



Bedienungsanleitung
Mode d'emploi
Istruzioni per l'uso
Gebruiksaanwijzing

Kompakt-Stereoanlage
Système Stéréo Compact
Impianto stereo compatto
Compact stereosysteem

Model No. SC-HC58

DEUTSCH

FRANÇAIS

ITALIANO

NEDERLANDS

Wir möchten Ihnen dafür danken, dass Sie sich für dieses Gerät entschieden haben. Bitte lesen Sie diese Anleitung vor der Inbetriebnahme dieses Produkts aufmerksam durch, und bewahren Sie dieses Handbuch für spätere Bezugnahme griffbereit auf.

Montageanleitung (→ 2 und 25, 26)

Die Installation muss durch einen Fachmann erfolgen.

Lesen Sie vor dem Beginn der Arbeiten diese Montageanleitung und die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, um eine fachmännische Ausführung zu gewährleisten.

(Bitte bewahren Sie diese Anleitung auf. Sie werden sie für die Wartung wieder benötigen, oder wenn sie das Gerät an einem anderen Ort einbauen möchten.)

Merci d'avoir porté votre choix sur cet appareil. Veuillez lire attentivement les présentes instructions avant d'utiliser ce produit, et conserver ce manuel pour utilisation ultérieure.

Instructions d'installation incluse

(→ 28 et 51, 52)

Le travail d'installation devra être effectué par un installateur qualifié.

Avant de commencer le travail, lisez attentivement ces instructions d'installation et le mode d'emploi pour être sûr que l'installation est effectuée correctement.

(Veuillez conserver ces instructions. Vous pourrez en avoir besoin pour l'entretien ou le déplacement de l'appareil.)

La ringraziamo dell'acquisto di questo prodotto. Leggere attentamente queste istruzioni prima di utilizzare il presente prodotto, e conservare questo manuale per usi futuri.

Istruzioni per l'installazione incluse

(→ 54 e 77, 78)

Per l'installazione occorre rivolgersi a uno specialista qualificato.

Per una installazione corretta, prima di iniziare il lavoro leggere attentamente queste istruzioni e le istruzioni per l'uso.

(Conservare queste istruzioni. Possono essere necessarie quando si eseguono operazioni di manutenzione o si sposta l'unità.)

Dank u voor de aankoop van dit product. Lees deze instructies zorgvuldig door voordat u dit product gebruikt en bewaar deze handleiding, zodat u deze later kunt raadplegen.

Bijgesloten instructies voor de installatie

(→ 80 en 103, 104)

De installatie dient door een gekwalificeerd installateur uitgevoerd te worden.

Voordat het werk begonnen wordt, moeten deze instructies voor de installatie, evenals de handleiding, met aandacht gelezen worden om er zeker van te kunnen zijn dat de installatie correct uitgevoerd wordt.

(Bewaar deze instructies. U kunt ze nodig hebben voor het onderhoud of het verplaatsen van dit apparaat.)

Sicherheitsmaßnahmen

WARNUNG

Gerät

- Zur Reduzierung der Gefahr von Brand, elektrischem Schlag und Beschädigung:
 - Setzen Sie dieses Gerät weder Regen, noch Feuchtigkeit, Tropfen oder Spritzern aus.
 - Stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gefäße, wie Vasen, auf dieses Gerät.
 - Ausschliesslich das empfohlene Zubehör verwenden.
 - Entfernen Sie die Abdeckungen nicht.
 - Reparieren Sie dieses Gerät nicht selbst. Wenden Sie sich zur Wartung an qualifiziertes Kundendienstpersonal.
 - Lassen Sie keine Gegenstände aus Metall in dieses Gerät fallen.
 - Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf dieses Gerät.

Netzkabel

- Zur Reduzierung der Gefahr von Brand, elektrischem Schlag und Beschädigung:
 - Gewährleisten Sie, dass die Spannung der Stromversorgung dem auf diesem Gerät angegebenen Wert entspricht.
 - Fügen Sie den Netzstecker vollständig in die Steckdose ein.
 - Ziehen Sie nicht an der Leitung, knicken Sie sie nicht und stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf.
 - Fassen Sie den Stecker nicht mit nassen Händen an.
 - Fassen Sie den Stecker beim Herausziehen an seinem Korpus an.
 - Verwenden Sie keinen Netzstecker und keine Steckdose, die beschädigt sind.
- Der Netzstecker ist das trennende Gerät. Installieren Sie dieses Gerät so, dass der Netzstecker sofort aus der Wandsteckdose gezogen werden kann.

Knopfzelle (Lithium-Batterie)

- Brand-, Explosions- und Verbrennungsgefahr! Nicht aufladen, zerlegen, auf mehr als **60 °C** erhitzen oder in ein Feuer werfen.
- Die Knopfzelle stets außerhalb der Reichweite von Kleinkindern aufbewahren. Die Knopfzelle auf keinen Fall in den Mund nehmen. Falls sie verschluckt wird, unverzüglich ärztliche Behandlung aufsuchen.

ACHTUNG

Gerät

- Dieses Gerät verwendet einen Laser. Der Gebrauch von Steuerungen oder Einstellungen bzw. das Ausführen von anderen Vorgängen, als denen hier angegebenen, kann zu einer gefährlichen Belastung durch Strahlungen führen.
- Stellen Sie keine Quellen offener Flammen, z.B. brennende Kerzen, auf das Gerät.
- Dieses Gerät kann beim Betrieb Hochfrequenzstörungen auffangen, die durch die Benutzung von Mobiltelefonen verursacht werden. Sollte eine solche Störung festgestellt werden, sollte das Handy in größerer Entfernung zu diesem Gerät betrieben werden.
- Dieses Gerät ist für den Betrieb in Ländern mit gemässigtem Klima bestimmt.

Aufstellung

- Stellen Sie dieses Gerät auf eine ebene Oberfläche.
- Zur Reduzierung der Gefahr von Brand, elektrischem Schlag und Beschädigung:
 - Installieren oder positionieren Sie dieses Gerät nicht in einem Bücherregal, Einbauschränk oder einem sonstigen engen Raum. Stellen Sie eine gute Belüftung des Gerätes sicher.
 - Achten Sie darauf, die Entlüftungsschlitze des Gerätes nicht durch Gegenstände aus Papier oder Stoff zu blockieren, z.B. Zeitungen, Tischdecken und Vorhänge.
 - Setzen Sie dieses Gerät keinem direkten Sonnenlicht, hohen Temperaturen, starker Feuchtigkeit und übermäßigen Erschütterungen aus.

Knopfzelle (Lithium-Batterie)

- Explosionsgefahr bei falschem Anbringen der Batterie. Ersetzen Sie die Batterie nur durch den vom Hersteller empfohlenen Typ.
- Mit richtiger Ausrichtung der Pole einlegen.
- Der Missbrauch der Batterien kann zu einem Auslaufen von Elektrolyt und einem Brand führen.
 - Entfernen Sie die Batterien, wenn Sie die Fernbedienung über längere Zeit nicht benutzen. Bewahren Sie sie an einem kühlen, dunklen Ort auf.
 - Niemals starker Hitze oder offenem Feuer aussetzen.
 - Lassen Sie die Batterie(n) nie längere Zeit in einem Auto mit geschlossenen Türen und Fenstern zurück, das direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist.
- Wenden Sie sich zur Entsorgung der Batterien an die lokalen Behörden oder erfragen Sie die richtige Vorgehensweise zur Entsorgung.

Produktidentifikationszeichen befindet sich auf der Geräteunterseite.

CE1177

Konformitätserklärung

„Panasonic Corporation“ bestätigt hiermit, dass dieses Produkt den grundlegenden Anforderungen und den weiteren zutreffenden Vorgaben der Richtlinie 1999/5/EC entspricht. Kunden können eine Kopie der Original-Konformitätserklärung zu unseren R&TTE-Produkten von unserem KE-Server herunterladen:

<http://www.doc.panasonic.de>

Kontaktadresse des zugelassenen Vertragsbüros: Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, BRD

Das Produkt ist für den allgemeinen Bedarf vorgesehen. (Kategorie 3)

Inhaltsverzeichnis

Sicherheitsmaßnahmen	2
Zubehör	3
Fernbedienungsanleitung	4
Anschlüsse	5
Pflege des Geräts und der Medien	5
Einsetzen von Medien	6
Netzwerkeinstellungen	7
Verwendung von AirPlay mit den Lautsprechern dieses Geräts	10
Betrieb von Bluetooth®	12
Steuerung der Medienwiedergabe	13
Radio hören	14
Sound-Anpassung	16
Uhr und Timer	16
Sonstige	17
Fehlerbehebung	19
Über Bluetooth®	22
Abspielbare Medien	22
Lizenzen	23
Technische Daten	24
Wandmontage des Geräts (optional)	25

Zubehör

Überprüfen Sie bitte das mitgelieferte Zubehör vor Inbetriebnahme des Geräts.

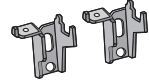
- 1 Fernbedienung (mit Batterie) (N2QAYC000081)
- 1 UKW-Zimmerantenne



- 1 Netzkabel

Zubehör zur Wandmontage

- 1 Sicherheitsvorrichtung
- 2 Wandhalterungen



- 1 Schraube



- Das Netzkabel darf nicht für andere Geräte benutzt werden.
- Die in dieser Bedienungsanleitung aufgeführten Produktnummern entsprechend dem Stand im Januar 2013. Änderungen jederzeit möglich.

Hinweise zu Beschreibungen in dieser Bedienungsanleitung

- Seitenverweise werden dargestellt als "→ ○○".

Benutzerinformation zur Sammlung und Entsorgung von veralteten Geräten und benutzten Batterien



Diese Symbole auf den Produkten, Verpackungen und/oder Begleitdokumenten bedeuten, dass benutzte elektrische und elektronische Produkte und Batterien nicht in den allgemeinen Hausmüll gegeben werden sollen. Bitte bringen Sie diese alten Produkte und Batterien zur Behandlung, Aufarbeitung bzw. zum Recycling gemäß Ihrer Landesgesetzgebung und den Richtlinien 2002/96/EG und 2006/66/EG zu Ihren zuständigen Sammelpunkten.

Indem Sie diese Produkte und Batterien ordnungsgemäß entsorgen, helfen Sie dabei, wertvolle Ressourcen zu schützen und eventuelle negative Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu vermeiden, die anderenfalls durch eine unsachgemäße Abfallbehandlung auftreten können.

Wenn Sie ausführlichere Informationen zur Sammlung und zum Recycling alter Produkte und Batterien wünschen, wenden Sie sich bitte an Ihre örtlichen Verwaltungsbehörden, Ihren Abfallentsorgungsdienstleister oder an die Verkaufseinrichtung, in der Sie die Gegenstände gekauft haben.

Gemäß Landesvorschriften können wegen nicht ordnungsgemäßer Entsorgung dieses Abfalls Strafgeelder verhängt werden.



Für geschäftliche Nutzer in der Europäischen Union

Wenn Sie elektrische oder elektronische Geräte entsorgen möchten, wenden Sie sich wegen genauerer Informationen bitte an Ihren Händler oder Lieferanten.

[Informationen zur Entsorgung in Ländern außerhalb der Europäischen Union]

Diese Symbole gelten nur innerhalb der Europäischen Union. Wenn Sie solche Gegenstände entsorgen möchten, erfragen Sie bitte bei den örtlichen Behörden oder Ihrem Händler, welches die ordnungsgemäße Entsorgungsmethode ist.



Hinweis zum Batteriesymbol (unten zwei Symbolbeispiele):

Dieses Symbol kann in Kombination mit einem chemischen Symbol verwendet werden. In diesem Fall erfüllt es die Anforderungen derjenigen Richtlinie, die für die betreffende Chemikalie erlassen wurde.

Cd

Fernbedienungsanleitung

Wenn nicht anders angegeben, werden die Bedienvorgänge unter Verwendung der Fernbedienung beschrieben.

1 Bereitschafts-/Ein-Schalter (⏻) (⏻)

Drücken Sie diese Taste, um das Gerät ein- oder in den Stand-by-Modus zu schalten.

Auch im Stand-by-Modus verbraucht das Gerät eine geringe Menge Strom.

2 Auswählen der Audioquelle

Auf der Fernbedienung:

[iPod/USB]: "IPOD_DOCK" ↔ "IPOD_PORT" / "USB"

[CD/RADIO]: "CD" ↔ "FM"

[Bluetooth]: "BLUETOOTH"

Auf diesem Gerät:

"CD" → "FM" → "BLUETOOTH" → "IPOD_DOCK"
 ↳ "IPOD_PORT" / "USB" ↳

3 Steuertasten für grundlegende Wiedergabefunktionen

4 Betreten des Setup-Menüs

5 Betreten des iPod/iPhone-Menüs

Ändern der angezeigten Informationen

6 Öffnen oder schließen des Einschubfachs

7 Anpassen der Lautstärke (0 (min) bis 50 (max))

8 Stummschalten des Tons

Stummschalten. Drücken Sie die Taste erneut, um den Vorgang rückgängig zu machen. "MUTE" wird auch rückgängig gemacht, wenn die Lautstärke geregelt oder das Gerät ausgeschaltet wird.

9 Betreten des Wiedergabemenüs

10 Betreten des Sound-Menüs

11 Auswahl/OK

12 "IPOD_PORT" für iPod/iPhone/iPad (→ 6)

USB-Anschluss (→ 6)

13 Kopfhörerbuchse

Steckertyp: Ø3,5 mm Stereo

Empfohlener Steckertyp: Gerader Stecker

- Das Hören voller Lautstärke über längere Zeiträume kann zu Gehörschäden führen.

- Ein übermäßiger Schalldruck (Lautstärke) aus Ohr- und Kopfhörern kann zu Gehörverlust/-schäden führen.

14 Netzwerk-Einstelltaste (→ 7)

15 Stromanzeige

16 Wi-Fi®-Statusanzeige

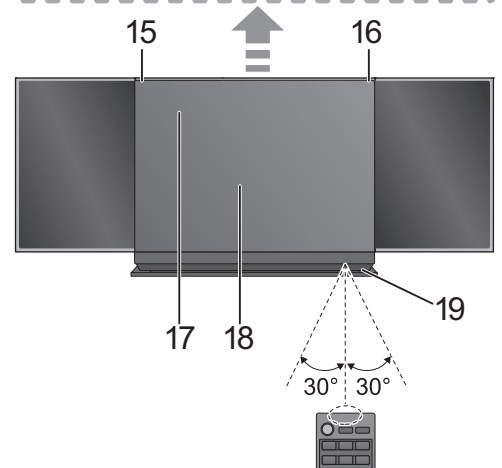
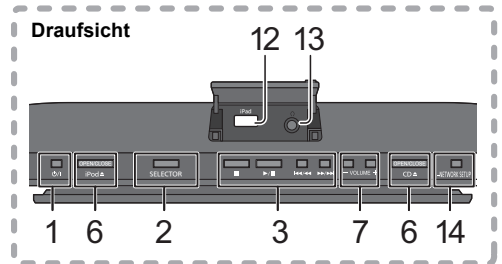
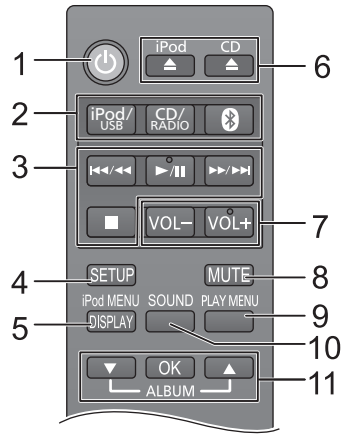
17 Display

18 Einschubfach

19 Fernbedienungs-Signalsensor

Abstand: Max. 7 m direkt von der Vorderseite.

- Um Interferenzen zu vermeiden, stellen Sie keine Objekte vor den Signalsensor.



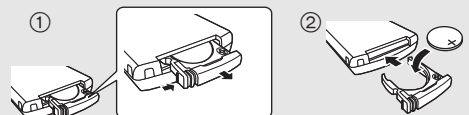
■ Vor dem ersten Gebrauch

Entfernen Sie die Isolierfolie (A).



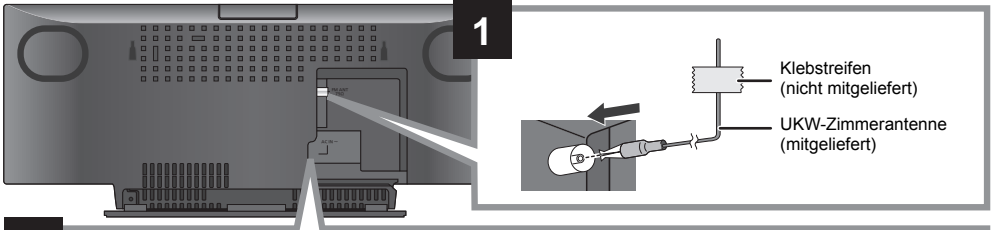
■ Zum Ersetzen einer Knopf-Batterie

Batterietyp: CR2025 (Lithium-Batterie)

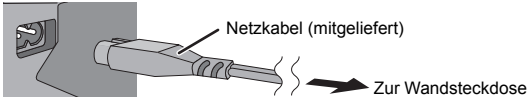


• Setzen Sie die Knopf-Batterie mit der (+)-Markierung nach oben zeigend ein.

• Bewahren Sie Knopf-Batterien sicher vor Kindern auf, um die Gefahr des Verschluckens zu vermeiden.



2 Das Netzkabel anschließen, nachdem alle anderen Anschlüsse hergestellt wurden.
 Dieses Gerät verbraucht auch etwas Strom (→ 24), wenn es ausgeschaltet ist.



- Ziehen Sie, im Interesse der Energieeinsparung, den Stecker aus der Netzsteckdose, wenn Sie dieses Gerät für eine längere Zeit nicht verwenden.



- Diese Lautsprecherboxen sind nicht mit einer magnetischen Abschirmung ausgestattet. Sie dürfen daher nicht in der Nähe von Fernsehgeräten, PCs oder anderen Geräten aufgestellt werden, welche für magnetische Einstreuungen empfindlich sind.
- Kleben Sie die Antenne mit Klebeband an eine Position an der Wand oder Säule, wo die wenigsten Interferenzen auftreten. (Verwenden Sie eine Ukw-Außenantenne, wenn der Radioempfang schlecht ist.)

Pflege des Geräts und der Medien

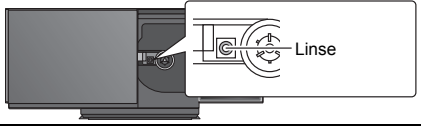
Ziehen Sie vor der Wartung des Geräts das Netzkabel.

■ Das Gerät mit einem weichen, trockenen Tuch reinigen

- Wenn Schmutz hartnäckig ist, wringen Sie ein in Wasser angefeuchtetes Tuch gründlich aus, um den Schmutz abzuwischen und trocknen Sie es mit einem trockenen Tuch ab.
- Verwenden Sie zum Reinigen der Lautsprechergehäuse ein feinfaseriges Tuch. Verwenden Sie keine Gewebe oder anderes Material (Tücher, usw.), die reißen können. Fasern können in der Lautsprecherabdeckung hängen bleiben.
- Verwenden Sie keinesfalls Alkohol, Farbverdünner oder Benzin für dieses Gerät.
- Lesen Sie die beigelegte Anleitung vor Verwendung des chemisch behandelten Tuchs sorgfältig durch.

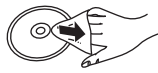
■ Linsenpflege

- Die Linse sollte regelmäßig gereinigt werden, um eine einwandfreie Funktion zu gewährleisten. Verwenden Sie Druckluft (Dose) zur Entfernung von Staub und ein Wattestäbchen für hartnäckigeren Schmutz.
- Reinigungs-CDs sind nicht für die Reinigung der Linse geeignet und dürfen nicht verwendet werden.
- Lassen Sie die Schiebetür nicht länger als notwendig geöffnet, um ein Verschmutzen der Linse zu verhindern.
- Die Linse nicht mit den Fingern berühren.



■ Reinigen der CDs

RICHTIG



FALSCH



Mit einem feuchten Tuch abwischen und dann trocken reiben.

■ Hinweise zum sicheren Umgang mit CDs

- Berühren Sie CDs stets am Rand, um Kratzer oder Fingerprints auf der CD zu vermeiden.
- Keine Etiketten oder Aufkleber anbringen.
- Kein Schallplatten-Reinigungsspray, Benzin, Verdünner, flüssiges Antistatikumittel oder andere Lösungsmittel verwenden.
- Die folgenden CDs eignen sich nicht zum Abspielen auf diesem Gerät:
 - CDs mit Kleberrückständen von entfernten Etiketten oder Aufklebern (ausgeliehene CDs usw.).
 - Stark verformte oder beschädigte CDs.
 - Ungewöhnlich geformte, z.B. herzförmige, CDs.

■ Entsorgung oder Weitergabe des Geräts

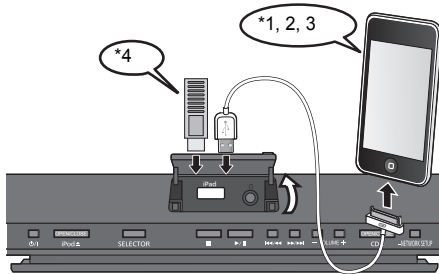
Dieses Gerät kann die Benutzereinstellungen beibehalten. Wenn Sie dieses Gerät entweder entsorgen oder weitergeben, befolgen Sie das Verfahren für das Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen und das Löschen der Benutzereinstellungen. (→ 19, "So setzen Sie alle Einstellungen auf die werksseitige Einstellung zurück")

- Das Bedienprotokoll könnte im Gerätespeicher gespeichert sein.

Einsetzen von Medien

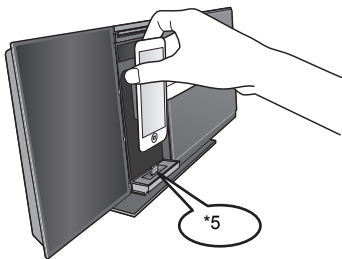
Wählen Sie "IPOD_PORT" als Quelle

"USB" wird angezeigt, wenn ein kompatibles USB-Gerät angeschlossen ist.

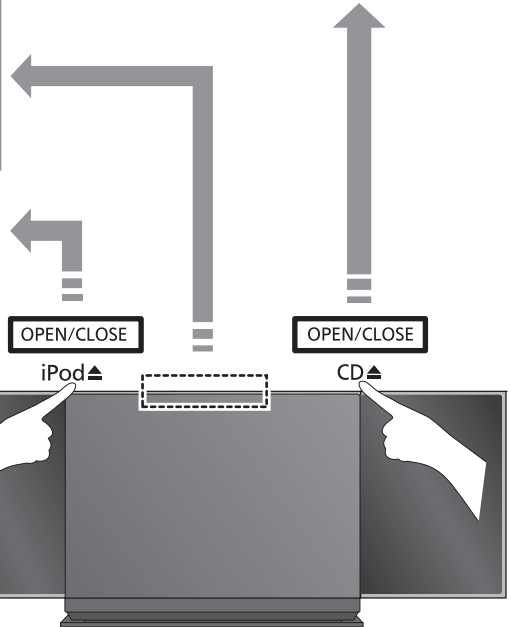
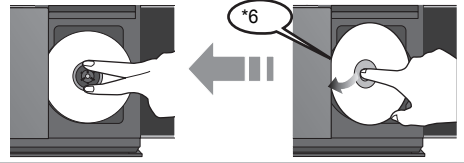


Wählen Sie "IPOD_DOCK" als Quelle

Stellen Sie eine Verbindung über den Lightning-Anschluss her *1



Wählen Sie "CD" als Quelle



*1: Siehe "Abspielbare Medien" wegen kompatibler Modelle. (→ 22)

*2: Schließen Sie bei Verwendung der "IPOD_PORT"-Verbindung nicht die folgenden Modelle an dieses Gerät an:

- iPod classic, iPod [4. (Farb-Display) und 5. (Video) Generation]

Es kann unerwartetes Verhalten auftreten.

*3: Mit dem speziellen USB-Kabel anschließen (nicht mitgeliefert).

*4: Setzen Sie das USB-Gerät direkt ein. Verwenden Sie kein USB-Verlängerungskabel.

*5: Bei Verwendung der "IPOD_DOCK"-Verbindung:

- Entnehmen Sie den/das iPod/iPhone aus seiner Hülle.
- Drücken oder ziehen Sie nicht mit der Hand am Dock.
- Vergewissern Sie sich, dass der/das iPod/iPhone vollkommen eingesteckt ist und die Rückseite am Kissen anliegt.
- Achten Sie darauf, das Dock festzuhalten, wenn Sie den/das iPod/iPhone entfernen.

*6: Neigen Sie die Disc so, dass sie nicht das Einschubfach berührt.

- Das Einschubfach nicht manuell öffnen.
- Stellen Sie sicher, dass das Gerät nicht herunterfällt, wenn Sie ein Medium einsetzen oder entfernen.
- Stellen Sie beim Wechseln des Gerätestandorts sicher, dass alle Medien entnommen wurden, und schalten Sie das Gerät in den Standby-Modus.
- Bevor Sie das USB-Gerät entfernen, wählen Sie eine andere Quelle als "USB" aus.

Aufladen eines iPod/iPhone/iPad

Das Aufladen beginnt, wenn ein iPod*²/iPhone/iPad an dieses Gerät angeschlossen wird.

- Im Standby-Modus startet der Ladevorgang nicht über die "IPOD_PORT"-Verbindung; über die "IPOD_DOCK"-Verbindung startet der Ladevorgang jedoch wie üblich.
- Starten Sie zum Aufladen über die "IPOD_PORT"-Verbindung den Ladevorgang, bevor Sie dieses Gerät in den Standby-Modus versetzen.



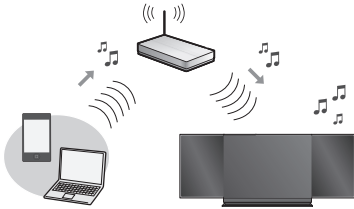
- Überprüfen Sie auf dem iPod/iPhone/iPad, um zu sehen, ob der Akku vollständig geladen ist. (Sobald der Akku vollständig geladen wurde, findet kein weiteres Laden statt.)
- Ist dieses Gerät auf Standby-Modus gestellt, wird "IPOD CHARGING" in der Geräteanzeige eingeblendet.

Netzwerkeinstellungen

Mit dieser Funktion können Sie drahtlos von einem iOS-Gerät (iPhone, iPod, iPad) oder Mac/PC an die Lautsprecher dieses Geräts streamen.

Zur Verwendung dieser Funktion (AirPlay) muss sich dieses Gerät in demselben 2,4 GHz Drahtlosnetzwerk befinden wie das AirPlay kompatible Gerät (→ 22).

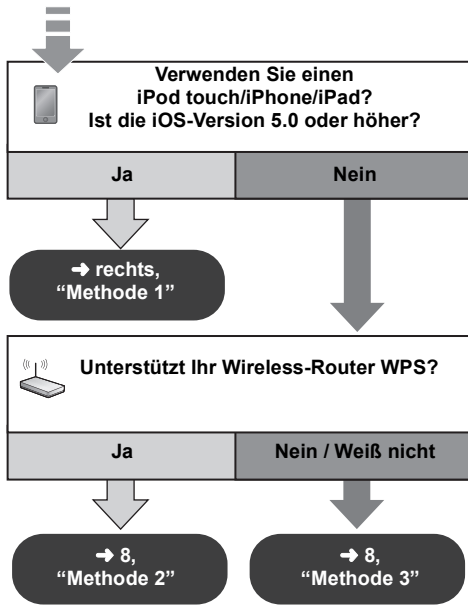
- Es ist auch möglich, AirPlay ohne einen Wireless Router zu verwenden. (→ 11, "Direktes Streamen an dieses Gerät")



Vorbereitung

- Stellen Sie dieses Gerät in der Nähe des Wireless Routers auf.

- 1 Schalten Sie das Gerät ein.
- 2 Halten Sie sich bei der Auswahl der Netzwerkconfigurationsmethode an die Grafiken unten.



- Um diese Einstellung in der Mitte abzubrechen, drücken Sie [⏻], um das Gerät auszuschalten.

*1: Je nach der Netzwerkumgebung oder den Einstellungen des Drahtlosnetzwerk-Routers kann es über 10 Minuten dauern, bis die Einstellungen abgeschlossen wurden.

Methode 1

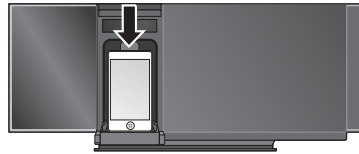
Wenn Sie einen iPod touch/iPhone/iPad verwenden (iOS-Version 5.0 oder höher)

Mit dieser Methode benutzen Sie die Einstellungen des Drahtlosnetzwerks Ihres iPod touch/iPhone/iPad zusammen mit diesem Gerät.

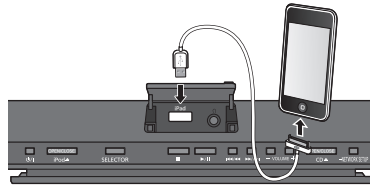
- Die folgenden Erläuterungen beziehen sich auf ein iPhone.

- 1 Verbinden Sie den iPhone mit Ihrem drahtlosen Heimnetzwerk.
- 2 Verbinden Sie das iPhone mit diesem Gerät.

Wählen Sie einen der folgenden Anschlüsse.
– Mit iPod touch/iPhone kompatibler "IPOD_DOCK"-Anschluss



– iPod touch/iPhone/iPad mit iOS 5.0 oder höher



- 3 Entsperren Sie Ihr iPhone und halten Sie dann [– NETWORK SETUP] auf diesem Gerät länger als drei Sekunden gedrückt.
 - Wird "NOT SUPPORTED" oder "SET WI-FI" angezeigt, kontrollieren, ob das iPhone an das Drahtlosnetzwerk angeschlossen ist und erneut ab Schritt 1 versuchen.
- 4 Eine Meldung erscheint in Ihrem iPhone. Gestatten Sie dem iPhone, die Einstellungen des Drahtlosnetzwerks zu nutzen.*1
 - ↳ Die Wi-Fi-Statusanzeige blinkt.
- 5 Die Einstellungen des Geräts sind abgeschlossen, wenn "SUCCESS" eingeblendet wird und die Wi-Fi Statusanzeige **aufhört zu blinken und blau aufleuchtet**.

Wird "FAIL" eingeblendet, [OK] drücken und die Einstellung erneut versuchen. Wird "FAIL" weiterhin angezeigt, versuchen Sie "Methode 2" oder "Methode 3".

- Wurde der Anschluss des iPhone in der Mitte unterbrochen, ohne Unterbrechung erneut versuchen.

- 6 Drücken Sie [OK] auf der Fernbedienung, um die Einstellungen zu verlassen.
- 7 Gehen Sie zur Verwendung von AirPlay auf Seite 10.

Methode 2

Wenn Ihr Wireless-Router WPS (Wi-Fi Protected Setup™) unterstützt.

■ Verwendung der WPS Push Button Configuration (PBC)

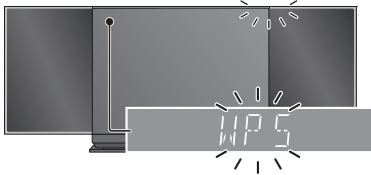


Das WPS-Identifizierungszeichen

Mit WPS Push Button Configuration (PBC) kompatible Wireless Router weisen möglicherweise dieses Zeichen auf.

- 1 Jegliche an dieses Gerät angeschlossene Vorrichtungen vom Anschluss trennen.
- 2 Drücken und halten Sie **[– NETWORK SETUP]** am Gerät.

Blinkt blau



- Führen Sie Schritt 3 innerhalb von 2 Minuten aus.
- 3 Nachdem "WPS" eingeblendet wird, die WPS-Taste auf dem Wireless Router betätigen.
 - 4 Die Einstellungen des Geräts sind abgeschlossen, wenn **"SUCCESS"** eingeblendet wird und die Wi-Fi Statusanzeige **aufhört zu blinken** und **blau aufleuchtet**.

"FAIL" wird angezeigt, wenn die Verbindung nicht innerhalb der festgelegten Zeit aufgebaut wurde. Versuchen Sie die Einstellung erneut. Wird "FAIL" weiterhin angezeigt, versuchen Sie "Methode 3".

- 5 Betätigen Sie **[OK]** auf der Fernbedienung, um die Einstellung zu verlassen.
- 6 Gehen Sie zur Verwendung von AirPlay auf Seite 10.



- Informationen zur Verwendung des WPS-PIN-Codes finden Sie auf Seite 9.

Methode 3

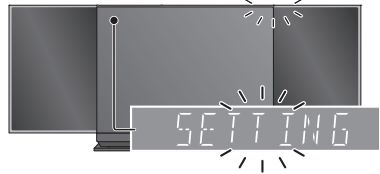
Einstellen der Netzwerkverbindung von einem Internet Browser aus.

Mit dieser Methode greifen Sie auf die Drahtlosnetzwerk-Einstellungen dieses Geräts über den Internet-Browser Ihres kompatiblen Geräts zu.

- Die folgenden Erläuterungen beziehen sich auf ein iPhone.

- 1 Drücken Sie wiederholt **[SETUP]** auf der Fernbedienung zur Auswahl von **"NET SETUP"** und drücken Sie dann **[OK]**.

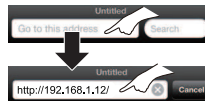
Blinkt violett



- 2 Nachdem "SETTING" eingeblendet wird, Ihr **iPhone** an das Drahtlosnetzwerk dieses Geräts mit dem Namen **"00 Setup _ _ _ _ _"**^{*1, 2} anschließen.

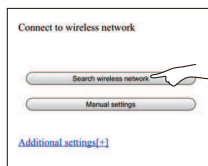


- 3 Starten Sie **"Safari"** auf Ihrem iPhone, geben Sie **"http://192.168.1.12/"** in der URL-Adresszeile ein und zeigen Sie die Seite an.



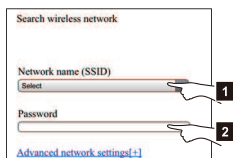
↳ Das Setup-Fenster dieses Geräts wird angezeigt.

4 Wählen Sie "Search wireless network" aus.



5 Nehmen Sie die Auswahl vor und geben Sie die Details ein.

- Überprüfen Sie den **Namen Ihres Heimnetzwerks** (Network name (SSID)) und das **Password** für dieses Netzwerk. Diese Information finden Sie oft auf dem Wireless Router selbst.



- 1 Wählen Sie den **Namen Ihres Heimnetzwerks**.^{*3}
- 2 Geben Sie das **Password** ein.

6 Wählen Sie "JOIN", um die Einstellungen anzuwenden.

- Wählen Sie im Pop-up-Fenster "OK", um fortzufahren.
 - Wählen Sie "Cancel", um zum Setup-Fenster zurückzukehren.

7 Die Einstellungen des Geräts sind abgeschlossen, wenn "SUCCESS" eingeblendet wird und die Wi-Fi Statusanzeige **aufhört zu blinken** und **blau aufleuchtet**.

Wird "FAIL" eingeblendet, [OK] betätigen, das Kennwort des Drahtlosnetzwerks und andere Einstellungen kontrollieren und erneut von Schritt 1 beginnen.

8 Stellen Sie sicher, dass Sie Ihr iPhone wieder mit Ihrem **drahtlosen Heimnetzwerk verbinden**.^{*4}

9 Gehen Sie zur Verwendung von AirPlay auf Seite 10.

- *1: " - " steht für eine Ziffer, die einzigartig für jedes Set ist.
*2: Stellen Sie sicher, dass DHCP für die Netzwerk-Einstellung im iPhone aktiviert ist.
*3: Wenn Sie Ihr Drahtlosnetzwerk unsichtbar gestellt haben, wählen Sie "BACK" und nehmen Sie Bezug auf "Alternative Einstellungen".
*4: Schließen Sie zur Verwendung der AirPlay-Funktion Ihr iPhone an das in Schritt 5 ausgewählte Drahtlosnetzwerk an. (→ oben)

Erweiterte Netzwerkeinstellungen

- Die Einstellungen unten sind die alternativen oder zusätzlichen Einstellungen für "Methode 3". (→ 8)

Alternative Einstellungen

Anstelle von Schritt 4 und 5

Wählen Sie "Manual settings" aus.

- 1 Geben Sie den **Namen Ihres Heimnetzwerks** in das "Network name (SSID)"-Feld ein.
- 2 Wählen Sie die **Verschlüsselungsmethode** aus der "Security system"-Dropdown-Liste.
- 3 Geben Sie das **Password** in das "Password"-Feld ein und wählen Sie dann "JOIN".

Zusätzliche Einstellungen

Wenn Ihr drahtloses Heimnetzwerk zur Nutzung von bestimmten IP-Adressen, einer Subnet-Maske, einem Standard-Gateway, einem primären DNS, etc. konfiguriert wurde.

Vor Schritt 6

Wählen Sie "**Advanced network settings**" aus.

- ↳ Geben Sie die benötigten Adressen in die jeweiligen Felder ein und wählen Sie "JOIN".
- Um die Einstellungen zurück auf DHCP zu stellen, wählen Sie "ON" aus der "DHCP"-Dropdown-Liste.

Wenn Sie den Namen dieses Geräts, das als AirPlay-Lautsprecher angezeigt wird, ändern möchten.

Vor Schritt 4

Wählen Sie "**Additional settings**" aus.

- 1 Wählen Sie "**Edit STEREO SYSTEM name**" aus.
- 2 Geben Sie einen neuen Namen in das "STEREO SYSTEM name"-Feld ein.
 - ↳ Es können nur ASCII-Zeichen verwendet werden.
- 3 Wählen Sie "**OK**" aus.
- 4 Ist dieses Gerät bereits an Ihr drahtloses Heimnetzwerk angeschlossen:
 - Wählen Sie "**Additional settings**" und anschließend "**Exit**".Ist dieses Gerät nicht an Ihr drahtloses Heimnetzwerk angeschlossen:
 - Fahren Sie mit **Schritt 4** der "Methode 3" fort.



- Aktivieren Sie Java und Cookies in Ihren Browser-Einstellungen.
- Dieses Gerät kann auch mit Hilfe des WPS PIN-Codes eingerichtet werden.

Führen Sie an Stelle von Schritt 3 der "Methode 2" die folgenden Schritte aus.
(Bevor Sie beginnen, sehen Sie sich die Bedienungsanleitung des WLAN-Routers für Details zur Eingabe des PIN-Codes an.)

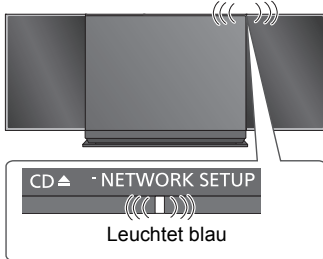
 - 1 Während "WPS" blinkt, drücken und halten Sie [- NETWORK SETUP] erneut zur Anzeige des 8-stelligen PIN-Codes.
 - ↳ Die Wi-Fi-Statusanzeige blinkt lila.
 - 2 Geben Sie den PIN-Code in den Wireless Router ein.

Verwendung von AirPlay mit den Lautsprechern dieses Geräts

Vorbereitung

- Beenden Sie die Netzwerkeinstellungen. (→ 7)
- Verbinden Sie das iOS-Gerät oder den Mac/PC mit dem selben **drahtlosen Heimnetzwerk** wie dieses Gerät.

- 1 Schalten Sie das Gerät ein.
 - Überprüfen Sie, ob die Wi-Fi-Statusanzeige **blau leuchtet**.



- Wenn er nicht blau blinkt, überprüfen Sie die Einstellungen des Drahtlosnetzwerks. (→ 7)

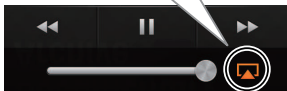
- 2 iOS-Gerät:
Starten Sie die **"Music"**- (oder iPod-) App.
Mac/PC:
Starten Sie **"iTunes"**.

- Wird die Music-App auf Ihrem iOS-Gerät verwendet, wählen Sie die abzuspielende Audio-Datei.

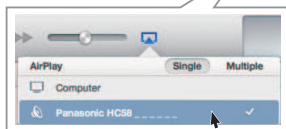
- 3 Wählen Sie **"Panasonic HC58 _____"**^{*1,2} aus dem AirPlay Symbol.

↳ Überprüfen Sie die Lautstärke-Einstellungen, bevor Sie mit der Wiedergabe beginnen. (Wird AirPlay das erste Mal verwendet, wird die Lautstärke unter Umständen mit maximaler Einstellung ausgegeben.)

z.B.:
iPhone iOS 6.0.1



z.B.:
iTunes 11.0



- 4 Starten Sie die Wiedergabe.

- Die Wiedergabe startet mit einer leichten Verzögerung.



- Dieses Gerät kann so eingestellt werden, dass es automatisch eingeschaltet wird, wenn es als Ausgabe-Lautsprecher ausgewählt ist. (→ 18)
- Die Wiedergabe anderer Audioquellen stoppt und die AirPlay-Ausgabe hat Vorrang.
- Lautstärkeänderungen am iOS-Gerät oder in iTunes wirken sich auf das Gerät aus. (Unter iTunes Help finden Sie Informationen zu den erforderlichen Einstellungen in iTunes.)
- Mit einigen iOS- und iTunes-Versionen ist es unter Umständen nicht möglich, die AirPlay-Wiedergabe erneut zu starten, wenn die Auswahl geändert wird (z.B. "CD") oder das Gerät während der AirPlay-Wiedergabe ausgeschaltet wird. Wählen Sie in diesem Fall ein anderes Gerät über das AirPlay-Symbol der Musik-App oder iTunes und wählen Sie dieses Gerät dann erneut als Ausgabelausgeber aus.
- AirPlay funktioniert nicht, wenn Videos in iTunes wiedergegeben werden.

- *1: " _ " steht für eine Ziffer, die einzigartig für jedes Set ist.
*2: Der für dieses Gerät angezeigte Name kann über die "Edit STEREO SYSTEM name"-Einstellungen geändert werden. (→ 9, "Erweiterte Netzwerkeinstellungen")

Direktes Streamen an dieses Gerät

Ist diese Funktion auf "ON" gestellt, können Sie Musik von einem iOS-Gerät oder einem Mac/PC (iTunes 10.2.2 oder höher) ohne Wireless Router an dieses Gerät streamen.

- Vorherige Netzwerkeinstellungen werden gelöscht, wenn diese Funktion auf "ON" gestellt wird.
- Die folgenden Erläuterungen beziehen sich auf ein iPhone.

- 1 Drücken Sie wiederholt [SETUP] zur Auswahl von "D.CONNECT".
- 2 Drücken Sie [▲, ▼] zur Auswahl von "ON" und drücken Sie dann [OK].
- 3 Drücken Sie [▲, ▼] zur Auswahl von "OK? YES" und drücken Sie dann [OK].

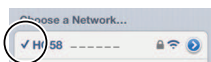
"PW _____"*1 wird angezeigt.

Die fünf Stellen nach "PW" sind das Passwort für dieses Netzwerk.

- 4 Verbinden Sie Ihr iPhone mit dem Drahtlosnetzwerk dieses Geräts mit dem Namen "HC58 _____"*2.



- 5 Das Passwort eingeben, das in der Geräteanzeige angegeben ist.
- 6 Sobald das iPhone an das Drahtlosnetzwerk dieses Geräts angeschlossen ist, ist der Setup abgeschlossen.



- 7 Fahren Sie mit Schritt 2 der "Verwendung von AirPlay mit den Lautsprechern dieses Geräts" fort (→ 10).



- Diese Einstellung wird wieder auf "OFF" gestellt, wenn keine weiteren Netzwerkeinstellungen vorgenommen werden. (→ 7)
- Wenn "D.CONNECT" auf "ON" gestellt wird, wird dieses Gerät nicht an das Internet angeschlossen. Ein Update der Software oder die Kontrolle der Stärke des Wi-Fi-Signals ist nicht möglich.
- Trennen Sie, wenn AirPlay nicht verwendet wird, das AirPlay-kompatible Gerät von diesem Netzwerk.
- Stellen Sie bei Verwendung eines Computers in diesem Netzwerk sicher, dass alle gemeinsam genutzten Dateien verschlüsselt sind.
- Diese Funktion ist nur mit der Authentifizierungsmethode "Open System" kompatibel. Sie ist nicht mit der Authentifizierungsmethode "Shared Key" kompatibel.

Passwort einblenden

Das erste Mal wird "D.CONNECT" auf "ON" gestellt und ein Passwort für dieses Gerät wird in zufälliger Reihenfolge erstellt und in diesem Gerät gespeichert.

- Dieses Passwort wird gespeichert, bis es geändert wird.

- 1 Während "D.CONNECT" auf "ON" gestellt ist: Wiederholt [SETUP] betätigen, um "D.CONNECT" auszuwählen.
- 2 Drücken Sie [▲, ▼] zur Auswahl von "ON" und drücken Sie dann [OK].
- 3 Das momentane Passwort wird eingeblendet.
 - Die fünf Stellen nach "PW" sind das Passwort für dieses Netzwerk.
- 4 Drücken Sie zum Beenden eine beliebige Taste.

Passwort ändern

- 1 Während "D.CONNECT" auf "OFF" gestellt ist: Drücken Sie wiederholt [SETUP] zur Auswahl von "D.CONNECT".
- 2 Drücken Sie [▲, ▼] zur Auswahl von "CHANGE PW" und drücken Sie dann [OK].
- 3 Drücken Sie [▲, ▼] zur Auswahl von "OK? YES" und drücken Sie dann [OK].
- 4 Das neue Passwort wird eingeblendet.
 - Die fünf Stellen nach "PW" sind das neue Passwort für dieses Netzwerk.
- 5 Drücken Sie zum Beenden eine beliebige Taste.

■ Hinweise zum Ändern des Passworts

Nach dem Ändern des Passworts des Drahtlosnetzwerks sind, wenn Sie nicht aufgefordert werden, das Passwort auf den anderen Geräten zu ändern, die folgenden Änderungen erforderlich.

iOS-Gerät (iPod touch/iPhone/iPad)*3:

- Vor der Auswahl des Netzwerks dieses Geräts,

- 1 Wählen Sie [🔒] neben dem Namen des Drahtlosnetzwerks dieses Geräts.
- 2 Wählen Sie "Forget this Network" und dann "Forget".
- 3 Wählen Sie das Drahtlosnetzwerk dieses Geräts und geben Sie das neue Passwort ein.

Mac/PC:

- Hat der Computer das alte Passwort gespeichert, achten Sie darauf, das gespeicherte Passwort für das Drahtlosnetzwerk dieses Geräts in das neue zu ändern.



- Wegen Details siehe Bedienungsanleitung des Geräts.

*1: " _ " steht für eine Stelle.

*2: " _ " steht für eine Ziffer, die einzigartig für jedes Set ist.

*3: Die Schritte basieren auf iOS 6.0.1.

Steuerung der Medienwiedergabe

Die folgenden Kennzeichen geben die Verfügbarkeit der Funktion an.

- CD**: Audio-CD im CD-DA-Format und eine CD, die MP3-Dateien enthält (→ 23)
- iPod**: Kompatibler/s iPod/iPhone/iPad (→ 22)
- USB**: USB-Geräte, die MP3-Dateien enthalten (→ 23)
- AirPlay**: Bei Verbindung mit einem AirPlay-kompatiblen Gerät. (→ 10)
- Bluetooth**: Angeschlossenes Bluetooth®-Gerät (→ 12)

Vorbereitung

- Schalten Sie das Gerät ein.
- Setzen Sie das Speichermedium ein (→ 6) oder schließen Sie das zu Bluetooth® (→ 12)/AirPlay (→ 10) kompatible Gerät an.
- Drücken Sie [CD], [iPod/USB] oder [📶] zur Wahl der Audioquelle.



- Bei Verwendung eines iPod/iPhone/iPad ist die Vorgehensweise bei diesen Modellen unter Umständen unterschiedlich.

Einfache Wiedergabe

(**CD**, **iPod**, **USB**, **AirPlay**, **Bluetooth**)

Wiedergabe	Drücken Sie [▶/⏮].
Stopp	Drücken Sie [■]. • USB : Die Stelle wird gespeichert und "RESUME" wird angezeigt.
Pause	Drücken Sie [▶/⏮]. Drücken Sie erneut, um die Wiedergabe fortzusetzen.
Überspringen	Drücken Sie [⏮/⏪] oder [▶▶/▶]. • CD , USB : Drücken Sie [▲] oder [▼], um das MP3-Album zu überspringen.
Suchlauf (Außer AirPlay)	Während Wiedergabe oder Pause [⏮/⏪] oder [▶▶/▶] drücken und gedrückt halten. • iPod : Der Rückwärtssuchlauf funktioniert nur in dem aktuellen Titel.

CD, **USB**, **Bluetooth** Zum Anzeigen von Informationen

Wiederholt [DISPLAY] betätigen.



- Zur Verwendung der Fernbedienung dieses Geräts mit einem Bluetooth®-Gerät muss das Bluetooth®-Gerät AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) unterstützen. Je nach Gerät oder dem Status des Geräts könnten einige Vorgänge nicht möglich sein.
- Maximale Anzahl der darstellbaren Zeichen: ca. 30
- Das Gerät unterstützt ID3-Tags Version 1.0, 1.1 und 2.3. Nicht unterstützte Textdaten werden nicht oder in anderer Form angezeigt.
- Album- und Titelkennzeichnung für MP3-Dateien.



- "A _ _ _": Nummer des MP3-Albums.
- "T _ _ _": Nummer des MP3-Titels.
- " _ _" steht für die Album- oder Titelnummer.
- "■": Diese Kennzeichnung wird auch als Verweis auf ein Album verwendet.
- "▶": Diese Kennzeichnung wird auch als Verweis auf einen Titel verwendet.

iPod Navigation im iPod/iPhone-Menü

Öffnen Sie die Music App, um diese Funktion mit dem iPod touch/iPhone zu verwenden.

- [▲, ▼]: Zu Menüpunkten navigieren.
- [OK]: In das nächste Menü wechseln.
- [iPod MENU]: In das vorhergehende Menü zurückkehren.



- Um die Funktion zu sehen, öffnen Sie das Einschubfach.
- Je nach Modell (z.B., iPod nano 7. Generation, etc.) kann es erforderlich sein, das Album, den Interpreten, etc. auf dem iPod/iPhone auszuwählen.

Wiedergabemodi (CD, USB, AirPlay**1)

Wählen Sie den Wiedergabemodus.

- 1 Drücken Sie [PLAY MENU] um "REPEAT", "RANDOM"/"SHUFFLE" oder "PLAYMODE" zu wählen.
- 2 Drücken Sie [▲, ▼] zur Auswahl der Einstellung und drücken Sie dann [OK].

REPEAT

CD	USB
OFF	Wählen Sie dies, um die Wiederholungswiedergabe abzubrechen.
1-TRACK	Nur der gewählte Titel wird abgespielt. <ul style="list-style-type: none">• "1", "♪", "⏮" wird angezeigt. (Zum gewünschten Titel springen.)
ALL	Alle Titel werden wiederholt. <ul style="list-style-type: none">• "⏮" wird angezeigt.

AirPlay

Um die ausgewählte Einstellung zu überprüfen, beziehen Sie sich auf das angeschlossene Gerät.

CD USB RANDOM

ON	Spielt die Inhalte in zufälliger Reihenfolge ab. <ul style="list-style-type: none">• "RND" wird angezeigt.• "RND" wird nicht angezeigt, wenn "1-TRACK" ausgewählt ist.
OFF	Zufällige Wiedergabe ausgeschaltet.

AirPlay SHUFFLE

Um die ausgewählte Einstellung zu überprüfen, beziehen Sie sich auf das angeschlossene Gerät.

CD (MP3) USB PLAYMODE

ALL	Alle MP3-Titel wiedergeben.
1-ALBUM	Nur das gewählte MP3-Album wird abgespielt. <ul style="list-style-type: none">• "1", "📀" wird angezeigt.



- Wenn Sie ein iPod/iPhone/iPad oder Bluetooth®-Gerät verwenden, nutzen Sie die Einstellungen auf dem Gerät wenn möglich.
- Während der zufälligen/Shuffle-Wiedergabe können Sie nicht zum vorherigen Titel springen.
- **CD**: Der Modus wird abgebrochen, wenn Sie das Einschubfach für Discs öffnen.
AirPlay: Die verwendeten Einstellungen bleiben erhalten, bis sie geändert werden.

*1: **AirPlay**: Nehmen Sie die Einstellungen während der Wiedergabe vor.

Radio hören

Sie können bis zu 30 Kanäle einstellen.

Vorbereitung

- Überprüfen Sie, ob die Antenne angeschlossen ist. (→ 5)
- Schalten Sie das Gerät ein.
- Drücken Sie [RADIO] zur Auswahl von "FM".



- Ein zuvor gespeicherter Sender wird überschrieben, wenn ein anderer auf dem gleichen Kanal gespeichert wird.

Automatisches Einspeichern von Sendern

- 1 Drücken Sie [PLAY MENU] zur Auswahl von "A.PRESET".
- 2 Drücken Sie [▲, ▼] zur Auswahl von "LOWEST" oder "CURRENT" und drücken Sie dann [OK].

LOWEST:

Mit dem automatischen Einspeichern bei der niedrigsten Frequenz (FM 87.50) beginnen.

CURRENT:

Mit dem automatischen Einspeichern bei der aktuellen Frequenz beginnen.*

* Für die Änderung der Frequenz, siehe "Manuelle Senderwahl und Einstellung".

Der Tuner beginnt mit dem Einspeichern aller empfangbaren Sender in Kanälen, in aufsteigender Reihenfolge.

Hören eines eingestellten Kanals

Vorbereitung

- ① Drücken Sie wiederholt [PLAY MENU] zur Auswahl von "TUNEMODE".
- ② Drücken Sie [▲, ▼] zur Auswahl von "PRESET" und drücken Sie dann [OK].

Drücken Sie [◀◀/◀◀] oder [▶▶/▶▶], um den Kanal zu wählen.

■ Manuelle Senderwahl und Einstellung

Wählen Sie einen Radiosender aus.

- 1 Drücken Sie wiederholt [PLAY MENU] zur Auswahl von "TUNEMODE".
- 2 Drücken Sie [▲, ▼] zur Auswahl von "MANUAL" und drücken Sie dann [OK].
- 3 Drücken Sie [◀◀/◀◀] oder [▶▶/▶▶], um den gewünschten Sender zu suchen.
 - Um die automatische Abstimmung zu starten, drücken und halten Sie [◀◀/◀◀], [▶▶/▶▶], bis die Frequenzen durchsucht werden. Die Abstimmung endet, wenn ein Kanal gefunden wird.

Einstellen des Kanals

- 4 Während des Hörens einer Radiosendung Drücken Sie [OK].
- 5 Drücken Sie [▲, ▼] zur Wahl des Kanals und drücken Sie dann [OK].

■ Verbesserung der Ukw-Klangqualität

- 1 Während des Empfangs von FM-Sendungen wiederholt [PLAY MENU] zur Auswahl von "FM MODE" drücken und dann.
- 2 Drücken Sie [▲, ▼] zur Auswahl von "MONO" und drücken Sie dann [OK].
 - Diese Einstellung kann eingespeichert werden. Fahren Sie dazu mit Schritt 4 in "Manuelle Senderwahl und Einstellung" fort.



- Wählen Sie "STEREO" in Schritt 2 aus, um zur Stereo-Übertragung zurückzukehren.
- "MONO" wird abgebrochen, wenn die Frequenz geändert wird.
- Bei Auswahl von "MONO" wird unabhängig von der Art des von diesem Gerät empfangenen Signals "FM MONO" angezeigt. (→ unten)

■ Anzeige des aktuellen Signalstatus

Drücken Sie [PLAY MENU] zur Anzeige von "FM STATUS" und drücken Sie dann [OK].

"FM ST": Das FM-Signal wird stereo empfangen.

"FM": Das FM-Signal wird in mono empfangen.

- "FM" wird auch angezeigt, wenn dieses Gerät nicht auf einen Sender abgestimmt ist.

■ Anzeige von RDS-Textdaten

Drücken Sie [DISPLAY] zur Anzeige der Textdaten.

- Jedes Mal, wenn Sie die Taste drücken:

"PS": Programm-Service

"PTY": Programm-Typ

"FREQ": Frequenzanzeige



- "STEREO" wird angezeigt, wenn das Gerät auf einen Stereo-Sender abgestimmt wird.
- Das Gerät kann in einigen verfügbaren Bereichen die vom Radiodaten-System (RDS) übermittelten Textdaten anzeigen. (Die RDS-Anzeige ist bei schlechtem Empfang unter Umständen nicht verfügbar.)

Sound-Anpassung

Die folgenden Soundeffekte können zum Audio-Ausgang hinzugefügt werden.

- 1 Drücken Sie wiederholt [SOUND], um den Effekt zu wählen.
- 2 Drücken Sie [▲, ▼] zur Auswahl der Einstellung und drücken Sie dann [OK].

Direct-Vocal Surround (D.SURROUND)	“LEVEL 1”, “LEVEL 2” oder “OFF”. • Die Werkseinstellung ist “OFF”.
Voreingestellte Equalizer Kurven (PRESET EQ)	“HEAVY” (schwer), “SOFT” (weich), “CLEAR” (klar), “VOCAL” (klingend) oder “FLAT” (flach/aus). • Die Werkseinstellung ist “HEAVY”.
Bässe (BASS) oder Höhen (TREBLE)	Stellen Sie die Stufe ein (-4 bis +4).
Dynamische Bässe (D.BASS)	“ON D.BASS” oder “OFF D.BASS”. • Die Werkseinstellung ist “ON D.BASS”.

- Bei manchen Musikquellen kann die Verwendung der Effekte zu einer Verschlechterung der Tonqualität führen. Sollte dies der Fall sein, schalten Sie die Soundeffekte aus.

Uhr und Timer

Einstellen der Uhrzeit

Die Uhr arbeitet im 24-Stunden-Rhythmus.

- 1 Drücken Sie wiederholt [SETUP] zur Auswahl von “CLOCK”.
- 2 Drücken Sie [▲, ▼] zur Einstellung der Uhrzeit und drücken Sie dann [OK].



- Um die Uhr anzuzeigen, drücken Sie [SETUP] zur Auswahl von “CLOCK” und dann einmal [OK]. Die Zeit wird für 10 Sekunden angezeigt.
- (Drücken Sie während des Standby-Modus einmal [DISPLAY].)
- Die Uhr wird zurückgesetzt, wenn es zu einem Stromausfall kommt, oder wenn das Netzkabel entfernt wird.
- Stellen Sie die Uhr regelmäßig zurück, um die Genauigkeit zu gewährleisten.

Wiedergabe-Zeitschaltuhr

Sie können den Timer einstellen, damit sich das Gerät jeden Tag zu einer bestimmten Zeit einschaltet.

Vorbereitung

Stellen Sie die Uhr ein (→ links).

■ Einstellung des Timers

- 1 Drücken Sie wiederholt [SETUP] zur Auswahl von “TIMER ADJ”.
- 2 Drücken Sie [▲, ▼] zur Einstellung der Startzeit (“ON TIME”) und drücken Sie dann [OK].
- 3 Drücken Sie [▲, ▼] zur Einstellung der Endzeit (“OFF TIME”) und drücken Sie dann [OK].

■ Einschalten des Timers

- 1 Wählen Sie die Musikquelle*1 und stellen Sie die gewünschte Lautstärke ein.
- 2 Drücken Sie wiederholt [SETUP] zur Auswahl von “TIMER SET”.
- 3 Drücken Sie [▲, ▼] zur Auswahl von “SET” und drücken Sie dann [OK].
 - “⊕” wird angezeigt.
 - Um den Timer auszuschalten, wählen Sie “OFF”.
- 4 Drücken Sie [⏻], um das Gerät auszuschalten.



- Um die Timer-Einstellungen anzuzeigen, drücken Sie wiederholt [SETUP] zur Auswahl von “TIMER ADJ” und drücken Sie dann einmal [OK]. Die Musikquelle und -lautstärke wird auch angezeigt, wenn der Timer eingeschaltet wird.
- Wenn der Timer im Standby-Modus eingeschaltet ist, drücken Sie zweimal auf [DISPLAY], um die Einstellungen anzuzeigen.
- Nach dem Einstellen des Timers kann das Gerät normal verwendet werden, aber:
 - Schalten Sie das Gerät vor der Timer-Startzeit in den Standby-Modus.
 - Auch wenn die Audioquelle oder die Lautstärke geändert wird, verwendet der Timer trotzdem die Audioquelle und -lautstärke die eingestellt wurde, als der Timer sich eingeschaltet hat.

*1: “CD”, “USB”, “IPOD_PORT”, “IPOD_DOCK” und “FM” können als Musikquelle eingestellt werden.

Einschlaf-Zeitschaltuhr

Mit der Einschlaf-Zeitschaltuhr schaltet sich das Gerät nach einer voreingestellten Zeit ab.

- 1 Drücken Sie [SETUP] zur Auswahl von “SLEEP”.
- 2 Drücken Sie [▲, ▼] zur Einstellung der Zeit (in Minuten) und drücken Sie dann [OK].

“SLEEP 30” ↔ “SLEEP 60” ↔ “SLEEP 90” ↔ “SLEEP 120”
 ↳ OFF (Deaktivieren) ←

- Die verbleibende Zeit wird auf dem Display des Geräts angezeigt, außer wenn andere Bedienvorgänge ausgeführt werden.
- Der Wiedergabe-Timer und der Sleep-Timer können gleichzeitig verwendet werden. Der Sleep-Timer hat immer Vorrang.

Sonstige

Automatisches Standby

Als werkseitige Einstellung wird dieses Gerät immer automatisch ausgeschaltet, wenn ca. 30 Minuten lang keine Sound-Ausgabe und kein Bedienvorgang erfolgt.

Abbruch dieser Funktion

- 1 Drücken Sie wiederholt [SETUP] zur Auswahl von "AUTO OFF".
- 2 Drücken Sie [▲, ▼] zur Auswahl von "OFF" und drücken Sie dann [OK].



- Um das automatische Standby einzuschalten, wählen Sie "ON" in Schritt 2.
- Diese Einstellung kann nicht ausgewählt werden, wenn die Quelle "FM" ist.

Display-Helligkeit

Die Helligkeit des Gerätedisplays kann geändert werden.

- 1 Drücken Sie wiederholt [SETUP] zur Auswahl von "DIMMER".
- 2 Drücken Sie [▲, ▼] zur Auswahl von "ON" und drücken Sie dann [OK].



- Um den Dimmer abzubrechen, wählen Sie "OFF" in Schritt 2.

Ändern des Geräte- und Fernbedienungscodes

Wenn ein anderes Panasonic-Gerät auf die mitgelieferte Fernbedienung reagiert, ändern Sie den Fernbedienungscodes.

- 1 Drücken Sie [CD] zur Auswahl von "CD".
- 2 Während Sie [SELECTOR] auf dem Gerät drücken und gedrückt halten, halten Sie [CD/RADIO] auf der Fernbedienung gedrückt, bis die Geräteanzeige "REMOTE 2" einblendet.
- 3 Drücken und halten Sie für mindestens 4 Sekunden [OK] und [CD/RADIO] auf der Fernbedienung.



- Um den Modus wieder auf "REMOTE 1" zu ändern, die oben beschriebenen Schritte wiederholen, doch die auf der Fernbedienung betätigte Taste [CD/RADIO] durch [3] ersetzen.

Software-Update

Panasonic kann gelegentlich eine aktualisierte Firmware für dieses Gerät herausbringen, die eine Funktion hinzufügen oder verbessern kann. Diese Updates stehen kostenlos zur Verfügung.

Vorbereitung

- Schalten Sie das Gerät ein.
- Verbinden Sie dieses Gerät mit dem Drahtlosnetzwerk. (→ 7)
 - Stellen Sie sicher, dass das Drahtlosnetzwerk mit dem Internet verbunden ist.
 - Ist "D.CONNECT" auf "ON" gestellt, die Einstellung auf "OFF" ändern und dieses Gerät an ein Drahtlosnetzwerk anschließen, das mit dem Internet verbunden ist.

- 1 Drücken Sie wiederholt [SETUP] zur Auswahl von "SW UPDATE" und drücken Sie dann [OK].
- 2 Drücken Sie [▲, ▼] zur Auswahl von "UPDATE? Y" und drücken Sie dann [OK], um das Update zu starten.

STECKEN SIE DAS NETZKABEL NICHT AUS, während eine der folgenden Meldungen angezeigt wird.

- "LINKING", "UPDATING" oder "□□□%" ("□" steht für eine Zahl.)
- Während des Update-Prozesses können keine anderen Vorgänge ausgeführt werden.

- 3 Nachdem das Update erfolgreich beendet wurde, wird "SUCCESS" angezeigt.
 - 4 Stecken Sie das Netzkabel aus und stecken Sie es nach 3 Minuten wieder ein.
- Das Herunterladen dauert einige Minuten. Es könnte je nach Verbindungsumgebung länger dauern oder nicht richtig funktionieren.



- Wenn Sie das Gerät nicht aktualisieren möchten, wählen Sie "UPDATE? N" und drücken Sie dann [OK] in Schritt 2.
- Wenn keine Updates zur Verfügung stehen, wird "NO NEED" nach Schritt 2 angezeigt.

Überprüfung der Software-Version

- 1 Drücken Sie wiederholt [SETUP] zur Auswahl von "SW VER." und drücken Sie dann [OK].
 - ↳ Die Version der installierten Software wird angezeigt.
- 2 Drücken Sie [OK] zum Beenden.

Wi-Fi-Signalstärke

Zur Überprüfung der Wi-Fi-Signalstärke am Gerätestandort.

Vorbereitung

Verbinden Sie dieses Gerät mit dem Drahtlosnetzwerk. (→ 7)

- 1 Drücken Sie wiederholt [SETUP] zur Auswahl von "SIG.LEVEL" und drücken Sie dann [OK].
 - Das Display des Geräts zeigt "LEVEL □" an. ("□" steht für eine Zahl.)
- 2 Drücken Sie [OK] zum Beenden des Anzeigemodus.



- Es wird empfohlen, eine Signalstärke von "3" zu erreichen. Ändern Sie die Position oder den Winkel Ihres WLAN-Routers oder des Geräts, wenn "2" oder "1" angezeigt wird, und überprüfen Sie, ob sich die Verbindung verbessert.
- Wenn "LEVEL 0" angezeigt wird, kann dieses Gerät keine Verbindung mit dem WLAN-Router herstellen. (→ 21)
- Diese Funktion ist nicht aktiv, wenn "D.CONNECT" auf "ON" eingestellt ist.

Netzwerk-Standby

Das Gerät kann sich automatisch aus dem Standby-Modus anschalten, wenn dieses Gerät als AirPlay-Lautsprecher ausgewählt ist.

Vorbereitung

Verbinden Sie dieses Gerät mit dem Drahtlosnetzwerk. (→ 7)

- 1 Drücken Sie wiederholt [SETUP] zur Auswahl von "NET STNBY" und drücken Sie dann [OK].
- 2 Drücken Sie [▲, ▼] zur Auswahl von "ON" und drücken Sie dann [OK].



- Um diese Funktion abzubrechen, wählen Sie "OFF" in Schritt 2.
- Die Werkseinstellung ist "OFF". Wenn diese Funktion auf "ON" gestellt ist, erhöht sich der Stromverbrauch im Standby-Modus.

Name des Drahtlosnetzwerks (SSID)

Den Namen für das angeschlossene Drahtlosnetzwerk einblenden (SSID).

- 1 Drücken und halten Sie [– NETWORK SETUP] auf dem Gerät und [OK] auf der Fernbedienung, bis die Geräteanzeige das SSID einblendet.
- 2 Drücken Sie [OK] zum Beenden.



- Wird "NOCONNECT" eingeblendet, ist dieses Gerät nicht mit einem Drahtlosnetzwerk verbunden.
- Alle Buchstaben werden als Großbuchstaben eingeblendet und Zeichen, die nicht eingeblendet werden können, werden durch "*" ersetzt.

IP/MAC-Adresse

Um die IP-Adresse des Geräts oder die Wi-Fi-MAC-Adresse zu kontrollieren.

- 1 Drücken und halten Sie [– NETWORK SETUP] am Gerät und [▼] auf der Fernbedienung, bis das Display des Geräts die IP-Adresse anzeigt.
 - ↳ Die IP-Adresse wird teilweise angezeigt.
 - Zur Anzeige der MAC-Adresse am Gerät, wiederholen Sie die oben aufgeführten Schritte, indem Sie [▼] durch [▲] ersetzen.
- 2 Drücken Sie [▲, ▼] auf der Fernbedienung, um den Rest der IP-Adresse anzuzeigen.



- Um die Einstellung zu verlassen, 20 s abwarten.
- Das auf dem Display links oben oder unten angezeigte "–" steht entsprechend für die ersten und letzten Einheiten.

Fehlerbehebung

Bevor Sie den Kundendienst in Anspruch nehmen, sollten Sie die folgenden Zustände überprüfen. Sind Sie bei irgendeinem der Punkte im Zweifel oder lassen sich Ihre Probleme nicht durch die im Folgenden angegebenen Lösungen lösen, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.

So setzen Sie alle Einstellungen auf die werksseitige Einstellung zurück

Setzen Sie den Speicher in den folgenden Fällen zurück:

- Bei Drücken der Tasten erfolgt keine Reaktion.
 - Sie möchten den Speicherinhalt löschen und zurücksetzen.
- ① Das Netzkabel abtrennen. (Warten Sie mindestens 3 Minuten, bevor Sie mit Schritt ② fortfahren.)
 - ② Während Sie [⏻/⏪] auf dem Gerät drücken und gedrückt halten, das Netzkabel wieder anschließen.
 - “-----” erscheint auf dem Display.
 - ③ Lassen Sie die Taste [⏻/⏪] los.



- Alle Einstellungen kehren zu den Werkseinstellungen zurück. Sie müssen die Speicherpositionen zurücksetzen.

Haben Sie die neueste Software installiert?

- Panasonic kann gelegentlich eine aktualisierte Firmware für dieses Gerät herausbringen, die eine Funktion hinzufügen oder verbessern kann. (→ 17)

Allgemeine Probleme

Brummgeräusche während der Wiedergabe.

- Ein Netzkabel oder eine Leuchtstoffröhre befindet sich in der Nähe der Kabel. Halten Sie die Kabel dieser Stereoanlage von anderen Elektrogeräten fern.

MP3-Dateien können nicht gelesen werden.

- Sie können u.U. MP3-Dateien nicht abspielen, wenn Sie eine CD in mehreren Sitzungen (Multisessions) kopiert haben und sich ein leeres Datensegment zwischen den einzelnen Sitzungen befindet.
- Wenn Sie eine Multisession-CD erstellen, müssen Sie die Sitzung beenden.
- Die auf der CD enthaltene Datenmenge ist zu klein. Stellen Sie die Datenmenge auf mehr als 5 MB ein.

Betrieb von Discs

Inkorrektes Display oder Wiedergabe startet nicht.

- Stellen Sie sicher, dass die Disc mit diesem Gerät kompatibel ist. (→ 23)
- Auf der Linse befindet sich Kondenswasser. Warten Sie ca. eine Stunde und versuchen Sie es erneut.

USB-Betrieb

Keine Reaktion, wenn [▶/||] gedrückt wird.

- Trennen Sie das USB-Gerät und schließen Sie es wieder an. Oder schalten Sie das Gerät aus und wieder ein.

Das USB-Laufwerk oder dessen Inhalt kann nicht gelesen werden.

- Das USB-Laufwerkformat oder dessen Inhalt ist nicht mit dem Gerät kompatibel (→ 23).
- Die USB-Hostfunktion dieses Produkts funktioniert möglicherweise nicht bei einigen USB-Geräten.

Langsamer Betrieb des USB-Sticks.

- Große Dateien oder USB-Sticks beanspruchen eine längere Lesezeit.

Die abgelaufene Zeit wird abweichend von der eigentlichen Wiedergabezeit angezeigt.

- Kopieren Sie die Daten auf ein anderes USB-Gerät oder fertigen Sie eine Sicherheitskopie der Daten an und formatieren Sie das USB-Gerät neu.

Radio

Interferenzpfeifen oder Rauschen während des Radioempfangs.

- Stellen Sie sicher, dass die FM-Antenne korrekt angeschlossen ist. (→ 5)
- Korrigieren Sie die Position der Antenne.
- Versuchen Sie, einen gewissen Abstand zwischen Antenne und Netzkabel einzuhalten.
- Versuchen Sie, eine Außenantenne zu verwenden, wenn sich Gebäude oder Berge in der Nähe befinden.
- Schalten Sie den Fernseher oder andere Audiogeräte aus oder trennen Sie sie von diesem Gerät.
- Halten Sie dieses Gerät entfernt von Mobiltelefonen, wenn die Störung offensichtlich ist.

iPod/iPhone/iPad-Bedienung

Ladevorgang oder Betrieb nicht möglich.

- Haben Sie die geeignete Auswahl getroffen? Drücken Sie [iPod] um entweder "IPOD_DOCK" oder "IPOD_PORT" auszuwählen.
- Vergewissern Sie sich, dass der/das iPod/iPhone/iPad korrekt angeschlossen ist. (→ 6)
- Der Akku des iPod/iPhone/iPad ist leer. Laden Sie den/das iPod/iPhone/iPad auf und nehmen Sie ihn/es wieder in Betrieb.
- Schließen Sie den/das iPod/iPhone/iPad wieder an oder versuchen Sie das/den iPod/iPhone/iPad erneut zu starten
- Befindet sich dieses Gerät im Standby-Modus, startet der Ladevorgang nicht, wenn die "IPOD_PORT"-Verbindung verwendet wird. Schalten Sie dieses Gerät ein und vergewissern Sie sich, dass das Aufladen begonnen hat, bevor Sie dieses Gerät auf Standby-Modus stellen.

Betrieb von AirPlay

Verbindung zum Netzwerk kann nicht hergestellt werden.

- Überprüfen Sie die Netzwerkverbindung und die Einstellungen. (→ 7)
- Eventuell ist Ihr Drahtlosnetzwerk auf unsichtbar gestellt. Wählen Sie in diesem Fall "Manual settings" in "Methode 3". (→ 9)
- Dieses Gerät kann sich nicht mit einem Drahtlosnetzwerk verbinden, das WEP-Sicherheitseinstellungen mit den WPS-Methoden nutzt ("Methode 2"). Verwenden Sie "Methode 3", um sich mit dem Drahtlosnetzwerk zu verbinden. (→ 8)
- Stellen Sie sicher, dass die Multicast-Funktion im WLAN-Router eingeschaltet (aktiviert) ist.
- Bei Verwendung von "D.CONNECT" muss die Verbindung des anderen Gerätes zu diesem Gerät, wenn das Kennwort für "D.CONNECT" geändert wurde, unter Verwendung des neuen Kennworts hergestellt werden. (→ 11)

Verbindung zum Gerät kann nicht hergestellt werden.

- Den Namen des Drahtlosnetzwerks einblenden, an das dieses Gerät angeschlossen ist und sich vergewissern, dass die Vorrichtung an dasselbe Netzwerk angeschlossen ist. (→ 7)
- Wenn "NET STNBY" auf "OFF" gestellt ist, kann das AirPlay-kompatible Gerät nicht angeschlossen werden, wenn dieses Gerät aus ist.
- Schalten Sie die Wi-Fi-Einstellung des AirPlay-kompatiblen Geräts aus, schalten Sie "NET STNBY" auf "OFF" (→ 18) und schalten Sie dieses Gerät dann aus und an. Verbinden Sie das kompatible Gerät erneut mit dem Wi-Fi-Netzwerk und wählen Sie dieses Gerät dann wieder als AirPlay-Lautsprecher.

Mein WLAN-Router ist WPS PBC-kompatibel, aber die Verbindung funktioniert nicht.

- Wenn das Netzwerk auf unsichtbar gestellt ist, funktioniert die Push Button-Konfiguration nicht. Machen Sie in diesem Fall entweder das Drahtlosnetzwerk sichtbar, während Sie das Netzwerk für dieses Gerät konfigurieren, oder verwenden Sie "Methode 1" oder "Methode 3". (→ 7, 8)

Die Wiedergabe startet nicht.

Der Sound wird unterbrochen.

- Das gleichzeitige Verwenden von anderen 2,4 GHz-Geräten, wie Mikrowellen, schnurlosen Telefonen, etc., kann zu Verbindungsunterbrechungen führen. Erhöhen Sie die Entfernung zwischen diesem Gerät und jenen Geräten.
- Stellen Sie dieses Gerät nicht in einen Metallschrank, da dieser u.U. das Wi-Fi-Signal blockiert.
- Stellen Sie dieses Gerät näher zum Wireless Network Router auf.
- Ist "D.CONNECT" auf "ON" gestellt, bringen Sie das zu AirPlay kompatible Gerät näher an dieses Gerät.
- Wenn mehrere Wireless-Geräte gleichzeitig das gleiche Wireless-Netz nutzen, wie auch dieses Gerät, versuchen Sie, die anderen Geräte auszuschalten oder deren Zugriff auf das Wireless-Netz einzuschränken.
- Wenn die Wiedergabe anhält, überprüfen Sie den Wiedergabestatus am iOS-Gerät oder in iTunes.
- Wenn die Wiedergabe nicht startet (obwohl die Wi-Fi-Statusanzeige blau leuchtet und das AirPlay -Symbol angezeigt wird), starten Sie den Wireless Router neu, schalten Sie die Wi-Fi-Verbindung am iOS-Gerät oder Mac/PC aus und wieder an und stellen Sie dann sicher, dass Ihr drahtloses Heimnetzwerk ausgewählt ist.
- Wenn das AirPlay -Symbol nicht angezeigt wird, auch wenn die Wi-Fi-Statusanzeige blau leuchtet, versuchen Sie es nach einem Neustart des Wireless Routers erneut.
- Mit einigen iOS- und iTunes-Versionen ist es unter Umständen nicht möglich, die AirPlay-Wiedergabe erneut zu starten, wenn die Auswahl geändert wird (z.B. "CD") oder das Gerät während der AirPlay-Wiedergabe ausgeschaltet wird. Wählen Sie in diesem Fall ein anderes Gerät über das AirPlay-Symbol der Musik-App oder iTunes und wählen Sie dieses Gerät dann erneut als Ausgabelautsprecher aus. (→ 10)

Bluetooth®

Die Kopplung kann nicht ausgeführt werden.

- Überprüfen Sie den Zustand des Bluetooth®-Geräts.

Das Gerät kann nicht verbunden werden.

- Die Kopplung der Vorrichtung war nicht erfolgreich oder die Aufzeichnung wurde ersetzt. Versuchen Sie, das Gerät erneut zu koppeln. (→ 12)
- Dieses Gerät ist möglicherweise mit einem anderen Gerät verbunden. Trennen Sie die Verbindung zum anderen Gerät und versuchen Sie, das Gerät erneut zu koppeln. (→ 12)

Das Gerät ist angeschlossen, aber es ist kein Ton über dieses Gerät zu hören.

- Für einige integrierte Bluetooth®-Geräte müssen Sie den Audioausgang manuell auf "SC-HC58" stellen. Lesen Sie für Details die Bedienungsanleitung des Geräts.

Der Sound wird unterbrochen.

- Das Gerät befindet sich außerhalb des 10 m Kommunikationsbereichs. Bringen Sie das Bluetooth®-Gerät näher an dieses Gerät heran.
- Entfernen Sie alle Hindernisse zwischen diesem System und dem Gerät.
- Andere Geräte, die das 2,4 GHz Frequenzband verwenden (Wireless Router, Mikrowellen, drahtlose Telefone, etc.), verursachen Störungen. Bringen Sie das Bluetooth®-Gerät näher an dieses Gerät und erhöhen Sie die Entfernung zu anderen Geräten.
- Wählen Sie "MODE 1" für eine stabile Kommunikation. (→ 12)

Fernbedienung

Die Fernbedienung funktioniert nicht richtig.

- Die Fernbedienung und dieses Gerät verwenden einen unterschiedlichen Code. (→ 21, "REMOTE □")
- Ist der Akku entladen oder nicht korrekt eingesetzt? (→ 4)

Meldungen

Die folgenden Meldungen oder Servicenummern erscheinen unter Umständen auf dem Display des Gerätes.

“-.-”

- Diese Anzeige erscheint, wenn Sie das Netzkabel das erste Mal angeschlossen haben oder nach einem Stromausfall. Stellen Sie die Zeit ein (→ 16).

“ADJUST CLOCK”

- Die Uhrzeit wurde noch nicht eingestellt. Stellen Sie die Uhrzeit entsprechend ein.

“ADJUST TIMER”

- Der Wiedergabe-Timer ist nicht eingestellt. Passen Sie den Wiedergabe-Timer entsprechend an.

“AUTO OFF”

- Das Gerät wurde ca. 30 Minuten lang nicht benutzt und wird innerhalb einer Minute heruntergefahren. Drücken Sie eine beliebige Taste, um dies zu verhindern.

“CANNOT SET”

- Wählen Sie eine andere Audioquelle als “AIRPLAY” oder “BLUETOOTH”.

“CHECKING CONNECTION”

- Das Gerät überprüft den angeschlossenen/das angeschlossene iPod/iPhone/iPad.
- Erscheint diese Anzeige immer wieder, vergewissern Sie sich, dass der Akku des iPod/iPhone/iPad nicht entladen ist und dass der/das iPod/iPhone/iPad eingeschaltet und korrekt angeschlossen ist (→ 6).

“DL ERROR”

- Das Herunterladen der Software ist fehlgeschlagen. Drücken Sie zum Beenden eine beliebige Taste. Bitte versuchen Sie es später erneut.
- Der Server kann nicht gefunden werden. Drücken Sie zum Beenden eine beliebige Taste. Stellen Sie sicher, dass das Drahtlosnetzwerk mit dem Internet verbunden ist.

“ERROR”

- Die Bedienung ist inkorrekt. Lesen Sie die Anleitung durch und versuchen Sie es erneut.

“ ” (“ ” steht für eine Zahl.)

- Es liegt ein Problem mit diesem Gerät vor. Notieren Sie die angezeigte Zahl, trennen Sie das Netzkabel ab und wenden Sie sich an Ihren Händler.

“FAIL”

- Das Hochladen oder die Einstellung ist fehlgeschlagen. Lesen Sie die Anweisungen und versuchen Sie es erneut.

“ILLEGAL OPEN”

- Die Schiebetür befindet sich nicht in der richtigen Position. Schalten Sie das Gerät aus und wieder ein. Wenn die Anzeige wieder erscheint, wenden Sie sich an Ihren Händler.

“IPOD_DOCK OVER CURRENT ERROR”

“IPOD_PORT OVER CURRENT ERROR”

- Der/das iPod/iPhone/iPad nimmt zu viel Strom auf. Den/das iPod/iPhone/iPad abtrennen und das Gerät ein- und wieder ausschalten.
- Das USB-Gerät nimmt zu viel Leistung auf. Schalten Sie auf die Modalität “CD”, entfernen Sie das USB-Gerät und schalten Sie das Gerät aus.

“LEVEL 0”

- Es besteht keine Verbindung zwischen diesem Gerät und dem WLAN-Router.
Versuchen Sie folgende Bedienvorgänge:
 - Stellen Sie sicher, dass der WLAN-Router angeschaltet ist.
 - Schalten Sie das Gerät aus und wieder an.
 - Setzen Sie die Einstellungen des Drahtlosnetzwerks zurück. (→ 7)Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an Ihren Händler.

“LEVEL —”

- Wenn “D.CONNECT” auf “ON” eingestellt wurde, kann die Stärke des Wi-Fi-Signals nicht geprüft werden. Richten Sie zum Prüfen der Stärke des Wi-Fi-Signals vom Wireless-Router “D.CONNECT” auf “OFF” ein. (→ 11)

“LINKING”

- Dieses Gerät kommuniziert mit dem Wireless Router, um die Netzwerkeinstellungen abzuschließen.
Je nach Wireless Router kann dieser Vorgang einige Minuten in Anspruch nehmen. Versuchen Sie, dieses Gerät näher zum Wireless Network Router aufzustellen.

“NOCONNECT”

- Dieses Gerät hat keine Verbindung mit dem Netzwerk. Überprüfen Sie die Netzwerkverbindung. (→ 7)

“NODEVICE”

- Das iPod-/iPhone-/iPad-Gerät wurde nicht richtig eingesetzt. Lesen Sie die Anleitung durch und versuchen Sie es erneut (→ 6).
- Der Akku des iPod/iPhone/iPad ist leer. Laden Sie den/das iPod/iPhone/iPad und schalten Sie es vor dem Anschließen ein.
- Das USB-Gerät wurde nicht eingesteckt. Überprüfen Sie den Anschluss.

“NO DISC”

- Legen Sie die CD ein, die Sie abspielen möchten (→ 6).

“NO PLAY”

- Es wurde eine CD eingelegt, die kein CD-DA- oder MP3-Format hat. Sie kann nicht abgespielt werden.
- Die Anzahl an Alben und Ordnern (Audio und andere) ist auf 255 begrenzt. Einige der MP3-Dateien in den Alben konnten u.U. nicht gelesen und abgespielt werden. Übertragen Sie die Musikalben auf ein anderes USB-Gerät. Sie können das USB-Gerät auch neu formatieren und die Musikalben speichern, bevor Sie andere Ordner ohne Musikdaten speichern.


“NOT SUPPORTED”

- Sie haben einen/ein iPod/iPhone/iPad angeschlossen, das nicht wiedergegeben werden kann (→ 22).
- Ist der/das iPod/iPhone/iPad kompatibel, dieses einschalten und korrekt anschließen.
- Der/das angeschlossene iPod touch/iPhone/iPad ist nicht mit einem Drahtlosnetzwerk verbunden. Die Verbindung zu einem Drahtlosnetzwerk herstellen und erneut versuchen. (→ 7)

“READING”

- Das Gerät überprüft die CD-Informationen. Nachdem diese Anzeige verschwunden ist, nehmen Sie das Gerät in Betrieb.

“REMOTE ” (“ ” steht für eine Zahl.)

- Die Fernbedienung und das Gerät verwenden unterschiedliche Codes. Ändern Sie den Code an der Fernbedienung.
 - Wenn “REMOTE 1” angezeigt wird, drücken und halten Sie [OK] und [] für mindestens 4 Sekunden.
 - Wenn “REMOTE 2” angezeigt wird, drücken und halten Sie [OK] und [CD/RADIO] für mindestens 4 Sekunden.

“SET WI-FI”

- Der/das angeschlossene iPod touch/iPhone/iPad ist nicht mit einem Drahtlosnetzwerk verbunden. Die Verbindung zu einem Drahtlosnetzwerk herstellen und erneut versuchen. (→ 7)

Über Bluetooth®

Panasonic übernimmt keine Verantwortung für Daten und/oder Informationen, die während einer drahtlosen Übertragung gefährdet sind.

■ Verwendetes Frequenzband

- Dieses Gerät verwendet ein 2,4 GHz Frequenzband.

■ Zertifizierung dieses Geräts

- Dieses System entspricht den Frequenzbeschränkungen und wurde gemäß dem Frequenzrecht zertifiziert. Daher ist keine Drahtlosgenehmigung erforderlich.
- Die unten genannten Handlungen sind in einigen Ländern strafbar:
 - Ein Auseinanderbauen oder Modifizieren des Geräts.
 - Ein Entfernen der Spezifikationskennzeichnungen.

■ Nutzungsbeschränkungen

- Die drahtlose Übertragung und/oder Nutzung mit allen mit Bluetooth® ausgerüsteten Geräten kann nicht garantiert werden.
- Alle Geräte müssen den durch Bluetooth SIG, Inc. festgelegten Standards entsprechen.
- Je nach Spezifikationen und Einstellungen eines Gerätes, kann die Verbindung unter Umständen nicht hergestellt werden, oder einige Funktionen können sich unterscheiden.
- Dieses System unterstützt Bluetooth®-Sicherheitsfunktionen. Aber je nach Betriebsumgebung und/oder Einstellungen, ist diese Sicherheit möglicherweise nicht ausreichend. Übertragen Sie mit Vorsicht drahtlos Daten an dieses System.
- Dieses System kann keine Daten an ein Bluetooth®-Gerät übertragen.

■ Einsatzbereich

- Verwenden Sie dieses Gerät bei einer maximalen Reichweite von 10 m. Die Reichweite kann je nach Umgebung, Hindernissen oder Interferenzen, abnehmen.

■ Interferenz von anderen Geräten

- Dieses Gerät kann aufgrund von Funkwelleninterferenzen nicht korrekt funktionieren und es können Störungen wie Rauschen und Tonsprünge auftreten, wenn dieses Gerät zu nahe an anderen Bluetooth®-Geräten oder Geräten aufgestellt ist, die das 2,4 GHz-Band verwenden.
- Dieses Gerät könnte nicht korrekt funktionieren, wenn die Funkwellen einer nahe gelegenen Sendestation, etc. zu stark sind.

■ Verwendungszweck

- Dieses Gerät ist nur für die normale, allgemeine Verwendung bestimmt.
- Verwenden Sie dieses System nicht in der Nähe von Geräten oder in einer Umgebung, die gegenüber hochfrequenten Störungen empfindlich ist (Beispiel: Flughäfen, Krankenhäuser, Labors, etc).

Abspielbare Medien

Kompatibler/s iPod/iPhone/iPad

Kompatibel zur "IPOD_DOCK"-Verbindung (Verwendung des Lightning-Anschlusses)

iPod touch (5. Generation)

iPod nano (7. Generation)

iPhone 5

Kompatibel zur "IPOD_PORT"-Verbindung (Verwendung eines entsprechenden USB-Kabels (nicht mitgeliefert))

iPod touch

1., 2., 3., 4. und 5. Generation

iPod nano

2., 3., 4., 5., 6. und 7. Generation

iPhone 5 / iPhone 4S / iPhone 4 / iPhone 3GS / iPhone 3G / iPhone

iPad (3. und 4. Generation) / iPad 2 / iPad

iPad mini

(Stand: Januar 2013)



- Die Kompatibilität hängt von der Software-Version ab. Aktualisieren Sie Ihren/Ihr iPod/iPhone/iPad auf die aktuelle Software-Version, bevor Sie es mit diesem Gerät verwenden.
- Bitte beachten Sie, dass Panasonic keine Verantwortung für den Verlust von Daten und/oder Informationen übernimmt.

Kompatible AirPlay-Geräte

iOS 4.3.3 oder höher

iPod touch

3., 4. und 5. Generation

iPhone 5 / iPhone 4S / iPhone 4 / iPhone 3GS

iPad (3. und 4. Generation) / iPad 2 / iPad

iPad mini

iTunes 10.2.2 oder höher (Mac / PC)

(Stand: Januar 2013)

Hinweise zur Verwendung von AirPlay

- Das gleichzeitige Verwenden von anderen 2,4 GHz-Geräten, wie Mikrowellen, schnurlosen Telefonen, etc., kann zu Verbindungsunterbrechungen führen.
- Für aktuelle Kompatibilitätsinformationen zu Ihrem Wireless Router, siehe <http://panasonic.jp/support/global/cs/> (Diese Seite steht nur auf Englisch zur Verfügung.)

Kompatible CD

- Eine Disc mit dem CD-Logo.



- Dieses Gerät kann Discs wiedergeben, die dem CD-DA-Format entsprechen.
- Das Gerät kann einige Discs auf Grund der Aufnahmebedingungen unter Umständen nicht abspielen.

Kompatible USB-Geräte

- Dieses Gerät gewährleistet nicht den Anschluss an alle USB-Geräte.
- Die Dateisysteme FAT12, FAT16 und FAT32 werden unterstützt.
- Dieses Gerät unterstützt USB 2.0 Full Speed.
- Dieses Gerät unterstützt USB-Geräte mit bis zu 32 GB.

Kompatible MP3-Dateien

- Unterstütztes Format: Dateien mit der Erweiterung ".mp3" oder ".MP3".
- Kompatible Kompressionsrate: Zwischen 64 kbps und 320 kbps (Stereo).
- Je nach Art der Erstellung der MP3-Dateien können diese u.U. nicht in der von Ihnen nummerierten Reihenfolge oder überhaupt nicht wiedergegeben werden.

Erstellen von MP3-Dateien auf einer CD-R/RW

- Maximale Anzahl an Titeln und Alben: 999 Titel und 254 Alben (mit Ausnahme des Root-Ordners).
- CD-Formate: ISO9660 Level 1 und Level 2 (mit Ausnahme von erweiterten Formaten).
- Wenn die CD sowohl MP3- als auch normale Audiodaten (CD-DA) enthält, spielt das Gerät den Dateityp, der im inneren Teil der CD aufgezeichnet wurde.
- Das Gerät kann keine im Paketschreiberverfahren aufgezeichneten Dateien wiedergeben.

Erstellen von MP3-Dateien auf einem USB-Gerät

- Maximale Anzahl an Titeln und Alben: 2500 Titel und 254 Alben (Ohne Hauptverzeichnis).
- Bei Anschluss eines Multiport-USB-Kartenlesers, wird nur eine Speicherkarte ausgewählt. Dies ist gewöhnlich die zuerst eingesteckte Speicherkarte.

Lizenzen

Made for



"Made for iPod", "Made for iPhone" und "Made for iPad" bedeutet, dass ein elektronisches Zubehörteil speziell für den Anschluss an einen iPod, iPhone bzw. ein iPad, entworfen wurde, und vom Entwickler zertifiziert wurde, dass es den Leistungsstandards von Apple entspricht.

Apple ist nicht für die Funktionsfähigkeit dieses Geräts, oder für die Einhaltung von Sicherheits- und Regulierungsstandards, verantwortlich.

Bitte beachten Sie, dass die Verwendung dieses Zubehörs mit einem iPod, iPhone oder iPad die drahtlose Leistung beeinträchtigen kann.

AirPlay, das AirPlay-Logo, iPad, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano und iPod touch sind Warenzeichen von Apple Inc., die in den USA und anderen Ländern eingetragen sind.



Das Wi-Fi CERTIFIED-Logo ist eine Zertifizierungsmarke der Wi-Fi Alliance.

Das Logo Wi-Fi Protected Setup ist ein Zeichen von Wi-Fi Alliance.

"Wi-Fi", "Wi-Fi Protected Setup", "WPA" und "WPA2" sind Warenzeichen oder eingetragene Markenzeichen von Wi-Fi Alliance.

Die Wortmarke Bluetooth® und das Bluetooth®-Logo sind Eigentum der Bluetooth SIG, Inc. und werden von der Panasonic Corporation unter Lizenz verwendet. Andere Markenzeichen und Markennamen sind Schutzmarken der jeweiligen Eigentümer.

Die MPEG Layer-3 Audio-Codierttechnologie wurde von Fraunhofer IIS und Thomson lizenziert.

Technische Daten

■ ALLGEMEIN

Leistungsaufnahme	37 W
Stromverbrauch im Standby-Modus*1	
Stromverbrauch im Standby-Modus (Bei offenem iPod-Dock)	Ca. 0,2 W
(Bei "NET STNBY" auf "ON")	Ca. 0,5 W
(Bei "NET STNBY" auf "ON")	Ca. 6,5 W
Spannungsversorgung	AC 220 V bis 240 V, 50 Hz

Abmessungen (B×H×T)

500 mm×204 mm×84 mm
(Tiefe ohne Standfuß: 75 mm)

Gewicht

Ca. 2,6 kg

Betriebstemperaturbereich

0 °C bis +40 °C

Betriebsfeuchtigkeitsbereich

35 % bis 80 % rel. Feuchte (ohne Kondensation)

■ VERSTÄRKERTEIL

Ausgangsleistung

Effektive RMS-Stereoausgangsleistung

Frontkanal (beide Kanäle angesteuert)

20 W pro Kanal (6 Ω), 1 kHz, 10 % Gesamtklirrfaktor

Gesamte RMS-Stereoausgangsleistung

40 W

■ TUNERTEIL

Stationspeicher

30 UKW-Radiosender

Frequenzmodulation (UKW)

Frequenzbereich

87,50 MHz bis 108,00 MHz (50 kHz-Schritt)

Antennenklemmen

75 Ω (ungleichmäßig)

■ CD-TEIL

Abspielbare CD (8 cm oder 12 cm)

CD, CD-R/RW (CD-DA, MP3*2)

Abtastung

Wellenlänge

790 nm (CD)

Audioausgang (CD)

Anzahl der Kanäle

2-Kanal (FL, FR)

■ LAUTSPRECHERSYSTEM

Typ

1 Weg, 1 Lautsprechersystem (Passivstrahler)

Lautsprechereinheit(en)

Vollbereich

6,5 cm Konus Typ×1 pro Kanal

Passivstrahler

8 cm×2 pro Kanal

Impedanz

6 Ω

■ ANSCHLUSS-TEIL

"IPOD_DOCK"-Verbindung

DC OUT 5 V 1,0 A MAX

"IPOD_PORT"-Verbindung

DC OUT 5 V 2,1 A MAX

USB Standard

USB 2.0 Volle Geschwindigkeit

Mediendateiformat-Unterstützung

MP3 (*.mp3)

USB-Gerätedateisystem

FAT12, FAT16, FAT32

Telefonbuchse

Buchse

Stereo, Ø3,5 mm -Buchse

■ Wi-Fi/AirPlay

Wi-Fi

WLAN-Standard

IEEE802.11b/g

Frequenzbereich

2,4 GHz Band

Sicherheit

WEP, WPA™, WPA2™

WPS-Version

Version 2.0 (WEP nicht unterstützt)

■ BLUETOOTH-ABSCHNITT

Bluetooth®-Systemspezifikationen

V 3.0

Klassifizierung von Drahtlosgeräten

Klasse 2

Unterstützte Profile

A2DP, AVRCP, GAVDP

Frequenzband

2402 MHz bis 2480 MHz

(Adaptives Frequenzsprungverfahren)

Fahrabstand

10 m Sichtlinie



- Änderungen der technischen Daten bleiben ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die Gewichtangaben und Abmessungen sind ungefähre Werte.
- Der Gesamtklirrfaktor wurde mit einem Digital-Spektralanalysator gemessen.

*1: Wenn der/das iPod/iPhone/iPad nicht aufgeladen wird und das Dock geschlossen ist.

*2: MPEG-1 Layer 3, MPEG-2 Layer 3

Wandmontage des Geräts (optional)

Dieses Gerät kann mit den beiliegenden Wandhalterungen usw. an der Wand montiert werden. Stellen Sie sicher, dass die verwendete Schraube und die Wand ausreichend fest sind, um das Gerät von mindestens 33 kg aufzunehmen.

Die Schrauben und sonstigen Bauteile liegen nicht bei, da Typ und Größe bei jeder Installation unterschiedlich sind.

- Siehe in Schritt 3 der "Anleitung zur Wandmontage" für Details zu den erforderlichen Schrauben.
- Bringen Sie als eine zusätzliche Sicherheitsmaßnahme unbedingt die Halteschnur an.

Installationszubehör

Mitgeliefertes Zubehör

- 1 Sicherheitshalterung
- 1 Schraube
- 2 Wandhalterungen

Zusätzlich erforderliches Zubehör (handelsüblich)

- 4 Wandbefestigungsschrauben
- 1 Sicherheitshalterungsschraube
- 1 Seil zur Sturzprävention*1
- 1 Ösenschraube

*1: Verwenden Sie ein Seil, das dazu ausgerichtet ist, über 33 kg zu tragen (mit einem Durchmesser von ca. 1,5 mm).

- Bewahren Sie die Sicherheitshalterung außerhalb der Reichweite von Kindern auf, um ein Verschlucken zu verhindern.
- Bewahren Sie Schrauben außerhalb der Reichweite von Kindern auf, um ein Verschlucken zu verhindern.
- Bewahren Sie die Wandhalterungen für Kinder unzugänglich auf, um ein Verschlucken zu verhindern.

Sicherheitshinweise

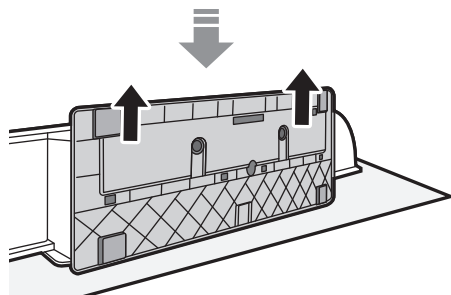
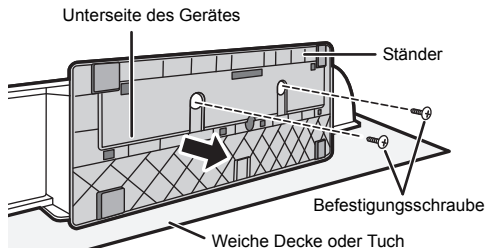
Eine fachgerechte Installation ist erforderlich. Die Installation ist ausschließlich durch eine qualifizierte Installationsfachkraft durchzuführen. PANASONIC ÜBERNIMMT KEINE VERANTWORTUNG FÜR SACHSCHÄDEN UND/ ODER SCHWERE VERLETZUNGEN, EINSCHLIESSLICH TOD, DURCH DIE UNSACHGEMÄSSE INSTALLATION ODER HANDHABUNG.

- Achten Sie darauf, dieses Gerät wie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben zu installieren.

Anleitung zur Wandmontage

Schalten Sie vor der Montage das Gerät aus und trennen Sie das Netzkabel von der Stromversorgung.

- 1 Trennen Sie den Ständer vom Gerät.
 - ↳ Lösen Sie die Befestigungsschraube (2 Stück) an der Unterseite des Geräts.
 - ↳ Ziehen Sie vorsichtig den Ständer aus dem Gerät, wie abgebildet.
 - Bewahren Sie die Schrauben und den Ständer an einem sicheren Platz auf.

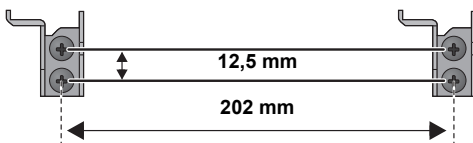


- 2 Verwenden Sie einen Maßstab zur Bestimmung der Einbaustellen für die Wandhalterungen (auf beiden Seiten) und markieren Sie diese.

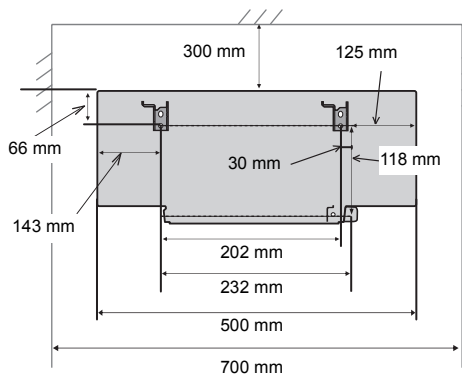
↳ Die folgenden Abbildungen zeigen, wie Sie die genaue Position der Befestigungslöcher bestimmen.

Bevor Sie sich für einen Anbringungsort für das Gerät entscheiden, überprüfen Sie, ob die Wi-Fi-Signalstärke ausreichend ist. (→ 7, 18)

Anordnung der Wandhalterungen

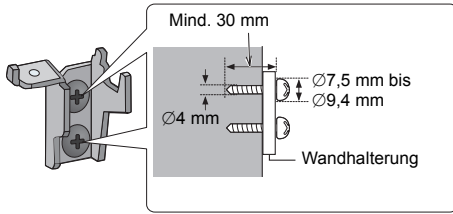


Platzbedarf



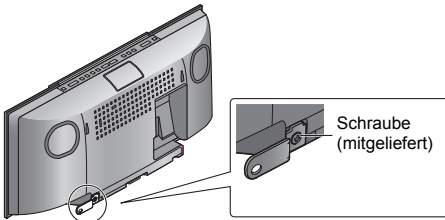
3 Bringen Sie die Wandhalterung mit 2 Schrauben an der Wand an (nicht mitgeliefert). (Beide Seiten)

- Verwenden Sie eine Wasserwaage um sicherzustellen, dass beide Wandhalterungen waagrecht sind.

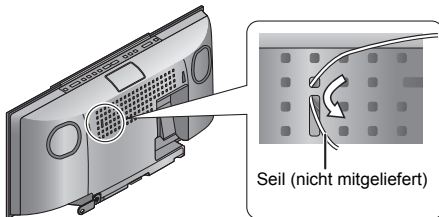


4 Befestigen Sie die Sicherheitsvorrichtung mit der Schraube (mitgeliefert) an dem Gerät.

- ↳ Anzugdrehmoment für Schraube: 50 N•cm bis 70 N•cm.

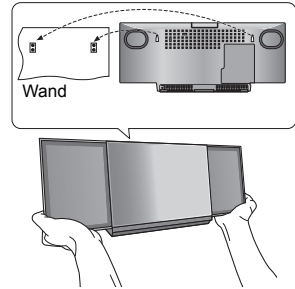


5 Bringen Sie das Seil zur Sturzprävention (nicht mitgeliefert) an diesem Gerät an.



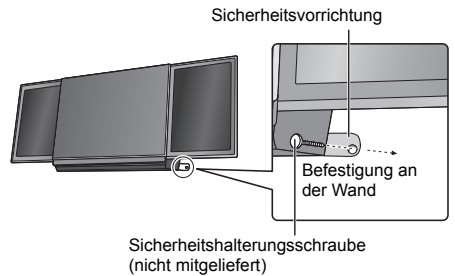
6 Haken Sie das Gerät mit beiden Händen sicher in die Wandhalterung ein.

- Schließen Sie das Netzkabel an das Gerät an, bevor Sie das Gerät an die Wand hängen. (→ 5)
- Nachdem Sie das Gerät aufgehängt haben, lassen Sie es vorsichtig los, um sich zu vergewissern, dass das Gerät sicher an der Wand aufsitzt.



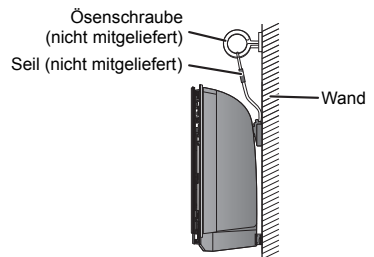
7 Bringen Sie die Sicherheitsvorrichtung mit der Befestigungsschraube für die Sicherheitsvorrichtung (nicht mitgeliefert) sicher an der Wand an.

- Nehmen Sie vor dem Anschrauben auf Schritt 3 für die Anforderungen Bezug.



8 Bringen Sie das Seil zur Sturzprävention (nicht mitgeliefert) an der Wand an.

- Prüfen Sie, ob der Schlupf der Schnur minimal ist.



Mesures de précaution

AVERTISSEMENT

Appareil

- Pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou de dommages au produit,
 - N'exposez pas cet appareil à la pluie, l'humidité, l'égouttement ou l'éclaboussement.
 - Ne placez pas d'objets remplis d'eau, tels que des vases, sur l'appareil.
 - Utilisez exclusivement les accessoires préconisés.
 - Ne retirez pas les caches.
 - Ne réparez pas l'appareil vous-même. Confiez l'entretien à un personnel qualifié.
 - Ne laissez pas d'objets métalliques tomber dans cet appareil.
 - Ne pas placer d'objets lourds sur cet appareil.

Cordon d'alimentation secteur

- Pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou de dommages au produit,
 - Assurez-vous que la puissance du voltage fourni correspond au voltage inscrit sur l'appareil.
 - Branchez la prise secteur dans la prise électrique.
 - Ne pas tirer, plier ou placer des objets lourds sur le cordon.
 - Ne manipulez pas la prise avec les mains mouillées.
 - Tenez le corps de la prise secteur en la débranchant.
 - N'utilisez pas de prise secteur ni de prise de courant endommagée.
- La fiche secteur est le dispositif de déconnexion. Installez cet appareil de sorte que la fiche secteur puisse être débranchée immédiatement de la prise de courant.

Pile de type bouton (au Lithium)

- Risque d'incendie, d'explosion et de brûlures. Ne pas recharger, démonter, chauffer à plus de **60 °C** ou incinérer.
- Gardez la pile-bouton hors de portée des enfants. Ne mettez jamais la pile-bouton à la bouche. Si elle est avalée, appelez un médecin.

ATTENTION

Appareil

- Cet appareil utilise un laser. L'utilisation de commandes ou de réglages ou l'exécution de procédures autres que celles spécifiées ici peuvent provoquer une exposition à des radiations dangereuses.
- Ne placez pas de sources de flammes vives telles que bougies allumées sur cet appareil.
- Cet appareil peut être perturbé par des interférences causées par des téléphones mobiles pendant l'utilisation. En présence de telles interférences, éloignez le téléphone mobile de cet appareil.
- Cet appareil est destiné aux climats tempérés.

Emplacement

- Placez cet appareil sur une surface plane.
- Pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou de dommages au produit,
 - N'installez pas et ne placez pas cet appareil dans une bibliothèque, un placard ni dans aucun autre espace réduit. Assurez-vous que l'appareil est bien ventilé.
 - Ne bouchez pas les ouvertures d'aération de cet appareil avec des journaux, nappes, rideaux ou objets similaires.
 - N'exposez pas cet appareil directement aux rayons du soleil, à des températures élevées, à une humidité élevée ni à des vibrations excessives.

Pile de type bouton (au Lithium)

- Il y a un danger d'explosion si la pile n'est pas correctement remplacée. Remplacez uniquement par le type recommandé par le fabricant.
- Introduisez-la avec les pôles correspondant.
- Manipuler de façon incorrecte les piles peut causer une fuite d'électrolyte ainsi qu'un incendie.
 - Retirez la batterie si vous n'avez pas l'intention d'utiliser la télécommande pendant un long moment. Rangez-la dans un endroit frais et sombre.
 - Ne chauffez pas et n'exposez pas les piles à une flamme.
 - Ne laissez pas la (les) pile(s) dans un véhicule exposé directement aux rayons du soleil pendant un long moment avec fenêtres et portières fermées.
- Pour jeter les piles, veuillez contacter les autorités locales ou votre revendeur afin de connaître la procédure d'élimination à suivre.

La Marque d'identification du produit se trouve sur le fond de l'appareil.

CE1177

Déclaration de conformité (DoC)

Par la présente, "*Panasonic Corporation*" déclare que ce produit est en conformité avec les exigences essentielles et les autres clauses justificatives de la Directive 1999/5/EC.

Les clients peuvent télécharger une copie de la Déclaration de Conformité de nos produits R&TTE à partir de notre serveur

DoC:

<http://www.doc.panasonic.de>

Contact du Représentant Autorisé : Panasonic Marketing Europe GmbH,
Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Allemagne

Ce produit est destiné à une clientèle générale.
(Catégorie 3)

Table des matières

Mesures de précaution.....	28
Accessoires.....	29
Guide des références de contrôle.....	30
Connexions	31
Précautions concernant le support et l'appareil ...	31
Mise en place du support.....	32
Configuration réseau.....	33
Utilisation d'AirPlay avec les enceintes de cet appareil	36
Opérations Bluetooth®	38
Opérations de lecture du support	39
Écoute de la Radio.....	40
Réglage du son	42
Horloge et programmateur	42
Autres	43
Guide de dépannage.....	45
À propos des Bluetooth®	48
Support lisible.....	48
Licences	49
Caractéristiques.....	50
Installation de l'appareil sur un mur (Facultatif).....	51

Accessoires

Vérifiez les accessoires fournis avant d'utiliser cet appareil.

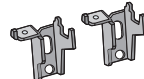
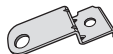
- 1 Télécommande (avec pile) (N2QAYC000081) 1 Antenne extérieure FM



- 1 Cordon d'alimentation secteur

Accessoires pour le montage mural

- 1 Support de sécurité 2 Supports pour montage muraux



- 1 Vis



- N'utilisez pas le cordon d'alimentation secteur fourni avec un autre appareil.
- Les numéros de produits fournis dans ce manuel d'utilisation sont corrects à partir de janvier 2013. Cela peut être soumis à des changements.

A propos des descriptions dans ce mode d'emploi

- Les pages à consulter sont désignées par le signe "→ OO".

Avis aux utilisateurs concernant la collecte et l'élimination des piles et des appareils électriques et électroniques usagés



Apposé sur le produit lui-même, sur son emballage, ou figurant dans la documentation qui l'accompagne, ce pictogramme indique que les piles et appareils électriques et électroniques usagés doivent être séparés des ordures ménagères.

Afin de permettre le traitement, la valorisation et le recyclage adéquats des piles et des appareils usagés, veuillez les porter à l'un des points de collecte prévus, conformément à la législation nationale en vigueur ainsi qu'aux directives 2002/96/CE et 2006/66/CE.

En éliminant piles et appareils usagés conformément à la réglementation en vigueur, vous contribuez à prévenir le gaspillage de ressources précieuses ainsi qu'à protéger la santé humaine et l'environnement contre les effets potentiellement nocifs d'une manipulation inappropriée des déchets.

Pour de plus amples renseignements sur la collecte et le recyclage des piles et appareils usagés, veuillez vous renseigner auprès de votre mairie, du service municipal d'enlèvement des déchets ou du point de vente où vous avez acheté les articles concernés.

Le non-respect de la réglementation relative à l'élimination des déchets est passible d'une peine d'amende.



Pour les utilisateurs professionnels au sein de l'Union européenne

Si vous souhaitez vous défaire de pièces d'équipement électrique ou électronique, veuillez vous renseigner directement auprès de votre détaillant ou de votre fournisseur.

[Information relative à l'élimination des déchets dans les pays extérieurs à l'Union européenne]

Ce pictogramme n'est valide qu'à l'intérieur de l'Union européenne. Pour connaître la procédure applicable dans les pays hors Union Européenne, veuillez vous renseigner auprès des autorités locales compétentes ou de votre distributeur.



Cd

Note relative au pictogramme à apposer sur les piles (voir les 2 exemples ci-contre):

Le pictogramme représentant une poubelle sur roues barrée d'une croix est conforme à la réglementation. Si ce pictogramme est combiné avec un symbole chimique, il remplit également les exigences posées par la Directive relative au produit chimique concerné.

Guide des références de contrôle

Sauf indication contraire, les opérations sont décrites en utilisant la télécommande.

1 Commutateur veille/marche (⏻/⏻) (⏻)

Appuyez sur le commutateur de l'appareil à partir de mode marche vers le mode veille et vice et versa.

En mode veille, l'appareil consomme une petite quantité d'énergie.

2 Sélectionne la source audio.

Sur la télécommande :

[iPod/USB]: "IPOD_DOCK" ↔ "IPOD_PORT" / "USB"

[CD/RADIO]: "CD" ↔ "FM"

[📶]: "BLUETOOTH"

Sur cet appareil :

"CD" → "FM" → "BLUETOOTH" → "IPOD_DOCK"

↑ ← "IPOD_PORT" / "USB" ←

3 Touches de contrôle de base de la lecture

4 Entre dans le menu Configuration

5 Entre dans le menu de l'iPod/iPhone

Change les informations affichées

6 Ouvre ou ferme la porte coulissante

7 Règle le volume (de 0 (min) à 50 (max))

8 Option muet

Rend muet. Appuyez de nouveau pour annuler.

"MUTE" est également annulé si le volume est ajusté ou si l'appareil est éteint.

9 Entre dans le menu de la lecture

10 Entre dans le menu du son

11 Sélection/OK

12 "IPOD_PORT" pour iPod/iPhone/iPad (→ 32)

Port USB (→ 32)

13 Prise jack du casque

Type de fiche: Ø3,5 mm stéréo

Type de fiche recommandée: Fiche droite

- A pleine puissance, l'écoute prolongée du baladeur peut endommager l'oreille de l'utilisateur.

- Une pression excessive du son provenant des écouteurs et hautparleurs peut entraîner une perte de l'ouïe.

14 Touche du paramètre réseau (→ 33)

15 Indicateur marche

16 Indicateur Wi-Fi®

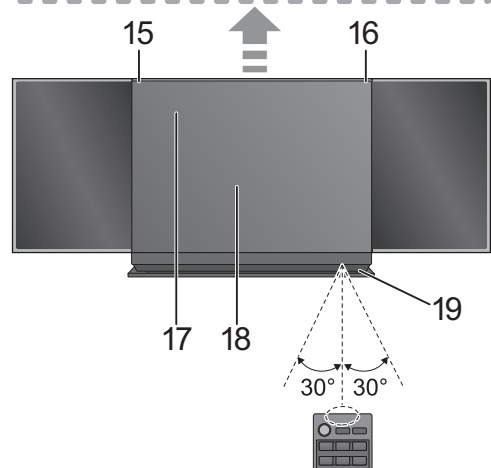
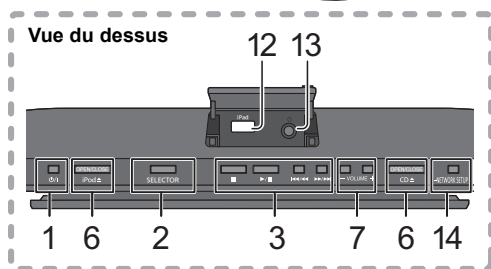
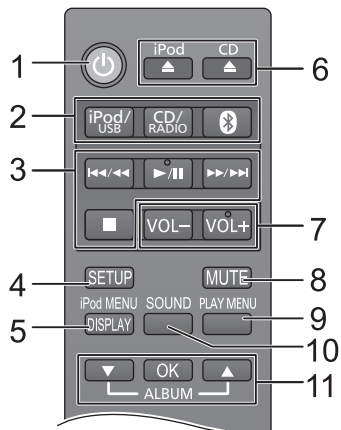
17 Afficheur

18 Porte coulissante

19 Capteur du signal de la télécommande

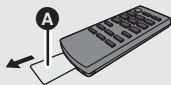
Distance: Environ dans un rayon de 7 m directement vers l'avant.

- Pour éviter les interférences, veillez à ne placer aucun objet devant le capteur de signal.



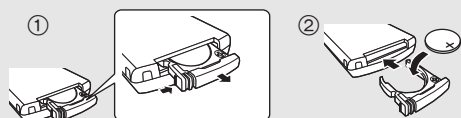
■ Avant de l'utiliser pour la première fois

Retirez la languette isolante **A**.



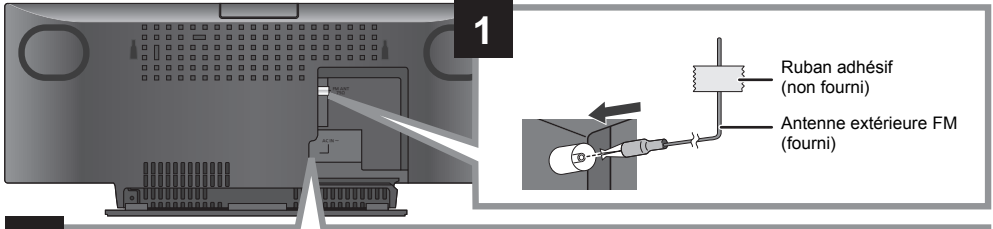
■ Pour remplacer la pile bouton

Type de la batterie: CR2025 (Batterie lithium)



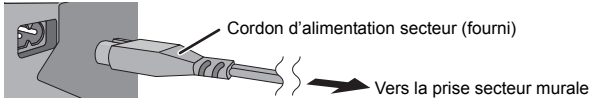
- Placez la pile-bouton avec le symbole (+) vers le haut.
- Conservez la pile-bouton hors de portée des enfants pour éviter qu'ils ne l'avalent.

Connexions



2 Branchez le cordon d'alimentation secteur une fois que toutes les autres connexions sont effectuées.

Cet appareil consomme une petite quantité de courant (→ 50) même lorsqu'il est éteint.



- Par souci d'économie d'énergie, si vous ne comptez pas utiliser cet appareil pendant une période prolongée, débranchez-le de la prise secteur.



- Ces haut-parleurs ne possèdent pas de protection magnétique. Ne les placez pas près d'un téléviseur, d'un ordinateur ou d'autres appareils facilement influencés par le magnétisme.
- Collez l'antenne sur un mur ou un montant, dans un endroit où il y a le moins d'interférence possible. (Utilisez une antenne FM extérieure si la réception radio est mauvaise.)

Précautions concernant le support et l'appareil

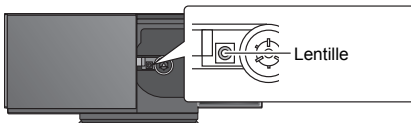
Débranchez la fiche d'alimentation secteur de la prise murale avant de procéder à l'entretien.

■ Nettoyez cet appareil à l'aide d'un chiffon doux et sec

- Si la saleté est importante, utilisez un chiffon mouillé bien essoré pour nettoyer la saleté, puis essuyez à l'aide un chiffon sec.
- Pour nettoyer les couvre-enceintes, utilisez un chiffon fin. N'utilisez pas de tissus ou d'autres matériaux (serviette-éponge, etc.) produisant des peluches. Dans le cas contraire les déchets peuvent se coincer dans le cache des haut-parleurs.
- N'utilisez jamais d'alcool, de diluant pour peinture ou de benzine pour nettoyer cet appareil.
- Avant d'utiliser une lingette chimique, lisez attentivement les instructions qui l'accompagnent.

■ Entretien de la lentille

- Nettoyez régulièrement la lentille pour éviter les mauvais fonctionnements. Utilisez un souffleur pour retirer la poussière et un coton-tige si elle est très sale.
- Vous ne pouvez pas utiliser de nettoyeur de lentille de type CD.
- Ne laissez pas la porte coulissante ouverte pendant une période prolongée. Cela pourrait causer la salissure de la lentille.
- Faites attention de ne pas toucher la lentille avec vos doigts.



■ Nettoyage des disques

A FAIRE



A NE PAS FAIRE



Essayez à l'aide d'un chiffon humide puis à l'aide d'un chiffon sec.

■ Précautions de manipulation d'un disque

- Manipulez les disques par les bords pour éviter des rayures involontaires ou d'y laisser des empreintes de doigt.
- Ne collez ni étiquettes ni autocollants sur le disque.
- N'utilisez pas de sprays de nettoyage pour disque, de benzine, de diluant, de liquides antistatiques ni aucun autre solvant.
- N'utilisez pas les disques suivants:
 - Les disques ayant de la colle provenant d'étiquettes ou d'autocollants décollés (disques loués etc.).
 - Les disques très gondolés ou fissurés.
 - Les disques de formes irrégulières, comme ceux en forme de cœur.

■ Pour mettre au rebut ou donner cet appareil

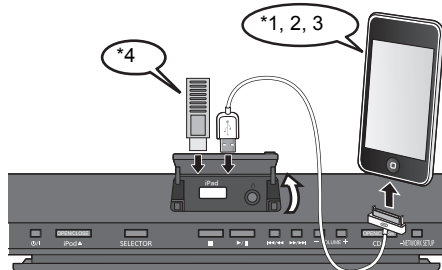
Cet appareil peut conserver les informations de configuration de l'utilisateur. Si vous mettez au rebut ou donnez cet appareil, effectuez la procédure pour remettre tous les préréglages sur leur valeur d'usine pour supprimer les paramètres de l'utilisateur. (→ 45, "Pour remettre tous les paramètres sur leur valeur d'usine")

- L'historique des opérations peut être enregistré dans la mémoire de cet appareil.

Mise en place du support

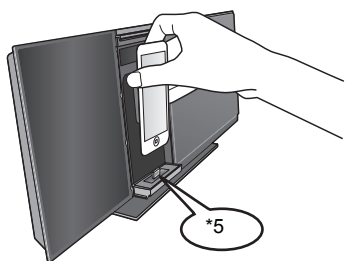
Choisissez "IPOD_PORT" comme source

"USB" s'affiche lorsqu'un USB compatible est raccordé.

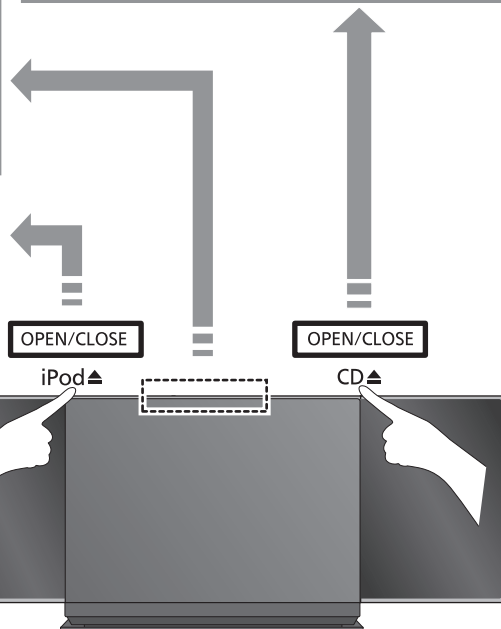
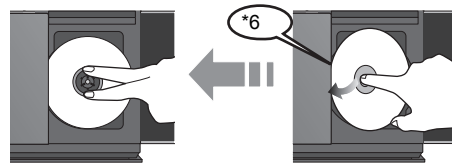


Choisissez "IPOD_DOCK" comme source

Raccordez à l'aide du connecteur Lightning *1



Choisissez "CD" comme source



*1: Fait référence au "Support lisible" pour les modèles compatibles. (→ 48)

*2: Lorsque vous utilisez la connexion "IPOD_PORT", ne raccordez pas les modèles suivants à cet appareil :
– iPod classic, iPod [4e (afficheur en couleur), et 5e (vidéo) génération]

Un fonctionnement inattendu peut se produire.

*3: Connectez en utilisant le câble USB dédié (non fourni).

*4: Insérez directement le dispositif USB. N'utilisez pas de câble d'extension USB.

*5: Lorsque vous utilisez la connexion "IPOD_DOCK" :

- Assurez-vous de retirer l'iPod/iPhone de son étui.
- Ne poussez pas et ne tirez pas manuellement la station d'accueil.
- Assurez-vous que l'iPod/iPhone est bien inséré et que son dos est en appui contre le coussinet.
- Assurez-vous de maintenir la station d'accueil en retirant l' iPod/iPhone.

*6: Prenez soin d'incliner le disque pour qu'il ne touche pas la porte coulissante.

- N'ouvrez pas la porte coulissante manuellement.
- Assurez-vous que l'appareil ne tombe pas lorsque vous insérez ou retirez le support.
- Pour déplacer cet appareil, veillez à retirer tous les supports et à le mettre en mode veille.
- Avant de retirer le périphérique USB, sélectionnez une source autre que "USB".

Chargement d'un iPod/iPhone/iPad

Le chargement démarre lorsqu'un iPod*/iPhone/iPad est connecté à cet appareil.

- Durant le mode veille, le chargement ne démarre pas à partir de la connexion "IPOD_PORT", mais il démarrera comme d'habitude avec la connexion "IPOD_DOCK".
– Pour charger à partir de la connexion "IPOD_PORT", démarrez le chargement avant de mettre cet appareil en mode veille.



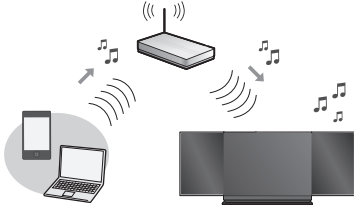
- Vérifiez l'iPod/iPhone/iPad pour voir si la batterie est complètement chargée. (Une fois complètement chargée, aucun chargement supplémentaire ne se s'effectuera.)
- Si cet appareil passe en mode veille "IPOD CHARGING" apparaît sur l'afficheur de l'appareil.

Configuration réseau

Avec cette fonctionnalité vous pouvez diffuser en flux la musique à partir d'un dispositif iOS (iPhone, iPod, iPad) ou d'un Mac/PC vers les enceintes de cet appareil.

Pour utiliser cette fonctionnalité (AirPlay), cet appareil doit être connecté au même réseau sans fil à 2,4 GHz que le dispositif compatible AirPlay (→ 48).

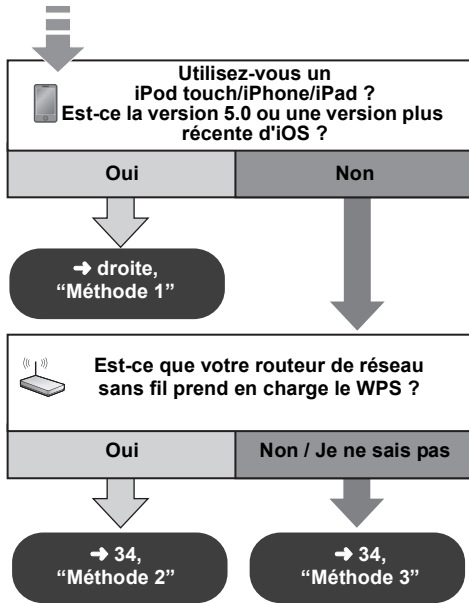
- Il est également possible d'utiliser AirPlay sans routeur de réseau sans fil. (→ 37, "Diffusion du flux directement vers cet appareil")



Préparation

- Placez cet appareil près du routeur de réseau sans fil.

- 1 Allumez l'appareil.
- 2 Suivez le tableau ci-dessous pour choisir la méthode de configuration du réseau.



- Pour annuler la configuration en cours, appuyez sur [⏻] pour éteindre l'appareil.

*1: En fonction de l'environnement réseau ou des paramètres du routeur du réseau sans fil, cela peut prendre plus de 10 min. pour effectuer la configuration.

Méthode 1

Si vous utilisez un iPod touch/iPhone/iPad.
(iOS version 5.0 ou plus récente.)

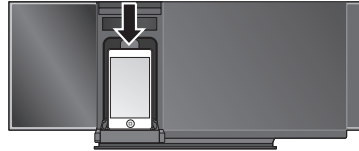
Avec cette méthode vous partagerez la configuration réseau sans fil de votre iPod touch/iPhone/iPad avec cet appareil.

- Les explications suivantes sont basées sur un iPhone.

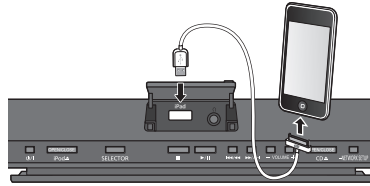
- 1 Connectez votre iPhone à votre réseau domestique sans fil.
- 2 Connectez l'iPhone à cet appareil.

Choisissez une des connexions suivantes.

- Connecteur "IPOD_DOCK" compatible iPod touch/iPhone



- iPod touch/iPhone/iPad avec iOS 5.0 ou plus récente



- 3 Déverrouillez votre iPhone puis appuyez sur [– NETWORK SETUP] sur cet appareil pendant plus de 3 secondes.
 - Si "NOT SUPPORTED" ou "SET WI-FI" s'affiche, vérifiez que l'iPhone est connecté au réseau sans fil et réessayez à partir de l'étape 1.
- 4 Un message apparaîtra sur votre iPhone. Autorisez l'iPhone à partager la configuration du réseau sans fil.*1
 - ↳ L'indicateur d'état Wi-Fi clignote.
- 5 La configuration de l'appareil est terminée lorsque "SUCCESS" s'affiche et que l'indicateur d'état Wi-Fi **arrête de clignoter et devient bleu.**

Si "FAIL" s'affiche appuyez sur [OK] et essayez de reconfigurer. Si "FAIL" s'affiche encore, essayez la "Méthode 2" ou la "Méthode 3".

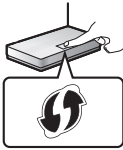
- Si l'iPhone a été déconnecté en cours de route, réessayez sans le déconnecter.

- 6 Appuyez sur [OK] de la télécommande pour quitter la configuration.
- 7 Pour utiliser AirPlay, retournez à la page 36.

Méthode 2

Si votre routeur de réseau sans fil pend en charge WPS (Wi-Fi Protected Setup™).

■ Utilisation de la Configuration de la Touche Poussoir WPS (PBC)

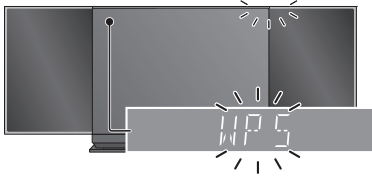


Le sigle WPS

Un routeur du réseau sans fil compatible avec la Configuration de la Touche Poussoir WPS (PBC) peut avoir ce symbole.

- 1 Déconnectez tous les dispositifs connectés à cet appareil.
- 2 Appuyez et maintenez **[– NETWORK SETUP]** sur l'appareil.

Clignote en bleu



- Terminez l'étape 3 en 2 min.

- 3 Une fois que "WPS" est affiché, appuyez sur la touche WPS du routeur de réseau sans fil.
- 4 La configuration de l'appareil est terminée lorsque "SUCCESS" s'affiche et que l'indicateur d'état Wi-Fi **arrête de clignoter et devient bleu**.

"FAIL" peut s'afficher si la connexion n'a pas été établie dans la limite du temps imparti. Essayez de configurer de nouveau. Si "FAIL" s'affiche encore, essayez la "Méthode 3".

- 5 Appuyez sur **[OK]** de la télécommande pour quitter la configuration.
- 6 Pour utiliser AirPlay, retournez à la page 36.



- Pour utiliser le code PIN WPS, consultez les notes à la page 35.

Méthode 3

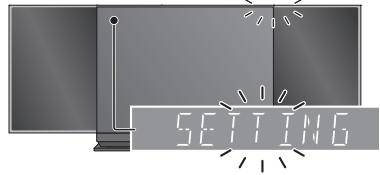
Configuration de la connexion réseau à partir d'un navigateur Internet.

Avec cette méthode, vous accédez à la configuration du réseau sans fil de cet appareil à partir du navigateur Internet de votre dispositif compatible.

- Les explications suivantes sont basées sur un iPhone.

- 1 Appuyez plusieurs fois sur **[SETUP]** de la télécommande pour sélectionner "NET SETUP" puis appuyez sur **[OK]**.

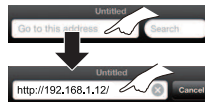
Clignote en violet



- 2 Une fois que "SETTING" est affiché, **connectez votre iPhone** au réseau sans fil de cet appareil appelé "00 Setup _ _ _ _ _" *1, 2.

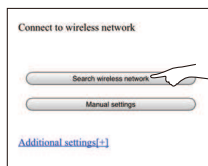


- 3 Démarrez "Safari" sur votre iPhone et tapez "**http://192.168.1.12/**" dans le champ de saisie de l'adresse URL et affichez la page.



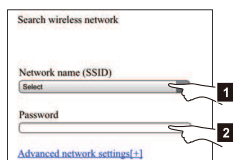
↳ La fenêtre de configuration de cet appareil s'affiche.

4 Sélectionnez "Search wireless network".



5 Sélectionnez et saisissez les détails.

- Vérifiez le nom de votre **réseau domestique sans fil** (Network name (SSID)) et le **mot de passe** de ce réseau. Ceci peut souvent être trouvé sur le routeur du réseau sans fil lui-même.



- 1 Sélectionnez le **nom de votre réseau domestique sans fil**.^{*3}
- 2 Tapez le **mot de passe**.

6 Sélectionnez "JOIN" pour appliquer la configuration.

- Dans la fenêtre pop-up, sélectionnez "OK" pour continuer.
 - Sélectionnez "Cancel" pour retourner à la fenêtre de configuration.

7 La configuration de l'appareil est terminée lorsque "SUCCESS" s'affiche et que l'indicateur d'état Wi-Fi **arrête de clignoter et devient bleu**.

Si "FAIL" s'affiche, appuyez sur [OK], contrôlez le mot de passe du réseau sans fil et les autres paramètres et redémarrez à partir de l'étape 1.

8 Assurez-vous de reconnecter votre iPhone à votre **réseau domestique sans fil**.^{*4}.

9 Pour utiliser AirPlay, retournez à la page 36.

*1: " " symbolise une entrée unique pour chaque paramètre.

*2: Assurez-vous que le DHCP est activé dans la configuration de l'iPhone.

*3: Si vous avez configuré votre réseau sans fil pour qu'il soit invisible, sélectionnez "BACK" et consultez "Configuration alternative".

*4: Pour utiliser la fonction AirPlay, connectez l'iPhone au réseau sans fil sélectionné à l'étape 5. (→ ci-dessus)

Configuration réseau avancée

- Les paramètres ci-dessous sont des paramètres supplémentaires ou alternatifs pour la "Méthode 3". (→ 34)

Configuration alternative

A la place des étapes 4 et 5

Sélectionnez "Manual settings".

- 1 Tapez le **nom de votre réseau domestique sans fil** dans le champ de saisie "Network name (SSID)".
- 2 Sélectionnez la **méthode de cryptage** à partir de la liste déroulante "Security system".
- 3 Tapez le **mot de passe** dans le champ de saisie "Password" puis sélectionnez "JOIN".

Configuration complémentaire

Si votre réseau domestique sans fil a été configuré pour utiliser des adresses IP, Masque de sous-réseau, Passerelle par défaut, Serveur DNS Préféré, etc. spécifiques.

Avant l'étape 6

Sélectionnez "Advanced network settings".

↳ Saisissez les adresses demandées dans chacun des champs et sélectionnez "JOIN".

- Pour remettre les paramètres sur DHCP, sélectionnez "ON" à partir de la liste déroulante "DHCP".

Si vous désirez changer le nom de cet appareil affiché sur les enceintes AirPlay.

Avant l'étape 4

Sélectionnez "Additional settings".

- 1 Sélectionnez "Edit STEREO SYSTEM name".
- 2 Tapez le nouveau nom dans le champ de saisie "STEREO SYSTEM name".
 - ↳ Seuls les caractères ASCII peuvent être utilisés.
- 3 Sélectionnez "OK".
- 4 Si cet appareil est déjà connecté à votre réseau domestique sans fil :
 - Sélectionnez "Additional settings" et puis sélectionnez "Exit".
 - Si cet appareil n'est pas connecté à votre réseau domestique sans fil :
 - Passez à l' **étape 4** de la "Méthode 3".



- Autorisez Java et les Cookies dans les paramètres de votre navigateur.

- Cet appareil peut également être configuré en utilisant le code WPS PIN.

Remplacez l'étape 3 de la "Méthode 2" par les étapes suivantes.

(Avant le démarrage, consultez le mode d'emploi du routeur de réseau sans fil pour avoir des détails sur la manière d'entrer le code PIN.)

- 1 Pendant que "WPS" clignote, appuyez et maintenez de nouveau [- NETWORK SETUP] pour afficher le code PIN à 8 chiffres.
 - ↳ L'indicateur d'état Wi-Fi clignote en violet.
- 2 Entrez le code PIN dans le routeur du réseau sans fil.

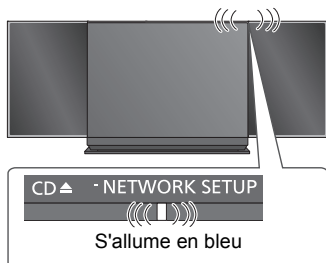
Utilisation d'AirPlay avec les enceintes de cet appareil

Préparation

- Terminez la configuration réseau. (→ 33)
- Connectez le dispositif iOS ou Mac/PC sur le même **réseau domestique sans fil** que cet appareil.

1 Allumez l'appareil.

- Vérifiez que l'indicateur d'état Wi-Fi **s'allume en bleu**.



- Si'il n'est pas bleu, vérifiez la configuration du réseau sans fil. (→ 33)

2 Dispositif iOS:

Démarrez l'application "**Music**" (ou iPod).

Mac/PC:

Démarrez "**iTunes**".

- Si l'application Music sur votre dispositif iOS est utilisée, sélectionnez le fichier audio que vous désirez jouer.

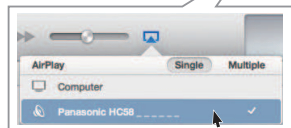
3 Sélectionnez "**Panasonic HC58** _____" *1, 2 à partir de l'icône AirPlay .

↳ Contrôlez la configuration du volume avant de démarrer la lecture. (Lorsque AirPlay est utilisé pour la première fois, le volume peut être réglé sur le maximum.)

ex.,
iPhone iOS 6.0.1



ex.,
iTunes 11.0



4 Démarrez la lecture.

- La lecture commencera avec un léger retard.



- Cet appareil peut être configuré pour s'allumer automatiquement lorsqu'il est sélectionné pour servir d'enceinte. (→ 44)
- La lecture des autres sources audio s'arrêtera et la diffusion AirPlay aura la priorité.
- Le changement de volume sur le dispositif iOS ou iTunes sera appliqué à cet appareil. (Consultez l'iTunes Help pour connaître les paramètres nécessaires dans iTunes.)
- Avec certaines versions iOS et iTunes, il pourrait être impossible de redémarrer la lecture AirPlay si le sélecteur est changé (ex. "CD") ou si l'appareil est éteint, durant la lecture AirPlay.
Dans ce cas, sélectionnez un dispositif différent à partir de l'icône AirPlay de Music App ou iTunes puis resélectionnez cet appareil comme sortie des enceintes.
- AirPlay ne fonctionnera pas en regardant des vidéos sur iTunes.

*1: " _ " symbolise une entrée unique pour chaque paramètre.

*2: Le nom qui s'affiche pour cet appareil peut être changé à partir des paramètres "Edit STEREO SYSTEM name". (→ 35, "Configuration réseau avancée")

Diffusion du flux directement vers cet appareil

Avec cette fonction sur "ON", vous pouvez transférer de la musique provenant d'un dispositif iOS ou d'un Mac/PC (iTunes 10.2.2 ou plus récent) vers cet appareil sans avoir besoin d'un routeur de réseau sans fil.

- La configuration réseau précédente sera annulée si cette fonction est sur "ON".
- Les explications suivantes sont basées sur un iPhone.

- 1 Appuyez plusieurs fois sur [SETUP] pour sélectionner "D.CONNECT".
- 2 Appuyez sur [▲, ▼] pour sélectionner "ON" puis appuyez sur [OK].
- 3 Appuyez sur [▲, ▼] pour sélectionner "OK? YES" puis appuyez sur [OK].

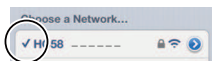
"PW _ _ _ _" *1 s'affiche.

Les 5 caractères après "PW" constituent le mot de passe de ce réseau.

- 4 Connectez votre iPhone au réseau sans fil de cet appareil appelé "HC58 _ _ _ _ _" *2.



- 5 Saisissez le mot de passe indiqué sur l'afficheur de cet appareil.
- 6 Une fois que l'iPhone est connecté au réseau sans fil de cet appareil, la configuration est effectuée.



- 7 Passez à l'étape 2 de "Utilisation d'AirPlay avec les enceintes de cet appareil" (→ 36).



- Ce paramètre est remis sur "OFF" si une autre configuration réseau est effectuée. (→ 33)
- Si "D.CONNECT" est sur "ON", cet appareil ne se connectera pas à Internet. Il n'est pas possible de mettre à jour le logiciel ou de vérifier la force du signal Wi-Fi.
- Si AirPlay n'est pas en cours d'utilisation, déconnectez le dispositif compatible AirPlay de ce réseau.
- Lorsque vous utilisez un ordinateur sur ce réseau, assurez-vous que tous les fichiers partagés sont cryptés.
- Cette fonctionnalité est uniquement compatible avec la méthode d'authentification "Open System". Elle n'est pas compatible avec la méthode d'authentification "Shared Key".

Affichez le mot de passe

La première fois "D.CONNECT" est sur "ON", un mot de passe pour le réseau sans fil de cet appareil est créé aléatoirement et mémorisé dans cet appareil.

- Ce mot de passe est créé jusqu'à ce qu'il soit changé.
- 1 Tandis que "D.CONNECT" est sur "ON" : Appuyez sur [SETUP] de façon répétée pour sélectionner "D.CONNECT".
 - 2 Appuyez sur [▲, ▼] pour sélectionner "ON" puis appuyez sur [OK].
 - 3 Le mot de passe actuel s'affiche.
 - Les 5 caractères après "PW" constituent le mot de passe de ce réseau.
 - 4 Appuyez sur n'importe quelle touche pour quitter.

Modifiez le mot de passe

- 1 Tandis que "D.CONNECT" est sur "OFF" : Appuyez plusieurs fois sur [SETUP] pour sélectionner "D.CONNECT".
- 2 Appuyez sur [▲, ▼] pour sélectionner "CHANGE PW" puis appuyez sur [OK].
- 3 Appuyez sur [▲, ▼] pour sélectionner "OK? YES" puis appuyez sur [OK].
- 4 Le nouveau mot de passe s'affiche.
 - Les 5 caractères après "PW" constituent le nouveau mot de passe de ce réseau.
- 5 Appuyez sur n'importe quelle touche pour quitter.

Note à propos du changement du mot de passe

Après avoir changé le mot de passe du réseau sans fil de cet appareil, si vous n'êtes pas invité à modifier le mot de passe des autres dispositifs, les changements suivants sont nécessaires.

Dispositif iOS (iPod touch/iPhone/iPad)*3:

- Avant de choisir le réseau de cet appareil,
- 1 Sélectionnez [📶] situé à coté du nom du réseau sans fil de cet appareil.
 - 2 Sélectionnez "Forget this Network" et puis sélectionnez "Forget".
 - 3 Sélectionnez le réseau sans fil de cet appareil et saisissez le nouveau mot de passe.

Mac/PC :

- Si l'ordinateur a mémorisé l'ancien mot de passe, assurez-vous de changer celui-ci pour le nouveau mot de passe du réseau sans fil de cet appareil.



- Consultez le mode d'emploi des dispositifs pour avoir des détails.

*1: " _ " indique un caractère.

*2: " _ " symbolise une entrée unique pour chaque paramètre.

*3: Les étapes sont basées sur iOS 6.0.1.

Opérations Bluetooth®

En utilisant la connexion Bluetooth®, vous pouvez écouter le son provenant du dispositif audio Bluetooth® à partir de cet appareil à distance.

Appairage des dispositifs Bluetooth®

Préparation

- Activez la fonctionnalité Bluetooth® du dispositif et placez-le près de cet appareil.
- Si cet appareil est déjà connecté à un dispositif Bluetooth®, déconnectez-le.

- 1 Appuyez sur [⊗] pour sélectionner "BLUETOOTH".
 - Si "PAIRING" apparaît sur l'afficheur, allez à l'étape 3.
- 2 Appuyez sur [PLAY MENU] pour sélectionner "NEW DEV." puis appuyez sur [OK].
↳ "PAIRING" apparaît sur l'afficheur.
- 3 Sélectionnez "SC-HC58" à partir du menu Bluetooth® du dispositif Bluetooth®.
- 4 Démarrez la lecture sur le dispositif Bluetooth®.



- Consultez le mode d'emploi du dispositif Bluetooth® pour avoir des détails.
Si vous êtes invité à saisir le mot de passe, saisissez "0000".
- Vous pouvez mémoriser jusqu'à 8 dispositifs sur cet appareil. Si un 9e dispositif est appairé, le dispositif inutilisé depuis le plus longtemps sera remplacé.

Connexion à un dispositif Bluetooth® appairé

Préparation

- Activez la fonctionnalité Bluetooth® du dispositif et placez-le près de cet appareil.
- Si cet appareil est déjà connecté à un dispositif Bluetooth®, déconnectez-le.

- 1 Appuyez sur [⊗] pour sélectionner "BLUETOOTH".
↳ "READY" apparaît sur l'afficheur.
- 2 Sélectionnez "SC-HC58" à partir du menu Bluetooth® du dispositif Bluetooth®.
↳ Le nom du dispositif connecté apparaît sur l'afficheur pendant 2 secondes.
- 3 Démarrez la lecture sur le dispositif Bluetooth®.



- Cet appareil ne peut être connecté qu'à un seul dispositif à la fois.
- Lorsque "BLUETOOTH" est sélectionné comme source, cet appareil essaiera automatiquement de se connecter au dernier dispositif Bluetooth® connecté. Le dispositif Bluetooth® sera déconnecté si une source audio différente (ex. [CD]) est sélectionnée.

Mode de transmission Bluetooth®

Vous pouvez changer la vitesse de transmission afin de donner la priorité à la qualité de la transmission ou à la qualité du son.

Préparation

- Appuyez sur [⊗] pour sélectionner "BLUETOOTH".
- Si un dispositif Bluetooth® est déjà connecté, déconnectez-le.

- 1 Appuyez plusieurs fois sur [PLAY MENU] pour sélectionner "LINK MODE".
- 2 Appuyez sur [▲, ▼] pour sélectionner le mode puis appuyez sur [OK].
MODE 1: Met l'accent sur la connectivité
MODE 2: Met l'accent sur la qualité du son



- Le réglage par défaut est "MODE 1".

Niveau d'entrée Bluetooth®

Si le niveau d'entrée du son de la transmission Bluetooth® est trop bas changez les paramètres du niveau d'entrée.

Préparation

- Connectez un dispositif Bluetooth®.

- 1 Appuyez plusieurs fois sur [PLAY MENU] pour sélectionner "INPUT LEVEL".
- 2 Appuyez sur [▲, ▼] pour sélectionner le niveau puis appuyez sur [OK].
"LEVEL 0" ↔ "LEVEL +1" ↔ "LEVEL +2"
↑ ↑ ↑



- Sélectionnez "LEVEL 0" si le son est déformé.
- Le réglage par défaut est "LEVEL 0".

Déconnexion d'un périphérique Bluetooth®


- 1 Tandis qu'un dispositif Bluetooth® est connecté : Appuyez sur le [PLAY MENU] pour sélectionner "DISCONNECT?".
- 2 Appuyez sur [▲, ▼] pour sélectionner "OK? YES" puis appuyez sur [OK].

Opérations de lecture du support

Les symboles suivants indiquent la disponibilité de la fonctionnalité.

- CD**: CD audio au format CD-DA et CD contenant des fichiers MP3 (→ 49)
- iPod**: Compatible iPod/iPhone/iPad (→ 48)
- USB**: Dispositifs USB contenant des fichiers MP3 (→ 49)
- AirPlay**: Lorsqu'il est connecté à un dispositif compatible AirPlay. (→ 36)
- Bluetooth**: Dispositif Bluetooth® connecté (→ 38)

Préparation














- Allumez l'appareil.
- Introduisez le support (→ 32) ou connectez le dispositif compatible Bluetooth® (→ 38) / AirPlay (→ 36).
- Appuyez sur [CD], [iPod/USB] ou  pour sélectionner la source audio.



- Lorsque vous utilisez l' iPod/iPhone/iPad, le fonctionnement peut être différent selon les modèles.

Lecture de base

(**CD**, **iPod**, **USB**, **AirPlay**, **Bluetooth**)

Lecture	Appuyez sur  .
Arrêt	Appuyez sur  . <ul style="list-style-type: none"> • USB: La position est mémorisée et "RESUME" s'affiche.
Pause	Appuyez sur  .
Saut	Appuyez sur [ / ] ou [ / ] pour sauter une piste. CD , USB Appuyez sur [] ou [] pour sauter l'album MP3.
Recherche (Sauf AirPlay)	Durant la lecture ou la pause Appuyez et maintenez [ / ] ou [ / ]. <ul style="list-style-type: none"> • iPod: La recherche arrière ne peut s'effectuer que dans la piste en cours.

CD, **USB**, **Bluetooth** Pour afficher les informations

Appuyez plusieurs fois sur [DISPLAY].



- Pour utiliser la télécommande de cet appareil avec un dispositif Bluetooth®, le dispositif Bluetooth® doit prendre en charge les profils AVRCP (Audio Video Remote Control Profile).
En fonction du dispositif ou de son état, certaines commandes peuvent ne pas marcher.
- Nombre maximum de caractères affichables: environ 30
- Cet appareil prend en charge les versions 1.0, 1.1 et 2.3 des tags ID3. Les données texte qui ne sont pas prises en charge ne seront pas affichées ou elles seront montrées différemment.
- Indicateur de piste et album des fichiers MP3.



"A _ _ _": Numéro de l'album MP3.

"T _ _ _": Numéro de la piste MP3.



- " _ _" symbolise le numéro de l'album ou de la piste.

"■ _": Cet indicateur est également utilisé pour se référer à un album.

"▶ _": Cet indicateur est également utilisé pour se référer à une piste.

iPod Pour naviguer à travers le menu de l'iPod/iPhone

Ouvrez Music App pour utiliser cette fonctionnalité avec iPod touch/iPhone.

- [, ]: Pour naviguer parmi les éléments du menu.
- [OK]: Pour passer au menu suivant.
- [iPod MENU]: Pour revenir au menu précédent.



- Pour voir l'opération, ouvrez la porte coulissante.
- En fonction du modèle (ex. : iPod nano 7e génération, etc.), il pourrait être nécessaire de sélectionner l'album, l'artiste, etc. sur l'iPod/iPhone.

Modes lecture (CD, USB, AirPlay*1)

Sélectionnez le mode de lecture.

- 1 Appuyez sur [PLAY MENU] pour sélectionner "REPEAT", "RANDOM" / "SHUFFLE" ou "PLAYMODE".
- 2 Appuyez sur [▲, ▼] pour sélectionner le paramètre puis appuyez sur [OK].

REPEAT

CD	USB
OFF	Sélectionnez pour annuler la répétition de lecture.
1-TRACK	Ne joue que la piste sélectionnée. • "1", "♪", "↻" s'affiche. (Sautez sur la piste désirée.)
ALL	Toutes les pistes sont répétées. • "↻" s'affiche.

AirPlay

Référez-vous au dispositif raccordé pour vérifier le paramètre sélectionné.

CD USB RANDOM

ON	Joue aléatoirement le contenu. • "RND" s'affiche. • "RND" ne s'affichera pas si "1-TRACK" est sélectionné.
OFF	La lecture aléatoire est désactivée.

AirPlay SHUFFLE

Référez-vous au dispositif raccordé pour vérifier le paramètre sélectionné.

CD (MP3) USB PLAYMODE

ALL	Jouez toutes les pistes MP3.
1-ALBUM	Ne joue que l'album MP3 sélectionné. • "1", "📀" s'affiche.



- Lorsque vous utilisez un iPod/iPhone/iPad ou un dispositif Bluetooth®, utilisez le paramètre du dispositif, s'il est disponible.
- Pendant la lecture aléatoire/shuffle, vous ne pouvez pas sauter vers la piste précédente.
- **CD** : Le mode est annulé si vous ouvrez la porte coulissante des disques.
- **AirPlay** : Le paramétrage appliqué restera jusqu'à ce qu'il soit changé.

*1: **AirPlay** : Effectuez le paramétrage durant la lecture.

Écoute de la Radio

Vous pouvez préréglé jusqu'à 30 canaux.

Préparation

- Assurez-vous que l'antenne est connectée. (→ 31)
- Allumez l'appareil.
- Appuyez sur [RADIO], pour sélectionner "FM".



- Une station précédemment sauvegardée sera écrasée si une autre station est sauvegardée sur le même canal préréglé.

Préréglage automatique des stations

- 1 Appuyez sur [PLAY MENU] pour sélectionner "A.PRESET".
- 2 Appuyez sur [▲, ▼] pour sélectionner "LOWEST" ou "CURRENT" puis appuyez sur [OK].

LOWEST:

Pour commencer le préréglage automatique avec la fréquence la plus basse (FM 87.50).

CURRENT:

Pour commencer le préréglage automatique avec la fréquence en cours.*

* Pour changer la fréquence, consultez "Recherche manuelle des stations et préréglage".

Le tuner commence le préréglage de toutes les stations qu'il peut recevoir dans les canaux par ordre croissant.

Écoute d'un canal préréglé

Préparation

- ① Appuyez plusieurs fois sur [PLAY MENU] pour sélectionner "TUNEMODE".
- ② Appuyez sur [▲, ▼] pour sélectionner "PRESET" puis appuyez sur [OK].

Appuyez sur [◀◀/▶▶] ou sur [▶▶/▶▶] pour sélectionner la chaîne.

■ Recherche manuelle des stations et préréglage

Sélectionnez une émission de radio.

- 1 Appuyez plusieurs fois sur [PLAY MENU] pour sélectionner "TUNEMODE".
- 2 Appuyez sur [▲, ▼] pour sélectionner "MANUAL" puis appuyez sur [OK].
- 3 Appuyez sur [◀◀/◀◀] ou sur [▶▶/▶▶] pour régler la station recherchée.
 - Pour lancer la recherche automatique des stations, appuyez et maintenez enfoncé [◀◀/◀◀], [▶▶/▶▶] jusqu'à ce que la fréquence commence à défiler. La recherche s'arrête lorsqu'une station est trouvée.

Pour préréglager le canal

- 4 Pendant que vous écoutez l'émission de radio Appuyez sur [OK].
- 5 Appuyez sur [▲, ▼] pour sélectionner le canal puis appuyez sur [OK].

■ Pour améliorer la qualité du son FM

- 1 Lorsque vous recevez des émissions FM, appuyez plusieurs fois sur [PLAY MENU] pour sélectionner "FM MODE".
- 2 Appuyez sur [▲, ▼] pour sélectionner "MONO" puis appuyez sur [OK].
 - Ce paramètre peut être préréglé et mémorisé. Pour faire cela, allez à l'étape 4 de "Recherche manuelle des stations et préréglage".



- Sélectionnez "STEREO" à l'étape 2 pour revenir aux émissions stéréo.
- "MONO" est annulé si la fréquence est changée.
- Si "MONO" est sélectionné, indépendamment du type de signal que cet appareil reçoit, "FM MONO" s'affiche. (→ ci-dessous)

■ Pour afficher l'état du signal actuel

Appuyez sur [PLAY MENU] pour afficher "FM STATUS" puis appuyez sur [OK].

"FM ST": Le signal FM est en stéréo.

"FM": Le signal FM est en monaural.

- "FM" s'affiche également même si cet appareil n'est réglé sur aucune station.

■ Pour afficher les données texte RDS

Appuyez sur [DISPLAY] pour afficher les données texte.

- Chaque fois que vous appuyez sur la touche:

"PS": Service du programme

"PTY": Type du programme

"FREQ": Affichage de la fréquence



- "STEREO" s'affiche lorsque cet appareil est réglé sur une émission stéréo.
- L'appareil peut afficher les données texte transmises par le système de transmission de données radio (RDS) disponible dans certaines zones. (Les données RDS pourraient ne pas être disponibles si la réception est mauvaise.)

Réglage du son

L'effet sonore suivant peut être ajouté à la sortie audio.

- 1 Appuyez sur [SOUND] de façon répétée pour sélectionner l'effet.
- 2 Appuyez sur [▲, ▼] pour sélectionner le paramètre puis appuyez sur [OK].

Surround Direct-Vocal (D.SURROUND)	“LEVEL 1”, “LEVEL 2” ou “OFF”. • Le préréglage d'usine est sur “OFF”.
EQ préréglé (PRESET EQ)	“HEAVY” (lourd), “SOFT” (doux), “CLEAR” (clair), “VOCAL” (voix) ou “FLAT” (plat/désactivé). • Le préréglage d'usine est sur “HEAVY”.
Grave (BASS) ou aigu (TREBLE)	Réglez le niveau (-4 à +4).
Dynamic Bass (D.BASS)	“ON D.BASS” ou “OFF D.BASS”. • Le préréglage d'usine est sur “ON D.BASS”.

- Lorsque ces effets sont utilisés, certaines sources peuvent réduire la qualité du son. Si cela arrive, désactivez les effets sonores.

Horloge et programmeur

Réglage de l'horloge

Cette horloge fonctionne avec un cycle horaire de 24 heures.

- 1 Appuyez plusieurs fois sur [SETUP] pour sélectionner “CLOCK”.
- 2 Appuyez sur [▲, ▼] pour régler l'heure puis appuyez sur [OK].



- Pour afficher l'horloge, appuyez sur [SETUP] pour sélectionner “CLOCK” puis appuyez une fois sur [OK]. L'heure s'affiche pendant 10 secondes. (Pendant la veille, appuyez une fois sur [DISPLAY].)
- L'horloge se réinitialise en cas de panne de courant ou si le cordon d'alimentation secteur est débranché.
- Réglez l'horloge régulièrement pour maintenir la précision.

Lecture différée

Vous pouvez régler le programmeur de manière à ce que l'appareil s'allume à une certaine heure tous les jours.

Préparation

Réglez l'horloge (→ gauche).

■ Configuration du programmeur

- 1 Appuyez plusieurs fois sur [SETUP] pour sélectionner “TIMER ADJ”.
- 2 Appuyez sur [▲, ▼] pour régler l'heure de début (“ON TIME”), puis appuyez sur [OK].
- 3 Appuyez sur [▲, ▼] pour régler l'heure de la fin (“OFF TIME”), puis appuyez sur [OK].

■ Activez le programmeur

- 1 Sélectionnez la source de la musique*1 et réglez le volume désiré.
- 2 Appuyez plusieurs fois sur [SETUP] pour sélectionner “TIMER SET”.
- 3 Appuyez sur [▲, ▼] pour sélectionner “SET” puis appuyez sur [OK].
 - “⊙” s'affiche.
 - Pour désactiver le programmeur, sélectionnez “OFF”.
- 4 Appuyez sur [⏻] pour éteindre l'appareil.



- Pour afficher les paramètres du programmeur, appuyez plusieurs fois sur [SETUP] pour sélectionner “TIMER ADJ” puis appuyez une fois sur [OK]. La source est le volume de la musique seront également affichés si le programmeur s'active.
- Durant le mode veille, si le programmeur est activé, appuyez deux fois sur [DISPLAY] pour afficher les paramètres.
- Cet appareil peut être utilisé normalement après que vous ayez réglé le programmeur, cependant:
 - Mettez l'appareil en mode veille avant l'heure de début du programmeur.
 - Même si la source ou le volume du son est changé, le programmeur continuera d'utiliser la source et le volume qui ont été définis lorsque le programmeur a été activé.

*1: “CD”, “USB”, “IPOD_PORT”, “IPOD_DOCK” et “FM” peuvent être sélectionnés comme source musicale.

Minuterie d'arrêt différé

La minuterie d'arrêt différé peut éteindre l'appareil après une durée définie.

- 1 Appuyez sur [SETUP] pour sélectionner “SLEEP”.
- 2 Appuyez sur [▲, ▼] pour définir la durée (en minutes) puis appuyez sur [OK].

“SLEEP 30” ↔ “SLEEP 60” ↔ “SLEEP 90” ↔ “SLEEP 120”
↑ → OFF (Annuler) ← ↓

- La durée restante est indiquée sur l'afficheur de l'appareil sauf si d'autres opérations sont effectuées.
- Les programmeurs de lecture différée et d'arrêt différé peuvent être utilisés ensemble. Le programmeur d'arrêt différé a toujours la priorité.

Autres

Veille automatique

Avec le pré-réglage d'usine, cet appareil s'éteindra toujours automatiquement si aucun son n'est diffusé et si aucune opération n'est effectuée pendant environ 30 minutes.

Pour annuler cette fonction

- 1 Appuyez plusieurs fois sur [SETUP] pour sélectionner "AUTO OFF".
- 2 Appuyez sur [▲, ▼] pour sélectionner "OFF" puis appuyez sur [OK].



- Pour activer la veille automatique, sélectionnez "ON" à l'étape 2.
- Ce paramètre ne peut pas être sélectionné si "FM" est la source.

Luminosité de l'afficheur

La luminosité de l'afficheur de cet appareil peut être changée.

- 1 Appuyez plusieurs fois sur [SETUP] pour sélectionner "DIMMER".
- 2 Appuyez sur [▲, ▼] pour sélectionner "ON" puis appuyez sur [OK].



- Pour annuler la variation d'intensité, sélectionnez "OFF" à l'étape 2.

Changement du code de l'appareil et de la télécommande

Si un autre équipement Panasonic répond à la télécommande fournie, changez le code de la télécommande.

- 1 Appuyez sur [CD], pour sélectionner "CD".
- 2 Tout en appuyant sur [SELECTOR] sur l'appareil, appuyez sur [CD/RADIO] de la télécommande jusqu'à ce que l'afficheur de l'appareil indique "REMOTE 2".
- 3 Appuyez et maintenez [OK] et [CD/RADIO] sur la télécommande pendant au moins 4 secondes.



- Pour remettre le mode sur "REMOTE 1", répétez les étapes ci-dessus mais remplacez la pression sur la touche [CD/RADIO] de la télécommande par une pression sur [🔍].

Mise à jour du logiciel

Occasionnellement, Panasonic peut mettre à disposition des mises à jour du logiciel pour qu'elles ajoutent ou améliorent les fonctionnalités. Ces mises à jours sont disponibles gratuitement.

Préparation

- Allumez l'appareil.
- Connectez cet appareil à un réseau sans fil. (→ 33)
 - Assurez-vous que le réseau sans fil est connecté à internet.
 - Si "D.CONNECT" est sur "ON", changez pour le paramètre "OFF" et connectez cet appareil à un réseau sans fil connecté à Internet.

- 1 Appuyez plusieurs fois sur [SETUP] pour sélectionner "SW UPDATE" puis appuyez sur [OK].
- 2 Appuyez sur [▲, ▼] pour sélectionner "UPDATE? Y" puis appuyez sur [OK] pour démarrer la mise à jour.

NE DÉBRANCHEZ PAS le cordon d'alimentation secteur si un des messages suivants s'affiche.

- "LINKING", "UPDATING" ou "□□□%" ("□" représente un chiffre.)
- Pendant le traitement de la mise à jour, aucune autre opération ne peut être effectuée.

- 3 Si la mise à jour s'est effectuée avec succès, "SUCCESS" s'affiche.
 - 4 Débranchez le cordon d'alimentation secteur et rebranchez-le après 3 minutes.
- **Le téléchargement demande plusieurs minutes. Cela pourrait prendre plus de temps ou ne pas fonctionner correctement en fonction de l'état de la connexion.**



- Si vous ne désirez pas mettre à jour l'appareil, sélectionnez "UPDATE? N" puis appuyez sur [OK] à l'étape 2.
- S'il n'y a aucune mise à jour, "NO NEED" s'affiche après l'étape 2.

Contrôle de la version du logiciel

- 1 Appuyez plusieurs fois sur [SETUP] pour sélectionner "SW VER." puis appuyez sur [OK].
 - ↳ La version du logiciel installé s'affiche.
- 2 Appuyez sur [OK] pour quitter.

Force du signal Wi-Fi

Pour vérifier la force du signal Wi-Fi à l'endroit où l'appareil est situé.

Préparation

Connectez cet appareil à un réseau sans fil. (→ 33)

- 1 Appuyez plusieurs fois sur [SETUP] pour sélectionner "SIG.LEVEL" puis appuyez sur [OK].
 - L'afficheur de l'appareil indique "LEVEL □". ("□" symbolise un chiffre.)
- 2 Appuyez sur [OK] pour sortir de ce mode d'affichage.



- Nous vous conseillons d'avoir un signal de force "3". Changez la position ou l'angle de votre routeur de réseau sans fil ou de l'appareil si "2" ou "1" est affiché et voyez si la connexion s'améliore.
- Si "LEVEL 0" s'affiche, cet appareil ne peut pas établir de lien avec le routeur de réseau sans fil. (→ 47)
- Cette fonction ne marche pas si "D.CONNECT" est réglé sur "ON".

Veille réseau

Cet appareil peut s'allumer automatiquement à partir du mode veille lorsqu'il est sélectionné pour servir d'enceinte AirPlay.

Préparation

Connectez cet appareil à un réseau sans fil. (→ 33)

- 1 Appuyez plusieurs fois sur [SETUP] pour sélectionner "NET STNBY" puis appuyez sur [OK].
- 2 Appuyez sur [▲, ▼] pour sélectionner "ON" puis appuyez sur [OK].



- Pour annuler cette fonction, sélectionnez "OFF" à l'étape 2.
- Le préréglage d'usine est sur "OFF". Si cette fonction est sur "ON" la consommation d'énergie de veille augmentera.

Nom du réseau sans fil (SSID)

Affiche le nom du réseau sans fil connecté (SSID).

- 1 Appuyez [- NETWORK SETUP] sur l'appareil ainsi que [OK] sur la télécommande jusqu'à ce que l'afficheur de l'appareil indique le SSID.
- 2 Appuyez sur [OK] pour quitter.



- Si "NOCONNECT" s'affiche, cet appareil n'est pas connecté au réseau sans fil.
- Toutes les lettres s'affichent en majuscule et les caractères qui ne peuvent pas s'afficher sont remplacés par "*".

Adresse IP/MAC

Pour vérifier l'adresse IP ou l'adresse MAC Wi-Fi de cet appareil.

- 1 Appuyez et maintenez [- NETWORK SETUP] sur l'appareil et [▼] sur la télécommande jusqu'à ce que l'afficheur de l'appareil indique l'adresse IP.
 - ↳ L'adresse IP s'affiche de façon partielle.
 - Pour afficher l'adresse MAC sur l'appareil, répétez les étapes ci-dessus en remplaçant [▼] par [▲].
- 2 Appuyez sur [▲, ▼] sur la télécommande pour afficher le reste de l'adresse IP.



- Pour quitter la configuration, attendez 20 s.
- Le " - " affiché en haut ou en bas à gauche de l'afficheur indique respectivement la première et la dernière unité.

Guide de dépannage

Avant de contacter le service après-vente, effectuez les vérifications suivantes. Si vous avez des doutes sur certains points, ou si les solutions fournies dans le guide suivant ne permettent pas de résoudre le problème, contactez votre revendeur pour connaître la marche à suivre.

Pour remettre tous les paramètres sur leur valeur d'usine

Si une des situations suivantes se produit, réinitialisez la mémoire:

- Aucune réponse lorsque les touches sont actionnées.
 - Si vous désirez effacer et réinitialiser le contenu de la mémoire.
- ① Débranchez le cordon d'alimentation secteur. (Attendez pendant au moins 3 minutes avant de procéder à l'étape ②.)
 - ② Tout en appuyant sur la touche [⏻/|] de l'appareil, rebranchez le cordon d'alimentation secteur.
 - "-----" apparaît sur l'afficheur.
 - ③ Relâchez [⏻/|].



- Tous les paramètres sont revenus au réglage d'usine. Vous devrez réinitialiser les éléments de la mémoire.

Avez-vous la dernière version du logiciel installée?

- Occasionnellement, Panasonic peut mettre à disposition des mises à jour du logiciel pour qu'elles ajoutent ou améliorent les fonctionnalités. (→ 43)

Problèmes courants

Un bourdonnement est audible durant la lecture.

- Un cordon d'alimentation secteur ou un éclairage fluorescent se trouve près des câbles. Gardez les autres câbles et appareils éloignés des câbles de cet appareil.

Impossible de lire des fichiers MP3.

- La lecture des MP3 peut être impossible si vous avez copié un disque en multisession qui ne possède aucune donnée entre les sessions.
- Lors de la création d'un disque multisession, il est nécessaire de fermer la session.
- La quantité de données présente sur le disque est trop faible. La quantité de données doit être de plus de 5 MB.

Fonctionnement du disque

L'affichage est incorrect ou la lecture ne démarre pas.

- Assurez-vous que le disque est compatible avec cet appareil. (→ 49)
- Il y a de l'humidité sur la lentille. Attendez environ une heure et essayez de nouveau.

Utilisation du port USB

Il n'y a aucune réponse lorsque [▶/||] est actionné.

- Déconnectez le périphérique USB puis reconnectez-le. Sinon, éteignez et rallumez l'appareil.

Impossible de lire la clé USB ou son contenu.

- Le format de la clé USB et/ou son contenu n'est/ne sont pas compatibles avec cet appareil. (→ 49)
- Il est possible que la fonction hôte USB de ce produit ne fonctionne pas avec certains périphériques USB.

La clé USB à mémoire flash est lente.

- La lecture d'un fichier volumineux ou d'une clé USB à mémoire flash de grande capacité peut prendre du temps.

La durée écoulée affichée est différente de la durée de la lecture en cours.

- Copiez les données sur un autre périphérique USB ou bien sauvegardez les données et reformattez le périphérique USB.

Radio

Un battement ou parasite est audible pendant la réception d'une émission radio.

- Vérifiez que l'antenne est correctement connectée. (→ 31)
- Réglez la position de l'antenne.
- Essayez de garder une certaine distance entre l'antenne et le cordon d'alimentation secteur.
- Essayez d'utiliser une antenne extérieure s'il y a des immeubles ou des montagnes tout près.
- Éteignez le téléviseur ou tout autre lecteur audio ou éloignez-le de cet appareil.
- Gardez cet appareil éloigné des téléphones mobiles si des interférences sont manifestes.

Utilisation de l'iPod/iPhone/iPad

Chargement ou fonctionnement impossible.

- Avez-vous choisi le sélecteur approprié ? Appuyez sur [iPod] pour choisir entre "IPOD_DOCK" et "IPOD_PORT".
- Contrôlez que l'iPod/iPhone/iPad est connecté correctement. (→ 32)
- La batterie de l'iPod/iPhone/iPad est épuisée. Chargez l'iPod/iPhone/iPad et faites-le de nouveau fonctionner.
- Reconnectez l'iPod/iPhone/iPad ou essayez de redémarrer l'iPod/iPhone/iPad.
- Lorsque cet appareil est en mode veille, le chargement ne démarre pas si vous utilisez la connexion "IPOD_PORT". Allumez cet appareil et assurez-vous que le chargement démarre avant de mettre cet appareil en mode veille.

Opérations AirPlay

Impossible de se connecter au réseau.

- Vérifiez les paramètres et la connexion réseau. (→ 33)
- Votre réseau sans fil peut avoir été paramétré pour être invisible. Dans ce cas sélectionnez "Manual settings" dans "Méthode 3". (→ 35)
- Cet appareil ne peut pas faire la jonction avec un réseau sans fil en utilisant les paramètres de sécurité WEP avec les méthodes WPS ("Méthode 2"). Utilisez la "Méthode 3" pour effectuer la jonction avec le réseau sans fil. (→ 34)
- Assurez-vous que la fonction multicast du routeur de réseau sans fil est en marche (active).
- Lorsque "D.CONNECT" est utilisé, si le mot de passe de "D.CONNECT" a été changé, connectez l'autre dispositif à cet appareil en utilisant le nouveau mot de passe. (→ 37)

Impossible de se connecter à l'appareil.



- Affichez le nom du réseau sans fil auquel cet appareil est connecté et assurez-vous que le dispositif est connecté au même réseau. (→ 33)
- Si "NET STNBY" est sur "OFF", le dispositif compatible AirPlay ne peut pas se connecter si cet appareil est éteint.
- Désactivez le paramètre Wi-Fi du dispositif compatible AirPlay, paramétrez "NET STNBY" sur "OFF" (→ 44) puis éteignez cet appareil et rallumez-le. Reconnectez le dispositif compatible Wi-Fi au réseau puis sélectionnez de nouveau cet appareil pour servir d'enceinte AirPlay.

Mon routeur de réseau sans fil est compatible WPS PBC, mais l'appairage ne fonctionne pas.

- Si le réseau est paramétré pour être invisible, la configuration de la touche pousoir ne fonctionne pas. Dans ce cas, rendez votre réseau visible lorsque vous le configurez pour cet appareil ou utilisez la "Méthode 1" ou "Méthode 3". (→ 33, 34)

La lecture ne démarre pas.

Le son est coupé.

- L'utilisation simultanée d'autres dispositifs à 2,4 GHz, tels que les fours à micro-onde, les téléphones sans fil, etc. peut causer des coupures de connexion. Augmente la distance entre cet appareil et ces dispositifs.
- Ne placez pas cet appareil à l'intérieur d'une armoire métallique, car cela pourrait bloquer le signal Wi-Fi.
- Placez cet appareil près du routeur de réseau sans fil.
- Si "D.CONNECT" est sur "ON", rapprochez le dispositif compatible AirPlay de cet appareil.
- Si plusieurs dispositifs sans fil sont utilisés simultanément sur le même réseau sans fil que cet appareil, essayez d'éteindre les autres dispositifs ou de réduire leur utilisation du réseau sans fil.
- Si la lecture s'arrête, vérifiez l'état de la lecture sur le dispositif iOS ou iTunes.
- Si la lecture ne démarre pas (même alors que l'indicateur d'état Wi-Fi est allumé en bleu et que l'icône AirPlay  est affichée), redémarrez le routeur internet sans fil, activez et désactivez la connexion Wi-Fi sur le dispositif iOS ou Mac/PC, puis assurez-vous que votre réseau domestique sans fil est sélectionné.
- Si l'icône AirPlay  ne s'affiche pas même si l'indicateur d'état Wi-Fi est allumé en bleu, essayez de redémarrer le routeur du réseau sans fil.
- Avec certaines versions iOS et iTunes, il pourrait être impossible de redémarrer la lecture AirPlay si le sélecteur est changé (ex. "CD") ou si l'appareil est éteint, durant la lecture AirPlay. Dans ce cas, sélectionnez un dispositif différent à partir de l'icône AirPlay de Music App ou iTunes puis résélectionnez cet appareil comme sortie des enceintes. (→ 36)

Bluetooth®

L'appairage ne peut pas être effectué.

- Vérifiez l'état du dispositif Bluetooth®.

Le dispositif ne peut pas être connecté.

- L'appairage du dispositif a échoué ou l'enregistrement a été remplacé. Essayez d'appairer de nouveau le dispositif. (→ 38)
- Cet appareil pourrait être connecté à un dispositif différent. Déconnectez l'autre dispositif et essayez l'appairer de nouveau. (→ 38)

Le dispositif est connecté mais le son n'est pas perçu à travers cet appareil.

- Pour certains dispositifs avec Bluetooth® incorporé, vous devez définir manuellement la sortie du son sur "SC-HC58". Lisez le mode d'emploi du dispositif pour avoir des détails.

Le son est coupé.

- Le dispositif se trouve au-delà des 10 m de portée de communication. Rapprochez le dispositif Bluetooth® de cet appareil.
- Retirez tous les obstacles se trouvant entre cet appareil et le dispositif.
- D'autres dispositifs utilisant la bande de fréquence 2,4 GHz (routeur sans fil, four à micro-ondes, téléphones sans fil, etc.) créent des interférences. Rapprochez le dispositif Bluetooth® de cet appareil et éloignez-le des autres dispositifs.
- Sélectionnez "MODE 1" pour stabiliser la communication. (→ 38)

Télécommande

La télécommande ne fonctionne pas correctement.

- La télécommande et cet appareil utilisent un code différent. (→ 47, "REMOTE □")
- Est-ce que la batterie est épuisée ou est-ce que la batterie a été mise en place de façon incorrecte ? (→ 30)

Messages

Les messages ou codes de service suivants peuvent apparaître sur l'afficheur de l'appareil.

“--:--”

- Vous avez branché le cordon d'alimentation secteur pour la première fois ou bien il y a eu une coupure d'électricité réccent. Réglez l'heure (→ 42).

“ADJUST CLOCK”

- L'horloge n'est pas configurée. Réglez l'horloge en conséquence.

“ADJUST TIMER”

- La minuterie de la lecture différée n'est pas configurée. Réglez la minuterie de la lecture différée en conséquence.

“AUTO OFF”

- L'appareil n'a pas été utilisé pendant environ 30 minutes et s'éteindra au bout d'une minute. Appuyez sur n'importe quelle touche pour l'annuler.

“CANNOT SET”

- Sélectionnez une source audio autre que “AIRPLAY” ou “BLUETOOTH”.

“CHECKING CONNECTION”

- L'appareil contrôle l'iPod/iPhone/iPad connecté.
- Si cet affichage reste apparent, assurez-vous que la batterie de l'iPod/iPhone/iPad n'est pas épuisée et que l'iPod/iPhone/iPad est allumé et correctement connecté (→ 32).

“DL ERROR”

- La mise à jour du logiciel a échoué. Appuyez sur n'importe quelle touche pour quitter. Veuillez réessayer plus tard.
- Le serveur est introuvable. Appuyez sur n'importe quelle touche pour quitter. Assurez-vous que le réseau sans fil est connecté à internet.

“ERROR”

- Une opération incorrecte a été effectuée. Lisez les instructions et essayez encore.

“F□□” (“□” représente un chiffre.)

- Il y a un problème avec cet appareil. Veuillez noter le numéro affiché, débranchez le cordon d'alimentation secteur et consultez votre revendeur.

“FAIL”

- La mise à jour ou la configuration a échoué. Lisez les instructions et réessayez.

“ILLEGAL OPEN”

- La porte coulissante n'est pas dans une position correcte. Éteignez et rallumez l'appareil. Si cet affichage apparaît encore, consultez votre revendeur.

“IPOD_DOCK OVER CURRENT ERROR”

“IPOD_PORT OVER CURRENT ERROR”

- L'iPod/iPhone/iPad consomme trop de courant. Déconnectez l'iPod/iPhone/iPad puis éteignez l'appareil et rallumez-le.
- Le dispositif USB absorbe trop d'électricité. Commutez en mode “CD”, enlevez le dispositif USB et arrêtez l'appareil.

“LEVEL 0”

- Il n'y a pas de liaison en l'appareil et le routeur de réseau sans fil. Essayez les opérations suivantes:
 - Contrôlez que le serveur de réseau sans fil est allumé.
 - Éteignez et rallumez cet appareil.
 - Réinitialisez les paramètres du réseau sans fil. (→ 33)Si le problème persiste, consultez votre revendeur.

“LEVEL —”

- Lorsque “D.CONNECT” est sur “ON” la force du signal Wi-Fi ne peut pas être vérifiée. Pour vérifier la force du signal Wi-Fi du routeur de réseau sans fil, paramétrez “D.CONNECT” sur “OFF”. (→ 37)

“LINKING”

- Cet appareil communique avec le routeur de réseau sans fil pour terminer la configuration réseau. En fonction du routeur de réseau sans fil ce processus peut prendre quelques minutes. Essayez de rapprocher cet appareil du routeur de réseau sans fil.

“NOCONNECT”

- Cet appareil n'est pas connecté au réseau. Contrôlez la connexion réseau. (→ 33)

“NODEVICE”

- L'iPod/iPhone/iPad n'est pas inséré correctement. Lisez les instructions et essayez encore (→ 32).
- La batterie de l'iPod/iPhone/iPad est épuisée. Chargez l'iPod/iPhone/iPad et allumez-le avant de le connecter.
- Le périphérique USB n'est pas inséré. Vérifiez la connexion.

“NO DISC”

- Insérez le disque qui doit être lu (→ 32).

“NO PLAY”

- Un CD qui n'est ni au format CD-DA ni au format MP3 est inséré. Il ne peut pas être lu.
- S'il y a plus de 255 albums ou de dossiers (audio et non-audio), il est possible que certains fichiers MP3 de ces albums ne puissent pas être lus. Transférez ces albums musicaux sur un autre périphérique USB. Il est possible également de reformater le périphérique USB et de sauvegarder ces albums musicaux avant de sauvegarder les autres dossiers non-audio.

“NOT SUPPORTED”

- Vous avez connecté un iPod/iPhone/iPad qui ne peut pas être lu (→ 48).
- Si l'iPod/iPhone/iPad est compatible, allumez-le avant de le connecter à cet appareil.
- L'iPod touch/iPhone/iPad connecté n'est pas connecté au réseau sans fil. Connectez-le à un réseau sans fil et réessayez. (→ 33)

“READING”

- L'appareil contrôle les informations du CD. Après la disparition de cet affichage, démarrez l'opération.

“REMOTE □” (“□” représente un chiffre.)

- La télécommande et cet appareil utilisent des codes différents. Changez le code de la télécommande.
 - Lorsque “REMOTE 1” s'affiche, appuyez et maintenez [OK] et [⏻] pendant plus de 4 secondes.
 - Lorsque “REMOTE 2” s'affiche, appuyez et maintenez [OK] et [CD/RADIO] pendant plus de 4 secondes.

“SET WI-FI”

- L'iPod touch/iPhone/iPad connecté n'est pas connecté au réseau sans fil. Connectez-le à un réseau sans fil et réessayez. (→ 33)

À propos des Bluetooth®

Parasonic n'assume aucune responsabilité quant aux données et/ou aux informations qui pourraient être compromises pendant une transmission sans fil.

■ Fréquence de la bande utilisée

- Cet appareil utilise une fréquence de bande de 2,4 GHz

■ Certification de cet appareil

- Ce système est conforme aux limitations de fréquence et a obtenu une certification relative au règlement en vigueur sur les fréquences, par conséquent, une autorisation de détention d'appareil sans fil n'est pas nécessaire.
- Dans certains pays, les actions suivantes sont punies par la loi :
 - Démontage ou modification de l'appareil.
 - Suppression des indications de spécification.

■ Limites d'utilisation

- La transmission sans fil et/ou l'utilisation avec tous les appareils équipés de la technologie Bluetooth® n'est pas garantie.
- Tous les dispositifs doivent se conformer aux normes définies par Bluetooth SIG, Inc.
- En fonction des caractéristiques et des paramètres d'un dispositif, la connexion peut échouer ou bien certaines opérations peuvent être différentes.
- Ce système prend en charge les fonctionnalités de sécurité Bluetooth®. Mais en fonction de l'environnement et/ou des paramètres, cette sécurité peut être insuffisante. Utilisez avec précaution la transmission sans fil des données vers cet appareil.
- Ce système ne peut pas transmettre de données vers un dispositif Bluetooth®.

■ Portée d'utilisation

- Utilisez ce dispositif à une portée maximale de 10 m. La portée peut diminuer en fonction de l'environnement, des obstacles ou des interférences.

■ Interférences provenant d'autres dispositifs

- Cet appareil peut ne pas fonctionner correctement et des problèmes comme des parasites ou des coupures du son peuvent être causés par les interférences des ondes radio lorsque cet appareil se trouve trop près des dispositifs Bluetooth® ou des dispositifs qui utilisent la bande de fréquence de 2,4 GHz.
- Cet appareil peut ne pas fonctionner correctement si les ondes radio d'une station de diffusion proche, etc. sont trop fortes.

■ Usages prévus

- Cet appareil est prévu uniquement pour une utilisation normale et générale.
- N'utilisez pas ce système près d'un équipement ou dans un environnement sensible aux interférences des ondes radio (exemple: aéroports, hôpitaux, laboratoires, etc.)

Support lisible

Compatible iPod/iPhone/iPad

Compatible avec la connexion "IPOD_DOCK"
(En utilisant le connecteur Lightning)

iPod touch (5e génération)

iPod nano (7e génération)

iPhone 5

Compatible avec la connexion "IPOD_PORT"
[En utilisant le câble USB dédié (non fourni)]

iPod touch

1re, 2e, 3e, 4e et 5e génération

iPod nano

2e, 3e, 4e, 5e, 6e et 7e génération

iPhone 5 / iPhone 4S / iPhone 4 / iPhone 3GS /
iPhone 3G / iPhone

iPad (3e et 4e génération) / iPad 2 / iPad

iPad mini

(à compter de janvier 2013)



- La compatibilité dépend de la version du logiciel. Mettez à jour votre iPod/iPhone/iPad avec le dernier logiciel avant de l'utiliser avec cet appareil.
- Veuillez prendre note que Parasonic n'accepte aucune responsabilité pour la perte de données et/ou d'information.

Compatible avec les dispositifs AirPlay

iOS 4.3.3 ou ultérieur

iPod touch

3e, 4e et 5e génération

iPhone 5 / iPhone 4S / iPhone 4 / iPhone 3GS

iPad (3e et 4e génération) / iPad 2 / iPad

iPad mini

iTunes 10.2.2 ou ultérieur (Mac / PC)

(à compter de janvier 2013)

Note à propos de l'utilisation AirPlay

- L'utilisation simultanée d'autres dispositifs à 2,4 GHz, tels que les fours à micro-onde, les téléphones sans fil, etc. peut causer des coupures de connexion.
- Pour avoir des informations à jour sur la compatibilité de votre routeur de réseau sans fil, visitez le site <http://panasonic.jp/support/global/cs/> (Ce site est uniquement en anglais.)

Compatible CD

- Un disque avec le logo CD.



- Cet appareil peut lire des disques conformes au format CD-DA.
- Cet appareil pourrait ne pas être en mesure de lire certains disques en fonction des conditions de leur enregistrement.

Compatible avec les dispositifs USB

- Cet appareil ne garantit pas la connexion avec tous les dispositifs USB.
- Les systèmes de fichier FAT12, FAT16 et FAT32 sont pris en charge.
- Cet appareil prend en charge l'USB 2.0 Full Speed.
- Cet appareil peut prendre en charge les dispositifs USB allant jusqu'à 32 GB.

Compatible avec les fichiers MP3

- Format pris en charge: Fichiers ".mp3" ou ".MP3".
- Taux de compression compatible: Entre 64 kbps et 320 kbps (stéréo).
- Selon la manière dont vous avez créé les fichiers MP3, ceux-ci peuvent ne pas être lus dans l'ordre auquel vous les avez numérotés ou bien ne pas être lus du tout.

Création de fichiers MP3 sur un CD-R/RW

- Nombre maximum de pistes et d'albums: 999 pistes et 254 albums (sauf le dossier Root).
- Format des disques: ISO9660 niveau 1 et niveau 2 (sauf pour les formats étendus).
- Si le disque contient à la fois des fichiers MP3 et des données audio normale (CD-DA), l'appareil lira le type enregistré sur la partie centrale du disque.
- Cet appareil ne peut pas lire les fichiers enregistrés en mode paquet.

Création de fichiers MP3 sur un dispositif USB

- Nombre maximum de pistes et d'albums: 2500 pistes et 254 albums (A l'exception du dossier racine (Root)).
- Une seule carte mémoire sera sélectionnée lors de la connexion d'un lecteur de cartes multiport USB, habituellement la première carte mémoire insérée.

Licences

Conçu pour



"Conçu pour iPod", "Conçu pour iPhone" et "Conçu pour iPad" signifient qu'un accessoire électronique a été conçu pour se connecter spécifiquement à un iPod, un iPhone, ou un iPad, respectivement, et a été certifié conforme par le concepteur aux normes de performance Apple.

Apple décline toute responsabilité concernant le fonctionnement de cet appareil ou sa conformité aux normes de sécurité et de réglementation.

Veuillez noter que l'utilisation de cet accessoire avec un iPod, un iPhone ou un iPad peut affecter la performance de la connexion sans fil.

AirPlay, le logo AirPlay, iPad, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, et iPod touch sont des marques de commerce de Apple Inc., enregistrées aux Etats-Unis et dans d'autres pays.



Le logo Wi-Fi CERTIFIED est une marque d'homologation de Wi-Fi Alliance.

La marque Wi-Fi Protected Setup est une marque de Wi-Fi Alliance.

"Wi-Fi", "Wi-Fi Protected Setup", "WPA" et "WPA2" sont des marques commerciales ou des marques déposées de Wi-Fi Alliance.

Le nom et la marque Bluetooth® ainsi que les logos sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Panasonic Corporation est effectuée sous licence. Les autres marques et noms commerciaux appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Technologie d'encodage du son MPEG Layer-3 brevetée par Fraunhofer IIS et Thomson.

Caractéristiques

■ GÉNÉRALITÉS

Consommation d'énergie	37 W
Consommation d'énergie en mode veille*1	Environ 0,2 W
Consommation d'énergie en mode veille (Avec la station d'accueil de l'iPod ouverte)	Environ 0,5 W
(Avec "NET STNBY" sur "ON")	Environ 6,5 W
Alimentation électrique	SECTEUR 220 V à 240 V, 50 Hz

Dimensions (L×H×P)

500 mm×204 mm×84 mm
(Profondeur sans socle: 75 mm)

Masse Environ 2,6 kg

Plage de température en fonctionnement
0 °C à +40 °C

Plage d'humidité de fonctionnement
35 % à 80 % d'humidité relative (sans condensation)

■ SECTION AMPLIFICATEUR

Puissance de sortie

Puissance du mode de sortie stéréo RMS

Canal avant (deux canaux entraînés)
20 W par canal (6 Ω), 1 kHz, Distortion
Harmonique Totale 10 %

Puissance du mode stéréo RMS totale
40 W

■ SECTION TUNER

Préréglage de la mémoire (mémorisation) 30 stations FM

Modulation de fréquence (FM)

Gamme de fréquence
87,50 MHz à 108,00 MHz (étape 50 kHz)

Bornes d'antenne
75 Ω (asymétrique)

■ SECTION DISQUE

Disque pris en charge (8 cm ou 12 cm)
CD, CD-R/RW (CD-DA, MP3*2)

Capteur
Longueur d'onde 790 nm (CD)

Sortie Audio (Disque)
Nombre de canaux 2 canaux (FL, FR)

■ SECTION SYSTÈME ENCEINTE

Type

1 voie, système à 1 haut-parleur (Radiateur passif)

Haut-parleur(s)

Gamme étendue

6,5 cm Type Conique×1 par canal

Radiateur passif

8 cm×2 par canal

Impédance

6 Ω

■ SECTION CONNECTEUR

Connexion "IPOD_DOCK"

DC OUT 5 V 1,0 A MAX

Connexion "IPOD_PORT"

DC OUT 5 V 2,1 A MAX

Le standard USB

USB 2.0 Full Speed

Format de fichiers pris en charge

MP3 (*.mp3)

Les systèmes de fichier du périphérique USB

FAT12, FAT16, FAT32

Prise jack pour téléphone

Prise Stéréo, jack Ø3,5 mm

■ SECTION Wi-Fi/AirPlay

Wi-Fi

Norme WLAN IEEE802.11b/g

Gamme de fréquence 2,4 GHz bande

Sécurité WEP, WPA™, WPA2™

Version WPS

Version 2.0
(WEP non supporté)

■ SECTION BLUETOOTH

Caractéristiques du système Bluetooth® V 3.0

Classification de l'équipement sans fil

Classe 2

Profiles pris en charge

A2DP, AVRCP, GAVDP

Bande de fréquence

2402 MHz à 2480 MHz
(Saut de Fréquence Adaptatif)

Distance de commande

10 m Ligne de mire



- Ces caractéristiques peuvent être soumises à des changements sans avis préalable.
La masse et les dimensions sont approximatives.
- La distorsion harmonique totale est mesurée à l'aide d'un analyseur de spectre numérique.

*1: Lorsque l'iPod/iPhone/iPad n'est pas en charge et que la station d'accueil est fermée.

*2: MPEG-1 Layer 3, MPEG-2 Layer 3

Installation de l'appareil sur un mur (Facultatif)

Cet appareil peut être monté sur un mur en utilisant les supports pour montage mural, etc. Assurez-vous que la vis utilisée ainsi que le mur sont assez résistants pour supporter un poids d'au moins 33 kg. Les vis et les autres éléments ne sont pas fournis car le type et la taille peuvent varier pour chaque installation.

- Consultez l'étape 3 des "Instructions pour le montage mural" pour avoir des détails sur les vis nécessaires.
- Assurez-vous d'attacher la cordelette de prévention des chutes comme seconde mesure de sécurité.

Accessoires d'installation

Accessoires fournis

- 1 Support de sécurité
- 1 Vis
- 2 Supports pour montage muraux

Accessoires requis additionnellement (disponibles dans le commerce)

- 4 Vis de fixation pour support mural
- 1 Vis de fixation pour support de sécurité
- 1 Cordelette de prévention des chutes*1
- 1 Vis à œilleton

*1: Utilisez une cordelette capable de supporter plus de 33 kg (d'un diamètre d'environ 1,5 mm).

- Gardez le support de sécurité hors de portée des jeunes enfants pour éviter qu'ils l'avalent.
- Gardez les vis hors de portée des jeunes enfants pour éviter qu'ils les avalent.
- Gardez les supports du montage mural hors de portée des jeunes enfants pour éviter qu'ils les avalent.

Précautions de sécurité

Une installation par un professionnel est nécessaire.

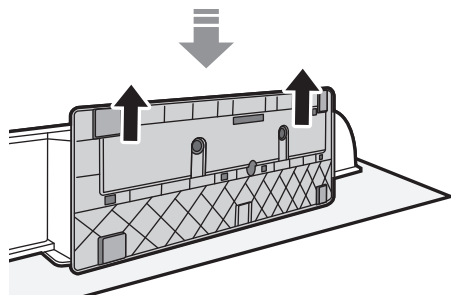
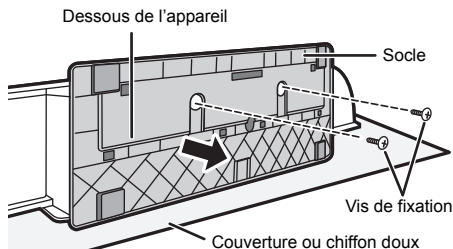
L'installation ne devra jamais être effectuée par une personne autre qu'un installateur qualifié. **PANASONIC REJETTE TOUT DOMMAGE MATÉRIEL ET/OU LES BLESSURES GRAVES, Y COMPRIS LA MORT, RÉSULTANT D'UNE INSTALLATION OU D'UN MONTAGE INCORRECT.**

- Assurez-vous d'installer cet appareil comme indiqué dans ce mode d'emploi.

Instructions pour le montage mural

Avant l'installation, éteignez l'appareil et débranchez le cordon d'alimentation secteur de la prise secteur.

- 1 Retirez le socle de l'appareil.
 - ↳ Dévissez les vis de fixation (2 éléments) se trouvant sous l'appareil.
 - ↳ Retirez doucement le socle de l'appareil comme illustré.
 - Gardez les vis et le socle retirés dans un endroit sûr.

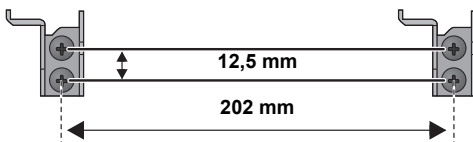


- 2 Mesurez et marquez la position des supports de montage muraux (des deux côtés).

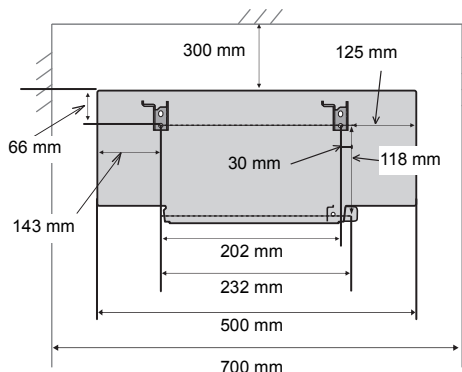
↳ Utilisez l'illustration ci-dessous pour identifier les positions de vissage.

Avant de décider de l'endroit où vous allez installer l'appareil, assurez-vous que la force du signal Wi-Fi est suffisante. (→ 33, 44)

Position pour l'installation des supports de montage muraux

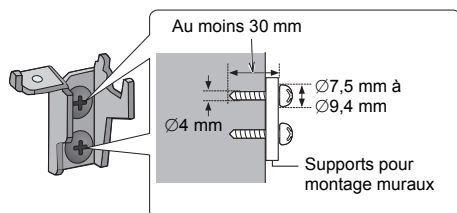


Espace nécessaire



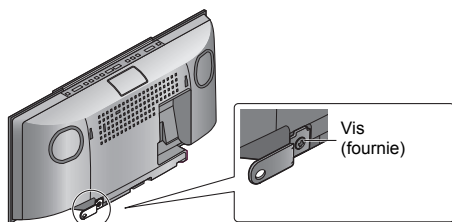
3 Fixez le support de montage mural sur le mur à l'aide de 2 vis (non fournies). (Pour chacun des deux cotés)

- Utilisez un niveau pour vous assurer que les deux supports de montage muraux sont à niveau.

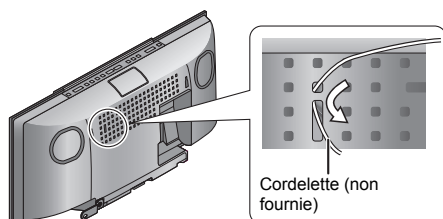


4 Fixez le support de sécurité sur l'appareil à l'aide de la vis (fournie).

↳ Couple de serrage de la vis: 50 N•cm à 70 N•cm.

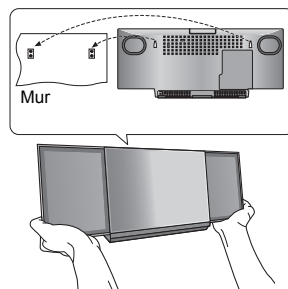


5 Attachez la cordelette de prévention des chutes (non fournie) à cet appareil.



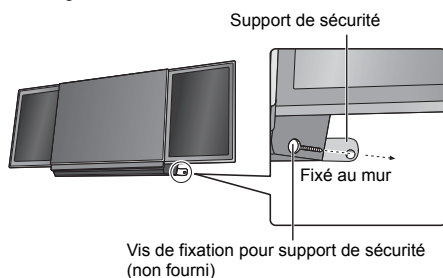
6 Accrochez l'appareil solidement sur les supports de montage muraux en utilisant vos deux mains.

- Branchez l'antenne et le cordon d'alimentation secteur à l'appareil avant l'accrocher au mur. (→ 31)
- Après avoir accroché l'appareil, retirez vos mains avec précaution pour vérifier que l'appareil est solidement placé sur le mur.



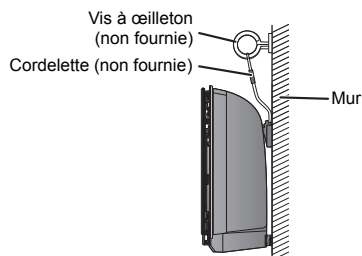
7 Vissez la vis de fixation du support de sécurité (non fournie) pour sécuriser le support sur le mur.

- Référez-vous à l'étape 3 pour les exigences avant le vissage.



8 Attachez la cordelette de prévention des chutes (non fournie) au mur.

- Assurez-vous que le jeu de la cordelette n'est pas trop lâche.



Precauzioni di sicurezza

ATTENZIONE

Unità

- Per ridurre il rischio d'incendio, folgorazioni o danni all'unità,
 - Non esporre questa unità alla pioggia, umidità, gocciolamenti o spruzzi.
 - Non posare oggetti contenenti liquidi, come un vaso di fiori, su questa unità.
 - Utilizzare solo gli accessori consigliati.
 - Non rimuovere le coperture.
 - Non riparare quest'unità da soli. Per qualsiasi riparazione rivolgersi a un tecnico qualificato.
 - Non introdurre oggetti metallici all'interno di questa unità.
 - Non appoggiare oggetti pesanti su questa unità.

Cavo di alimentazione CA

- Per ridurre il rischio d'incendio, folgorazioni o danni all'unità,
 - Accertarsi che la tensione di alimentazione corrisponda a quella indicata su questa unità.
 - Inserire fino in fondo la spina del cavo di alimentazione nella presa.
 - Non tirare, piegare, o appoggiare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione.
 - Non maneggiare la spina con le mani bagnate.
 - Tenere la spina del cavo di alimentazione tra le dita quando la si scollega.
 - Non utilizzare una spina o una presa di rete danneggiate.
- La presa di rete è il dispositivo per scollegare. Installare l'unità in modo che la presa di rete possa essere scollegata immediatamente dalla presa di corrente.

Batteria a pastiglia (batteria al litio)

- Pericolo d'incendio, esplosione e bruciature. Non ricaricare, smontare, riscaldare oltre **60 °C** o bruciare.
- Tenere la batteria del tipo a bottone fuori della portata dei bambini. Non mettere mai in bocca la batteria del tipo a bottone. Se viene ingerita, rivolgersi a un medico.

AVVERTENZA

Unità

- Questa unità utilizza un laser. L'uso di apparecchi di controllo o di regolazione, o procedure di utilizzazione diverse da quelle indicate in questo manuale di istruzioni, possono causare l'esposizione a radiazioni pericolose.
- Non mettere sull'unità sorgenti di fiamme nude, come candele accese.
- Durante l'uso, questa unità potrebbe essere soggetta all'interferenza radio causata dal cellulare. Se si dovesse verificare tale interferenza, aumentare la distanza tra questa unità e il cellulare.
- Questa unità è progettata per l'uso nei paesi con clima mite.

Collocazione

- Collocare questa unità su una superficie piana.
- Per ridurre il rischio d'incendio, folgorazioni o danni all'unità,
 - Per mantenere una buona ventilazione, non installare o sistemare questa unità in uno scaffale dei libri, armadietto incorporato od altro spazio ristretto.
 - Non ostruire le aperture di ventilazione di questa unità con giornali, tovaglie, tende ed altri oggetti simili.
 - Non esporre questa unità alla luce diretta del sole, a temperature elevate, a eccessiva umidità e a forti vibrazioni.

Batteria a pastiglia (batteria al litio)

- Se la batteria viene sostituita in modo non corretto esiste il rischio che esploda. Sostituirla esclusivamente con una del tipo consigliato dal produttore.
- All'inserimento accertarsi che i poli siano correttamente allineati.
- L'uso scorretto delle batterie può causare perdite di elettrolito e causare incendi.
 - Rimuovere la batteria se si prevede di non utilizzare il telecomando per lungo tempo. Conservarla in un luogo fresco e al riparo dalla luce.
 - Non riscaldare o esporre a fiamme le batterie.
 - Non lasciare la batteria/le batterie per lungo tempo all'interno dell'auto, esposte alla luce solare diretta e con le porte e i finestrini chiusi.
- Quando si smaltiscono le batterie, contattare le autorità locali o il rivenditore e chiedere informazioni sul metodo corretto di smaltimento.

Il contrassegno di identificazione prodotto è situato sul lato inferiore dell'unità.

CE1177

Dichiarazione di conformità (DdC)

"Panasonic Corporation" dichiara qui che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali e altre relative norme della Direttiva 1999/5/EC.

I clienti possono scaricare una copia della DdC originale dei nostri prodotti R&TTE dal nostro server per le DdC:
<http://www.doc.panasonic.de>

Contatti del Rappresentante Autorizzato: Panasonic Marketing Europe GmbH,
Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germania

Questo prodotto è progettato per la clientela generale. (Categoria 3)

Indice

Precauzioni di sicurezza	54
Accessori.....	55
Guida di riferimento di controllo	56
Connessioni	57
Utilizzo dell'unità e dei supporti	57
Inserimento supporto.....	58
Impostazioni di rete	59
Utilizzo di AirPlay con i diffusori di questa unità.....	62
Utilizzo della funzione Bluetooth®.....	64
Operazione di riproduzione dei supporti.....	65
Ascolto della radio.....	66
Regolazione dell'audio.....	68
Orologio e timer	68
Altre operazioni.....	69
Risoluzione dei problemi	71
Informazioni sui Bluetooth®.....	74
Supporti riproducibili	74
Licenze.....	75
Specifiche.....	76
Fissaggio dell'unità al muro (opzionale)	77

Accessori

Prima di utilizzare l'unità controllare che siano presenti gli accessori in dotazione.

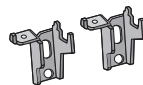
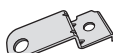
- 1 Telecomando (con batteria) (N2QAYC000081)
- 1 Antenna FM interna



- 1 Cavo di alimentazione CA

Accessori per montaggio a muro

- 1 Supporto di sicurezza
- 2 Staffe per montaggio a muro



- 1 Vite



- Non utilizzare il cavo di alimentazione CA per altri apparecchi.
- Codici prodotto forniti in queste istruzioni per l'uso aggiornati a gennaio 2013. Possono essere soggetti a modifiche.

Descrizioni contenute in queste istruzioni per l'uso

- I riferimenti alle pagine sono indicati con "→ ○○".

Informazioni per gli utenti sulla raccolta e l'eliminazione di vecchie apparecchiature e batterie usate



Questi simboli sui prodotti, sull'imballaggio, e/o sulle documentazioni o manuali accompagnanti i prodotti indicano che i prodotti elettrici, elettronici e le batterie usate non devono essere buttati nei rifiuti domestici generici.

Per un trattamento adeguato, recupero e riciclaggio di vecchi prodotti e batterie usate, vi preghiamo di portarli negli appositi punti di raccolta, secondo la legislazione vigente nel vostro Paese e le Direttive 2002/96/EC e 2006/66/EC.

Smaltendo correttamente questi prodotti e le batterie, contribuirete a salvare importanti risorse e ad evitare i potenziali effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente che altrimenti potrebbero verificarsi in seguito ad un trattamento inappropriato dei rifiuti.

Per ulteriori informazioni sulla raccolta e sul riciclaggio di vecchi prodotti e batterie, vi preghiamo di contattare il vostro comune, i vostri operatori per lo smaltimento dei rifiuti o il punto vendita dove avete acquistato gli articoli.

Sono previste e potrebbero essere applicate sanzioni qualora questi rifiuti non siano stati smaltiti in modo corretto ed in accordo con la legislazione nazionale.

Per utenti commerciali nell'Unione Europea

Se desiderate eliminare apparecchiature elettriche ed elettroniche, vi preghiamo di contattare il vostro commerciante od il fornitore per maggiori informazioni.

[Informazioni sullo smaltimento rifiuti in altri Paesi fuori dall'Unione Europea]

Questi simboli sono validi solo all'interno dell'Unione Europea. Se desiderate smaltire questi articoli, vi preghiamo di contattare le autorità locali od il rivenditore ed informarvi sulle modalità per un corretto smaltimento.

Nota per il simbolo delle batterie (esempio con simbolo chimico riportato sotto il simbolo principale):

Questo simbolo può essere usato in combinazione con un simbolo chimico; in questo caso è conforme ai requisiti indicati dalla Direttiva per il prodotto chimico in questione.



Cd

Guida di riferimento di controllo

A meno di indicazioni diverse, le operazioni descritte prevedono l'utilizzo del telecomando.

1 Interruttore di standby/accensione (⏻/⏻) (⏻)

Premelo per passare dallo stato di accensione alla modalità standby o viceversa.

In modalità standby l'unità consuma comunque una piccola quantità di corrente.

2 Seleziona la sorgente audio

Sul telecomando:

[iPod/USB]: "IPOD_DOCK" ↔ "IPOD_PORT" / "USB"

[CD/RADIO]: "CD" ↔ "FM"

[📶]: "BLUETOOTH"

Su questa unità:

"CD" → "FM" → "BLUETOOTH" → "IPOD_DOCK"
 ↑ "IPOD_PORT" / "USB" ←

3 Tasti per il controllo di base della riproduzione

4 Consente di accedere al menu Setup

5 Consente di accedere al menu dell'iPod/iPhone

6 Apre o chiude lo sportello scorrevole

7 Regola il volume (da 0 (min) a 50 (max))

8 Silenzia il volume

Silenzia il volume. Premere nuovamente per annullare. "MUTE" viene annullato anche quando si regola il volume o si spegne l'unità.

9 Consente di accedere al menu di riproduzione

10 Consente di accedere al menu audio

11 Selezione/OK

12 "IPOD_PORT" per iPod/iPhone/iPad (→ 58) Porta USB (→ 58)

13 Spinotto cuffie

Tipo di spina: Ø3,5 mm stereo

Tipo di spina consigliata: Spina dritta

- Ascoltare a tutto volume per periodi di tempo prolungati può danneggiare l'udito dell'utente.
- Un'eccessiva pressione sonora negli auricolari e nelle cuffie può provocare una perdita di capacità uditiva.

14 Pulsante impostazione rete (→ 59)

15 Indicatore di accensione

16 Indicatore di stato Wi-Fi®

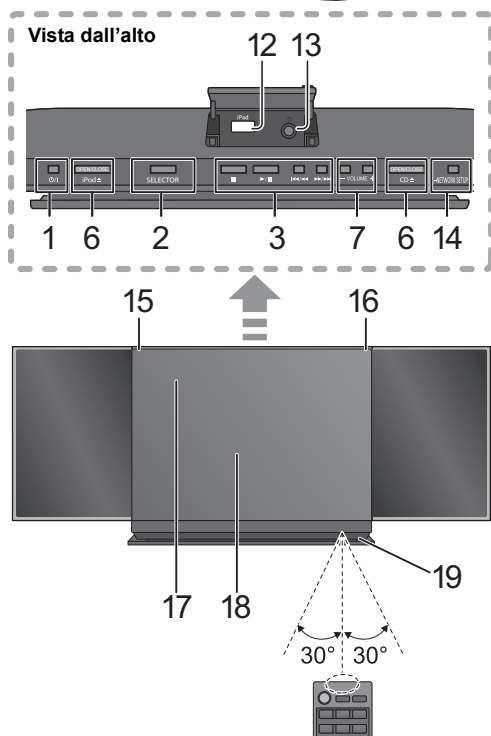
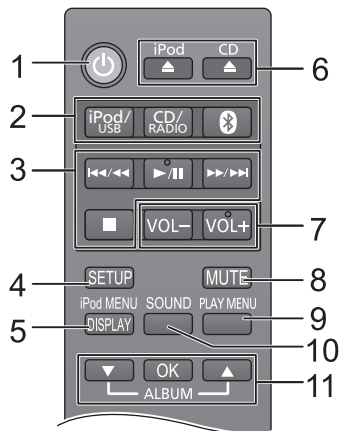
17 Display

18 Sportello scorrevole

19 Sensore del segnale del telecomando

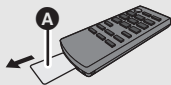
Distanza: Fino a 7 m circa, direttamente di fronte.

- Per evitare interferenze, non collocare oggetti di fronte al sensore del segnale.



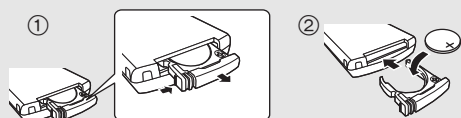
■ Prima del primo utilizzo

Rimuovere la pellicola isolante **A**.



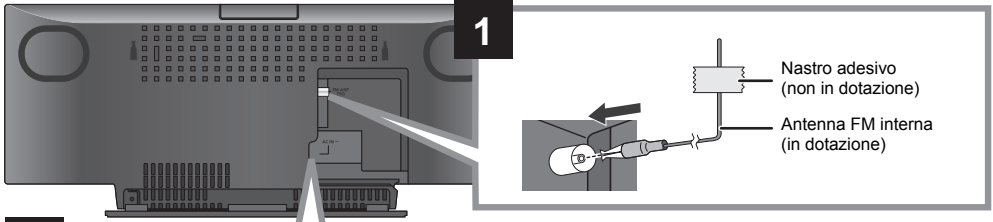
■ Per sostituire una batteria a pastiglia

Batteria tipo: CR2025 (batteria al litio)



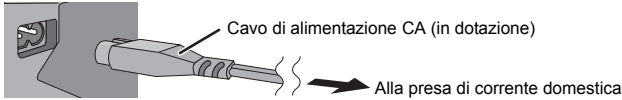
- Inserire la batteria a pastiglia con il segno (+) rivolto verso l'alto.
- Tenere la batteria a pastiglia fuori della portata dei bambini per impedire che la inghiottano.

Connessioni



2 Collegare il cavo di alimentazione CA dopo aver completato tutti gli altri collegamenti.

Questa unità consuma una piccola quantità di corrente CA (→ 76) anche da spenta.



- Per risparmiare energia, se si prevede di non utilizzare questa unità per lungo tempo, scollegarla dalla presa di rete domestica.



- I diffusori non sono schermati magneticamente. Non collocarli vicino a un televisore, a un personal computer o ad altri dispositivi sensibili alle radiazioni elettromagnetiche.
- Fissare l'antenna con del nastro a una parte o a un pilastro, in una posizione che riduca al minimo le interferenze. (Se la ricezione della radio è scarsa, utilizzare un'antenna FM esterna.)

Utilizzo dell'unità e dei supporti

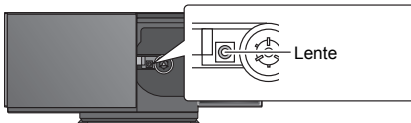
Estrarre la spina dell'alimentazione CA dalla presa di eseguire qualsiasi operazione di manutenzione.

■ Pulire questa unità con un panno asciutto e morbido

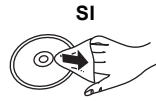
- Se l'unità è molto sporca, passare un panno inumidito e ben strizzato per rimuovere lo sporco, quindi un panno asciutto.
- Quando si puliscono le coperture dei diffusori, utilizzare un panno fine.
Non utilizzare tessuti o altri materiali (asciugamani, ecc.) che possano lasciare residui. In caso contrario i residui potrebbero rimanere incastrati all'interno della copertura dei diffusori.
- Non utilizzare mai alcol, solventi per vernici o benzina per pulire questa unità.
- Prima di utilizzare un panno chimico, leggere attentamente le relative istruzioni.

■ Manutenzione della lente

- Pulire regolarmente la lente per evitare malfunzionamenti. Utilizzare un soffietto per eliminare la polvere, e un batuffolo di cotone se la lente è molto sporca.
- Non è possibile utilizzare un pulitore per lenti di tipo CD.
- Non lasciare aperto lo sportello scorrevole per periodi prolungati. In caso contrario la lente si sporcherà.
- Fare attenzione a non toccare la lente con le dita.



■ Pulizia dei dischi



Strofinare con un panno umido, quindi asciugare.

■ Precauzioni quando si maneggiano i dischi

- Tenere i dischi per i bordi, per evitare di graffiarli o di sporcarli con delle ditate.
- Non attaccare etichette o adesivi ai dischi.
- Non utilizzare spray per la pulizia dei dischi fonografici, benzina, solventi, liquidi antistatici o sostanze analoghe.
- Non utilizzare i seguenti dischi:
 - Dischi con tracce di adesivo lasciate dalla rimozione di etichette (dischi noleggiati, ecc.).
 - Dischi deformati o fessurati.
 - Dischi di forma irregolare, come quelli a forma di cuore.

■ Quando si smaltisce o si cede l'unità

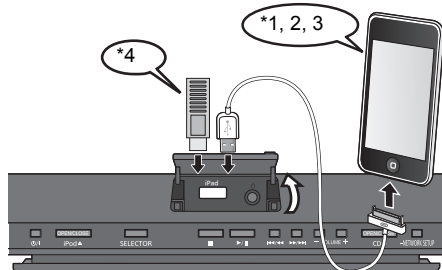
L'unità può mantenere memorizzate al proprio interno le impostazioni relative all'utente. Se si smaltisce o si cede l'unità, seguire la procedura indicata per ripristinare le impostazioni di fabbrica, cancellando le impostazioni effettuate dall'utente. (→ 71, "Per ripristinare tutte le impostazioni predefinite in fabbrica")

- Nella memoria di questa unità può essere registrato lo storico delle operazioni effettuate.

Inserimento supporto

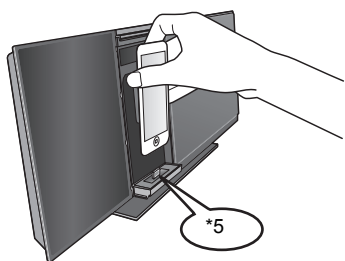
Selezionare "IPOD_PORT" come sorgente.

"USB" viene visualizzato quando si inserisce un dispositivo USB compatibile.

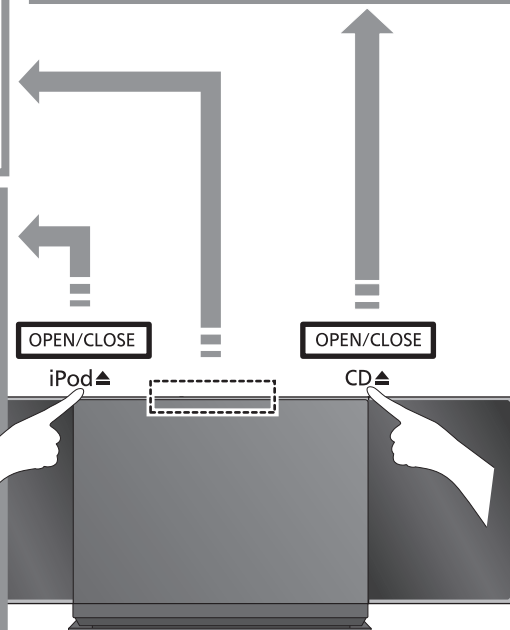
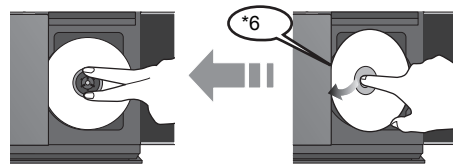


Selezionare "IPOD_DOCK" come sorgente.

Collegare utilizzando un connettore Lightning *1



Selezionare "CD" come sorgente.



- *1: Consultare "Supporti riproducibili" riguardo ai modelli compatibili. (→ 74)
- *2: Quando si utilizza la connessione "IPOD_PORT", non collegare a questa unità i seguenti modelli:
– iPod classic, iPod [generazione 4 (display a colori) e 5 (video)]
Il funzionamento potrebbe non essere quello atteso.
- *3: Collegare usando il cavo USB dedicato (non in dotazione).
- *4: Inserire il dispositivo USB direttamente senza utilizzare prolunghe USB.
- *5: Quando si utilizza la connessione "IPOD_DOCK":
● Assicurarsi di rimuovere l'iPod/iPhone dalla relativa custodia.
● Non spingere o tirare manualmente il dock.
● Accertarsi che l'iPod/iPhone sia completamente inserito e che la sua parte posteriore sia appoggiata al supporto.
● Accertarsi di tenere fermo il dock mentre si rimuove l'iPod/iPhone.
- *6: Ricordarsi di inclinare il disco in modo che non tocchi lo sportello scorrevole.
● Non aprire manualmente lo sportello scorrevole.
● Accertarsi che l'unità non cada mentre si inserisce o si rimuove il supporto.
● Quando si sposta questa unità, ricordarsi di rimuovere tutti i supporti e di attivare la modalità Standby.
● Prima di rimuovere il dispositivo USB, selezionare una sorgente diversa da "USB".

Carica di un iPod/iPhone/iPad

La carica inizia quando un iPod*2/iPhone/iPad viene collegato a questa unità.

- In modalità standby, la carica non inizia quando per il collegamento si utilizza "IPOD_PORT", ma inizierà come al solito quando si utilizza "IPOD_DOCK".
– Per caricare dalla connessione "IPOD_PORT", iniziare la carica prima di mettere questa unità in modalità standby.



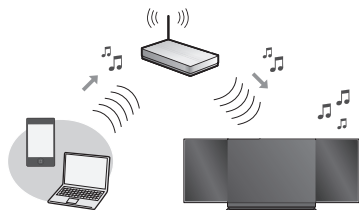
- Controllare l'iPod/iPhone/iPad per verificare se la batteria è completamente carica. (Una volta che la batteria è completamente carica, il livello non salirà ulteriormente.)
- Se questa unità viene messa in modalità standby sul display dell'unità appare "IPOD CHARGING".

Impostazioni di rete

Con questa funzionalità è possibile effettuare lo streaming in modalità wireless di musica da un dispositivo iOS (iPhone, iPod, iPad) o da un Mac/PC ai diffusori di questa unità.

Per utilizzare la funzione (AirPlay) questa unità deve essere collegata alla stessa rete wireless 2,4 GHz del dispositivo compatibile AirPlay (→ 74).

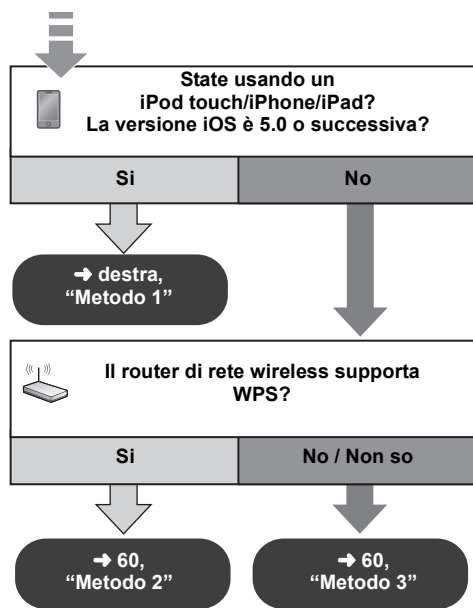
- È possibile usare AirPlay anche senza un router di rete wireless. (→ 63, "Streaming diretto verso questa unità")



Preparazione

- Posizionare questa unità vicino al router di rete wireless.

- 1 Accendere l'unità.
- 2 Seguire il flowchart seguente per scegliere il metodo di impostazione della rete.



- Per annullare questa impostazione prima del termine, premere [D] per spegnere l'unità.

*1: A seconda dell'ambiente di rete o delle impostazioni del router di rete wireless, è possibile che occorrono più di 10 minuti per completare le impostazioni.

Metodo 1

Se state usando un iPod touch/iPhone/iPad.
(Versione iOS 5.0 o successiva.)

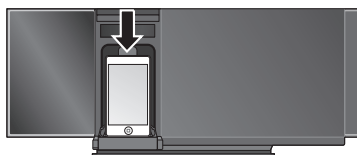
Con questo metodo condividerete le impostazioni della rete wireless del vostro iPod touch/iPhone/iPad con questa unità.

- Le spiegazioni che seguono si riferiscono a un iPhone.

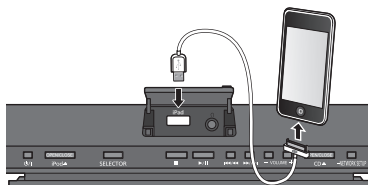
- 1 Collegare l'iPhone alla rete wireless domestica.
- 2 Connettere l'iPhone a questa unità.

Scegliere una delle seguenti connessioni.

- Connessione "IPOD_DOCK" compatibile con iPod touch/iPhone



– iPod touch/iPhone/iPad con iOS 5.0 o successivo



- 3 Sbloccare il proprio iPhone e quindi tenere premuto [– NETWORK SETUP] su questa unità per più di 3 secondi.
 - Se viene visualizzato "NOT SUPPORTED" o "SET WI-FI", verificare che l'iPhone sia connesso alla rete wireless e riprovare partendo dal passaggio 1.
- 4 Sul vostro iPhone apparirà un messaggio. Consentire all'iPhone di condividere le impostazioni della rete wireless.*1
 - ↳ L'indicatore di stato Wi-Fi lampeggia.
- 5 Le impostazioni dell'unità vengono completate quando viene visualizzato "SUCCESS" e l'indicatore di stato Wi-Fi smette di lampeggiare e si illumina in blu.

Se viene visualizzato "FAIL", premere [OK] e ritentare l'impostazione. Se viene ancora visualizzato "FAIL", provare "Metodo 2" o "Metodo 3".

- Se l'iPhone è stato scollegato nel corso dell'operazione, ritentare senza disconnetterlo.

- 6 Premere [OK] sul telecomando per uscire dalle impostazioni.
- 7 Per utilizzare la funzione AirPlay, vedere a pagina 62.

Metodo 2

Se il router per rete wireless supporta WPS (Wi-Fi Protected Setup™).

■ Utilizzo della funzione WPS Push Button Configuration (PBC)

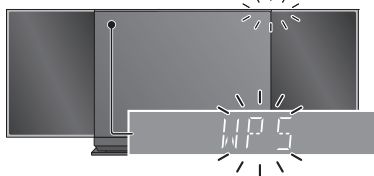


Marchio di identificazione WPS

Se il router di rete wireless è compatibile con la funzione WPS Push Button Configuration (PBC) è possibile che abbia questo marchio.

- 1 Scollegare qualsiasi dispositivo connesso a questa unità.
- 2 Tenere premuto **[– NETWORK SETUP]** sull'unità.

Lampeggia in blu



- Completare il passaggio 3 entro 2 minuti.
- 3 Dopo che viene indicato "WPS", premere il tasto WPS sul router di rete wireless.
 - 4 Le impostazioni dell'unità vengono completate quando viene visualizzato "SUCCESS" e l'indicatore di stato Wi-Fi **smette di lampeggiare e si illumina in blu**.

"FAIL" può essere visualizzato se la connessione non è stata stabilita entro il periodo di tempo impostato. Provare a ripetere l'impostazione. Se viene nuovamente visualizzata l'indicazione "FAIL", provare a utilizzare "Metodo 3".

- 5 Premere [OK] sul telecomando per uscire dalle impostazioni.
- 6 Per utilizzare la funzione AirPlay, vedere a pagina 62.



- Per utilizzare il codice PIN WPS, vedere le note a pagina 61.

Metodo 3

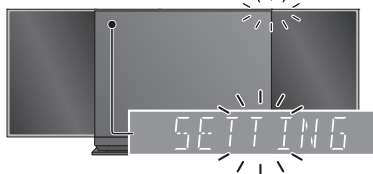
Impostazione della connessione di rete da un browser Internet.

Questo metodo consente di accedere alle impostazioni di rete wireless di questa unità dal browser Internet del dispositivo compatibile.

- Le spiegazioni che seguono si riferiscono a un iPhone.

- 1 Premere ripetutamente **[SETUP]** sul telecomando per selezionare "NET SETUP", quindi premere **[OK]**.

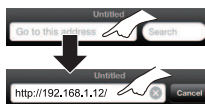
Lampeggia in viola



- 2 Dopo che viene indicato "SETTING", **connettere il proprio iPhone** alla rete wireless di questa unità chiamata "00 Setup _ _ _ _ _" ^{*1, 2}.

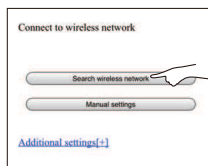


- 3 Avviare "Safari" sull'iPhone e digitare "**http://192.168.1.12/**" nel campo URL e visualizzare la pagina.



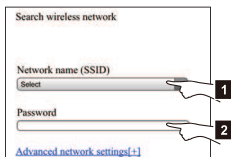
- ↳ Verrà visualizzata la finestra di configurazione di questa unità.

4 Selezionare "Search wireless network".



5 Selezionare e immettere le voci.

- Controllare il nome (Network name (SSID)) della propria **rete wireless domestica** e la **password** di tale rete. Spesso è possibile reperire tali informazioni sul router di rete wireless stesso.



- 1 Selezionare il **nome della rete wireless domestica**.^{*3}
- 2 Digitare la **password**.

6 Selezionare "JOIN" per applicare le impostazioni.

- Nella schermata che compare selezionare "OK" per continuare.
 - Selezionare "Cancel" per tornare alla finestra di configurazione.

7 Le impostazioni dell'unità vengono completate quando viene visualizzato "SUCCESS" e l'indicatore di stato Wi-Fi smette di lampeggiare e si illumina in blu.

Se viene visualizzata l'indicazione "FAIL" premere [OK]. Controllare la password e le altre impostazioni della rete wireless, quindi ripartire dal passaggio 1.

8 Ricordarsi di connettere il proprio iPhone alla rete wireless domestica^{*4}.

9 Per utilizzare la funzione AirPlay, vedere a pagina 62.

- *1: " _ " indica una cifra unica per ciascun apparecchio.
*2: Accertarsi che sia abilitato DHCP come impostazione di rete sull'iPhone.
*3: Se si è impostata la rete wireless in modo che sia invisibile, selezionare "BACK" e vedere "Impostazioni alternative".
*4: Per utilizzare la funzione AirPlay, collegare l'iPhone alla rete wireless selezionata al passaggio 5. (→ sopra indicata)

Impostazioni di rete avanzate

- Le impostazioni che seguono sono impostazioni alternative o aggiuntive per "Metodo 3". (→ 60)

Impostazioni alternative

Invece dei passaggi 4 e 5

Selezionare "Manual settings".

- 1 Digitare il **nome della rete wireless domestica** nel campo "Network name (SSID)".
- 2 Selezionare il **metodo di crittografia** dall'elenco a discesa "Security system".
- 3 Digitare la **password** nel campo "Password", quindi selezionare "JOIN".

Impostazioni aggiuntive

Se la rete wireless domestica è stata configurata in modo da utilizzare impostazioni specifiche per Indirizzi IP, Subnet Mask, Gateway Predefinito, DNS Primario, ecc.

Prima del passaggio 6

Selezionare "Advanced network settings".

- ↳ Digitare gli indirizzi richiesti in ciascun campo, quindi selezionare "JOIN".
- Per impostare nuovamente DHCP, selezionare "ON" dall'elenco a discesa "DHCP".

Se si desidera cambiare il nome di questa unità visualizzato come diffusore per la funzione AirPlay.

Prima del passaggio 4

Selezionare "Additional settings".

- 1 Selezionare "Edit STEREO SYSTEM name".
- 2 Immettere un nuovo nome nel campo "STEREO SYSTEM name".
 - ↳ È possibile utilizzare solo caratteri ASCII.
- 3 Selezionare "OK".
- 4 Se questa unità è già connessa alla rete wireless domestica:
 - Selezionare "Additional settings" e quindi selezionare "Exit".Se questa unità non è connessa alla rete wireless domestica:
 - Continuare al **passaggio 4** di "Metodo 3".



- Abilitare Java e i Cookies nelle impostazioni del browser.
- È anche possibile impostare questa unità utilizzando il codice PIN WPS.

Sostituire il passaggio 3 descritto in "Metodo 2" con i seguenti passaggi.

(Prima di iniziare, consultare le istruzioni per l'uso del router per rete wireless per ulteriori informazioni su come immettere il codice PIN.)

- 1 Mentre "WPS" sta lampeggiando, tenere premuto [– NETWORK SETUP] ancora una volta per visualizzare il codice PIN a 8 cifre.
 - ↳ L'indicatore di stato Wi-Fi lampeggia in color porpora.
- 2 Immettere il codice PIN nel router di rete wireless.

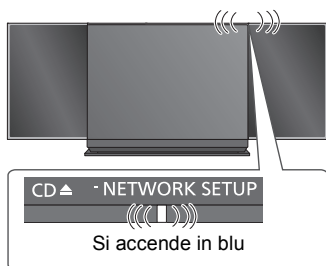
Utilizzo di AirPlay con i diffusori di questa unità

Preparazione

- Completare le impostazioni di rete. (→ 59)
- Collegare il dispositivo iOS o il Mac/PC alla stessa rete wireless domestica a cui è collegata questa unità.

1 Accendere l'unità.

- Verificare che l'indicatore di stato Wi-Fi si accenda in blu.



- Se non si accende in blu, verificare le impostazioni della rete wireless. (→ 59)

2 Dispositivo iOS:

Avviare l'applicazione **"Music"** (o l'iPod).

Mac/PC:

Avviare **"iTunes"**.

- Se si utilizza l'applicazione Music sul proprio iOS, selezionare il file audio che si desidera riprodurre.

3 Selezionare "Panasonic HC58" dall'icona AirPlay

↳ Controllare le impostazioni del volume prima di avviare la riproduzione. (Quando si utilizza AirPlay per la prima volta, è possibile che il volume di uscita sia al massimo.)

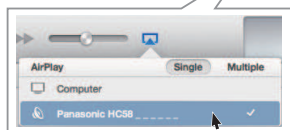
es.:

iPhone iOS 6.0.1



es.:

iTunes 11.0



4 Avviare la riproduzione.

- La riproduzione inizierà con un leggero ritardo.



- È possibile impostare l'unità in modo che si accenda automaticamente quando viene selezionata come diffusore di uscita. (→ 70)
- La riproduzione delle altre sorgenti audio si interromperà e il segnale AirPlay in uscita avrà la priorità.
- Quando si cambia il volume sul dispositivo iOS o su iTunes le modifiche verranno applicate anche a questa unità. (Vedere iTunes Help per informazioni sulle impostazioni necessarie in iTunes.)
- Con alcune versioni di iOS e iTunes, è possibile che non si riesca a riavviare la AirPlay riproduzione se si cambia la posizione del selettore (ad es. "CD") o se l'unità viene spenta durante la AirPlay riproduzione. In tal caso selezionare un dispositivo diverso dall'icona AirPlay dell'applicazione musicale o di iTunes, quindi selezionare nuovamente questa unità come diffusore di uscita.
- AirPlay non funzionerà quando si riproducono dei video su iTunes.

*1: " _ " indica una cifra unica per ciascun apparecchio.

*2: È possibile cambiare il nome visualizzato per questa unità tramite l'impostazione "Edit STEREO SYSTEM name". (→ 61, "Impostazioni di rete avanzate")

Streaming diretto verso questa unità

Con questa funzione impostata su "ON", è possibile effettuare lo streaming di musica da un dispositivo iOS o da Mac/PC (iTunes 10.2.2 o successivo) verso questa unità senza un router di rete wireless.

- Le impostazioni di rete precedenti verranno eliminate quando questa funzione è impostata su "ON".
- Le spiegazioni che seguono si riferiscono a un iPhone.

- 1 Premere ripetutamente [SETUP] per selezionare "D.CONNECT".
- 2 Premere [▲, ▼] per selezionare "ON", quindi premere [OK].
- 3 Premere [▲, ▼] per selezionare "OK? YES", quindi premere [OK].

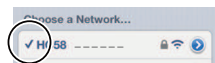
Viene visualizzato "PW _ _ _ _ _"*.1.

Le 5 cifre che seguono "PW" rappresentano la password per questa rete.

- 4 Collegare il proprio iPhone alla rete wireless di questa unità chiamata "HC58 _ _ _ _ _"*.2.



- 5 Immettere la password indicata sul display di questa unità.
- 6 Una volta che l'iPhone è connesso alla rete wireless di questa unità, il setup è terminato.



- 7 Continuare al passaggio 2 di "Utilizzo di AirPlay con i diffusori di questa unità" (→ 62).



- Questa impostazione viene resettata a "OFF" quando vengono effettuate altre impostazioni di rete. (→ 59)
- Quando "D.CONNECT" è impostato su "ON", questa unità non sarà connessa ad Internet. Non è possibile aggiornare il software o verificare la potenza del segnale Wi-Fi.
- Quando AirPlay non è in uso, scollegare il dispositivo compatibile con AirPlay da questa rete.
- Quando si utilizza un computer su questa rete, accertarsi che tutti i file condivisi siano crittografati.
- Questa funzione è compatibile solo con il metodo di autenticazione "Open System". Non è compatibile con il metodo di autenticazione "Shared Key".

Visualizzazione della password

La prima volta che "D.CONNECT" è impostato su "ON", viene creata in modo casuale una password per la rete wireless di questa unità e tale password viene memorizzata in questa unità.

- Questa password viene memorizzata sino a che non viene modificata.

- 1 Mentre "D.CONNECT" è impostato su "ON": Premere [SETUP] ripetutamente per selezionare "D.CONNECT".
- 2 Premere [▲, ▼] per selezionare "ON" e quindi premere [OK].
- 3 Viene visualizzata la password corrente.
 - Le 5 cifre che seguono "PW" rappresentano la password per questa rete.
- 4 Premere qualsiasi tasto per uscire.

Modifica della password

- 1 Mentre "D.CONNECT" è impostato su "OFF": Premere ripetutamente [SETUP] per selezionare "D.CONNECT".
- 2 Premere [▲, ▼] per selezionare "CHANGE PW" e quindi premere [OK].
- 3 Premere [▲, ▼] per selezionare "OK? YES" e quindi premere [OK].
- 4 Viene visualizzata la nuova password.
 - Le 5 cifre che seguono "PW" rappresentano la nuova password per questa rete.
- 5 Premere qualsiasi tasto per uscire.

Nota relativa alla modifica della password

Dopo aver modificato la password della rete wireless di questa unità, se non viene richiesto di modificare la password sugli altri dispositivi, sono necessarie le seguenti modifiche.

Dispositivo iOS (iPod touch/iPhone/iPad)*3:

- Prima di scegliere la rete di questa unità,
 - 1 Selezionare [🔍] posizionato accanto al nome della rete wireless di questa unità.
 - 2 Selezionare "Forget this Network" e quindi selezionare "Forget".
 - 3 Selezionare la rete wireless di questa unità e immettere la nuova password.

Mac/PC:

- Se il computer ha memorizzato la vecchia password, accertarsi di modificare la password memorizzata della rete wireless di questa unità inserendo la nuova password.



- Per maggiori informazioni, consultare le istruzioni per l'uso dei dispositivi.

*1: " _ " sta per una cifra.

*2: " _ " indica una cifra unica per ciascun apparecchio.

*3: I passaggi si riferiscono a iOS 6.0.1.


Utilizzo della funzione Bluetooth®

Usando il collegamento Bluetooth®, su questa unità è possibile ascoltare l'audio dal dispositivo audio Bluetooth® in modalità wireless.

Accoppiamento dei dispositivi Bluetooth®

Preparazione

- Attivare la funzionalità Bluetooth® del dispositivo e posizionare il dispositivo vicino a questa unità.
- Se questa unità è già connessa ad un dispositivo Bluetooth®, disconnetterla.

- 1** Premere  per selezionare "BLUETOOTH".
 - Se il display indica "PAIRING", andare al passaggio 3.
- 2** Premere [PLAY MENU] per selezionare "NEW DEV." e quindi premere [OK].
 - ↳ "PAIRING" è indicato sul display.
- 3** Selezionare "SC-HC58" dal menu Bluetooth® del dispositivo Bluetooth®.
- 4** Avviare la riproduzione sul dispositivo Bluetooth®.




- Per informazioni consultare le istruzioni per l'uso del dispositivo Bluetooth®.
 - Se viene richiesta la passkey, immettere "0000".
- È possibile registrare sino a 8 dispositivi a questa unità. Se viene registrato un 9° dispositivo, il dispositivo non utilizzato da più tempo viene sostituito.

Connessione di un dispositivo Bluetooth® accoppiato

Preparazione

- Attivare la funzionalità Bluetooth® del dispositivo e posizionare il dispositivo vicino a questa unità.
- Se questa unità è già connessa ad un dispositivo Bluetooth®, disconnetterla.

- 1** Premere  per selezionare "BLUETOOTH".
 - ↳ "READY" è indicato sul display.
- 2** Selezionare "SC-HC58" dal menu Bluetooth® del dispositivo Bluetooth®.
 - ↳ Il nome del dispositivo connesso viene indicato sul display per 2 secondi.
- 3** Avviare la riproduzione sul dispositivo Bluetooth®.






- Questa unità può essere collegata con un solo dispositivo alla volta.
- Quando "BLUETOOTH" viene selezionato come sorgente, questa unità tenterà di connettersi automaticamente all'ultimo dispositivo Bluetooth® connesso. Il dispositivo Bluetooth® verrà disconnesso se viene selezionata una sorgente audio diversa (es. [CD]).

Modalità di trasmissione Bluetooth®

È possibile modificare la velocità di trasmissione in modo da dare priorità alla qualità della trasmissione o alla qualità dell'audio.

Preparazione

- Premere  per selezionare "BLUETOOTH".
- Se è già connesso un dispositivo Bluetooth®, disconnetterlo.

- 1** Premere ripetutamente [PLAY MENU] per selezionare "LINK MODE".
- 2** Premere ,  per selezionare la modalità e quindi premere [OK].

MODE 1: Priorità alla qualità della connessione
MODE 2: Priorità alla qualità audio





- L'impostazione predefinita è "MODE 1".

Livello input Bluetooth®

Se il livello dell'audio della trasmissione Bluetooth® è troppo basso, modificare le impostazioni del livello di input.

Preparazione

- Connessione di un dispositivo Bluetooth®



- 1** Premere ripetutamente [PLAY MENU] per selezionare "INPUT LEVEL".
- 2** Premere ,  per selezionare il livello e quindi premere [OK].

"LEVEL 0" ↔ "LEVEL +1" ↔ "LEVEL +2"
↑ ↑ ↑



- Selezionare "LEVEL 0" se il suono risulta distorto.
- L'impostazione predefinita è "LEVEL 0".

Disconnessione di un dispositivo Bluetooth®

- 1** Mentre è connesso un dispositivo Bluetooth®: Premere [PLAY MENU] per selezionare "DISCONNECT?".
- 2** Premere ,  per selezionare "OK? YES" e quindi premere [OK].

Operazione di riproduzione dei supporti

I seguenti segni indicano che la funzione è disponibile.

- CD**: CD audio in formato CD-DA e un CD contenente file MP3 (→ 75)
- iPod**: iPod/iPhone/iPad compatibile (→ 74)
- USB**: Dispositivi USB contenenti file MP3 (→ 75)
- AirPlay**: Quando l'unità è collegata a un dispositivo compatibile con AirPlay. (→ 62)
- Bluetooth**: Dispositivo Bluetooth® connesso (→ 64)

Preparazione

- Accendere l'unità.
- Inserire il supporto (→ 58) o connettere il dispositivo compatibile Bluetooth® (→ 64) / AirPlay (→ 62).
- Premere [CD], [iPod/USB] o [📶] per selezionare la sorgente audio.



- Quando si utilizza un iPod/iPhone/iPad, il funzionamento può variare a seconda dei modelli.

Riproduzione di base

(CD, iPod, USB, AirPlay, Bluetooth)

Riproduzione	Premere [▶/⏸].
Stop	Premere [■]. <ul style="list-style-type: none">● USB: La posizione viene memorizzata, e viene visualizzata l'indicazione "RESUME".
Pausa	Premere [▶/⏸]. Premere nuovamente per riavviare la riproduzione.
Salto	Premere [◀◀/▶▶] o [▶▶/▶▶] per saltare un brano. CD, USB Premere [▲] o [▼] per saltare l'album MP3.
Ricerca (Tranne AirPlay)	Durante la riproduzione o la pausa Tenere premuto [◀◀/▶▶] o [▶▶/▶▶]. <ul style="list-style-type: none">● iPod: La ricerca all'indietro funziona solo all'interno del brano corrente.

CD, USB, Bluetooth Visualizzazione informazioni

Premere ripetutamente [DISPLAY].



- Per usare il telecomando di questa unità con un dispositivo Bluetooth®, il dispositivo Bluetooth® deve supportare AVRCP (Audio Video Remote Control Profile). A seconda del dispositivo o dello stato del dispositivo, alcune funzioni potrebbero non essere disponibili.
- Numero massimo di caratteri visualizzabili: circa 30
- Questa unità supporta i tag ID3 ver. 1.0, 1.1 e 2.3. I dati di testo non supportati non vengono visualizzati o mostrati diversamente.
- Indicazioni relative all'album e al brano per i file MP3.



"A _ _ _": Numero dell'album MP3.

"T _ _ _": Numero del brano MP3.

● " _ _" indica il numero dell'album o del brano.

"■": Questa indicazione è utilizzata anche per riferirsi a un album.

"♪": Questa indicazione è utilizzata anche per riferirsi a un brano.

iPod Per scorrere il menu dell'iPod/iPhone

Aprire Music App per utilizzare questa funzione con iPod touch/iPhone.

- [▲, ▼]: Per scorrere le voci dei menu.
- [OK]: Per passare al menu successivo.
- [iPod MENU]: Per tornare al menu precedente.



- Per visualizzare l'operazione, aprire lo sportello scorrevole.
- A seconda del modello (ad es., iPod nano 7ma generazione, ecc.), può essere necessario selezionare l'album, l'artista, ecc. sull'iPod/iPhone.

Modalità di riproduzione

(**CD**, **USB**, **AirPlay***1)

Selezionare la modalità di riproduzione.

- 1 Premere [PLAY MENU] per selezionare "REPEAT", "RANDOM" / "SHUFFLE" o "PLAYMODE".
- 2 Premere [▲, ▼] per selezionare l'impostazione, quindi premere [OK].

REPEAT

CD USB	
OFF	Selezionare per annullare la riproduzione ripetuta.
1-TRACK	Riproduce solo il brano selezionato. <ul style="list-style-type: none">• Viene visualizzato "1", "1", "1". (Saltare al brano desiderato.)
ALL	Verranno ripetuti tutti i brani. <ul style="list-style-type: none">• Viene visualizzato "1".

AirPlay

Per verificare l'impostazione selezionata fare riferimento al dispositivo collegato.

CD **USB** RANDOM

ON	Riproduce i contenuti in ordine casuale. <ul style="list-style-type: none">• Viene visualizzato "RND".• "RND" non verrà visualizzato quando è selezionato "1-TRACK".
OFF	Riproduzione casuale è disattivata.

AirPlay SHUFFLE

Per verificare l'impostazione selezionata fare riferimento al dispositivo collegato.

CD (MP3) **USB** PLAYMODE

ALL	Riprodurre tutti i brani MP3.
1-ALBUM	Riproduce solo l'album MP3 selezionato. <ul style="list-style-type: none">• Viene visualizzato "1", "1".



- Quando si usa un iPod/iPhone/iPad o un dispositivo Bluetooth®, usare le impostazioni sul dispositivo, se disponibili.
- Durante la riproduzione casuale non è possibile saltare al brano precedente.
- **CD**: La modalità viene annullata quando si apre lo sportello scorrevole per i dischi.
- **AirPlay**: Le impostazioni applicate permarranno sino a quando saranno modificate.

*1: **AirPlay**: Effettuare le impostazioni durante la riproduzione.

Ascolto della radio

È possibile preimpostare fino a 30 canali.

Preparazione

- Accertarsi che l'antenna sia collegata. (→ 57)
- Accendere l'unità.
- Premere [RADIO] per selezionare "FM".



- Se si memorizza una stazione su un canale che già ne conteneva una, quest'ultima verrà sovrascritta.

Preselezione automatica delle stazioni

- 1 Premere [PLAY MENU] per selezionare "A.PRESET".
- 2 Premere [▲, ▼] per selezionare "LOWEST" o "CURRENT", quindi premere [OK].

LOWEST:

Per iniziare la preselezione automatica con la frequenza più bassa (FM 87.50).

CURRENT:

Per iniziare la preselezione automatica con la frequenza corrente.*

* Per cambiare la frequenza, vedere "Sintonizzazione manuale e preimpostazione".

La radio inizia a preselezionare tutte le stazioni che è in grado di ricevere nei canali, in ordine ascendente.

Ascolto di un canale preimpostato

Preparazione

- ① Premere ripetutamente [PLAY MENU] per selezionare "TUNEMODE".
- ② Premere [▲, ▼] per selezionare "PRESET", quindi premere [OK].

Premere [◀◀/▶▶] o [◀/▶] per selezionare il canale.

■ Sintonizzazione manuale e preimpostazione

Selezionare una trasmissione radio.

- 1 Premere ripetutamente [PLAY MENU] per selezionare "TUNEMODE".
- 2 Premere [▲, ▼] per selezionare "MANUAL", quindi premere [OK].
- 3 Premere [◀◀/◀◀] o [▶▶/▶▶] per sintonizzare la stazione desiderata.
 - Per avviare la sintonizzazione automatica, tenere premuto [◀◀/◀◀], [▶▶/▶▶] finché la frequenza non inizia a scorrere. La sintonizzazione si arresta quando viene trovata una stazione.

Per preimpostare il canale

- 4 Mentre si sta ascoltando la trasmissione radio Premere [OK].
- 5 Premere [▲, ▼] per selezionare il canale, quindi premere [OK].

■ Per migliorare la qualità dell'audio FM

- 1 Mentre si ricevono trasmissioni FM, premere ripetutamente [PLAY MENU] per selezionare "FM MODE".
- 2 Premere [▲, ▼] per selezionare "MONO", quindi premere [OK].

- Questa voce può essere preimpostata e memorizzata. Per farlo, continuare con il passaggio 4 descritto in "Sintonizzazione manuale e preimpostazione".



- Selezionare "STEREO" al passaggio 2 per tornare alle trasmissioni stereo.
- "MONO" viene disattivato se si cambia la frequenza.
- Se è selezionato "MONO", indipendentemente dal tipo di segnale che l'unità sta ricevendo verrà visualizzata l'indicazione "FM MONO". (→ in basso)

■ Per visualizzare lo stato corrente del segnale

Premere [PLAY MENU] per visualizzare "FM STATUS", quindi premere [OK].

"FM ST": Il segnale FM è stereo.

"FM": Il segnale FM è mono.

- "FM" viene visualizzato anche se questa unità non è sintonizzata su una stazione.

■ Per visualizzare i dati RDS

Premere [DISPLAY] per visualizzare i dati di testo.

- Ogni volta che si preme il pulsante:

"PS": Servizio programma

"PTY": Tipo di programma

"FREQ": Indicazione della frequenza



- "STEREO" viene visualizzato quando questa unità è sintonizzata su una trasmissione stereofonica.

- L'unità è in grado di visualizzare i dati testuali trasmessi dal Radio Data System (RDS), disponibile in alcune aree. (Se la ricezione è scarsa, è possibile che l'indicazione RDS non venga visualizzata.)

Regolazione dell'audio

È possibile aggiungere all'audio in uscita i seguenti effetti sonori.

- 1 Premere ripetutamente [SOUND] per selezionare l'effetto.
- 2 Premere [▲, ▼] per selezionare l'impostazione, quindi premere [OK].

Surround Diretto-Vocale (D.SURROUND)	"LEVEL 1", "LEVEL 2" o "OFF". <ul style="list-style-type: none">• L'impostazione predefinita è "OFF".
EQ preimpostato (PRESET EQ)	"HEAVY" (pesante), "SOFT" (morbida), "CLEAR" (chiara), "VOCAL" (vocale) o "FLAT" (piatta/off). <ul style="list-style-type: none">• L'impostazione predefinita è "HEAVY".
Bassi (BASS) o Acuti (TREBLE)	Regola il livello (su una scala compresa tra -4 e +4).
Bassi dinamici (D.BASS)	"ON D.BASS" o "OFF D.BASS". <ul style="list-style-type: none">• L'impostazione predefinita è "ON D.BASS".

- Con alcuni tipi di sorgenti, è possibile che la qualità del suono diminuisca quando si utilizzano questi effetti. In tal caso disattivare gli effetti sonori.

Orologio e timer

Impostazione dell'orologio

Si tratta di un orologio con visualizzazione delle 24 ore.

- 1 Premere ripetutamente [SETUP] per selezionare "CLOCK".
- 2 Premere [▲, ▼] per impostare l'ora, quindi premere [OK].



- Per visualizzare l'orologio, premere [SETUP] per selezionare "CLOCK", quindi premere una volta [OK]. L'ora viene visualizzata per 10 secondi. (Mentre l'unità è in standby, premere una volta [DISPLAY].)
- L'orologio viene azzerato in caso di interruzione di corrente o quando si rimuove il cavo di alimentazione CA.
- Regolare spesso l'orologio per assicurarne la precisione.

Timer di riproduzione

È possibile impostare il timer in modo che l'unità si accenda a una data ora ogni giorno.

Preparazione

Regolare l'orologio (→ sinistra).

Impostazione del timer

- 1 Premere ripetutamente [SETUP] per selezionare "TIMER ADJ".
- 2 Premere [▲, ▼] per impostare l'ora di inizio, ("ON TIME") quindi premere [OK].
- 3 Premere [▲, ▼] per impostare l'ora finale, ("OFF TIME") quindi premere [OK].

Accendere l'unità

- 1 Selezionare il dispositivo di origine della musica*1 e impostare il volume desiderato.
- 2 Premere ripetutamente [SETUP] per selezionare "TIMER SET".
- 3 Premere [▲, ▼] per selezionare "SET", quindi premere [OK].
 - Viene visualizzato "⊙".
 - Per disattivare il timer, selezionare "OFF".
- 4 Premere [⏻] per spegnere l'unità.



- Per visualizzare le impostazioni relative al timer, premere ripetutamente [SETUP] per selezionare "TIMER ADJ", quindi premere una volta [OK]. Se il timer è attivato verranno visualizzati il dispositivo di origine della musica e il volume.
- Mentre è in standby, se si attiva il timer, premere due volte [DISPLAY] per visualizzare le impostazioni.
- Una volta impostato il timer, sarà possibile utilizzare normalmente questa unità, ma:
 - Mettere l'unità in standby prima dell'ora di inizio impostata sul timer.
 - Anche se si cambia la sorgente audio o il volume, il timer utilizzerà comunque la sorgente audio e il volume impostati al momento della sua attivazione.

*1: Come dispositivo di origine è possibile impostare "CD", "USB", "IPOD_PORT", "IPOD_DOCK" e "FM".

Timer di spegnimento automatico

Il timer di spegnimento automatico consente di spegnere l'unità dopo un tempo impostato.

- 1 Premere [SETUP] per selezionare "SLEEP".
- 2 Premere [▲, ▼] per impostare l'ora (in minuti), quindi premere [OK].

"SLEEP 30" ↔ "SLEEP 60" ↔ "SLEEP 90" ↔ "SLEEP 120"
↑ OFF (Disattivato) ↓

- Il tempo rimanente viene indicato sul display dell'unità, tranne quando si eseguono altre operazioni.
- Il timer di riproduzione e il timer della modalità Sleep possono essere utilizzati insieme. La modalità Sleep ha sempre la priorità.

Altre operazioni

Standby automatico

Per impostazione predefinita l'unità si spegnerà sempre automaticamente se non vengono emessi segnali audio e non vengono eseguite operazioni per circa 30 minuti.

Per annullare questa funzione

- 1 Premere ripetutamente [SETUP] per selezionare "AUTO OFF".
- 2 Premere [▲, ▼] per selezionare "OFF", quindi premere [OK].



- Per attivare la funzione di standby automatico, selezionare "ON" al passaggio 2.
- Questa impostazione non può essere selezionata quando la sorgente è "FM".

Luminosità del display

È possibile cambiare la luminosità del display di questa unità.

- 1 Premere ripetutamente [SETUP] per selezionare "DIMMER".
- 2 Premere [▲, ▼] per selezionare "ON", quindi premere [OK].



- Per annullare la riduzione di luminosità, selezionare "OFF" al passaggio 2.

Modifica del codice dell'unità e del telecomando

Quando altri apparecchi Panasonic rispondono al telecomando in dotazione, cambiare il codice del telecomando.

- 1 Premere [CD] per selezionare "CD".
- 2 Mentre si tiene premuto [SELECTOR] sull'unità, tenere premuto [CD/RADIO] sul telecomando sino a che il display dell'unità mostra "REMOTE 2".
- 3 Tenere premuto [OK] e il tasto [CD/RADIO] sul telecomando per almeno 4 secondi.



- Per riportare la modalità a "REMOTE 1", ripetere i passaggi precedenti, ma sul telecomando premere [0] invece di [CD/RADIO].

Aggiornamento del software

È possibile che occasionalmente Panasonic rilasci degli aggiornamenti del software per questa unità, che possono offrire funzioni aggiuntive o migliorare il modo in cui una funzione opera. Tali aggiornamenti sono disponibili gratuitamente.

Preparazione

- Accendere l'unità.
- Collegare questa unità alla rete wireless. (→ 59)
 - Accertarsi che la rete wireless sia collegata a Internet.
 - Se "D.CONNECT" è impostato su "ON", modificare l'impostazione a "OFF" e connettere questa unità ad una rete wireless connessa ad Internet.

- 1 Premere [SETUP] ripetutamente per selezionare "SW UPDATE", quindi premere [OK].
- 2 Premere [▲, ▼] per selezionare "UPDATE? Y", quindi premere [OK] per iniziare l'aggiornamento.

NON SCOLLEGARE il cavo dell'alimentazione CA mentre è visualizzato uno dei seguenti messaggi.

– "LINKING", "UPDATING" o "□□□%"
("□" sta a indicare un numero.)

- Mentre è in corso il processo di aggiornamento non è possibile effettuare nessun'altra operazione.

3 Al termine dell'aggiornamento verrà visualizzata l'indicazione "SUCCESS".

4 Scollegare il cavo di alimentazione CA e ricollegarlo dopo 3 minuti.

- Lo scaricamento richiederà diversi minuti. Con alcuni tipi di connessione è possibile che la durata sia maggiore, o che l'operazione non venga eseguita correttamente.



- Se non si desidera aggiornare l'unità, selezionare "UPDATE? N", quindi premere [OK] al passaggio 2.
- Se non vi sono aggiornamenti, al termine del passaggio 2 verrà visualizzata l'indicazione "NO NEED".

Controllo della versione del software

- 1 Premere [SETUP] ripetutamente per selezionare "SW VER.", quindi premere [OK].
 - ↳ Verrà visualizzata la versione del software installato.
- 2 Premere [OK] per uscire.

Potenza del segnale Wi-Fi

Per controllare la potenza del segnale Wi-Fi nel punto in cui si trova l'unità.

Preparazione

Collegare questa unità alla rete wireless. (→ 59)

- 1 Premere [SETUP] ripetutamente per selezionare "SIG.LEVEL", quindi premere [OK].
 - Sul display dell'unità viene visualizzata l'indicazione "LEVEL □". ("□" sta a indicare un numero.)
- 2 Premere [OK] per uscire da questa modalità di visualizzazione.



- La potenza del segnale consigliata è "3". Se l'indicazione è "2" o "1" provare a cambiare la posizione o l'inclinazione del router per rete wireless e vedere se la connessione migliora.
- Se viene visualizzato "LEVEL 0", questa unità non è in grado di stabilire una connessione con il router per rete wireless. (→ 73)
- Questa funzione non è operativa quando "D.CONNECT" è impostato su "ON".

Standby di rete

È possibile impostare l'unità in modo che si accenda automaticamente quando si trova in standby e viene selezionata come diffusore di uscita AirPlay.

Preparazione

Collegare questa unità alla rete wireless. (→ 59)

- 1 Premere [SETUP] ripetutamente per selezionare "NET STNBY", quindi premere [OK].
- 2 Premere [▲, ▼] per selezionare "ON", quindi premere [OK].



- Per annullare questa funzione, selezionare "OFF" al passaggio 2.
- L'impostazione predefinita è "OFF". Se questa funzione è impostata su "ON" il consumo di corrente in standby aumenterà.

Nome della rete wireless (SSID)

Visualizzare il nome della rete wireless connessa (SSID).

- 1 Tenere premuto [- NETWORK SETUP] sull'unità e [OK] sul telecomando finché sul display dell'unità non viene visualizzato l'SSID.
- 2 Premere [OK] per uscire.



- Se viene visualizzato "NOCONNECT", questa unità non è connessa ad una rete wireless.
- Tutte le lettere vengono visualizzate in maiuscolo, e i caratteri che non possono essere visualizzati vengono sostituiti con "＊".

IP/MAC Indirizzo

Per controllare l'indirizzo IP o il MAC address Wi-Fi dell'unità.

- 1 Tenere premuto [- NETWORK SETUP] sull'unità e [▼] sul telecomando finché sul display dell'unità non viene visualizzato indirizzo IP.
 - ↳ L'indirizzo IP verrà visualizzato parzialmente.
 - Per visualizzare l'indirizzo del MAC su questa unità, ripetere i passaggi sopra descritti sostituendo [▼] con [▲].
- 2 Premere [▲, ▼] sul telecomando per visualizzare il resto dell'indirizzo IP.



- Per uscire dall'impostazione, attendere 20 sec.
- Il "—" visualizzato nella parte superiore o inferiore sinistra del display indica rispettivamente le prime e le ultime unità.

Risoluzione dei problemi

Prima di contattare il tecnico per la riparazione, eseguire i controlli indicati di seguito. In caso di dubbi su alcuni controlli o nel caso in cui le soluzioni indicate nella guida non risolvano il problema, rivolgersi al proprio rivenditore per le istruzioni.

Per ripristinare tutte le impostazioni predefinite in fabbrica

Quando si verificano le seguenti circostanze, reimpostare la memoria:

- Premendo i pulsanti non si ottiene alcuna risposta.
- Si desidera cancellare e reimpostare il contenuto della memoria.

- ① Scollegare il cavo di alimentazione CA.
(Attendere almeno 3 minuti prima di procedere al passaggio ②.)
- ② Tenendo premuto [⏻/⏪] sull'unità, ricollegare il cavo di alimentazione CA.
 - Sul display viene visualizzata l'indicazione "-----".
- ③ Rilasciare [⏻/⏪].



- Tutte le impostazioni tornano ai valori predefiniti. È necessario reimpostare le impostazioni della memoria.

Il software installato è aggiornato?

- È possibile che occasionalmente Panasonic rilasci degli aggiornamenti del software per questa unità, che possono offrire funzioni aggiuntive o migliorare il modo in cui una funzione opera (→ 69).

Problemi comuni

Si avverte un ronzio durante la riproduzione.

- Vicino ai cavi vi sono un cavo di alimentazione CA o una lampada a fluorescenza. Tenere le altre apparecchiature e i relativi cavi lontani dai cavi dell'unità.

Non è possibile leggere file MP3.

- In caso di copia di un disco multisessione che non contiene dati tra le sessioni, è possibile che non si riesca a riprodurre i file MP3.
- Quando si crea un disco multisessione, è necessario chiudere la sessione.
- La quantità di dati sul disco è troppo piccola. Impostare la quantità di dati su un valore superiore a 5 MB.

Utilizzo dei dischi

La visualizzazione è scorretta o la riproduzione non si avvia.

- Accertarsi che il disco sia compatibile con questa unità. (→ 75)
- Sulla lente è presente dell'umidità. Attendere per circa un'ora, quindi riprovare.

Utilizzo di dispositivi USB

Nessuna risposta quando si preme [▶/⏪].

- Scollegare e ricollegare il dispositivo USB. In alternativa, spegnere e riaccendere l'unità.

Impossibile leggere l'unità USB o il suo contenuto.

- Il formato o il contenuto dell'unità USB non sono compatibili con l'unità (→ 75).
- La funzione host USB di questo prodotto potrebbe non funzionare con alcuni dispositivi USB.

Rallentamento nel funzionamento dell'unità flash USB.

- File di grandi dimensioni o unità flash USB di grandi capacità richiedono un tempo di lettura maggiore.

Il tempo trascorso visualizzato è diverso dalla durata effettiva della riproduzione.

- Copiare i dati su un altro dispositivo USB o eseguire un backup dei dati, quindi riformattare il dispositivo USB.

Radio

Si sente un rumore o un battito durante la ricezione di una trasmissione radio.

- Controllare che l'antenna sia collegata correttamente. (→ 57)
- Regolare la posizione dell'antenna.
- Tentare di mantenere una certa distanza tra l'antenna e il cavo di alimentazione CA.
- Provare ad utilizzare un'antenna esterna se vi sono edifici o monti nelle vicinanze.
- Spegnerne il televisore o altri lettori audio oppure allontanarli dall'unità.
- Tenere l'unità lontano dai cellulari se le interferenze sono evidenti.

Utilizzo di un iPod/iPhone/iPad

Non è possibile ricaricare o azionare il dispositivo.

- Avete selezionato il selettore appropriato?
Premere [iPod] per selezionare "IPOD_DOCK" o "IPOD_PORT".
- Controllare che l'iPod/iPhone/iPad sia collegato correttamente. (→ 58)
- La batteria dell'iPod/iPhone/iPad è esaurita. Ricaricare l'iPod/iPhone/iPad, quindi azionarlo nuovamente.
- Collegare nuovamente l'iPod/iPhone/iPad o tentare di riavviare l'iPod/iPhone/iPad.
- Quando questa unità è in modalità standby, la carica non inizia quando si usa la connessione "IPOD_PORT".
Attivare questa unità ed accertarsi che la carica sia iniziata prima di passare questa unità alla modalità standby.

Utilizzo della funzione AirPlay

Non è possibile collegarsi alla rete.

- Effettuare il collegamento alla rete e le impostazioni. (→ 59)
- È possibile che la rete wireless sia impostata in modo da essere invisibile. In tal caso selezionare "Manual settings" in "Metodo 3". (→ 61)
- Questa unità non è in grado di collegarsi a una rete wireless utilizzando le impostazioni di sicurezza WEP con i metodi WPS ("Metodo 2"). Utilizzare "Metodo 3" per collegarsi alla rete wireless (→ 60).
- Accertarsi che la funzione multicast sul router per rete wireless sia abilitata.
- Quando si utilizza "D.CONNECT", se la password per "D.CONNECT" è stata modificata collegare l'altro dispositivo a questa unità utilizzando la nuova password. (→ 63)

Non è possibile collegarsi all'unità.



- Visualizzare il nome della rete wireless a cui è collegata questa unità ed accertarsi che il dispositivo sia collegato alla stessa rete. (→ 59)
- Se "NET STNBY" è impostato su "OFF", non è possibile collegare il dispositivo compatibile con AirPlay quando questa unità è spenta.
- Disattivare l'impostazione Wi-Fi sul dispositivo compatibile con AirPlay, impostare "NET STNBY" su "OFF" (→ 70), quindi spegnere e riaccendere questa unità. Ricollegare il dispositivo compatibile alla rete Wi-Fi, quindi selezionare nuovamente questa unità come diffusore AirPlay.

Il router per rete wireless è compatibile con WPS PBC, ma l'associazione non riesce.

- Se la rete è impostata in modo da essere invisibile, la configurazione tramite pulsante non funziona. In tal caso rendere visibile la rete wireless mentre si configura la rete per questa unità o utilizzare "Metodo 1" o "Metodo 3". (→ 59, 60)

La riproduzione non si avvia.

Il suono si interrompe.

- Se si utilizza l'unità contemporaneamente ad altri dispositivi che operano a 2,4 GHz, come microonde, telefoni, ecc., è possibile che la connessione si interrompa. Aumentare la distanza tra questa unità e questi dispositivi.
- Non posizionare questa unità all'interno di un armadietto in metallo perché potrebbe bloccare il segnale Wi-Fi.
- Posizionare questa unità più vicino al router wireless che gestisce la rete.
- Se "D.CONNECT" è impostato su "ON", posizionare il dispositivo compatibile con AirPlay più vicino a questa unità.
- Se diversi dispositivi wireless usano la stessa rete wireless contemporaneamente a questa unità, provare a spegnere gli altri dispositivi o a ridurre il loro utilizzo della rete wireless.
- Se la riproduzione si arresta, verificare lo stato della riproduzione sul dispositivo iOS o su iTunes.
- Se la riproduzione non si avvia (anche se l'indicatore di stato Wi-Fi è acceso in blu e viene visualizzata l'icona AirPlay ) , riavviare il modem/router wireless per l'accesso ad Internet, disattivare e riattivare la connessione Wi-Fi sul dispositivo iOS o Mac/PC, e quindi accertarsi che sia selezionata la propria rete wireless di casa.
- Se l'icona AirPlay , non viene visualizzata nonostante l'indicatore di stato Wi-Fi si illumini in blu, provare a riavviare il router della rete wireless.
- Con alcune versioni di iOS e iTunes, è possibile che non si riesca a riavviare la AirPlay riproduzione se si cambia la posizione del selettore (ad es. "CD") o se l'unità viene spenta durante la AirPlay riproduzione. In tal caso selezionare un dispositivo diverso dall'icona AirPlay dell'applicazione musicale o di iTunes, quindi selezionare nuovamente questa unità come diffusore di uscita. (→ 62)

Bluetooth®

Non è possibile effettuare la connessione.

- Verificare lo stato del dispositivo Bluetooth®.

Non si riesce ad ottenere il collegamento con il dispositivo.

- L'accoppiamento del dispositivo non è riuscito o la registrazione è stata sostituita. Ritentare l'accoppiamento del dispositivo. (→ 64)
- Questa unità potrebbe essere connessa ad un dispositivo diverso. Scollegare l'altro dispositivo e provare nuovamente ad accoppiare il dispositivo. (→ 64)

Il dispositivo è collegato ma non è possibile ascoltare l'audio attraverso l'unità.

- Per alcuni dispositivi con Bluetooth® incorporato, è necessario impostare l'output audio manualmente su "SC-HC58". Per maggiori informazioni leggere le istruzioni per l'uso del dispositivo.

L'audio si interrompe.

- Il dispositivo è fuori dal range di comunicazione di 10 m. Portare il dispositivo Bluetooth® più vicino all'unità.
- Rimuovere eventuali ostacoli tra l'unità e il dispositivo.
- Altri dispositivi che usano la banda di frequenza di 2,4 GHz (router wireless, microonde, telefoni cordless, ecc.) stanno interferendo. Portare il dispositivo Bluetooth® più vicino a questa unità e distanziarlo dagli altri dispositivi.
- Selezionare "MODE 1" per una comunicazione stabile. (→ 64)

Telecomando

Il telecomando non funziona correttamente.

- Il telecomando e questa unità usano codici differenti. (→ 73, "REMOTE □")
- La batteria è esaurita o inserita in modo non corretto? (→ 56)

I seguenti messaggi o numeri di servizio possono venire visualizzati sul display dell'unità.

“--:--”

- Il cavo di alimentazione CA è stato collegato per la prima volta o recentemente si è verificata un'interruzione di corrente. Impostare l'ora (→ 68).

“ADJUST CLOCK”

- Orologio non impostato. Regolare correttamente l'orologio.

“ADJUST TIMER”

- Timer di riproduzione non impostato. Regolare correttamente il timer di riproduzione.

“AUTO OFF”

- L'unità è rimasta inutilizzata per circa 30 minuti e si spegnerà entro un minuto. Per evitare questo premere un tasto qualsiasi.

“CANNOT SET”

- Selezionare una sorgente audio diversa da “AIRPLAY” o “BLUETOOTH”.

“CHECKING CONNECTION”

- L'unità sta controllando l'iPod/iPhone/iPad collegato.
- Se il display continua ad apparire, accertarsi che la batteria dell'iPod/iPhone/iPad non sia consumata e che l'iPod/iPhone/iPad sia acceso e collegato correttamente (→ 58).

“DL ERROR”

- Il download del software non è riuscito. Premere un tasto qualsiasi per uscire. Riprovare in un secondo momento.
- Non è possibile trovare il server. Premere un tasto qualsiasi per uscire. Accertarsi che la rete wireless sia collegata a Internet.

“ERROR”

- È stata eseguita un'operazione scorretta. Leggere le istruzioni e riprovare.

“F□□” (“□□” indica un numero.)

- Questa unità ha un problema. Annotare il numero visualizzato, scollegare il cavo di alimentazione CA e contattare il proprio rivenditore.

“FAIL”

- Aggiornamento o impostazione non riusciti. Leggere le istruzioni e riprovare.

“ILLEGAL OPEN”

- Lo sportello scorrevole non è nella posizione corretta. Spegnerlo e riaccendere l'unità. Se questa indicazione viene visualizzata nuovamente, consultare il rivenditore.

“IPOD_DOCK OVER CURRENT ERROR”

“IPOD_PORT OVER CURRENT ERROR”

- L'iPod/iPhone/iPad assorbe troppa corrente. Scollegare l'iPod/iPhone/iPad e spegnere e riaccendere l'unità.
- Il dispositivo USB assorbe troppa corrente. Attivare la modalità “CD”, rimuovere l'USB e spegnere l'unità.

“LEVEL 0”

- Nessun collegamento tra questa unità e il router per rete wireless. Tentare le seguenti operazioni:
 - Controllare che il router per rete wireless sia acceso.
 - Spegnerlo e riaccendere questa unità.
 - Effettuare il reset delle impostazioni di rete. (→ 59)
- Se il problema persiste, consultare il rivenditore.

“LEVEL —”

- Quando “D.CONNECT” è impostato su “ON” non è possibile controllare la potenza del segnale Wi-Fi. Per controllare la potenza del segnale Wi-Fi router di rete wireless, impostare “D.CONNECT” su “OFF”. (→ 63)

“LINKING”

- Questa unità sta comunicando il router di rete wireless per completare le impostazioni di rete. A seconda del router di rete wireless questo processo potrebbe impiegare alcuni minuti. Provare ad avvicinare questa unità al router di rete wireless.

“NOCONNECT”

- Questa unità non è collegata alla rete. Controllare la connessione di rete. (→ 59)

“NODEVICE”

- L'iPod/iPhone/iPad non è inserito correttamente. Leggere le istruzioni e riprovare (→ 58).
- La batteria dell'iPod/iPhone/iPad è esaurita. Caricare l'iPod/iPhone/iPad ed accenderlo prima del collegamento.
- Il dispositivo USB non è inserito. Controllare il collegamento.

“NO DISC”

- Inserire il disco da riprodurre (→ 58).

“NO PLAY”

- È stato inserito un CD in un formato diverso da CD-DA o MP3. Non è possibile riprodurlo.
- Se sono presenti più di 255 album o cartelle (audio e non audio), è possibile che non si riesca a leggere e a riprodurre alcuni dei file MP3 contenuti in questi album. Trasferire gli album su un altro dispositivo USB. In alternativa, riformattare il dispositivo USB e salvare gli album musicale prima di salvare le cartelle che non contengono file audio.

“NOT SUPPORTED”

- È stato collegato un iPod/iPhone/iPad, la cui riproduzione non è possibile (→ 74).
- Se l'iPod/iPhone/iPad è compatibile, accenderlo e collegarlo correttamente.
- L'iPod touch/iPhone/iPad collegato non è connesso ad una rete wireless. Collegarlo ad una rete wireless e ritentare. (→ 59)

“READING”

- L'unità sta controllando le informazioni relative al CD. Una volta che questa indicazione sarà scomparsa, avviare il funzionamento.

“REMOTE □” (“□” sta a indicare un numero.)

- Il telecomando e questa unità usano codici differenti. Cambiare il codice del telecomando.
 - Quando è visualizzata l'indicazione “REMOTE 1”, tenere premuto [OK] e [8] per più di 4 secondi.
 - Quando è visualizzata l'indicazione “REMOTE 2”, tenere premuto [OK] e [CD/RADIO] per più di 4 secondi.

“SET WI-FI”

- L'iPod touch/iPhone/iPad collegato non è connesso ad una rete wireless. Collegarlo ad una rete wireless e ritentare. (→ 59)

Informazioni su Bluetooth®

Panasonic non è responsabile per la compromissione di dati e/o informazioni durante una trasmissione wireless.

■ Banda di frequenza utilizzata

- Questa unità usa la banda di frequenza 2,4 GHz.

■ Certificazione del dispositivo

- Questo sistema rispetta le limitazioni di frequenza e ha ottenuto la certificazione in base alla normativa sulle radiofrequenze; non è quindi necessaria una concessione per l'uso di reti wireless.
- In alcuni paesi la legge punisce le seguenti azioni:
 - Disassemblaggio o modifica dell'unità.
 - Rimozione delle indicazioni delle specifiche.

■ Restrizioni d'uso

- Non si garantisce la trasmissione wireless e/o l'utilizzo con tutti i dispositivi provvisti di tecnologia Bluetooth®.
- Tutti i dispositivi devono rispettare gli standard di Bluetooth SIG, Inc.
- A seconda delle specifiche e delle impostazioni di un dispositivo, questo potrebbe non essere in grado di collegarsi o alcune operazioni potrebbero essere diverse.
- Questo sistema supporta le caratteristiche di sicurezza di Bluetooth®, ma a seconda dell'ambiente operativo e/o delle impostazioni, questa sicurezza potrebbe non essere sufficiente. Trasmettere dati a questo sistema in modalità wireless con cautela.
- L'unità non è in grado di trasmettere dati ad un dispositivo Bluetooth®.

■ Range di utilizzo

- Usare questo dispositivo in un range massimo di 10 m. Il range può diminuire a seconda dell'ambiente, di ostacoli o di interferenze.

■ Interferenza da altri dispositivi

- Questa unità potrebbe non funzionare correttamente e potrebbero verificarsi problemi come rumore e interruzioni dell'audio a causa dell'interferenza delle onde radio, se questa unità è posizionata troppo vicina ad altri dispositivi Bluetooth® o a dispositivi che usano la banda 2,4 GHz.
- Questa unità potrebbe non funzionare correttamente se onde radio trasmesse da una stazione vicina sono troppo forti.

■ Uso previsto

- L'unità è predisposta per un normale impiego di tipo generale.
- Non usare questo sistema vicino ad un impianto o in un ambiente soggetto a interferenza in radiofrequenza (ad esempio: aeroporti, ospedali, laboratori, ecc).

Supporti reproducibili

iPod/iPhone/iPad compatibile

Compatibile con la connessione "IPOD_DOCK"
(Utilizzando un connettore Lightning)

iPod touch (5a generazione)

iPod nano (7a generazione)

iPhone 5

Compatibile con la connessione "IPOD_PORT"
[Utilizzando un cavo USB apposito (non in dotazione)]

iPod touch

1a, 2a, 3a, 4a e 5a generazione

iPod nano

2a, 3a, 4a, 5a, 6a e 7a generazione

iPhone 5 / iPhone 4S / iPhone 4 / iPhone 3GS /
iPhone 3G / iPhone

iPad (3a e 4a generazione) / iPad 2 / iPad

iPad mini

(informazioni aggiornate a gennaio 2013)



- La compatibilità dipende dalla versione del software. Aggiornare il software dell'iPod/iPhone/iPad alla versione più recente prima di utilizzarlo con questa unità.
- Panasonic non accetta alcuna responsabilità per la perdita di dati e/o informazioni.

Dispositivi compatibili con AirPlay

iOS 4.3.3 o superiore

iPod touch

3a, 4a e 5a generazione

iPhone 5 / iPhone 4S / iPhone 4 / iPhone 3GS

iPad (3a e 4a generazione) / iPad 2 / iPad

iPad mini

iTunes 10.2.2 o superiore (Mac / PC)

(informazioni aggiornate a gennaio 2013)

Nota sull'uso di AirPlay

- Se si utilizza l'unità contemporaneamente ad altri dispositivi che operano a 2,4 GHz, come microonde, telefoni, ecc., è possibile che la connessione si interrompa.
- Per informazioni aggiornate circa la compatibilità del proprio router di rete wireless, vedere <http://panasonic.jp/support/global/cs/> (Il sito è solo in inglese.)

CD compatibile

- Un disco con il logo CD.



- Questa unità è in grado di riprodurre dischi che siano conformi al formato CD-DA.
- L'unità potrebbe non essere in grado di riprodurre alcuni dischi a causa delle condizioni di registrazione.

Dispositivi USB compatibili

- Non è garantito che questa unità possa essere collegata a tutti i dispositivi USB.
- I file system FAT12, FAT16 e FAT32 sono tutti supportati.
- Questa unità supporta lo standard USB 2.0 Full Speed.
- Questa unità supporta dispositivi USB con una capacità massima di 32 GB.

File MP3 compatibili

- Formato supportato: File con estensione ".mp3" o ".MP3".
- Rapporto di compressione compatibile: Tra 64 kbps e 320 kbps (stereo).
- È possibile che alcuni file MP3 non vengano riprodotti nell'ordine in cui sono stati numerati, o che non vengano riprodotti affatto, a seconda della modalità di creazione.

Creazione di file MP3 su un CD-R/RW

- Numero massimo di brani e album: 999 brani e 254 album (Tranne la cartella Root).
- Formati dei dischi: ISO9660 livello 1 e livello 2 (eccettuati i formati estesi).
- Se il disco contiene dati in formato MP3 e dati audio normali (CD-DA), l'unità riproduce solo il formato registrato nella prima parte del disco.
- L'unità non è in grado di riprodurre file registrati utilizzando la scrittura a pacchetti.

Creazione di file MP3 su un dispositivo USB

- Numero massimo di brani e album: 2500 brani e 254 album (Tranne la cartella Root).
- Quando si collega l'unità a un lettore di schede USB multiporta, verrà selezionata una sola scheda di memoria, normalmente quella inserita per prima.

Licenze

Made for

 iPod  iPhone  iPad



"Made for iPod", "Made for iPhone", e "Made for iPad" indicano che un accessorio elettronico è stato progettato per essere collegato specificamente all'iPod, iPhone, o iPad, rispettivamente, e che lo sviluppatore ne certifica la conformità con gli standard prestazionali di Apple. Apple non è responsabile per il funzionamento di tale dispositivo o della sua conformità con gli standard normativi e di sicurezza. Si noti che l'utilizzo di tale accessorio con iPod o iPhone o iPad può influenzare negativamente le prestazioni wireless. AirPlay, il logo AirPlay, iPad, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, e iPod touch sono marchi commerciali di Apple Inc., registrati in USA ed in altri paesi.



Il logo Wi-Fi CERTIFIED è un marchio di certificazione rilasciato da Wi-Fi Alliance. Il marchio Wi-Fi Protected Setup è un marchio di Wi-Fi Alliance. "Wi-Fi", "Wi-Fi Protected Setup", "WPA" e "WPA2" sono marchi o marchi registrati di Wi-Fi Alliance.

Il marchio denominativo Bluetooth® e i loghi sono di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi utilizzo di tali marchi da parte di Panasonic Corporation è concesso in licenza. Altri marchi registrati e nomi di marchi sono di proprietà dei rispettivi proprietari.

MPEG Layer-3, tecnologia di codifica audio con licenza della Fraunhofer IIS e Thomson.

Specifiche

■ GENERALI

Consumo di corrente	37 W
Consumo di corrente in standby*1	Circa 0,2 W
Consumo di corrente in standby (Con il dock per iPod aperto)	Circa 0,5 W
(Con "NET STNBY" impostato su "ON")	Circa 6,5 W
Alimentazione	CA da 220 V a 240 V, 50 Hz

Dimensioni (L×A×P)

500 mm×204 mm×84 mm
(Profondità senza supporto: 75 mm)

Massa Circa 2,6 kg

Temperatura di esercizio 0 °C a +40 °C

Umidità di esercizio 35 % a 80 % RH (senza condensa)

■ SEZIONE AMPLIFICATORE

Potenza in uscita

Potenza di uscita RMS in modalità Stereo

Canale anteriore (entrambi i canali pilotati)
20 W per canale (6 Ω), 1 kHz, 10 % THD

Potenza RMS totale in modalità Stereo
40 W

■ SEZIONE SINTONIZZATORE

Preselezione di memoria 30 stazioni FM

Modulazione di frequenza (FM)

Gamma di frequenza
87,50 MHz a 108,00 MHz (Intervallo di 50 kHz)

Terminali antenna
75 Ω (non bilanciato)

■ SEZIONE DISCO

Dischi riproducibili (8 cm o 12 cm)
CD, CD-R/RW (CD-DA, MP3*2)

Eccitazione
Lunghezza d'onda
790 nm (CD)

Uscita audio (Disco)
Numero di canali
2 canali (FL, FR)

■ SEZIONE SISTEMA DIFFUSORI

Tipo

Sistema di 1 diffusore a 1 via (Radiatore passivo)

Unità diffusori

Gamma completa

6,5 cm A cono×1 per canale

Radiatore passivo

8 cm×2 per canale

Impedenza

6 Ω

■ SEZIONE TERMINALI

Connessione "IPOD_DOCK"

DC OUT 5 V 1,0 A MAX

Connessione "IPOD_PORT"

DC OUT 5 V 2,1 A MAX

Standard USB

USB 2.0 full speed

Formati di file supportati

MP3 (*.mp3)

File system per dispositivi USB

FAT12, FAT16, FAT32

Spinotto per telefono

Terminale Stereo, spinotto da Ø3,5 mm

■ SEZIONE Wi-Fi/AirPlay

Wi-Fi

Standard WLAN

IEEE802.11b/g

Gamma di frequenza

Banda da 2,4 GHz

Sicurezza

WEP, WPA™, WPA2™

Versione WPS

Versione 2.0 (WEP non supportato)

■ SEZIONE BLUETOOTH

Specifiche del sistema Bluetooth® V 3.0

Classificazione delle apparecchiature wireless

Classe 2

Profili supportati

A2DP, AVRCP, GAVDP

Banda di frequenza

2402 MHz a 2480 MHz
(salto di frequenza adattivo)

Distanza utile

10 m Senza ostacoli



- Le specifiche possono essere modificate senza preavviso. La massa e le dimensioni sono approssimate.
- La distorsione armonica totale viene misurata con un analizzatore digitale di spettro.

*1: Quando l'iPod/iPhone/iPad non sta caricando e il dock è chiuso.

*2: MPEG-1 Layer 3, MPEG-2 Layer 3

Fissaggio dell'unità al muro (opzionale)

Questa unità può essere fissata a una parete utilizzando le apposite staffe in dotazione, ecc. Accertarsi che la vite utilizzata e la parete siano sufficientemente robuste da sostenere un peso di almeno 33 kg. Le viti e altre parti non sono incluse nella confezione poiché il tipo e le dimensioni variano a seconda dell'installazione.

- Per ulteriori informazioni sulle viti necessarie vedere il passaggio 3 delle "Istruzioni per il montaggio a muro".
- Come misura di sicurezza secondaria, ricordarsi di installare il cordoncino anticaduta.

Accessori per l'installazione

Accessori in dotazione

- 1 Supporto di sicurezza
- 1 Vite
- 2 Staffe per montaggio a muro

Accessori aggiuntivi richiesti (disponibili in commercio)

- 4 Viti di fissaggio al muro
- 1 Vite per il fissaggio del supporto di sicurezza
- 1 Cordoncino anticaduta*1
- 1 Occhiello

*1: Utilizzare un cordoncino che sia in grado di reggere un peso superiore a 33 kg (con un diametro di circa 1,5 mm).

- Tenere il supporto di sicurezza fuori della portata dei bambini, per evitare che lo possano ingerire.
- Tenere le viti fuori della portata dei bambini, per evitare che le possano ingerire.
- Tenere le staffe per il montaggio a muro fuori della portata dei bambini, per evitare che le possano ingerire.

Precauzioni di sicurezza

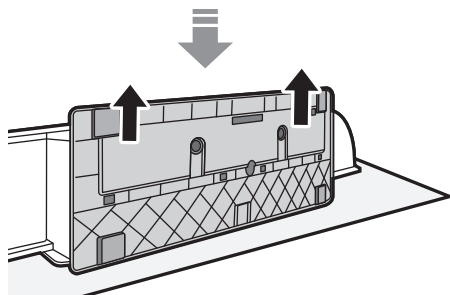
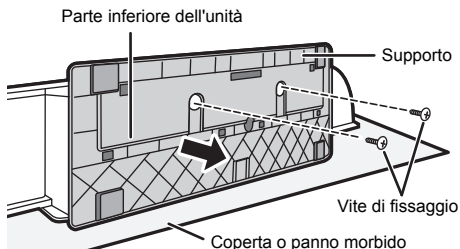
È necessaria un'installazione professionale. L'installazione deve essere eseguita esclusivamente da un tecnico specializzato. PANASONIC NON ACCETTA ALCUNA RESPONSABILITÀ PER DANNI O LESIONI, ANCHE MORTALI, DERIVANTI DA UNA INSTALLAZIONE SBAGLIATA O DA UN UTILIZZO NON CORRETTO.

- Accertarsi di installare l'unità come indicato nelle presenti istruzioni per l'uso.

Istruzioni per il montaggio a muro

Prima dell'installazione spegnere l'unità e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa CA.

- 1 Rimuovere il supporto dall'unità.
 - ↳ Svitare le viti di fissaggio (2 pezzi) nella parte inferiore dell'unità.
 - ↳ Rimuovere delicatamente il supporto dall'unità come illustrato.
 - Conservare le viti rimosse in un luogo sicuro.

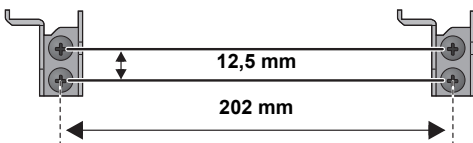


- 2 Misurare e segnare la posizione delle staffe per il montaggio a muro (entrambi i lati).

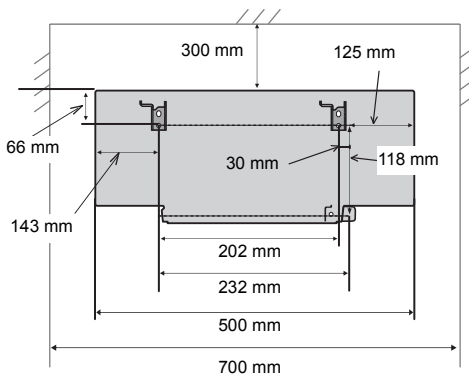
↳ Per la posizione delle viti aiutarsi con le figure seguenti.

Prima di decidere dove collocare l'unità controllare che Wi-Fi la forza del segnale sia sufficiente. (→ 59, 70)

Posizione in cui installare le staffe per il montaggio a muro

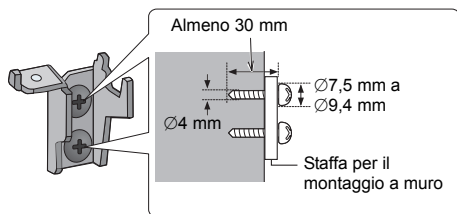


Spazio necessario



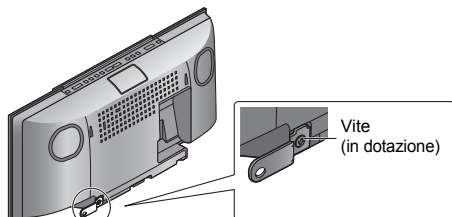
3 Installare la staffa sul muro utilizzando le 2 viti (non in dotazione). (Entrambi i lati)

- Utilizzare una livella a bolla per assicurarsi che le viti siano allineate.

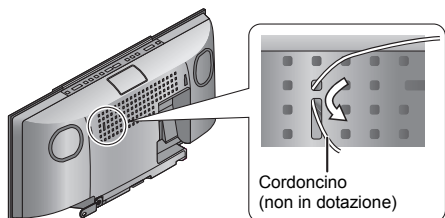


4 Fissare il supporto di sicurezza all'unità tramite l'apposita vite (in dotazione).

↳ Coppia di serraggio delle viti: 50 N•cm a 70 N•cm.

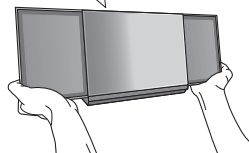
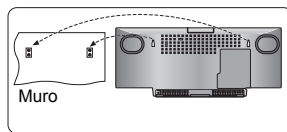


5 Installare il cordoncino anticaduta (non in dotazione) su questa unità.



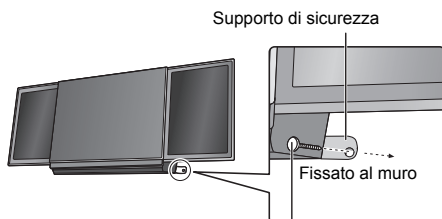
6 Agganciare saldamente con entrambe le mani l'unità alle staffe per il montaggio a muro.

- Collegare l'antenna e il cavo di alimentazione CA all'unità prima di agganciarla al muro. (→ 57)
- Dopo aver agganciato l'unità, togliere con cautela le mani per controllare che l'unità sia fissata saldamente al muro.



7 Avvitare la vite del supporto di sicurezza (non in dotazione) per fissare il supporto di sicurezza al muro.

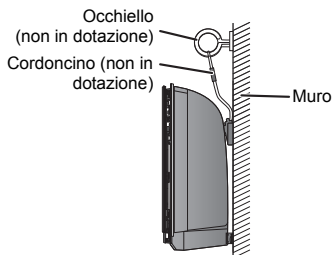
- Prima di avvitare, fare riferimento al passo 3 per i requisiti necessari.

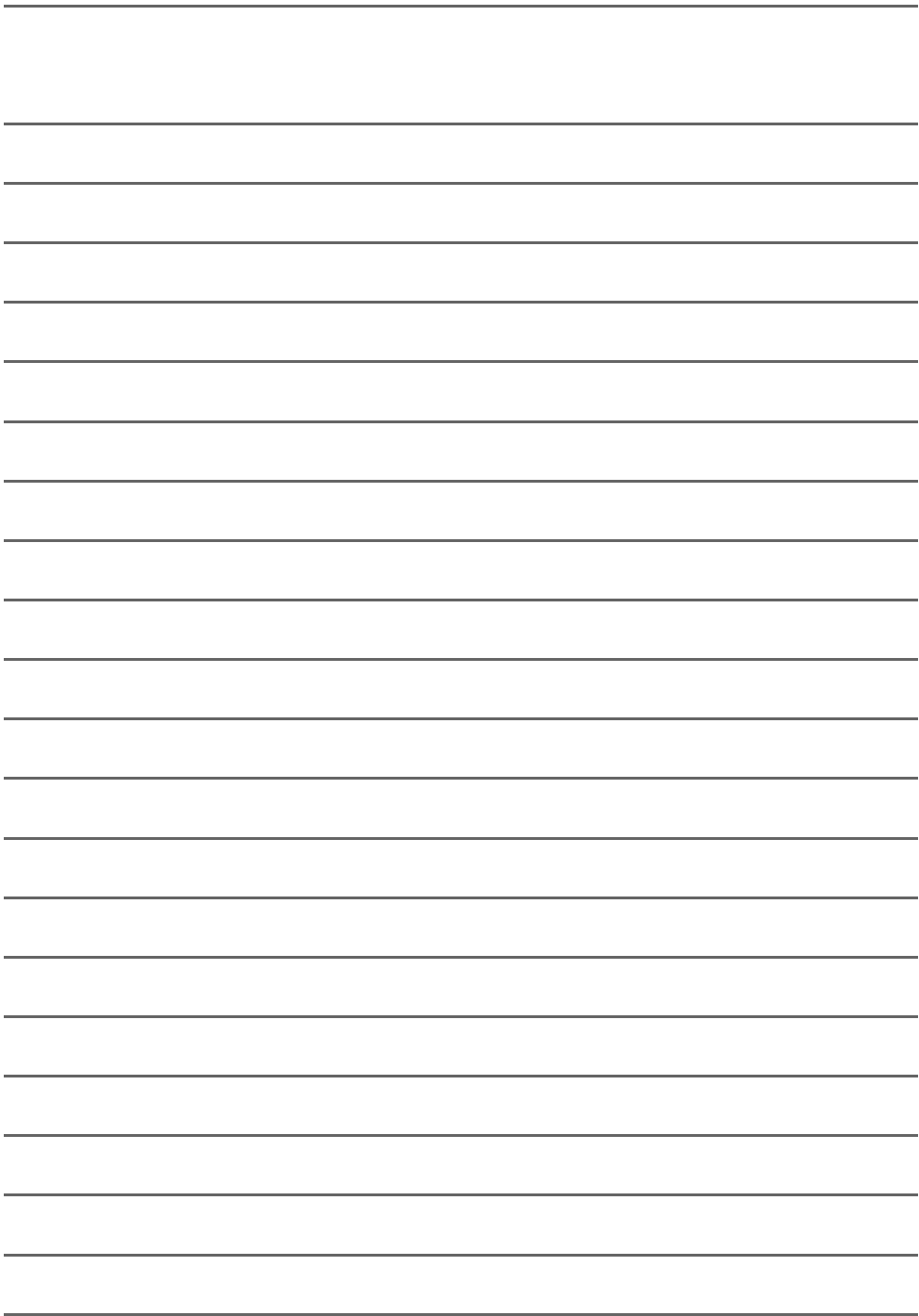


Vite per il fissaggio del supporto di sicurezza (non in dotazione)

8 Installare il cordoncino anticaduta (non in dotazione) sulla parete.

- Accertarsi che il gioco del cordoncino sia minimo.





Veiligheidsmaatregelen

WAARSCHUWING

Toestel

- Om het risico op brand, elektrische schokken of productschade te verkleinen
 - Stel dit toestel niet bloot aan regen, vocht, druppels of spetters.
 - Plaats geen met vloeistof gevulde objecten, zoals vazen, op dit toestel.
 - Gebruik alleen de aanbevolen accessoires.
 - Verwijder de afdekking niet.
 - Repareer dit toestel niet zelf. Laat onderhoud over aan gekwalificeerd onderhoudspersoneel.
 - Laat geen metalen voorwerpen in dit toestel vallen.
 - Plaats geen zware voorwerpen op dit toestel.

Netsnoer

- Om het risico op brand, elektrische schokken of productschade te verkleinen
 - Controleer of de voedingsspanning overeenkomt met de spanning die op dit toestel afgedrukt is.
 - Steek de stekker volledig in het stopcontact.
 - Trek niet aan de voedingskabel, buig hem niet en plaats er geen zware voorwerpen op.
 - Hanteer de stekker niet met natte handen.
 - Houd het hoofddeel van de stekker vast als u deze uit het stopcontact neemt.
 - Gebruik geen beschadigde stekker of stopcontact.
- De hoofdstekker schakelt het apparaat uit. Installeer het apparaat op een dergelijke wijze dat de hoofdstekker onmiddellijk uit het stopcontact kan worden getrokken.

Knoopbatterij (Lithium batterij)

- Risico van brand, explosie en verbranding. Niet opladen, uit elkaar halen, verwarmen tot boven **60 °C** of verbranden.
- Houd de knoopbatterij buiten bereik van kinderen. Stop de knoopbatterij nooit in uw mond. In geval van inslikken neemt u contact op met uw huisarts.

VOORZICHTIG

Toestel

- Dit toestel maakt gebruik van een laser. Het gebruik van bedieningsorganen, of het uitvoeren van bijstellingen of procedures die anders zijn dan hier vermeld wordt, kan een gevaarlijke blootstelling aan straling tot gevolg hebben.
- Plaats geen bronnen van open vuur, zoals brandende kaarsen, op dit toestel.
- Dit toestel kan tijdens het gebruik de interferentie van radio's ontvangen die veroorzaakt wordt door mobiele telefoons. In dat geval dient u de afstand tussen dit toestel en de mobiele telefoon te vergroten.
- Dit toestel is bestemd voor gebruik in een mild klimaat.

Opstelling

- Plaats dit toestel op een vlakke ondergrond.
- Om het risico op brand, elektrische schokken of productschade te verkleinen
 - Installeer of plaats dit toestel niet in een boekenkast, een muurkast of in een andere omsloten ruimte. Controleer of het toestel goed geventileerd wordt.
 - Blokkeer de ventilatieopening van dit toestel niet met kranten, tafelkleden, gordijnen, enzovoorts.
 - Stel dit toestel niet bloot aan rechtstreeks zonlicht, hoge temperaturen, hoge vochtigheid en overmatige trillingen.

Knoopbatterij (Lithium batterij)

- Er bestaat explosiegevaar als de batterij niet correct geplaatst wordt. Vervang de batterij alleen door één van het type dat door de fabrikant aanbevolen wordt.
- Zet deze erin met de polen juist.
- Het verkeerd hanteren van batterijen kan het lekken van elektrolyt tot gevolg hebben waardoor brand kan ontstaan.
 - Neem de batterij uit als u denkt dat u de afstandsbediening lange tijd niet zult gebruiken. Bewaar hem in een koele, donkere plaats.
 - Verwarm de batterijen niet en stel deze niet bloot aan vuur.
 - Laat de batterij(en) niet lange tijd in een auto in direct zonlicht liggen terwijl de portieren en de raampjes gesloten zijn.
- Neem voor het weggooien van de batterijen contact op met de plaatselijke autoriteiten of uw verkoper en vraag wat de juiste weggooimethode is.

De productidentificatie is op de onderkant van het toestel genoteerd.

CE1177

Verklaring van overeenstemming (DoC)

"Panasonic Corporation" verklaart hierbij dat dit product in overeenstemming is met de essentiële eisen en andere relevante bepalingen van Richtlijn 1999/5/EG.

Klanten kunnen een kopie van de originele verklaring van overeenstemming (DoC) van onze R&TTE-producten van onze DoC-server downloaden:

<http://www.doc.panasonic.de>

Neem contact op met onze bevoegde vertegenwoordiger: Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Duitsland

Dit product is bedoeld voor algemene consumenten. (Categorie 3)

Inhoudsopgave

Veiligheidsmaatregelen.....	80
Accessoires.....	81
Gids voor de bediening.....	82
Aansluitingen.....	83
Zorg voor apparaat en media.....	83
Invoeren van media.....	84
Netwerkinstellingen.....	85
Gebruik van AirPlay met de luidsprekers van dit toestel.....	88
Bediening van Bluetooth®.....	90
Bediening voor het afspelen van media.....	91
Naar de radio luisteren.....	92
Geluidsinstelling.....	94
Klok en Timer.....	94
Overige.....	95
Verhelpen van ongemakken.....	97
Over Bluetooth®.....	100
Af speelbare media.....	100
Licenties.....	101
Specificaties.....	102
Bevestiging van het apparaat aan de muur (optioneel).....	103

Accessoires

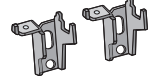
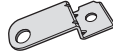
Controleer de bijgeleverde accessoires voordat u dit apparaat in gebruik neemt.

- 1 Fstandsbediening (met een batterij) (N2QAYC000081)
- 1 FM-binnenantenne



- 1 Netvoedingsnoer
- Accessoires muurmontage

- 1 Veiligheidshouder 2 Muurbeugels



- 1 Schroef



- Gebruik het netvoedingsnoer niet voor andere apparatuur.
- De productnummers die in deze handleiding gegeven worden zijn correct met ingang van januari 2013. Ze kunnen aan wijzigingen onderhevig zijn.

Over de beschrijvingen die in deze handleiding staan

- Doorverwijspagina's worden aangeduid als "→ OO".

Informatie voor gebruikers betreffende het verzamelen en verwijderen van oude uitrustingen en lege batterijen



Deze symbolen op de producten, verpakkingen, en/of begeleidende documenten betekenen dat gebruikte elektrische en elektronische producten en batterijen niet met het algemene huishoudelijke afval gemengd mogen worden.

Voor een correcte behandeling, recuperatie en recyclage van oude producten en lege batterijen moeten zij naar de bevoegde verzamelpunten gebracht worden in overeenstemming met uw nationale wetgeving en de Richtlijnen 2002/96/EC en 2006/66/EC. Door deze producten en batterijen correct te verwijderen draagt u uw steentje bij tot het beschermen van waardevolle middelen en tot de preventie van potentiële negatieve effecten op de gezondheid van de mens en op het milieu die anders door een onakkundige afvalverwerking zouden kunnen ontstaan.

Voor meer informatie over het verzamelen en recycleren van oude producten en batterijen, gelieve contact op te nemen met uw plaatselijke gemeente, uw afvalverwijderingsdiensten of de winkel waar u de goederen gekocht hebt.

Voor een niet-correcte verwijdering van dit afval kunnen boetes opgelegd worden in overeenstemming met de nationale wetgeving.



Voor zakengebruikers in de Europese Unie

Indien u elektrische en elektronische uitrusting wilt verwijderen, neem dan contact op met uw dealer voor meer informatie.

[Informatie over de verwijdering in andere landen buiten de Europese Unie]

Deze symbolen zijn enkel geldig in de Europese Unie. Indien u wenst deze producten te verwijderen, neem dan contact op met uw plaatselijke autoriteiten of dealer, en vraag informatie over de correcte wijze om deze producten te verwijderen.



Opmerking over het batterijensymbool (beneden twee voorbeelden):

Dit symbool kan gebruikt worden in verbinding met een chemisch symbool. In dat geval wordt de eis, vastgelegd door de Richtlijn voor de betrokken chemische producten vervuld.

Cd

Gids voor de bediening

Tenzij anders aangegeven moeten de beschreven handelingen met de afstandsbediening uitgevoerd worden.

1 Stand-by/Aan schakelaar (⏻/⏻) (⏻)

Indrukken om het apparaat van Aan op Stand-by te zetten of omgekeerd.

Op stand-by verbruikt het apparaat nog steeds een kleine hoeveelheid stroom.

2 Selectie van de audiobron

Op de afstandsbediening:

[iPod/USB]: "IPOD_DOCK" ↔ "IPOD_PORT" / "USB"

[CD/RADIO]: "CD" ↔ "FM"

[📶]: "BLUETOOTH"

Op dit toestel:

"CD" → "FM" → "BLUETOOTH" → "IPOD_DOCK"

↑ "IPOD_PORT" / "USB" ←

3 Basistoetsen voor de bediening van het afspelen

4 Toont het setup-menu

5 Toont het iPod/iPhone-menu

Verandert de weergegeven informatie

6 Open of sluit het schuifdeurtje

7 Regelt het volume (van 0 (min) tot 50 (max))

8 Zet het geluid uit (Mute)

Zet het geluid uit. Opnieuw indrukken om te wissen.

"MUTE" wordt ook gewist als het volume geregeld wordt of als het apparaat wordt uitgeschakeld.

9 Toont het afspeelmenu

10 Toont het geluidsmenu

11 Selectie/OK

12 "IPOD_PORT" voor iPod/iPhone/iPad (→ 84)

13 USB-poort (→ 84)

14 Aansluiting hoofdtelefoon

Stekkertype: Ø3,5 mm stereo

Aanbevolen type stekker: Rechte Stekker

- Langdurig luisteren terwijl het volume hoog staat, kan het gehoor van de gebruiker beschadigen.

- De overmatige geluidsdruk uit oortelefoons en hoofdtelefoons kan gehoorverlies veroorzaken.

15 Knop voor netwerkinstelling (→ 85)

16 Power on-lampje

17 Wi-Fi® statuslampje

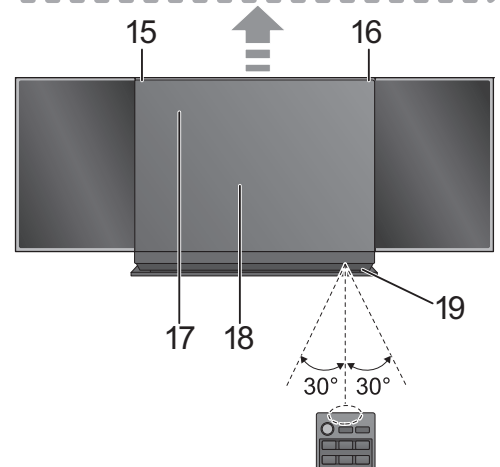
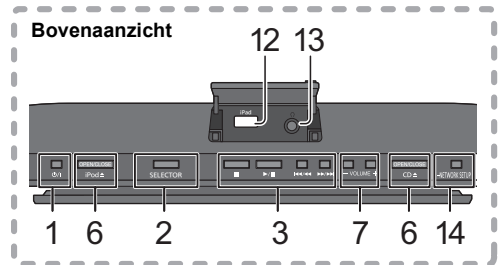
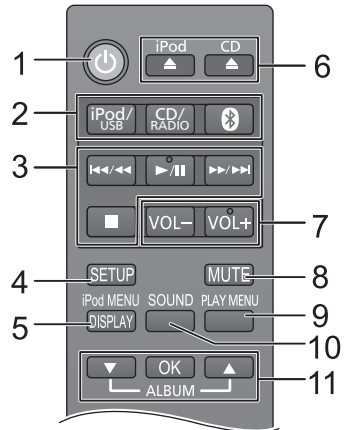
18 Display

19 Schuifdeurtje

20 Afstandsbedieningssignalsensor

Afstand: Binnen ongeveer 7 m direct ervoor.

- Om interferentie te voorkomen dient u geen objecten voor de signaalsensor te plaatsen.



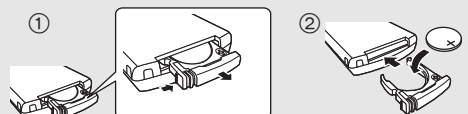
■ Vóór het eerste gebruik

Verwijder de isolatiefolie (A).



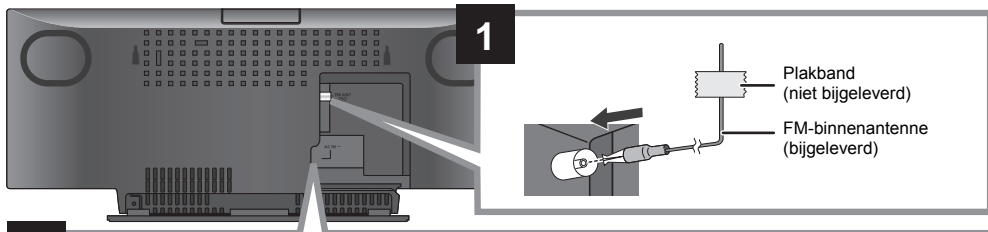
■ Vervangen van een knoopp batterij

Batterij type: CR2025 (Lithium batterij)



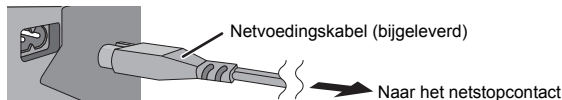
- Plaats de knoopp batterij met het (+) merkteken omhoog gericht.
- Bewaar de knoopp batterij buiten het bereik van kinderen om inslikken te voorkomen.

Aansluitingen



2 Sluit het netsnoer aan nadat alle andere aansluitingen tot stand gebracht zijn.

Dit toestel verbruikt een kleine hoeveelheid netstroom (→ 102), zelfs als het uitgeschakeld is.



- Als u dit toestel lange tijd niet zult gebruiken, trek de stekker dan uit het netstopcontact om energie te besparen.



- Deze luidsprekers hebben geen magnetische afscherming. Plaats ze niet naast een televisie, een personal computer of andere apparatuur die gemakkelijk door magnetisme beïnvloed wordt.
- Zet de antenne met tape vast op een muur of een kolom, in een positie waar de minste interferentie optreedt (gebruik een FM-antenne voor buitenshuis als de radio-ontvangst slecht is).

Zorg voor apparaat en media

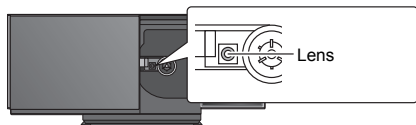
Trek de netstekker uit het netstopcontact alvorens onderhoud uit te voeren.

■ Reinig dit apparaat met een zachte, droge doek

- Als het toestel erg vuil is, wring dan een met water bevochtigde doek goed uit en veeg het vuil weg. Neem het toestel vervolgens met een droge doek af.
- Gebruik een zachte doek voor het reinigen van de luidsprekerafdekkingen. Gebruik geen tissues of andere materialen (handdoeken, enz.) die uit elkaar kunnen vallen. Er zouden kleine korreltjes vast kunnen blijven zitten binnenin de speaker afdekking.
- Gebruik nooit alcohol, verfdunner of benzine om dit apparaat te reinigen.
- Voordat u chemisch behandelde doekjes gebruikt, dient u de instructies die daarbij horen zorgvuldig te lezen.

■ Onderhoud van de lens

- Reinig de lens regelmatig om een slechte werking te voorkomen. Gebruik een luchtblazer om het stof te verwijderen en een katoenen lap als de lens bijzonder vuil is.
- U kunt geen lensreiniger van het type voor CD's gebruiken.
- Laat het schuifdeksel niet lange tijd geopend. De lens kan dan vuil worden.
- Raak de lens niet met uw vingers aan.



■ Disks reinigen

WEL DOEN



NIET DOEN



Neem de disk vast aan de randen om per ongeluk krassen of vingerafdrukken op de disk te voorkomen.

■ Voorzorgsmaatregelen bij het hanteren van disks

- Neem de disk vast aan de randen om per ongeluk krassen of vingerafdrukken op de disk te voorkomen.
- Plak geen etiketten of stickers op de disks.
- Gebruik geen reinigingsmiddelen voor LP's, benzine, verdunners, vloeistoffen ter voorkoming van statische elektriciteit of welke andere oplosmiddelen ook.
- Gebruik niet de volgende disks:
 - Disks met zichtbaar kleefmiddel van verwijderde stickers of etiketten (gehuurde disks, enz.).
 - Disks die erg krom getrokken of gebarsten zijn.
 - Onregelmatig gevormde disks, zoals in de vorm van een hart.

■ Weggooien of verhuizen van dit toestel

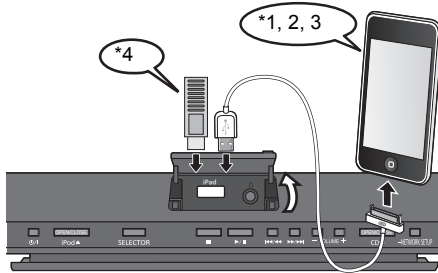
Het toestel kan de informatie van de gebruikersinstellingen in het apparaat behouden. Als u dit toestel weggooit, of omdat u het weggooit of omdat u het aan iemand anders geeft, de procedure volgen voor het terugzetten van alle instellingen naar de fabrieksinstellingen om de gebruikersinstellingen te wissen. (→ 97, "Alle instellingen opnieuw op de fabrieksinstellingen zetten")

- De bedieningshistorie kan opgenomen worden op het geheugen van dit toestel.

Invoeren van media

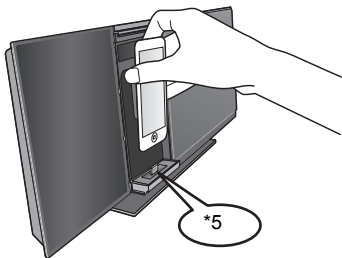
Kies "IPOD_PORT" als de bron

"USB" wordt weergegeven als een compatibele USB aangesloten wordt.

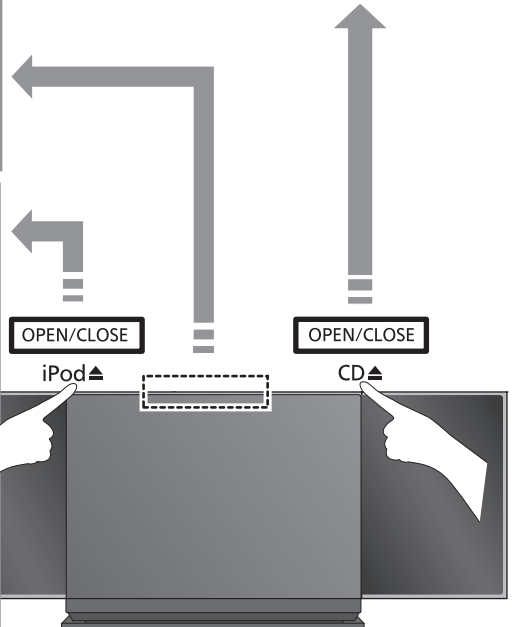
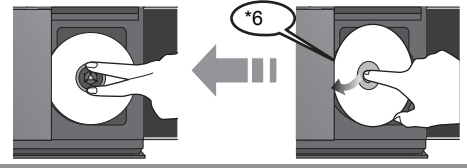


Kies "IPOD_DOCK" als de bron

Maak verbinding door de Lightning-connector te gebruiken *1



Kies "CD" als de bron



- *1: Raadpleeg "Afspeelbare media" voor de compatibele modellen. (→ 100)
- *2: Als u de "IPOD_PORT"-verbinding gebruikt, sluit de volgende modellen dan niet op dit toestel aan:
 – iPod classic, iPod [4e (kleurendisplay), en 5e (video generatie)]
 Er kan onverwacht gedrag optreden.
- *3: Breng de verbinding tot stand met gebruik van de speciale USB-kabel (niet bijgeleverd).
- *4: Steek de USB-inrichting rechtstreeks naar binnen. Gebruik geen USB-verlengkabel.
- *5: Als de "IPOD_DOCK"-verbinding gebruikt wordt:
 • Controleer of de iPod/iPhone uit zijn hoesje gehaald is.
 • Niet met uw handen tegen het dock duwen of eraan trekken.
 • Zorg ervoor dat de iPod/iPhone volledig naar binnen gestoken is en de achterzijde ervan tegen het kussentje rust.
 • Zorg ervoor het dock vast te houden wanneer u de iPod/iPhone eruit neemt.
- *6: Zorg ervoor de disc zo te kantelen dat het schuifdeurtje niet geraakt wordt.
- Open het schuifdeurtje niet met de hand.
 - Zorg ervoor dat het toestel niet valt wanneer u media plaatst of verwijdert.
 - Wanneer u dit toestel verplaatst, dienen alle media verwijderd te zijn en moet dit toestel op de stand-by-modus staan.
 - Voordat u de USB-inrichting verwijdert, selecteert u een bron die anders is dan "USB".

Opladen van een iPod/iPhone/iPad

Het opladen start als een iPod^{*2}/iPhone/iPad op dit toestel aangesloten is.

- Tijdens de stand-by-modus zal het opladen niet van start gaan door de "IPOD_PORT"-verbinding maar zal op de gebruikelijke wijze van start gaan via de "IPOD_DOCK"-verbinding.
 – Om het opladen via de "IPOD_PORT"-verbinding te starten, moet het opladen gestart worden alvorens dit toestel op de stand-by-modus te zetten.



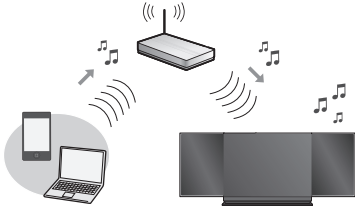
- Controleer de iPod/iPhone/iPad om te kijken of de batterij volledig geladen is (is hij eenmaal volledig geladen, dan is het niet nodig om extra bij te laden.)
- Als dit toestel op de stand-by-modus geschakeld wordt, zal "IPOD CHARGING" op het display van het toestel weergegeven worden.

Netwerkinstellingen

Met dit kenmerk kunt u draadloos muziek van een iOS-toestel (iPhone, iPod, iPad) of een Mac/PC naar de luidsprekers van dit toestel streamen.

Om dit kenmerk te gebruiken (AirPlay), moet dit toestel gebruik maken van hetzelfde draadloze netwerk van 2,4 GHz als het apparaat dat compatibel is met AirPlay (→ 100).

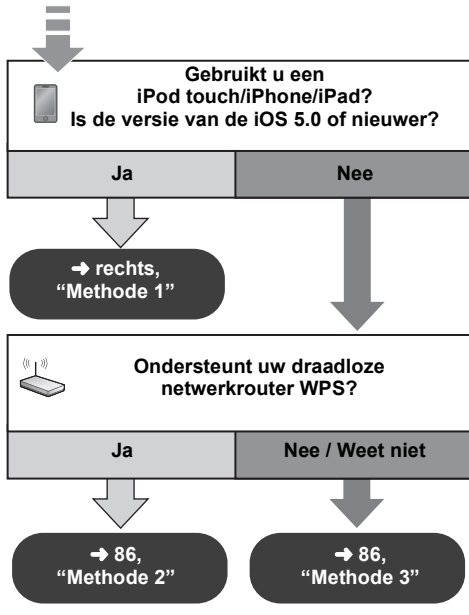
- Het is ook mogelijk gebruik van AirPlay te maken zonder een draadloze netwerkrouter. (→ 89, "Rechtstreeks naar dit toestel streamen")



Vorbereidingen

- Plaats dit toestel dichtbij de draadloze netwerkrouter.

- 1 Schakel het toestel in.
- 2 Volg de instructies van onderstaand schema om de instellingmethode voor het netwerk te kiezen.



- Om deze instelling halverwege te annuleren, drukt u op [⏏] om het toestel uit te schakelen.

*1: Afhankelijk van de netwerkomgeving van de instellingen van de draadloze netwerkrouter kan het langer dan 10 min. duren om de instellingen te voltooien.

Methode 1

Als u een iPod touch/iPhone/iPad gebruikt. (iOS versie 5.0 of nieuwer.)

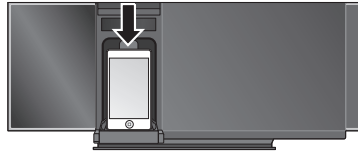
Met deze methode zult u de draadloze netwerkinstellingen van uw iPod touch/iPhone/iPad met dit toestel delen.

- De volgende uitleg is gebaseerd op een iPhone.

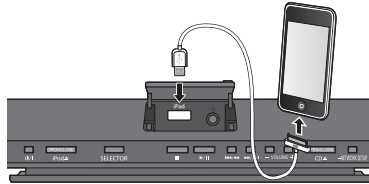
- 1 Breng de verbinding tussen de **iPhone** en uw **draadloos thuisnetwerk** tot stand.
- 2 Breng de verbinding tussen de **iPhone** en **dit toestel** tot stand.

Kies een van de volgende verbindingen.

- Met "IPOD_DOCK"-verbinding compatibele iPod touch/iPhone



- iPod touch/iPhone/iPad met iOS 5.0 of nieuwer



- 3 Ontgrendel uw iPhone, druk op dit toestel op **[– NETWORK SETUP]** en houdt deze langer dan 3 seconden ingedrukt.
 - Als "NOT SUPPORTED" of "SET WI-FI" weergegeven wordt, controleer dan of de iPhone verbinding met het draadloos netwerk gemaakt heeft en probeer het opnieuw vanaf stap 1.
- 4 Er zal een bericht op uw iPhone verschijnen. Stel de iPhone in staat om de draadloze netwerkinstellingen te delen.*1
↳ Het Wi-Fi-statuslampje knippert.
- 5 De instellingen van het toestel zijn voltooid wanneer "SUCCESS" weergegeven wordt, het controlelampje van de Wi-Fi-status **stopt met knipperen en blauw brandt**.

Als "FAIL" weergegeven wordt, drukt u op [OK] en probeert u de instelling opnieuw uit te voeren. Wordt "FAIL" nog steeds weergegeven, probeer dan "Methode 2" of "Methode 3".

- Als de iPhone halverwege afgesloten werd, probeer het dan opnieuw zonder de verbinding ongedaan gemaakt te hebben.

- 6 Druk op de afstandsbediening op [OK] om de instellingen te verlaten.
- 7 Raadpleeg pagina 88 voor het gebruik van AirPlay.

Methode 2

Als uw draadloze netwerkrouter WPS (Wi-Fi Protected Setup™) ondersteunt.

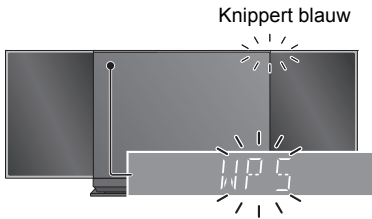
■ Gebruik van de WPS-configuratieknop (PBC)



Het WPS-merkteken

De draadloze netwerkrouter die compatibel is met de WPS-configuratieknop (PBC) kan dit merkteken hebben.

- 1 Sluit alle op dit toestel aangesloten apparaten af.
- 2 Houd **[– NETWORK SETUP]** op het toestel ingedrukt.



- Voer stap 3 binnen 2 minuten uit.
- 3 Nadat "WPS" weergegeven is, drukt u op de draadloze netwerkrouter op de WPS-knop.
 - 4 De instellingen van het toestel zijn voltooid wanneer "**SUCCESS**" weergegeven wordt, het controlelampje van de Wi-Fi-status **stopt met knipperen en blauw brandt**.

"FAIL" kan weergegeven worden als de verbinding niet binnen de ingestelde tijdslimiet tot stand gekomen is. Probeer het opnieuw. Als "FAIL" daarna nog steeds weergegeven wordt, probeer dan "Methode 3".

- 5 Druk op de afstandsbediening op [OK] om de instelling te verlaten.
- 6 Raadpleeg pagina 88 voor het gebruik van AirPlay.



- Raadpleeg de opmerkingen op pagina 87 voor het gebruik van de WPS PIN-code.

Methode 3

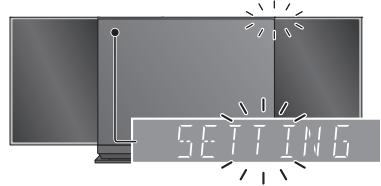
Instellen van de netwerkverbinding vanuit een Internet browser.

Met deze methode zult u toegang krijgen tot de instellingen van het draadloze netwerk van dit toestel vanuit de Internet browser van uw compatibele apparatuur.

- De volgende uitleg is gebaseerd op een iPhone.

- 1 Druk op de afstandsbediening herhaaldelijk op **[SETUP]** om "**NET SETUP**" te selecteren en druk vervolgens op **[OK]**.

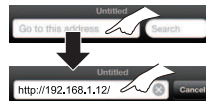
Knippert paars



- 2 Nadat "SETTING" aangeduid is, **sluit u uw iPhone** aan op het draadloze netwerk van dit toestel dat "**00 Setup _ _ _ _ _**"*1,2 genoemd wordt.

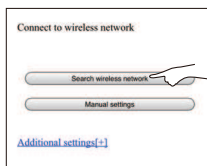


- 3 Start "**Safari**" op uw iPhone, type "**http://192.168.1.12/**" in het URL-adresveld en laat de pagina weergeven.



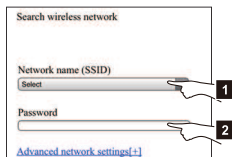
- ↳ Het instellingsvenster van dit toestel wordt weergegeven.

4 Selecteer "Search wireless network".



5 Selecteer de details en voer ze in.

- Controleer de naam van uw **draadloos thuisnetwerk** (Network name (SSID)) en het **password** van dit netwerk. Deze kan vaak op de draadloze netwerkrouter zelf gevonden worden.



- 1 Selecteer de naam van uw **draadloos thuisnetwerk**.^{*3}

- 2 Type het **password** in.

6 Selecteer "JOIN" om de instellingen toe te passen.

- Selecteer "OK" in het pop-up beeldscherm om verder te gaan.
 - Selecteer "Cancel" om terug te keren naar het instellingenvenster.

7 De instellingen van het toestel zijn voltooid wanneer "SUCCESS" weergegeven wordt, het controlelampje van de Wi-Fi-status stopt met knippen en blauw brandt.

Als "FAIL" weergegeven wordt, druk dan op [OK], controleer vervolgens het password van het draadloze netwerk en de andere instellingen en ga opnieuw van start vanaf stap 1.

8 Controleer of u uw iPhone weer op uw draadloos thuisnetwerk aangesloten heeft^{*4}.

9 Raadpleeg pagina 88 voor het gebruik van AirPlay.

- *1: "..." duidt op een cijfer dat voor iedere reeks uniek is.
- *2: Controleer of DHCP ingeschakeld is voor de netwerkinstelling op de iPhone.
- *3: Als u uw draadloze netwerk ingesteld heeft om onzichtbaar te zijn, selecteer dan "BACK" en raadpleeg de "Alternatieve instellingen".
- *4: Om de AirPlay-functie te gebruiken, sluit u de iPhone aan op het draadloze netwerk dat bij stap 5 geselecteerd is. (→ hierboven)

Geavanceerde netwerkinstellingen

- Onderstaande instellingen zijn de alternatieve of extra instellingen voor "Methode 3". (→ 86)

Alternatieve instellingen

In plaats van stappen 4 en 5

Selecteer "Manual settings".

- Type de **naam van uw draadloze thuisnetwerk** in het veld "Network name (SSID)".
- Selecteer de **versleutelmethode** in de dropdown-lijst "Security system".
- Type het **password** in het veld "Password" en selecteer vervolgens "JOIN".

Extra instellingen

Als uw draadloze thuisnetwerk geconfigureerd is voor het gebruik van specifieke IP-adressen, Subnet Mask, Default Gateway, Primaire DNS, enz.

Vóór stap 6

Selecteer "Advanced network settings".

↳ Voer de vereiste adressen in ieder veld in en selecteer "JOIN".

- Om de instellingen opnieuw op DHCP te zetten, selecteert u "ON" in de dropdown-lijst "DHCP".

Als u de naam van dit toestel, die weergegeven wordt als de AirPlay-luidsprekers, wilt veranderen.

Vóór stap 4

Selecteer "Additional settings".

- Selecteer "Edit STEREO SYSTEM name".
- Type een nieuwe naam in het veld "STEREO SYSTEM name" in.
 - ↳ U kunt alleen ASCII-karakters gebruiken.
- Selecteer "OK".
- Als dit toestel reeds verbinding met uw draadloos thuisnetwerk gemaakt heeft:
 - Selecteer "Additional settings" en selecteer vervolgens "Exit".Als dit toestel geen verbinding met uw draadloos thuisnetwerk gemaakt heeft:
 - Ga verder met **stap 4** van "Methode 3".



- Schakel Java en Cookies in bij uw browser-instellingen.
- Dit toestel kan ook ingesteld worden met de WPS PIN-code. Vervang stap 3 van "Methode 2" door de volgende stappen. (Raadpleeg voordat u van start gaat de handleiding van de netwerkrouter voor details over de invoering van de PIN-code.)
 - Druk terwijl "WPS" knippert opnieuw op [- NETWORK SETUP] en houd deze ingedrukt om de PIN-code van 8 cijfers weer te laten geven.
 - ↳ Het controlelampje van de Wi-Fi-status knippert paars.
 - Voer de PIN-code in de draadloze netwerkrouter in.

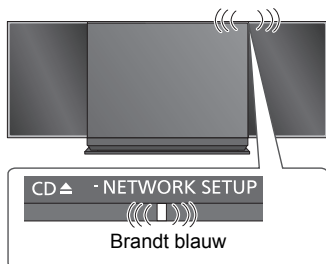
Gebruik van AirPlay met de luidsprekers van dit toestel

Vorbereidingen

- Voltooi de netwerkinstellingen. (→ 85)
- Sluit het iOS-apparaat of de Mac/PC aan op hetzelfde **draadloze thuisnetwerk** als dit toestel.

1 Schakel het toestel in.

- Controleer of het Wi-Fi-statuslampje **blauw brandt**.



- Als het niet blauw gaat brandt, controleer dan de draadloze netwerkinstellingen. (→ 85)

2 iOS-apparaat:

Start de **“Music”** (of iPod) app.

Mac/PC:

Start **“iTunes”**.

- Als de Music-app op uw iOS-apparatuur gebruikt wordt, selecteer dan het audiobestand dat u wilt afspelen.

3 Selecteer **“Panasonic HC58 _____”***1,2 vanuit de AirPlay -icoon.

↳ Controleer het volume voordat u het afspelen start (als AirPlay voor het eerst gebruikt wordt, kan het volume op de maximuminstelling staan).

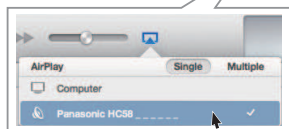
b.v.

iPhone iOS 6.0.1



b.v.

iTunes 11.0



4 Afspelen starten.

- Het afspelen zal met een korte vertraging van start gaan.



- Dit toestel kan ingesteld worden om automatisch ingeschakeld te worden als dit toestel geselecteerd is als luidsprekers. (→ 96)
- Het afspelen van andere audiobronnen zal stoppen en het AirPlay afspelen zal voorrang krijgen.
- De veranderingen van het volume op de iOS-apparatuur of iTunes zullen op dit toestel toegepast worden (raadpleeg iTunes Help voor de vereiste instellingen van iTunes).
- Met sommige iOS en iTunes-uitvoeringen is het misschien niet mogelijk om het AirPlay afspelen te herstarten als de keuzeschakelaar veranderd wordt (bijv. “CD”) of als het toestel wordt uitgeschakeld, tijdens het afspelen van AirPlay. Selecteer in dit geval een ander apparaat in de AirPlay-icoon van de Muziek-app of iTunes en selecteer dit toestel vervolgens opnieuw als de uitgangsluidsprekers.
- AirPlay zal niet werken als video's op iTunes afgespeeld worden.

*1: “_” duidt op een cijfer dat voor iedere reeks uniek is.

*2: De naam die voor dit toestel weergegeven wordt, kan veranderd worden in de instellingen van “Edit STEREO SYSTEM name”.

(→ 87, “Geavanceerde netwerkinstellingen”)

Rechtstreeks naar dit toestel streamen

Als deze functie op "ON" staat, kunt u muziek van de iOS of de Mac/PC (iTunes 10.2.2 of nieuwer) naar dit toestel streamen zonder dat een draadloze netwerkrouter nodig is.

- De eerdere netwerkinstellingen zullen geannuleerd worden als deze functie op "ON" gezet wordt.
- De volgende uitleg is gebaseerd op een iPhone.

- 1 Druk herhaaldelijk op [SETUP] om "D.CONNECT" te selecteren.
- 2 Druk op [▲, ▼] om "ON" te kiezen en druk vervolgens op [OK].
- 3 Druk op [▲, ▼] om "OK? YES" te kiezen en druk vervolgens op [OK].

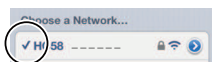
"PW _____"*1 wordt weergegeven.

De 5 cijfers na "PW" zijn het password van dit netwerk.

- 4 Sluit uw iPhone aan op het draadloze netwerk van dit toestel dat "HC58 _____"*2 genoemd wordt.



- 5 Voer het password in dat op het display van dit toestel weergegeven wordt.
- 6 Is de iPhone eenmaal met het draadloze netwerk van dit toestel verbonden, dan is de instelling voltooid.



- 7 Ga verder met stap 2 van "Gebruik van AirPlay met de luidsprekers van dit toestel" (→ 88).



- Deze instelling wordt opnieuw op "OFF" gezet wanneer andere netwerkinstellingen uitgevoerd worden. (→ 85)
- Als "D.CONNECT" op "ON" gezet is, zal dit toestel geen verbinding met het Internet maken. Het is niet mogelijk om de software te updaten of de sterkte van het Wi-Fi-sigitaal te controleren.
- Als AirPlay niet gebruikt wordt, sluit het AirPlay-compatibele apparaat dan van dit netwerk af.
- Wanneer een computer op dit netwerk gebruikt wordt, zorg er dan voor dat alle gedeelde bestanden versleuteld zijn.
- Dit kenmerk is alleen compatibel met de authenticatiemethode "Open System". Het is niet compatibel met de authenticatiemethode "Shared Key".

Weergeven van het password

De eerste keer wordt "D.CONNECT" op "ON" gezet en wordt een password voor het draadloze netwerk van dit toestel op willekeurige wijze gecreëerd en in dit toestel bewaard.

- Dit password wordt bewaard tot het veranderd wordt.

- 1 Als "D.CONNECT" op "ON" gezet is: Druk herhaaldelijk op [SETUP] om "D.CONNECT" te selecteren.
- 2 Druk op [▲, ▼] om "ON" te kiezen en druk vervolgens op [OK].
- 3 Het huidige password wordt weergegeven.
 - De 5 cijfers na "PW" zijn het password van dit netwerk.
- 4 Druk op ongeacht welke knop om te verlaten.

Veranderen van het password

- 1 Als "D.CONNECT" op "OFF" gezet is: Druk herhaaldelijk op [SETUP] om "D.CONNECT" te selecteren.
- 2 Druk op [▲, ▼] om "CHANGE PW" te kiezen en druk vervolgens op [OK].
- 3 Druk op [▲, ▼] om "OK? YES" te kiezen en druk vervolgens op [OK].
- 4 Het nieuwe password wordt weergegeven.
 - De 5 cijfers na "PW" vormen het nieuwe password van dit netwerk.
- 5 Druk op ongeacht welke knop om te verlaten.

■ Opmerking bij het veranderen van het password

Na het veranderen van het password van het draadloze netwerk van dit toestel moeten de volgende veranderingen gemaakt worden als u niet gevraagd wordt om de passwords op de andere apparaten te veranderen.

iOS-toestel (iPod touch/iPhone/iPad)*3:

- Alvorens het netwerk van dit toestel te kiezen,

- 1 Selecteer [📶] dat naast de naam van het draadloze netwerk van dit toestel staat.
- 2 Selecteer "Forget this Network" en selecteer vervolgens "Forget".
- 3 Selecteer het draadloze netwerk van dit toestel en voer het nieuwe password in.

Mac/PC:

- Als de computer het oude password bewaard heeft, verander dan het password dat voor het draadloze netwerk van dit toestel bewaard is in het nieuwe password.



- Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van het apparaat voor details.

*1: " _ " geeft een cijfer aan.

*2: " _ " duidt op een cijfer dat voor iedere reeks uniek is.

*3: De stappen zijn op iOS 6.0.1 gebaseerd.

Bediening van Bluetooth®

Door de Bluetooth®-verbinding te gebruiken, kunt u met dit toestel draadloos naar het geluid luisteren dat afkomstig is van een Bluetooth®-audio-apparaat.

Pairen van Bluetooth®-apparatuur

Vorbereidingen

- Schakel Bluetooth® van het apparaat in en zet het apparaat vlak bij dit toestel.
- Als dit toestel reeds verbinding met een Bluetooth® gemaakt heeft, maak de verbinding dan ongedaan.

- 1 Druk op [⊗] om "BLUETOOTH" te selecteren.
 - Als "PAIRING" op het display aangeduid wordt, ga dan naar stap 3.
- 2 Druk op [PLAY MENU] om "NEW DEV." te kiezen en druk vervolgens op [OK].
↳ "PAIRING" wordt op het display aangeduid.
- 3 Selecteer "SC-HC58" in het Bluetooth®-menu van het Bluetooth®-apparaat.
- 4 Start het afspelen op het Bluetooth®-apparaat.



- Raadpleeg de handleiding van het Bluetooth® apparaat voor. Als om het password gevraagd wordt, voer dan "0000" in.
- U kunt tot 8 apparaten voor dit toestel registreren. Als een 9e apparaat gepaired wordt, zal het apparaat dat het langst ongebruikt gebleven is vervangen worden.

Verbinding maken met een gepaired Bluetooth®-apparaat

Vorbereidingen

- Schakel Bluetooth® van het apparaat in en zet het apparaat vlak bij dit toestel.
- Als dit toestel reeds verbinding met een Bluetooth® gemaakt heeft, maak de verbinding dan ongedaan.

- 1 Druk op [⊗] om "BLUETOOTH" te selecteren.
↳ "READY" wordt op het display aangeduid.
- 2 Selecteer "SC-HC58" in het Bluetooth®-menu van het Bluetooth®-apparaat.
↳ De naam van een verbonden apparaat zal gedurende 2 seconden op het display weergegeven worden.
- 3 Start het afspelen op het Bluetooth®-apparaat.



- Dit toestel kan met één apparaat per keer verbonden worden.
- Als "BLUETOOTH" als bron geselecteerd is, zal dit toestel automatisch proberen verbinding te maken met het Bluetooth®-apparaat waarmee de laatste keer verbinding gemaakt werd. De verbinding met het Bluetooth®-apparaat zal ongedaan gemaakt worden als een andere audiobron (bijv. [CD]) geselecteerd wordt.

Bluetooth®-zendmodus

U kunt de overdrachtsnelheid veranderen om de prioriteit te geven aan de kwaliteit van de overdracht dan wel aan de kwaliteit van het geluid.

Vorbereidingen

- Druk op [⊗] om "BLUETOOTH" te selecteren.
- Als een Bluetooth®-apparaat reeds aangesloten is, maak de verbinding dan ongedaan.

- 1 Druk herhaaldelijk op [PLAY MENU] om "LINK MODE" te selecteren.
- 2 Druk op [▲, ▼] om de modus te selecteren en druk vervolgens op [OK].
MODE 1: Nadruk op de connectiviteit
MODE 2: Nadruk op de geluidskwaliteit



- De fabrieksinstelling is "MODE 1".

Bluetooth®-ingangsniveau

Als het ingangsniveau van het geluid van de Bluetooth®-overdracht te laag is, verander dan de instelling van het ingangsniveau.

Vorbereidingen

- Verbinding maken met een Bluetooth®-apparaat

- 1 Druk herhaaldelijk op [PLAY MENU] om "INPUT LEVEL" te selecteren.
- 2 Druk op [▲, ▼] om het niveau te selecteren en druk vervolgens op [OK].
"LEVEL 0" ↔ "LEVEL +1" ↔ "LEVEL +2"
↑ ↓



- Selecteer "LEVEL 0" als het geluid vervormd is.
- De fabrieksinstelling is "LEVEL 0".

Afsluiten van een Bluetooth®-apparaat

- 1 Als een Bluetooth®-apparaat aangesloten is: Druk op [PLAY MENU] om "DISCONNECT?" te selecteren.
- 2 Druk op [▲, ▼] om "OK? YES" te kiezen en druk vervolgens op [OK].

Bediening voor het afspelen van media

De volgende aanduidingen duiden op de beschikbaarheid van het kenmerk.

CD: CD-audio in CD-DA formaat en een CD die MP3-bestanden bevat (→ 101)

iPod: Compatibele iPod/iPhone/iPad (→ 100)

USB: USB-apparaten die MP3-bestanden bevatten (→ 101)

AirPlay: Indien aangesloten op een apparaat dat compatibel is met AirPlay. (→ 88)

Bluetooth: Aangesloten Bluetooth®-apparaat (→ 90)

Vorbereidingen

- Schakel het toestel in.
- Voer het medium (→ 84) in of breng de verbinding tot stand met het Bluetooth® (→ 90) / AirPlay (→ 88) compatibele apparaat.
- Druk op [CD], [iPod/USB] of [📶] om de audiobron te selecteren.



- Als iPod/iPhone/iPad gebruikt wordt, kan het zijn dat de werking van de diverse modellen verschillend is.

Basis afspelen

(**CD**, **iPod**, **USB**, **AirPlay**, **Bluetooth**)

Afspelen	Druk op [▶/⏪].
Stoppen	Druk op [■]. <ul style="list-style-type: none">• USB: De positie wordt bewaard en "RESUME" wordt weergegeven.
Pauseren	Druk op [▶/⏪]. Druk nog een keer om het afspelen te hervatten.
Springen	Druk op [⏮/◀] of [▶/⏭] om naar een track te springen. CD , USB Druk op [▲] of [▼] om naar het MP3-album te springen.
Zoeken (Behalve AirPlay)	Tijdens afspelen of pauzeren Druk op [⏮/◀] of [▶/⏭] en houdt deze ingedrukt. <ul style="list-style-type: none">• iPod: Achterwaarts zoeken is alleen binnen de huidige track mogelijk.

■ **CD**, **USB**, **Bluetooth** Om informatie weer te geven

Druk herhaaldelijk op [DISPLAY].



- Om een Bluetooth®-apparaat met de afstandsbediening van dit toestel te bedienen, moet het Bluetooth®-apparaat AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) ondersteunen. Afhankelijk van het apparaat of de status van het apparaat kan het zijn dat sommige bedieningen niet werken.
- Maximaantal weer te geven karakters: ongeveer 30
- Dit apparaat ondersteunt ver. 1.0, 1.1 en 2.3 ID3 tags. Tekstgegevens die niet ondersteund worden, zullen niet of anders weergegeven worden.
- Album- en track-aanduiding voor MP3-bestanden.



"A _ _ _": Nummer MP3-album.

"T _ _ _": Nummer MP3-track.

• " _ _ _" staat voor het album- of track-nummer.

• "■": Deze aanduiding wordt ook gebruikt om naar een album te verwijzen.

• "📶": Deze aanduiding wordt ook gebruikt om naar een track te verwijzen.

■ **iPod** Navigeren in het iPod/iPhone menu

Open de Music App om dit kenmerk te gebruiken met de iPod touch/iPhone.

- [▲, ▼]: Navigeren tussen de menu-opties.
- [OK]: Naar het volgende menu.
- [iPod MENU]: Naar het vorige menu.



- Open het schuifdeurtje om de bediening te zien.
- Afhankelijk van het model (bv. iPod nano 7e generatie) zou het nodig kunnen zijn het album, de artiest, enz. op de iPod/iPhone te moeten selecteren.

Afspeelmodussen

(CD, USB, AirPlay *1)

Selecteren van de afspeelmodus.

- 1 Druk op [PLAY MENU] om "REPEAT", "RANDOM" / "SHUFFLE" of "PLAYMODE" te selecteren.
- 2 Druk op [▲, ▼] om de instelling te kiezen en druk vervolgens op [OK].

REPEAT

CD	USB
OFF	Selecteren om het herhaaldelijk afspelen te annuleren.
1-TRACK	Speelt alleen de geselecteerde track af. <ul style="list-style-type: none">• "1", "⏮", "⏪" wordt weergegeven. (Springt naar de gewenste track.)
ALL	Alle tracks worden herhaald. <ul style="list-style-type: none">• "⏮" wordt weergegeven.
AirPlay	
Controleer het aangesloten apparaat om de geselecteerde instelling na te kijken.	

CD	USB	RANDOM
ON	Speelt de inhoud willekeurig af. <ul style="list-style-type: none">• "RND" wordt weergegeven.• "RND" zal niet weergegeven worden als "1-TRACK" geselecteerd is.	
OFF	Het willekeurig afspelen is uitgeschakeld.	

AirPlay	SHUFFLE
Controleer het aangesloten apparaat om de geselecteerde instelling na te kijken.	

CD (MP3)	USB	PLAYMODE
ALL	Afspelen van alle MP3-tracks.	
1-ALBUM	Speelt alleen het geselecteerde MP3-album af. <ul style="list-style-type: none">• "1", "📁" wordt weergegeven.	



- Als een iPod/iPhone/iPad of een Bluetooth®-apparaat gebruikt wordt, gebruik dan de instelling op dat apparaat als die beschikbaar is.
- Tijdens het afspelen in willekeurige volgorde/shuffle kunt u niet naar de vorige track skippen.
- **CD**: de modus wordt geannuleerd als u het schuifdeurtje voor discs opent.
AirPlay: de toegepaste instellingen zullen blijvend zijn tot ze veranderd worden.

*1: **AirPlay**: Voer de instellingen uit tijdens het afspelen.

Naar de radio luisteren

U kunt tot 30 kanalen van te voren instellen (preset).

Vorbereidingen

- Zorg ervoor dat de antenne aangesloten is. (→ 83)
- Schakel het toestel in.
- Druk op [RADIO] om "FM" te kiezen.



- Er wordt over een eerder opgeslagen station heen geschreven wanneer een ander station opgeslagen wordt op dezelfde plaats van het van te voren ingestelde kanaal.

Automatisch presetten van de stations

- 1 Druk op [PLAY MENU] om "A.PRESET" te kiezen.
- 2 Druk op [▲, ▼] om "LOWEST" of "CURRENT" te kiezen en druk vervolgens op [OK].

LOWEST:

Starten van automatisch presetten bij de laagste frequentie (FM 87.50).

CURRENT:

Starten van automatisch presetten bij de huidige frequentie.*

* Raadpleeg voor het veranderen van de frequentie "Handmatig afstemmen en van te voren instellen (preset)".

De tuner begint in toenemende volgorde alle stations die het kan ontvangen op de kanalen in te stellen.

Luisteren naar een van te voren ingesteld kanaal

Vorbereidingen

- ① Druk herhaaldelijk op [PLAY MENU] om "TUNEMODE" te selecteren.
- ② Druk op [▲, ▼] om "PRESET" te kiezen en druk vervolgens op [OK].

Druk op [◀◀/◀] of [▶/▶▶] om het kanaal te selecteren.

■ Handmatig afstemmen en van te voren instellen (preset)

Selecteer een radio-uitzending.

- 1 Druk herhaaldelijk op [PLAY MENU] om "TUNEMODE" te selecteren.
- 2 Druk op [▲, ▼] om "MANUAL" te kiezen en druk vervolgens op [OK].
- 3 Druk op [◀◀/◀◀] of [▶▶/▶▶] om op het gewenste station af te stemmen.
 - Om automatisch afstemmen te starten, [◀◀/◀◀], [▶▶/▶▶] ingedrukt houden tot de frequentie begint met zoeken. Het afstemmen stopt wanneer een station gevonden wordt.

Het kanaal van te voeren instellen

- 4 Terwijl u naar de radio-uitzending luistert Druk op [OK].
- 5 Druk op [▲, ▼] om het kanaal te kiezen en vervolgens op [OK].

■ Verbeteren van de FM-geluidskwaliteit

- 1 Druk, terwijl u FM-uitzendingen ontvangt, herhaaldelijk op [PLAY MENU] om "FM MODE" te selecteren.
 - 2 Druk op [▲, ▼] om "MONO" te kiezen en druk vervolgens op [OK].
- Deze instelling kan van tevoren ingesteld en bewaard worden. Om dit te doen dient u naar stap 4 van "Handmatig afstemmen en van te voren instellen (preset)" te gaan.



- Selecteer "STEREO" in stap 2 om terug te keren naar stereo-uitzendingen.
- "MONO" wordt gewist als de frequentie verandert wordt.
- Als "MONO" geselecteerd wordt, zal onafhankelijk van het type signaal dat door dit toestel ontvangen wordt, "FM MONO" weergegeven worden. (→ hieronder)

■ Weergeven van de huidige signaalstatus

Druk op [PLAY MENU] om "FM STATUS" weer te geven en druk vervolgens op [OK].

"FM ST": Het FM-signaal is in stereo.

"FM": Het FM-signaal is in mono.

- "FM" wordt ook weergegeven, zelfs als dit toestel niet op een station afgestemd is.

■ Weergeven van RDS-tekstgegevens

Druk op [DISPLAY] om de tekstgegevens weer te geven.

- Iedere keer dat u op de toets drukt:

"PS": Programma service

"PTY": Programma type

"FREQ": Weergave frequentie



- "STEREO" wordt weergegeven als dit toestel op een stereo-uitzending afgestemd is.

- Het toestel kan de tekstgegevens weergeven die verzonden worden door het radiogegevenssysteem (RDS) dat beschikbaar is in bepaalde gebieden (het kan zijn dat de RDS-weergave niet beschikbaar is als de ontvangst slecht is).

Overige

Automatische standby

Dit toestel zal als van tevoren ingestelde fabrieksinstelling altijd automatisch uitgeschakeld worden als gedurende ongeveer 30 minuten geen geluid uitgezonden wordt.

Om deze functie te annuleren

- 1 Druk herhaaldelijk op [SETUP] om "AUTO OFF" te selecteren.
- 2 Druk op [▲, ▼] om "OFF" te kiezen en druk vervolgens op [OK].



- Om de automatische standby in te schakelen, kiest u "ON" in stap 2.
- Deze instelling kan niet gekozen worden als "FM" de bron is.

Helderheid van het display

De helderheid van het display van dit toestel kan veranderd worden.

- 1 Druk herhaaldelijk op [SETUP] om "DIMMER" te selecteren.
- 2 Druk op [▲, ▼] om "ON" te kiezen en druk vervolgens op [OK].



- Om de dimmer te annuleren, kiest u "OFF" in stap 2.

Veranderen van de code van het toestel en de afstandsbediening

Als andere apparatuur van Panasonic op de bijgeleverde afstandsbediening reageert, verander dan de code van de afstandsbediening.

- 1 Druk op [CD] om "CD" te kiezen.
- 2 Terwijl u op het toestel op [SELECTOR] drukt en deze ingedrukt houdt, drukt u op de afstandsbediening op [CD/RADIO] en houdt u deze ingedrukt tot het display van het toestel "REMOTE 2" toont.
- 3 Houd [OK] en [CD/RADIO] op de afstandsbediening minstens 4 seconden ingedrukt.



- Om de modus weer opnieuw op "REMOTE 1" te zetten herhaalt u bovenstaande stappen maar drukt u op de afstandsbediening niet op [CD/RADIO] maar op [🔍].

Updaten van de software

Af en toe zal Panasonic een software-update voor dit toestel uitgeven dat een toevoeging of een verbetering kan vormen voor de manier waarop een kenmerk werkt. Deze updates zijn gratis beschikbaar.

Vorbereidingen

- Schakel het toestel in.
- Verbind dit toestel met het draadloze netwerk.
(→ 85)
 - Zorg ervoor dat het draadloze netwerk verbinding met het internet maakt.
 - Als "D.CONNECT" op "ON" gezet is, verander de instelling dan in "OFF" en breng de verbinding tot stand tussen dit toestel en een draadloos netwerk dat op het internet aangesloten is.

- 1 Druk herhaaldelijk op [SETUP] om "SW UPDATE" te kiezen en druk vervolgens op [OK].
- 2 Druk op [▲, ▼] om "UPDATE? Y" te kiezen en druk vervolgens op [OK] om het updaten te starten.

SLUIT DE NETVOEDINGSKABEL NIET AF als een van de volgende berichten weergegeven wordt.

- "LINKING", "UPDATING" of "□□□%" ("□" geeft een nummer aan).
- Tijdens het update-proces kunnen geen andere handelingen uitgevoerd worden.

- 3 Als het updaten met succes voltooid is, wordt "SUCCESS" weergegeven.
 - 4 Sluit de netvoedingskabel af en sluit deze na 3 minuten weer aan.
- Het downloaden zal enige minuten vergen. Het zou langer kunnen duren of helemaal niet kunnen werken, afhankelijk van de verbindingsumgeving.



- Als u het toestel niet wilt updaten, selecteer dan "UPDATE? N" en druk vervolgens in stap 2 op [OK].
- Als er geen updates zijn, wordt na stap 2 "NO NEED" weergegeven.

Controleren van de softwareversie

- 1 Druk herhaaldelijk op [SETUP] om "SW VER." te kiezen en druk vervolgens op [OK].
 - ↳ De versie van de geïnstalleerde software wordt weergegeven.
- 2 Druk op [OK] om te verlaten.

Wi-Fi signaalsterkte

Om de Wi-Fi signaalsterkte te controleren op de plaats van opstelling van het toestel.

Vorbereidingen

Verbind dit toestel met het draadloze netwerk. (→ 85)

- 1 Druk herhaaldelijk op [SETUP] om "SIG.LEVEL" te kiezen en druk vervolgens op [OK].
 - Het display van het toestel toont "LEVEL □". ("□" geeft een nummer aan).
- 2 Druk op [OK] om deze weergavemodus te verlaten.



- Er wordt aanbevolen een signaalsterkte van "3" te hebben. Verander de positie of de hoek van uw draadloze netwerkrouter of van het toestel als de aanduiding "2" of "1" is en kijk of de verbinding verbetert.
- Als "LEVEL 0" weergegeven wordt, kan dit toestel geen verbinding met de draadloze netwerkrouter tot stand brengen. (→ 99)
- Deze functie werkt niet als "D.CONNECT" op "ON" gezet is.

Standby van het netwerk

Dit toestel kan automatisch ingeschakeld worden vanuit de standby-modus als dit toestel geselecteerd is als AirPlay luidsprekers.

Vorbereidingen

Verbind dit toestel met het draadloze netwerk. (→ 85)

- 1 Druk herhaaldelijk op [SETUP] om "NET STNBY" te kiezen en druk vervolgens op [OK].
- 2 Druk op [▲, ▼] om "ON" te kiezen en druk vervolgens op [OK].



- Om deze functie te annuleren, selecteert u "OFF" in stap 2.
- De fabrieksinstelling is "OFF". Als deze functie op "ON" gezet is, zal het standby-stroomverbruik toenemen.

Naam van het draadloze netwerk (SSID)

Laat de naam van het aangesloten draadloze netwerk (SSID) weergeven.

- 1 Druk op het toestel op [- NETWORK SETUP] en houd deze ingedrukt en druk op de afstandsbediening op [OK] en houd deze ingedrukt tot het display van het toestel de SSID toont.
- 2 Druk op [OK] om te verlaten.



- Als "NOCONNECT" weergegeven wordt, heeft dit toestel geen verbinding met een draadloos netwerk.
- Alle letters worden als hoofdletters weergegeven en karakters die niet weergegeven kunnen worden, worden vervangen door "*".

IP/MAC-adres

Om het IP-adres van het toestel of het MAC-adres van Wi-Fi te controleren.

- 1 Houd op het toestel [- NETWORK SETUP] ingedrukt en houd op de afstandsbediening [▼] ingedrukt tot het display van het toestel het IP-adres toont.
 - ↳ Het IP-adres wordt gedeeltelijk weergegeven.
 - Om het MAC-adres op het toestel weer te geven, herhaalt u bovenstaande stappen maar vervangt u [▼] door [▲].
- 2 Druk op de afstandsbediening op [▲, ▼] om de rest van het IP-adres weer te geven.



- Wacht 20 sec. alvorens de instelling te verlaten.
- De aanduiding " - " linksboven of linksonder op het display verwijst respectievelijk naar de eerste en de laatste eenheden.

Verhelpen van ongemakken

Voordat u assistentie aanvraagt, voert u de volgende controles uit. Als u over bepaalde controles twijfels heeft, of als de hierna aangeduide oplossingen het probleem niet verhelpen, raadpleeg dan uw verkoper voor instructies.

Alle instellingen opnieuw op de fabrieksinstellingen zetten

Verricht een reset van het geheugen als de volgende situaties optreden:

- Er is geen reactie als op de knoppen gedrukt wordt.
 - U wilt de geheugeninhouden wissen en resetten.
- ① Sluit het netsnoer af (wacht minstens 3 minuten alvorens verder te gaan met stap ②).
 - ② Terwijl u op het toestel op [**U**/I] drukt en deze ingedrukt houdt, sluit u opnieuw het netsnoer aan.
 - “-----” verschijnt op het display.
 - ③ Laat [**U**/I] los.



- Alle instellingen komen weer op de fabrieksinstellingen te staan. U zult de geheugenitems opnieuw moeten instellen.

Heeft u de meest recente software geïnstalleerd?

- Af en toe zal Panasonic een software-update voor dit toestel uitgeven dat een toevoeging of een verbetering kan vormen voor de manier waarop een kenmerk werkt. (→ 95)

Gewone problemen

Er wordt brommen gehoord tijdens het afspelen.

- Een netvoedingsnoer of fluorescent licht bevindt zich vlakbij de snoeren. Houd andere apparatuur en snoeren ver verwijderd van de snoeren van het apparaat.

Er wordt geen MP3 gelezen.

- Misschien kunt u geen MP3 afspelen als u een multi-sessie disk gekopieerd heeft zonder gegevens tussen de sessies.
- Bij de creatie van een multi-sessie disk met de sessie worden afgesloten.
- De hoeveelheid gegevens op de disk is te klein. Stel de hoeveelheid gegevens in op meer dan 5 MB.

Werking met een disc

Onjuiste weergave of het afspelen start niet.

- Zorg ervoor dat de disc compatibel is met dit toestel. (→ 101)
- Er zich vocht op de lens. Wacht een uur en probeer opnieuw.

Werking met USB

Geen reactie als op [**U**/I] gedrukt wordt.

- Sluit het USB-toestel af en weer aan. Schakel als alternatief het apparaat uit en weer in.

De USB-drive of diens inhouden kunnen niet gelezen worden.

- Het formaat van de USB-drive, of van diens inhouden is/zijn niet compatibel met het apparaat (→ 101).
- De USB-hostfunctie van dit product werkt misschien niet met bepaalde USB-toestellen.

Langzame werking van de USB-flash drive.

- Een groot bestandformaat of een USB-flash drive met een groot geheugen vereisen een langere leestijd.

De verstreken tijd die weergegeven wordt, is verschillend van de huidige afspeeltijd.

- Kopieer de gegevens naar een ander USB-toestel of maak een back-up van de gegevens en herformateer het USB-toestel.

Radio

Bij de ontvangst van een radio uitzending wordt een dreunend geluid of ruis gehoord.

- Bevestig dat de antenne correct aangesloten is. (→ 83)
- Stel de positie van de antenne af.
- Probeer een bepaalde afstand tussen de antenne en de netvoedingskabel te handhaven.
- Probeer een buitenantenne te gebruiken als vlakbij uw huis gebouwen of bergen staan.
- Schakel de televisie of andere audiospelers uit of scheidt deze van dit toestel.
- Houd dit toestel op afstand van mobiele telefoons als er duidelijk interferentie is.

Werking met iPod/iPhone/iPad

Het laden of bedienen lukt niet.

- Heeft u de juiste selector geselecteerd?
Druk op [iPod] om “IPOD_DOCK” of “IPOD_PORT” te selecteren.
- Controleer of de iPod/iPhone/iPad correct aangesloten is. (→ 84)
- De batterij van de iPod/iPhone/iPad is leeg. Laad de iPod/iPhone/iPad en probeer het opnieuw.
- Sluit de iPod/iPhone/iPad opnieuw aan of probeer de iPod/iPhone/iPad te herstarten.
- Als dit toestel op de stand-by-modus staat, zal het opladen niet van start gaan met gebruik van de “IPOD_PORT”-verbinding. Schakel dit toestel in en controleer of het opladen gestart is voordat dit toestel op de stand-by-modus geschakeld wordt.

Bediening van AirPlay

Het lukt niet een verbinding met het netwerk te maken.

- Bevestig de netwerkverbinding en instellingen. (→ 85)
- Het kan zijn dat uw draadloze netwerk op onzichtbaar ingesteld is. Selecteer in dit geval "Manual settings" in "Methode 3". (→ 87)
- Dit toestel kan niet deelnemen aan een draadloos netwerk met gebruik van de WEP-veiligheidsinstellingen met de WPS-methoden ("Methode 2"). Gebruik "Methode 3" om aan het draadloze netwerk deel te nemen. (→ 86)
- Zorg ervoor dat de multicast-functie op de draadloze netwerkrouter ingeschakeld is.
- Als "D.CONNECT" gebruikt wordt en als het password van "D.CONNECT" veranderd is, verbind het andere apparaat dan met dit toestel met gebruik van het nieuwe password. (→ 89)

Het lukt niet om een verbinding met het toestel te maken.



- Laat de naam van het draadloze netwerk weergeven waarmee dit toestel verbinding gemaakt heeft en controleer of het apparaat op hetzelfde netwerk aangesloten is. (→ 85)
- Als "NET STNBY" op "OFF" gezet is, kan de AirPlay-compatibele apparatuur geen verbinding maken als dit toestel uit staat.
- Schakel de Wi-Fi-instelling op de AirPlay-compatibele apparatuur uit, zet "NET STNBY" op "OFF" (→ 96) en schakel dit toestel uit en weer in. Breng opnieuw de verbinding tot stand tussen de compatibele apparatuur en het Wi-Fi-netwerk en selecteer dit toestel vervolgens opnieuw als AirPlay-luidsprekers.

Mijn draadloze netwerkrouter is compatibel met WPS PBC maar het paren werkt niet.

- Als het netwerk op onzichtbaar gezet is, zal de configuratieknop niet werken. In dit geval maakt u of uw draadloze netwerk zichtbaar terwijl u het netwerk voor dit toestel instelt, of gebruikt u "Methode 1" of "Methode 3". (→ 85, 86)

Het afspelen start niet.

Het geluid wordt onderbroken.

- Het gelijktijdige gebruik met andere 2,4 GHz-apparatuur, zoals magnetrons, draadloze telefoons, enz., kan onderbrekingen van de verbinding veroorzaken. Vergroot de afstand tussen dit toestel en deze apparaten.
- Plaats dit toestel niet in een metalen kast omdat die het Wi-Fi-signaal kan blokkeren.
- Plaats dit toestel dichterbij de draadloze netwerkrouter.
- Als "D.CONNECT" op "ON" gezet is, plaats het AirPlay compatibele apparaat dan dichterbij dit toestel.
- Als diverse draadloze apparaten gelijktijdig gebruik maken van hetzelfde draadloze netwerk als dit toestel, probeer de andere apparaten dan uit te schakelen of reduceer het gebruik wat ze van het draadloze netwerk maken.
- Als het afspelen stopt, controleer dan de afspelerstatus op het iOS-apparaat of iTunes.
- Als het afspelen niet start (ook al brandt het Wi-Fi-statuslampje blauw en wordt de AirPlay -icoon weergegeven), herstart dan de draadloze internetrouter, schakel de Wi-Fi-verbinding op het iOS-apparaat of de Mac/PC uit en weer in en controleer vervolgens of het draadloze thuisnetwerk geselecteerd is.
- Als de AirPlay -icoon zelfs niet weergegeven wordt als het Wi-Fi-statuslampje blauw brandt, probeer dan de draadloze netwerkrouter te herstarten.
- Met sommige iOS en iTunes-uitvoeringen is het misschien niet mogelijk om het AirPlay afspelen te herstarten als de keuzeschakelaar veranderd wordt (bijv. "CD") of als het toestel wordt uitgeschakeld, tijdens het afspelen van AirPlay. Selecteer in dit geval een ander apparaat in de AirPlay-icoon van de Muziek-app of iTunes en selecteer dit toestel vervolgens opnieuw als de uitgangsluidsprekers. (→ 88)

Bluetooth®

Het paren kan niet uitgevoerd worden.

- Controleer de toestand van het Bluetooth®-apparaat.

Het apparaat kan niet aangesloten worden.

- Het paren van het apparaat verliep zonder succes of de registratie werd vervangen. Probeer het apparaat opnieuw te paren. (→ 90)
- Het kan zijn dat dit toestel op een ander apparaat aangesloten is. Sluit het andere apparaat af en probeer het apparaat opnieuw te paren. (→ 90)

Het apparaat is aangesloten maar er komt geen audio uit dit toestel.

- Voor sommige ingebouwde Bluetooth®-apparaten dient u de audio-uitgang met de hand op "SC-HC58" te zetten. Lees voor details de handleiding van het apparaat.

Het geluid wordt onderbroken.

- Het apparaat bevindt zich buiten het communicatiebereik van 10 m. Plaats het Bluetooth®-apparaat dichterbij dit toestel.
- Verwijder alle obstakels tussen dit toestel en het apparaat.
- Andere apparaten die van de 2,4 GHz-frequentieband gebruik maken (draadloze router, magnetronoven, draadloze telefoons, enz.) veroorzaken interferentie. Breng het Bluetooth®-apparaat dichterbij dit toestel en op afstand van andere apparaten.
- Selecteer "MODE 1" voor een stabiele communicatie. (→ 90)

Afstandsbediening

De afstandsbediening werkt niet correct.

- De afstandsbediening en dit toestel maken gebruik van een verschillende code. (→ 99, "REMOTE □")
- Is de batterij leeg of onjuist geplaatst? (→ 82)

Berichten

De volgende berichten of dienstnummers kunnen op het display van het toestel verschijnen.

“--:--”

- Het netvoedingsnoer werd voor het eerst aangesloten of er heeft net een stroomuitval plaatsgevonden. Stel de tijd in (→ 94).

“ADJUST CLOCK”

- De klok is niet ingesteld. Stel de klok overeenkomstig in.

“ADJUST TIMER”

- De afspeeltimer is niet ingesteld. Stel de afspeeltimer overeenkomstig in.

“AUTO OFF”

- Het toestel werd ongeveer 30 minuten lang niet gebruikt en wordt binnen een minuut uitgeschakeld. Druk op ongeacht welke toets om dit te annuleren.

“CANNOT SET”

- Selecteer een andere audiobron dan “AIRPLAY” of “BLUETOOTH”.

“CHECKING CONNECTION”

- Het toestel controleert de aangesloten iPod/iPhone/iPad.
- Als de weergave blijft verschijnen, controleer dan of de batterij van de iPod/iPhone/iPad niet leeg is en of de iPod/iPhone/iPad ingeschakeld is en correct aangesloten is (→ 84).

“DL ERROR”

- Het downloaden van de software is mislukt. Druk op ongeacht welke toets om te verlaten. Probeer het later opnieuw.
- De server wordt niet gevonden. Druk op ongeacht welke toets om te verlaten. Zorg ervoor dat het draadloze netwerk verbinding met het internet maakt.

“ERROR”

- Er is een onjuiste handeling verricht. Lees de instructies en probeer het opnieuw.

“F□□” (“□” geeft een nummer aan.)

- Er is een probleem met dit toestel.
Noteer het weergegeven nummer, sluit het netsnoer af en raadpleeg uw verkoper.

“FAIL”

- Het updaten of instellen is mislukt. Lees de instructies en probeer het opnieuw.

“ILLEGAL OPEN”

- Het schuifdeksel staat in een onjuiste positie. Schakel het apparaat uit en weer in. Als dit opnieuw weergegeven wordt, raadpleeg dan uw verkoper.

“IPOD_DOCK OVER CURRENT ERROR”

“IPOD_PORT OVER CURRENT ERROR”

- De iPod/iPhone/iPad verbruikt teveel stroom. Sluit de iPod/iPhone/iPad af en schakel het toestel uit en weer in.
- Het USB-apparaat verbruikt te veel stroom. Schakel over op de “CD”-modus, verwijder de USB en zet het apparaat uit.

“LEVEL 0”

- Er is geen verbinding tussen dit toestel en de draadloze netwerkrouter gemaakt. Probeer de volgende handelingen:
 - Controleer of de draadloze netwerkrouter ingeschakeld is.
 - Schakel dit toestel uit en weer in.
 - Maak een reset van de instellingen van het draadloze netwerk. (→ 85)Raadpleeg uw verkoper als het probleem blijft aanhouden.

“LEVEL —”

- Als “D.CONNECT” op “ON” gezet is, kan de sterkte van het Wi-Fi-sigitaal niet gecontroleerd worden. Om de sterkte van het Wi-Fi-sigitaal vanuit de draadloze netwerkrouter te controleren, zet u “D.CONNECT” op “OFF”. (→ 89)

“LINKING”

- Dit toestel communiceert met de draadloze netwerkrouter om de netwerkinstellingen te voltooien. Afhankelijk van de draadloze netwerkrouter kan dit proces enige minuten duren. Probeer dit toestel dichterbij de draadloze netwerkrouter te verplaatsen.

“NOCONNECT”

- Dit toestel heeft geen verbinding met het netwerk. Controleer de netwerkverbinding. (→ 85)

“NODEVICE”

- De iPod/iPhone/iPad is niet correct geplaatst. Lees de instructies en probeer opnieuw (→ 84).
- De batterij van de iPod/iPhone/iPad is leeg. Laad de iPod/iPhone/iPad op en schakel deze in alvorens de verbinding tot stand te brengen.
- Het USB-toestel is niet aangesloten. Controleer de aansluiting.

“NO DISC”

- Plaats de af te spelen disk (→ 84).

“NO PLAY”

- Een CD disk die geen CD-DA of MP3-formaat is, is ingevoerd. Deze kan niet worden afgespeeld.
- Er zijn al meer dan 255 albums of mappen (audio en geen audio). Sommige van de MP3-bestanden in deze mappen kunnen misschien niet gelezen en afgespeeld worden. Verplaats deze muziekalbums naar een andere USB. Als alternatief formateer u het USB-toestel opnieuw en bewaart u deze muziekalbums nadat u de andere niet-audiomappen bewaard heeft.

“NOT SUPPORTED”

- U heeft verbinding gemaakt met een iPod/iPhone/iPad die niet afgespeeld kan worden (→ 100).
- Als de iPod/iPhone/iPad compatibel is, schakel deze dan in en breng de verbinding op correcte wijze tot stand.
- De aangesloten iPod touch/iPhone/iPad heeft geen verbinding met een draadloos netwerk. Breng de verbinding met een draadloos netwerk tot stand en probeer het opnieuw (→ 85)

“READING”

- Het toestel controleert de informatie van de CD. Nadat deze weergave verdwenen is kunt u de bediening starten.

“REMOTE □” (“□” geeft een nummer aan).

- De afstandsbediening en dit toestel gebruiken verschillende codes. Verander de code op de afstandsbediening.
 - Als “REMOTE 1” weergegeven wordt, houd [OK] en [⏏] dan langer dan 4 seconden ingedrukt.
 - Als “REMOTE 2” weergegeven wordt, houd [OK] en [CD/RADIO] dan langer dan 4 seconden ingedrukt.

“SET WI-FI”

- De aangesloten iPod touch/iPhone/iPad heeft geen verbinding met een draadloos netwerk. Breng de verbinding met een draadloos netwerk tot stand en probeer het opnieuw (→ 85)

Over Bluetooth®

Panasonic stelt zich niet aansprakelijk voor gegevens en/of informatie die gecompromitteerd worden tijdens een draadloze uitzending.

■ Gebruikte frequentieband

- Dit toestel maakt gebruik van de 2,4 GHz frequentieband.

■ Certificatie van dit apparaat

- Dit systeem is in overeenstemming met de frequentiebepalingen en heeft een certificaat ontvangen dat op de frequentiewetten gebaseerd is, dus toestemming voor een draadloze werking is niet noodzakelijk.
- De volgende handelingen zijn in sommige landen wettelijk strafbaar:
 - Demoneren of wijzigen van het toestel.
 - Verwijderen van de specificatie-aanduidingen.

■ Gebruiksbeperkingen

- De draadloze uitzending en/of het gebruik met alle toestellen die met Bluetooth® uitgerust zijn, wordt niet gegarandeerd.
- Alle apparaten moeten in overeenstemming zijn met de normen die bepaald zijn door Bluetooth SIG, Inc.
- Afhankelijk van de specificaties en de instellingen van een apparaat, kan het gebeuren dat het apparaat er niet in slaagt de verbinding tot stand te brengen of kunnen bepaalde bedieningen anders zijn.
- Dit systeem ondersteunt de veiligheidskenmerken van Bluetooth® maar het kan zijn dat deze beveiliging niet voldoende is, afhankelijk van de werkomgeving en/of de instellingen. Wees voorzichtig bij het draadloos versturen van gegevens naar dit systeem.
- Dit systeem kan geen gegevens naar een Bluetooth®-apparaat sturen.

■ Gebruiksbereik

- Gebruik dit toestel op een maximumbereik van 10 m. Het bereik kan afnemen, afhankelijk van de omgeving, obstakels of interferentie.

■ Interferentie afkomstig van andere apparatuur

- Het kan zijn dat dit toestel niet naar behoren werkt en dat problemen ontstaan, zoals ruis en verspringen van het geluid, wegens interferentie van de radiogolven, als dit toestel te dicht bij andere Bluetooth®-apparaten staat of bij apparaten die ook gebruik maken van de 2,4 GHz-band.
- Het kan zijn dat dit toestel niet naar behoren werkt als er te sterke radiogolven van een zendstation, enz., in de nabijheid zijn.

■ Bedoeld gebruik

- Dit toestel is alleen bedoeld voor normaal, algemeen gebruik.
- Gebruik dit systeem niet in de nabijheid van apparatuur of in een omgeving die gevoelig is voor de interferentie van radiofrequentie (bijvoorbeeld op vliegvelden, in ziekenhuizen, laboratoria, enz.).

Afspeelbare media

Compatibele iPod/iPhone/iPad

Compatibel met de "IPOD_DOCK"-verbinding (met gebruik van de Lightning-connector)

iPod touch (5e generatie)

iPod nano (7e generatie)

iPhone 5

Compatibel met de "IPOD_PORT"-verbinding (met gebruik van de (niet bijgeleverde) USB-kabel)

iPod touch

1e, 2e, 3e, 4e en 5e generatie

iPod nano

2e, 3e, 4e, 5e, 6e en 7e generatie

iPhone 5 / iPhone 4S / iPhone 4 / iPhone 3GS / iPhone 3G / iPhone

iPad (3e en 4e generatie) / iPad 2 / iPad

iPad mini

(per januari 2013)



- De compatibiliteit is afhankelijk van de softwareversie. Maak een update van uw iPod/iPhone/iPad naar de laatste software voordat u deze met dit toestel gebruikt.
- Houd u er rekening mee dat Panasonic zich niet aansprakelijk stelt voor het verlies van gegevens en/of informatie.

Compatibele AirPlay-apparatuur

IOS 4.3.3 of nieuwer

iPod touch

3e, 4e en 5e generatie

iPhone 5 / iPhone 4S / iPhone 4 / iPhone 3GS

iPad (3e en 4e generatie) / iPad 2 / iPad

iPad mini

iTunes 10.2.2 of nieuwer (Mac / PC)

(per januari 2013)

Opmerking over het gebruik van AirPlay

- Het gelijktijdige gebruik met andere 2,4 GHz-apparatuur, zoals magnetrons, draadloze telefoons, enz., kan onderbrekingen van de verbinding veroorzaken.
- Voor de nieuwste informatie over de compatibiliteit van uw draadloze router raadpleegt u <http://panasonic.jp/support/global/cs/> (deze site is alleen in het Engels).

Compatibele CD

- Een disc met het CD-logo.



- Dit toestel kan discs afspelen die conform het CD-DA formaat zijn.
- Het toestel is misschien niet in staat bepaalde discs af te spelen, al naargelang de opnameomstandigheden.

Compatibele USB-apparatuur

- Dit apparaat garandeert niet dat alle USB-apparaten aangesloten kunnen worden.
- FAT12, FAT16 en FAT32 bestandssystemen worden ondersteund.
- Dit toestel ondersteunt USB 2.0 Full Speed.
- Dit toestel kan USB-apparaten tot 32 GB ondersteunen.

Compatibele MP3-bestanden

- Ondersteund formaat: Bestanden met extensie ".mp3" of ".MP3".
- Compatibele compressiesnelheid: tussen 64 kbps en 320 kbps (stereo).
- Afhankelijk van hoe u de MP3-bestanden creëert, kan het zijn dat ze niet in de door u genummerde volgorde afgespeeld worden, of dat ze geheel niet afgespeeld worden.

Creëren van MP3-bestanden op een CD-R/RW

- Maximum aantal tracks en: 999 tracks en 254 albums (m.u.v. Rootmap).
- Diskformaten: ISO9660 niveau 1 en niveau 2 (behalve voor vergrote formaten).
- Als de disk zowel MP3 als gewone audiogegevens (CD-DA) bevat, speelt het apparaat het type af dat op het binnenste deel van de disk opgenomen is.
- Dit apparaat kan geen bestanden afspelen die opgenomen zijn met gebruik van packet write.

Creëren van MP3-bestanden op een USB-apparaat

- Maximumaantal tracks en albums: 2500 tracks en 254 albums (uitgezonderd de hoofdmap).
- Er kan slechts een geheugenkaart geselecteerd worden als u een multi-poort USB-kaartlezer aansluit, hetgeen de eerst geplaatste geheugenkaart is.

Licenties

Made for

 iPod  iPhone  iPad



"Made for iPod" en "Made for iPhone" en "Made for iPad" betekenen dat een elektronisch accessoire ontworpen is om speciaal op een iPod, iPhone of iPad aangesloten te worden en door de ontwikkelaar gecertificeerd is om te voldoen aan de prestatienormen van Apple. Apple is niet verantwoordelijk voor de werking van dit apparaat of voor de overeenstemming ervan met de veiligheid – en registratienormen. Wij wijzen u erop dat het gebruik van dit accessoire met iPod, iPhone, of iPad de draadloze prestatie kan beïnvloeden. AirPlay, het AirPlay-logo, iPad, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano en iPod touch zijn handelsmerken van Apple Inc. die in de V.S. en andere landen gedeponeerd zijn.



Het logo Wi-Fi CERTIFIED is een kwaliteitsmerk van de Wi-Fi Alliance.

Het Wi-Fi Protected Setup Merk is een merk van Wi-Fi Alliance. "Wi-Fi", "Wi-Fi Protected Setup", "WPA" en "WPA2" zijn merken of gedeponeerde merken van Wi-Fi Alliance.

Het woordmerk en de logo's van Bluetooth® zijn het eigendom van Bluetooth SIG, Inc. en ieder gebruik van die merken door Panasonic Corporation vindt plaats onder licentie. Andere handelsmerken en handelsnamen zijn die van de respectievelijke eigenaren.

MPEG Layer-3 audio coding technologie onder licentie van Fraunhofer IIS en Thomson.

Specificaties

■ ALGEMEEN

Stroomverbruik	37 W
Stroomverbruik tijdens de stand-by-modus*1	Ongev. 0,2 W
Stroomverbruik tijdens de stand-by-modus (Met geopend iPod dock)	Ongev. 0,5 W
(Met "NET STNBY" op "ON")	Ongev. 6,5 W
Stroomtoevoer	AC 220 V tot 240 V, 50 Hz

Afmetingen (B×H×D)

500 mm×204 mm×84 mm
(Diepte zonder standaard: 75 mm)

Massa Ongev. 2,6 kg

Bereik bedrijfstemperatuur 0 °C tot +40 °C

Bereik bedrijfsvochtigheid 35 % tot 80 % RH (geen condens)

■ VERSTERKER

Uitgangsvermogen

RMS Output Power Stereo mode

Voorkanaal (beide kanalen aangedreven)

20 W per kanaal (6 Ω), 1 kHz, 10 % THD

Totale RMS Stereo Mode Power

40 W

■ TUNER

Preset geheugen FM 30 stations

Frequentiemodulatie (FM)

Frequentiebereik

87,50 MHz tot 108,00 MHz (50 kHz stap)

Antenneterminals

75 Ω (niet gebalanceerd)

■ DISK

Afgespeelde disk (8 cm of 12 cm)

CD, CD-R/RW (CD-DA, MP3*2)

Pick up

Golflengte

790 nm (CD)

Audio Output (Disk)

Aantal kanalen

2-kanaals (FL, FR)

■ LUIDSPREKERSYSTEEM

Type

1-weg, 1 luidsprekersysteem (Passieve Radiator)

Luidsprekerenhe(i)d(en)

Volledig bereik

6,5 cm Conus type×1 per kanaal

Passieve Radiator

8 cm×2 per kanaal

Impedantie

6 Ω

■ AANSLUITINGEN

"IPOD_DOCK"-verbinding

DC OUT 5 V 1,0 A MAX

"IPOD_PORT"-verbinding

DC OUT 5 V 2,1 A MAX

USB-standaard

USB 2.0 full speed

Mediabestand-formaatondersteuning

MP3 (*.mp3)

USB-inrichting bestandsysteem

FAT12, FAT16, FAT32

Oortelefoonaansluiting

Aansluiting

Stereo, Ø3,5 mm aansluiting

■ Wi-Fi/AirPlay

Wi-Fi

WLAN-standaard

IEEE802.11b/g

Frequentieband

2,4 GHz-band

Veiligheid

WEP, WPA™, WPA2™

WPS-versie

Versie 2.0 (WEP niet ondersteund)

■ BLUETOOTH

Bluetooth® systeemspecificatie

V 3.0

Draadloze apparatuurclassificatie

Klasse 2

Ondersteunde profielen

A2DP, AVRCP, GAVDP

Frequentieband

2402 MHz tot 2480 MHz
(Adaptive Frequency Hopping)

Activeringsafstand

10 m Zichtlijn



• De specificaties zijn zonder voorgaande kennisgeving aan wijzigingen onderhevig.

• Gewicht en afmetingen zijn bij benadering.

• De totale harmonische vervorming werd door een digitale spectrumanalysator gemeten.

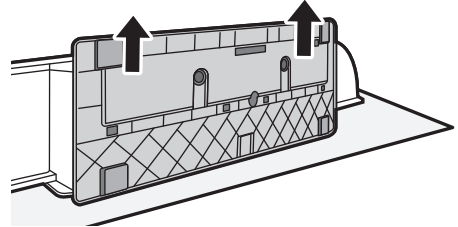
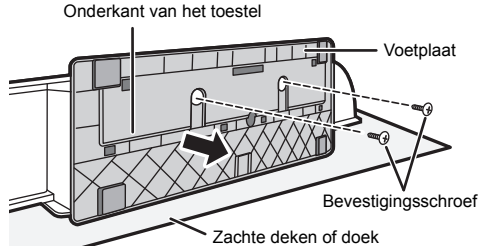
*1: Als de iPod/iPhone/iPad niet opgeladen wordt en het dock gesloten is.

*2: MPEG-1 Layer 3, MPEG-2 Layer 3

Bevestiging van het apparaat aan de muur (optioneel)

Dit toestel kan aan de muur gemonteerd worden met gebruik van de bijgeleverde muurbeugels, enz. Wees er zeker van dat de gebruikte schroef en de muur sterk genoeg zijn om een gewicht van minstens 33 kg te verdragen. De schroeven en de andere onderdelen worden niet bijgeleverd omdat het type en de afmetingen daarvan voor iedere installatie anders zullen zijn.

- Raadpleeg stap 3 van "Instructies voor de muurmontage" voor details over de vereiste schroeven.
- Zorg ervoor dat u het valpreventiekoord als een tweede veiligheidsmaatregel vastmaakt.



Accessoires voor de installatie

Bijgeleverde accessoires

- 1 Veiligheidshouder
- 1 Schroef
- 2 Muurbeugels

Extra vereiste accessoires (in de handel verkrijgbaar)

- 4 Bevestigingsschroeven voor muurbeugel
- 1 Bevestigingsschroef voor veiligheidshouder
- 1 Valpreventiekoord*1
- 1 Schroefoog

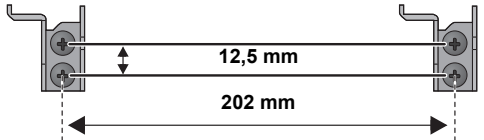
*1: Gebruik een snoer dat in staat is meer dan 33 kg te verdragen (met een diameter van circa 1,5 mm).

2 Meet en markeer de positie van de beugels voor muurbevestiging (beide zijden).

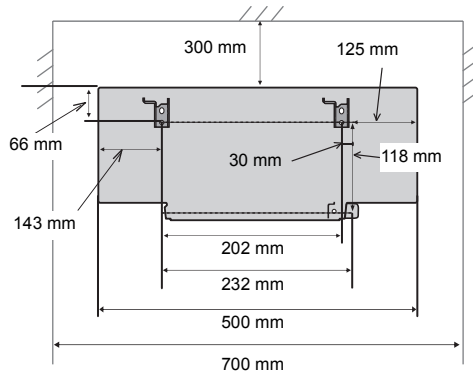
↳ Gebruik onderstaande afbeeldingen om de posities van de schroeven op te zoeken.

Voordat u de plaats van installatie van het toestel bepaalt, dient u te controleren of de signaalsterkte van Wi-Fi voldoende is. (→ 85, 96)

Positie voor bevestiging van de montagebeugels op de muur



Vereiste ruimte



- Bewaar de veiligheidshouder buiten het bereik van kinderen om inslikken ervan te voorkomen.
- Bewaar de schroeven buiten het bereik van kinderen om inslikken ervan te voorkomen.
- Bewaar de beugels voor de muurmontage buiten het bereik van kinderen om inslikken ervan te voorkomen.

Vorzorgsmaatregelen voor de veiligheid

Er wordt een professionele installatie vereist. De installatiewerken mogen door niemand anders dan door een gekwalificeerde installateur uitgevoerd worden.

PANASONIC DRAAGT GEEN VERANTWOORDELIJKHEID VOOR SCHADE AAN EIGENDOM EN/OF ERNSTIG LETSEL, INCLUSIEF DODELIJK LETSEL, DAT VOORTKOMT UIT DE ONJUISTE INSTALLATIE OF DE INCORRECTE HANTERING.

- Zorg ervoor dit toestel te installeren zoals aangegeven wordt in deze gebruiksaanwijzing.

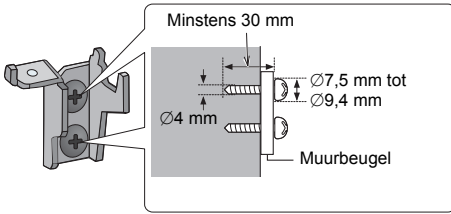
Instructies voor de muurmontage

Schakel het apparaat uit voordat de installatie plaatsvindt en haal het voedings snoer uit het stopcontact.

- 1 Maak de voetplaat van het apparaat los.
 - ↳ Draai de bevestigingsschroef (2 stuks) op de onderkant van het toestel los.
 - ↳ Trek de standaard voorzichtig los van het toestel, zoals getoond wordt.
 - Bewaar de weggenomen schroeven en de voetplaat op een veilige plaats.

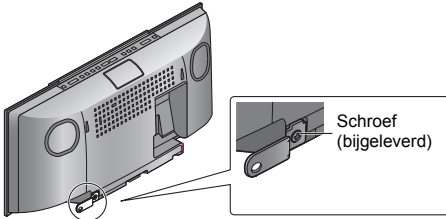
3 Bevestig de montagebeugels op de muur met de 2 (niet bijgeleverde) schroeven (beide kanten).

- Gebruik een luchtbelwaterpas om zeker te zijn van de nivellering van beide muurbeugels.

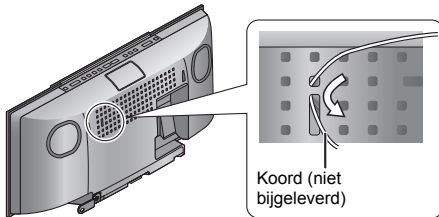


4 Bevestig de veiligheidshouder op het toestel met de (bijgeleverde) schroef.

- ↳ Aanhaalkoppel schroeven: 50 N•cm tot 70 N•cm.

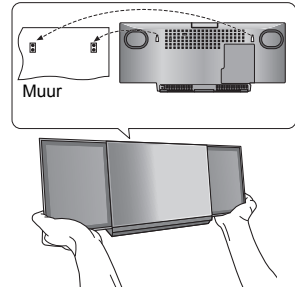


5 Bevestig het (niet bijgeleverde) valpreventiekoord op dit toestel.



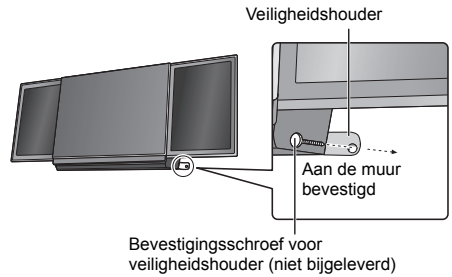
6 Haak het toestel met beide handen stevig vast aan de montagebeugels op de muur.

- Sluit de antenne en het netsnoer aan op het toestel voordat u het toestel aan de muur bevestigt. (→ 83)
- Nadat u het toestel opgehangen heeft, laat u het voorzichtig los om er zeker van te zijn dat het stevig aan de muur bevestigd is.



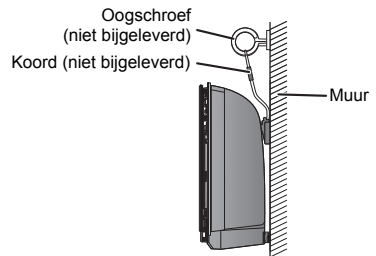
7 Draai de (niet bijgeleverde) bevestigingsschroef van de veiligheidshouder vast om de veiligheidshouder aan de muur te bevestigen.

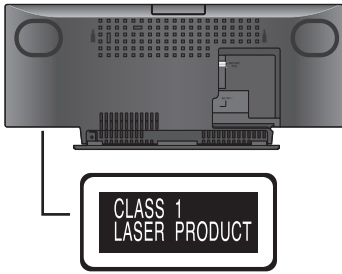
- Raadpleeg stap 3 voor de vereisten voordat u gaat schroeven.



8 Bevestig het (niet bijgeleverde) valpreventiekoord aan de muur.

- Zorg ervoor dat de speling minimaal is.





Pursuant to the applicable EU legislation
Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany



Panasonic Corporation
Web Site: <http://panasonic.net>



© Panasonic Corporation 2013

RQT9757-D
F0113HS0