

## Gebrauchsanleitung 3D Eyewear



Modell-Nr. **TY-EW3D2LE**  
**TY-EW3D2ME**  
**TY-EW3D2SE**

(Wird als TY-EW3D2ME ausgewiesen)

Dieses Gerät darf auf keinen Fall als Sonnenbrille verwendet werden.

Diese 3D Eyewear kann nur bei Panasonic HDTV-Geräten benutzt werden, die 3D unterstützen. Die neuesten Informationen über geeignete Modelle finden Sie auf unserer Website.  
<http://panasonic.net/>

### Inhalt

Sicherheitshinweise	2
Vorsichtsmaßnahmen beim Gebrauch	5
Teile des Geräts	6
Zubehör	7
Anbringen des Ferritkerns	7
Betrachten von 3D-Bildern	8
Laden	9
Aufbewahrung und Reinigung	9
Entsorgung	10
Fehlerbehebung	12
Technische Daten	13

Vielen Dank für den Kauf dieses Panasonic-Produkts.

- Vor der Verwendung dieses Produkts sind unbedingt die „Sicherheitshinweise“ (☞ S. 2 - 5) zu lesen.
- Lesen Sie vor der Benutzung dieses Produkts die Anleitungen sorgfältig durch und bewahren Sie diese für zukünftiges Nachschlagen auf.

# Sicherheitshinweise

## Gefahr

### Hitzeeinwirkung

- Halten Sie die 3D Eyewear fern von Feuer, erhitzen Sie sie nicht und lassen Sie sie nicht an Orten liegen, die heiß werden können.
- Die 3D Eyewear enthält einen Lithium-Ionen-Polymer-Akkumulator. Daher kann Erhitzen zu Entzündung oder Bersten führen, die Verbrennungen oder Feuer verursachen können.

## Warnung

### Kleinteile

- Dieses Produkt enthält Kleinteile (Ferritkern u.a.) und muss von Kleinkindern ferngehalten werden, um ein versehentliches Verschlucken zu verhindern.

### Demontage

- Die 3D Eyewear darf nicht auseinandergenommen oder verändert werden.
- Zur Entsorgung dieses Produkts siehe „Entsorgung“ (S. 10); nehmen Sie das Produkt sachgerecht auseinander, um die wiederaufladbare Batterie zu entfernen.

### Laden

- Verbinden Sie zum Aufladen das enthaltene Ladekabel mit dem USB-Anschluss eines Panasonic Fernsehgeräts, das 3D unterstützt. Das Laden mit anderen Geräten kann zum Auslaufen der Batterie, Erhitzen oder Bersten führen.
- Benutzen Sie das enthaltene Ladekabel nicht für andere Zwecke als zum Laden der 3D Eyewear.

# Vorsicht

## Informationen zu 3D Eyewear

- Lassen Sie die 3D Eyewear nicht fallen, üben Sie keine übermäßige Kraft auf sie aus und treten Sie nicht auf sie.
- Bewahren Sie die 3D Eyewear stets im mitgelieferten Etui auf, wenn sie nicht verwendet wird.
- Achten Sie beim Aufsetzen der 3D Eyewear auf die Spitzen an den Enden des Gestells.
- Bewahren Sie die 3D Eyewear stets an einem kühlen, trockenen Ort auf.
- Achten Sie darauf, dass Sie sich nicht die Finger im Scharnier der 3D Eyewear einquetschen.
- Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Kinder dieses Gerät verwenden.

## Betrachten von 3D-Bildern

- Verwenden Sie die 3D Eyewear nicht, wenn Sie eine Krankheitsgeschichte wegen Überempfindlichkeit gegen Licht, Herzprobleme oder andere gesundheitliche Beschwerden haben.
- Setzen Sie die 3D Eyewear sofort ab, wenn Sie sich müde oder unwohl fühlen oder ein sonstiges unangenehmes Gefühl haben.
- Legen Sie nach dem Betrachten eines 3D-Films eine angemessen lange Pause ein.
- Machen Sie eine Pause von 30 bis 60 Minuten, nachdem Sie 3D-Inhalte auf interaktiven Geräten betrachtet haben, z. B. auf 3D-Spielkonsolen oder Computern.
- Achten Sie darauf, dass Sie nicht versehentlich gegen den Fernsehbildschirm oder andere Personen schlagen. Beim Tragen der 3D Eyewear kann der Abstand zwischen Benutzer und Bildschirm falsch eingeschätzt werden.
- Tragen Sie die 3D Eyewear nur beim Betrachten von 3D-Inhalten.

- Neigen Sie beim Betrachten von 3D-Bildern weder den Kopf noch die 3D Eyewear. Halten Sie die Augen und die 3D Eyewear horizontal zum Fernseher ausgerichtet.
- Wenn Sie an einer Sehschwäche leiden (Kurz- bzw. Weitsichtigkeit, Astigmatismus, Sehkraftunterschiede zwischen linkem und rechtem Auge), korrigieren Sie unbedingt Ihre Sehkraft, bevor Sie die 3D Eyewear aufsetzen.
- Verwenden Sie die 3D Eyewear nicht weiter, wenn Sie beim Betrachten von 3D-Inhalten deutlich Doppelbilder sehen.
- Verwenden Sie die 3D Eyewear in einer Entfernung, die den empfohlenen Mindestabstand nicht unterschreitet.  
Die empfohlene Betrachtungsentfernung ist dreimal so groß ist wie die Höhe des Bildes.
 

Bei einem 50-Zoll-Fernsehbildschirm	1,9 m oder größer
Bei einem 54-Zoll-Fernsehbildschirm	2,0 m oder größer
Bei einem 58-Zoll-Fernsehbildschirm	2,3 m oder größer
Bei einem 65-Zoll-Fernsehbildschirm	2,4 m oder größer
- Wenn der obere und untere Bereich des Bildschirms schwarz sind, beispielsweise bei Kinofilmen, sollten Sie eine Betrachtungsentfernung einnehmen, die dreimal so groß ist wie die Höhe des tatsächlichen Bildes. (Dadurch wird die Betrachtungsentfernung geringer als die oben empfohlene Zahl.)

### Betrachten von 3D-Bildern

- Als Faustregel gilt: Die 3D Eyewear sollte von Kindern unter 5 oder 6 Jahren nicht getragen werden.
- Alle Kinder müssen während der Benutzung der 3D Eyewear ständig von ihren Eltern oder Erziehungsberechtigten beaufsichtigt werden, um die Sicherheit und Gesundheit der Kinder zu gewährleisten.
- Stellen Sie vor der Benutzung der 3D Eyewear sicher, dass im Umkreis des Benutzers keine zerbrechlichen Objekte vorhanden sind, um unbeabsichtigte Schäden oder Verletzungen zu vermeiden.
- Nehmen Sie die 3D Eyewear ab, bevor Sie sich im Raum bewegen, um einen Sturz oder eine Verletzung zu vermeiden.
- Verwenden Sie die 3D Eyewear nur für den angegebenen Zweck.
- Verwenden Sie die 3D Eyewear nicht, wenn sie äußerlich beschädigt ist.

- Setzen Sie die 3D Eyewear sofort ab, wenn eine Fehlfunktion oder ein Problem auftritt.
- Setzen Sie die 3D Eyewear sofort ab, wenn Sie Rötungen, Schmerzen oder Hautreizungen auf der Nase oder an den Schläfen bemerken.
- In seltenen Fällen können die Werkstoffe der 3D Eyewear eine allergische Reaktion hervorrufen.

## Vorsichtsmaßnahmen beim Gebrauch

- Lassen Sie die 3D Eyewear nicht fallen und biegen Sie sie nicht.
- Üben Sie keinen Druck auf den Flüssigkristall-Verschluss aus und zerkratzen Sie nicht die Oberfläche.
- Beschmutzen Sie den Infrarot-Empfängerabschnitt nicht und bringen Sie keine Aufkleber darauf auf.
- Verwenden Sie in der Nähe der 3D Eyewear keine Geräte, die starke elektromagnetische Wellen aussenden (z. B. Mobiltelefone oder Funkempfänger), da anderenfalls eine Fehlfunktion der 3D Eyewear auftreten kann.
- Verwenden Sie die 3D Eyewear innerhalb des angegebenen Temperaturbereichs (☞ S. 13).
- Wenn der Raum mit Leuchtstoffröhren (50 Hz) beleuchtet wird und das Licht bei der Benutzung der 3D Eyewear scheinbar flackert, schalten Sie die Leuchtstoffröhren aus.
- Die 3D-Inhalte sind nicht richtig sichtbar, wenn Sie verkehrt herum durch die 3D Eyewear schauen.
- Beim Tragen der 3D Eyewear kann es u. U. schwierig sein, andere Arten von Anzeigen (z. B. Computer-Bildschirme, Digitaluhren oder Taschenrechner) zu sehen. Setzen Sie die 3D Eyewear ab, wenn Sie andere Dinge außer 3D-Bilder betrachten.

# Teile des Geräts

(Wird als TY-EW3D2ME ausgewiesen)

## ■ Infrarot-Empfänger

Empfängt Infrarot-Signale vom Fernsehgerät. Die Zeiten für das Öffnen bzw. Schließen des Flüssigkristall-Verschlusses werden durch den Empfang von Infrarot-Signalen vom Fernsehgerät gesteuert, wodurch eine 3D-Wahrnehmung der Bilder hervorgerufen wird. Wenn die 3D Eyewear keine Infrarot-Signale mehr vom Fernsehgerät empfängt, wird die Stromversorgung nach 5 Minuten automatisch ausgeschaltet.

## ■ Flüssigkristall-Verschluss (Linse)

Steuert die Bilder für die 3D-Wahrnehmung. Um den 3D-Effekt zu erzielen, werden die Flüssigkristall-Verschlüsse auf der linken und rechten Seite abwechselnd im Takt mit den Bildern auf der linken und rechten Seite, die abwechselnd auf dem Fernsehgerät angezeigt werden, geöffnet und geschlossen.

## ■ Ein-Aus-Taster (Unterseite der 3D Eyewear)

Schaltet die Stromversorgung der 3D Eyewear ein. Die 3D Eyewear wird eingeschaltet, indem der Ein-Aus-Schalter auf „ON“ gestellt wird. Stellen Sie ihn auf „OFF“, um die 3D Eyewear auszuschalten.

## ■ Ladeanschluss

Schließen Sie das Ladekabel an. (☞ S. 9)

## ■ Anzeigeleuchte

Leuchtet oder blinkt während der Benutzung oder des Ladevorgangs, um den Status des Akkumulators anzuzeigen.

## ■ Batteriestand von Anzeigeleuchte wird angezeigt

Strom-/Anzeigeleuchten-Status	Batteriestand
Leuchtet nach dem Einschalten für 2 Sekunden	Ausreichender Batteriestand
Blinkt nach dem Einschalten 5 Mal	Niedriger Batteriestand
Blinkt während des Betriebs alle 2 Sekunden einmal	Normaler Betrieb
Leuchtet durchgehend, wenn ausgeschaltet	Wird geladen
Lampe aus	Stromversorgung aus

# Zubehör

● < > zeigt die Menge an.

■ 3D Eyewear-Etui .....<1>



■ Ladekabel .....<1>

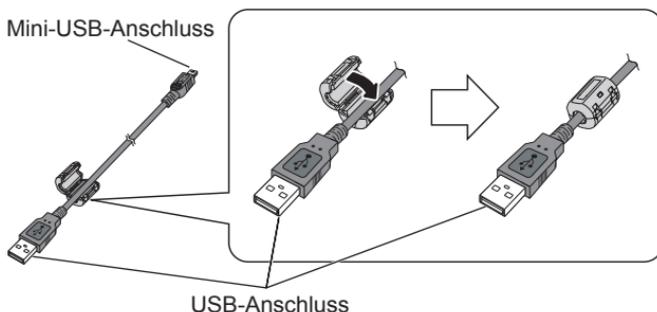
■ Ferritkern .....<1>



## Anbringen des Ferritkerns

Achten Sie darauf, den beigegefügten Ferritkern am Ladekabel anzubringen, um Störungen und elektrisches Rauschen zu reduzieren.

1. Bringen Sie den Ferritkern so nah wie möglich beim USB-Anschluss des Ladekabels an, wie gezeigt.
2. Schließen Sie den Ferritkern, bis zum Klick.



# Betrachten von 3D-Bildern

## HINWEIS

- Laden Sie die 3D Eyewear zunächst auf, bevor Sie sie zum ersten Mal verwenden oder nach längerer Nichtbenutzung.

### ■ Stellen Sie das Fernsehgerät mit seinen Bedienelementen so ein, dass 3D-Bilder angezeigt werden.

1. Wenn 3D-Bilder empfangen werden, drücken Sie auf die Taste MENU auf der Fernbedienung des Fernsehgeräts.
  2. Wählen Sie den Menüpunkt „Setup“ aus und drücken Sie auf die Taste OK.
  3. Wählen Sie den Menüpunkt „3D-Einstellungen“ aus und drücken Sie auf die Taste OK.
  4. Wählen Sie den Menüpunkt „3D Eyewear“ aus und verwenden Sie die Tasten ◀▶, um „Ein“ oder „Aus“ auszuwählen.
- Das oben beschriebene Verfahren ist nur ein Beispiel. Einzelheiten entnehmen Sie der Gebrauchsanleitung Ihres Fernsehgeräts.



### ■ Tragen der 3D Eyewear

1. Stellen Sie den Ein-Aus-Schalter auf „ON“.  
(Die Anzeigeleuchte wird für etwa 2 Sekunden aufleuchten und dann ungefähr alle 2 Sekunden einmal blinken.)
2. Setzen Sie die 3D Eyewear auf.

Wenn die 3D-Bilder nicht richtig angezeigt werden, passen Sie die Einstellungen in Bezug auf 3D-Bilder an.

Einzelheiten entnehmen Sie der Gebrauchsanleitung Ihres Fernsehgeräts.

\* Die Wahrnehmung der dreidimensionalen Effekte der 3D Eyewear unterscheiden sich von Person zu Person.

## HINWEIS

- Wenn die 3D Eyewear keine Infrarot-Signale mehr vom Fernsehgerät empfängt, wird die Stromversorgung nach 5 Minuten automatisch ausgeschaltet. Wenn dies geschieht, schalten Sie den Ein-Aus-Schalter auf „OFF“ und dann wieder auf „ON“.
- Für TV-Einstellungen siehe Bedienungsanleitung des Fernsehgeräts.

### ■ Nach dem Gebrauch

Stellen Sie den Ein-Aus-Schalter der 3D Eyewear auf „OFF“.

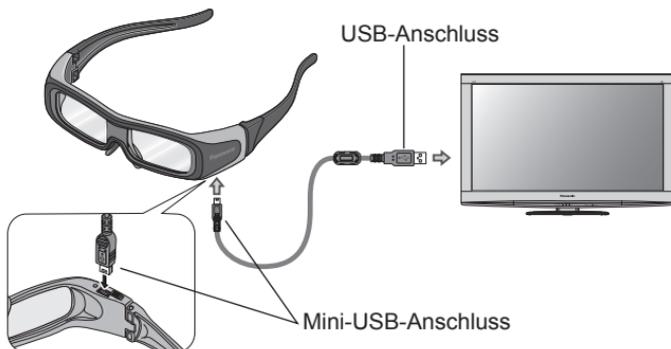
(Die Anzeigeleuchte der 3D Eyewear erlischt und die Stromversorgung wird ausgeschaltet.)

Bewahren Sie die 3D Eyewear nach dem Gebrauch im mitgelieferten Etui auf.

# Laden

## ■ Laden der 3D Eyewear

1. Schalten Sie die Stromversorgung des Fernsehgeräts aus und stellen Sie den Ein-Aus-Schalter der 3D Eyewear auf „OFF“.
2. Stellen Sie die Verbindung wie in der Abbildung gezeigt her und schalten Sie die Stromversorgung des Fernsehgeräts ein.
  - Die Anzeigeleuchte leuchtet rot und das Laden beginnt.
  - Wenn die Anzeigeleuchte erlischt, ist das Laden abgeschlossen.  
(Dauer: ca. 2 Stunden)
3. Schalten Sie die Stromversorgung des Fernsehgeräts aus und entfernen Sie das Ladekabel.



### HINWEIS

- Zum USB-Anschluss beachten Sie bitte die Bedienungsanleitung des Fernsehgeräts.
- Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung des Fernsehgeräts für das Laden eingeschaltet ist. Die Batterie wird nicht geladen, wenn die Stromversorgung des Fernsehgeräts ausgeschaltet ist.

## Aufbewahrung und Reinigung

- Verwenden Sie zur Reinigung ein weiches, trockenes Tuch. Durch Abwischen der 3D Eyewear mit einem weichen Tuch, das mit Staubpartikeln verschmutzt ist, kann das Gerät zerkratzt werden. Schütteln Sie den Staub vor der Benutzung aus dem Tuch heraus. Verwenden Sie kein Benzol, Verdüner oder Wachs auf der 3D Eyewear, andernfalls kann sich die Farbe ablösen.
- Tauchen Sie die 3D Eyewear bei der Reinigung nicht in Flüssigkeiten, z. B. in Wasser.
- Bewahren Sie die 3D Eyewear nicht an Orten mit hoher Luftfeuchtigkeit oder hohen Temperaturen auf.

### HINWEIS

- Seien Sie sehr vorsichtig, wenn Sie die Flüssigkristall-Verschlüsse (Linse) reinigen, da diese empfindlich sind und leicht zerbrechen.

# Entsorgung

In der 3D Eyewear ist ein Lithium-Ionen-Polymer-Akkumulator verbaut. Bitte beachten Sie bei der Entsorgung die örtlichen Bestimmungen.

Nehmen Sie das Produkt zur Entsorgung wie auf der folgenden Seite beschrieben auseinander und entnehmen Sie die eingesetzte wiederaufladbare Batterie.

**Nehmen Sie das Produkt nur auseinander, wenn Sie es entsorgen möchten.**

## Gefahr

- **Da die wiederaufladbare Batterie speziell für dieses Produkt vorgesehen ist, darf sie nicht für andere Geräte verwendet werden.**

Laden Sie die entnommene Batterie nicht auf.

- Die Batterie darf nicht ins Feuer geworfen oder erwärmt werden.
- Die Batterie darf nicht mit einem Nagel durchbohrt, Stößen ausgesetzt, auseinandergenommen oder verändert werden.
- Die Leiter dürfen weder anderes Metall noch einander berühren.
- Die Batterie darf nicht zusammen mit Halsketten, Haarnadeln usw. getragen oder aufbewahrt werden.
- Die Batterie darf nicht an warmen Orten aufgeladen, benutzt oder liegen gelassen werden, beispielsweise in der Nähe eines Feuers oder unter direkter Sonnenbestrahlung.

Dies kann zum Erhitzen, Entzünden oder Bersten der Batterie führen.

## Warnung

- **Legen Sie die entnommene Batterie, Schrauben und andere Gegenstände außerhalb der Reichweite von Kindern ab.**

Ein versehentliches Verschlucken eines solchen Gegenstands kann gesundheitsschädlich sein.

- Sollte der Verdacht bestehen, dass ein solcher Gegenstand verschluckt wurde, ziehen Sie sofort einen Arzt hinzu.

- **Sollte Flüssigkeit aus der Batterie austreten, ergreifen Sie folgende Maßnahmen und berühren Sie dabei die Flüssigkeit nicht mit bloßen Händen.**

In das Auge gelangende Flüssigkeit kann zur Erblindung führen.

- Spülen Sie das Auge sofort mit Wasser aus, ohne dabei zu reiben, und begeben Sie sich in ärztliche Behandlung.

Flüssigkeit, die auf ihren Körper oder ihre Kleidung gelangt, kann Hautentzündungen und Verletzungen verursachen.

- Waschen Sie die betroffene Stelle mit reichlich sauberem Wasser ab und begeben Sie sich in ärztliche Behandlung.

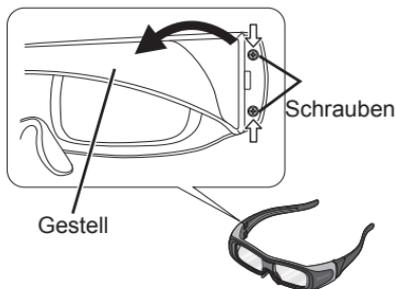


## ■ Entfernen der Batterie

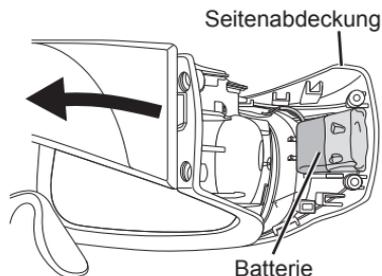
Nehmen Sie das Produkt auseinander, wenn die Batterie leer ist.

**Die folgenden Abbildungen sollen Ihnen zeigen, wie Sie das Produkt entsorgen können, und dienen nicht als Reparaturanleitung. Das Produkt kann nach dem Auseinandernehmen nicht mehr repariert werden.**

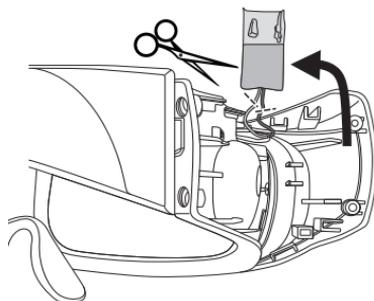
1. Klappen Sie den Teil des Gestells ohne den Ein-Aus-Taster um und entfernen Sie die zwei Schrauben auf der Innenseite des Scharniers mit einem kleinen Kreuzschraubendreher (+).



2. Biegen Sie das Gestell nach innen und ziehen Sie es von der Seitenabdeckung.
  - Falls es schwierig zu entfernen ist, führen Sie einen Flachsraubendreher (-) ein und wenden Sie Kraft an.



3. Nehmen Sie die Batterie aus der Seitenabdeckung heraus und durchtrennen Sie die zwei Leiter einen nach dem anderen mit einer Schere.
  - Isolieren Sie die Leiterdrähte der entnommenen Batterie mit Isolierband.



### HINWEIS

- Gehen Sie bei dieser Arbeit sorgfältig vor, damit Sie sich nicht verletzen.
- Die Batterie darf nicht beschädigt oder auseinandergenommen werden.

# Fehlerbehebung

Versuchen Sie es zunächst mit den Folgenden. Wenn das Problem damit nicht zu beheben ist, kontaktieren Sie bitte den Händler, bei dem Sie das Gerät erworben haben.

## ■ Die Bilder sind nicht dreidimensional.

### ● Wurden die Bildeinstellungen auf 3D-Bilder umgestellt?

Einige 3D-Bildsignale werden nicht automatisch als 3D-Bilder erkannt.

Stellen Sie „3D Eyewear“ auf „Ein“.

Einzelheiten entnehmen Sie der Gebrauchsanleitung Ihres Fernsehgeräts.

### ● Blockiert ein Aufkleber oder ein anderes Objekt den Infrarot-Empfangsbereich an der 3D Eyewear?

Wenn die 3D Eyewear keine Infrarot-Signale mehr vom Fernsehgerät empfängt, wird die Stromversorgung nach 5 Minuten automatisch ausgeschaltet.

Überprüfen Sie, dass keine Objekte den Weg zwischen Fernsehgerät und 3D Eyewear blockieren.

### ● Es können individuelle Unterschiede dergestalt auftreten, dass die 3D-Bilder schwierig oder gar nicht zu erkennen sind, insbesondere bei Anwendern, die unterschiedliche Sehstärken links und rechts haben.

Unternehmen Sie die notwendigen Maßnahmen (z. B. Tragen einer Korrekturbrille usw.) oder korrigieren Sie Ihre Sehstärke vor der Verwendung.

## ■ Die Stromversorgung der 3D Eyewear schaltet sich selbst aus.

### ● Befinden sich Objekte zwischen der 3D Eyewear und dem Fernsehgerät?

### ● Blockiert ein Aufkleber oder ein anderes Objekt den Infrarot-Empfangsbereich an der 3D Eyewear?

Wenn die 3D Eyewear keine Infrarot-Signale mehr vom Fernsehgerät empfängt, wird die Stromversorgung nach 5 Minuten automatisch ausgeschaltet.

Überprüfen Sie, dass keine Objekte den Weg zwischen Fernsehgerät und 3D Eyewear blockieren.

## ■ Irgendetwas stimmt mit den 3D-Bildern nicht.

### ● Sind die linken und rechten Seiten des 3D-Bildes verkehrt?

Schalten Sie die linken und rechten Seiten des 3D-Bildes um.

Einzelheiten entnehmen Sie der Gebrauchsanleitung Ihres Fernsehgeräts.

## ■ Die Anzeigeleuchte leuchtet nicht, wenn der Ein-Aus-Schalter auf „ON“ gestellt wird.

### ● Sind die linken und rechten Seiten des 3D-Bildes verkehrt?

Wenn die Anzeigeleuchte nicht aufleuchtet, wenn der Ein-Aus-Schalter auf „ON“ gestellt wird, bedeutet dies, dass der Akku vollständig entladen ist. Laden Sie die Batterie auf.

## ■ Die Batterie lädt nicht, oder die Betriebszeit ist kurz, obwohl sie geladen ist.

### ● Ist das Ladekabel richtig angesteckt?

Prüfen Sie die Verbindung.

### ● Ist die Stromversorgung des Fernsehgeräts ausgeschaltet?

Schalten Sie die Stromversorgung des Fernsehgeräts ein und laden Sie die Batterie.

### ● Die Batterie hat das Ende ihrer Lebensdauer erreicht.

Wenn die Betriebszeit auch bei geladener Batterie nur kurz ist, hat diese das Ende ihrer Lebensdauer erreicht. Bitte wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie dieses Produkt erworben haben.

# Technische Daten

<b>Linsentyp</b>		Flüssigkristall-Verschluss		
<b>Betriebstemperaturbereich</b>		0 °C - 40 °C (32°F - 104°F)		
<b>Ladeenergieversorgung</b>		5 V GS (wird über den USB-Anschluss eines Panasonic Fernsehgeräts bereitgestellt)		
<b>Batterie</b>		Lithium-Ionen-Polymer-Akkumulator 3,7 V GS, 70 mAh Betriebszeit* <sup>1</sup> : ca. 30 Stunden Ladedauer* <sup>1</sup> : ca. 2 Stunden		
<b>Betrachtungsbereich*<sup>2</sup></b>		Sender für 3D Eyewear Innerhalb 3,2 m von der Vorderseite (innerhalb ± 35° horizontal, ± 20° vertikal)		
<b>Werkstoffe</b>		Gehäuse: Kunstharz Linsenabschnitt: Flüssigkristallglas		
<b>Maße (ausgenommen Nasenpolster)</b>	<b>Modelle</b>	<b>TY-EW3D2LE</b>	<b>TY-EW3D2ME</b>	<b>TY-EW3D2SE</b>
	<b>Breite</b>	175,0 mm	170,1 mm	164,7 mm
	<b>Höhe</b>	42,2 mm	41,2 mm	40,2 mm
	<b>Gesamtlänge</b>	169,3 mm	169,8 mm	171,2 mm
<b>Gewicht</b>		Ca. 40 g	Ca. 39 g	Ca. 39 g

\*<sup>1</sup> Betriebszeit/Ladedauer

- Die Batterie lässt bei wiederholtem Gebrauch nach und die Betriebszeit wird mit der Zeit kürzer. Die obigen Angaben beziehen sich auf den Zeitpunkt der Auslieferung und sind keine Garantie für die tatsächliche Leistung.

\*<sup>2</sup> Betrachtungsbereich

- Die Anordnung des 3D Eyewear-Senders hängt vom Fernsehgerätemodell ab.
- Der Betrachtungsbereich der 3D Eyewear ist für jeden Menschen unterschiedlich.
- Die 3D Eyewear funktioniert außerhalb des Betrachtungsbereichs möglicherweise nicht fehlerfrei.

Informationen zum Umweltschutz für Benutzer in China



Dieses Symbol ist nur in China gültig.

## Benutzerinformationen zur Entsorgung von elektrischen und elektronischen Geräten (private Haushalte)



Entsprechend der grundlegenden Firmengrundsätzen der Panasonic-Gruppe wurde ihr Produkt aus hochwertigen Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelbar und wieder verwendbar sind.

Dieses Symbol auf Produkten und/oder begleitenden Dokumenten bedeutet, dass elektrische und elektronische Produkte am Ende ihrer Lebensdauer vom Hausmüll getrennt entsorgt werden müssen.

Bringen Sie bitte diese Produkte für die Behandlung, Rohstoffrückgewinnung und Recycling zu den eingerichteten kommunalen Sammelstellen bzw.

Wertstoffsammelhöfen, die diese Geräte kostenlos entgegennehmen.

Die ordnungsgemäße Entsorgung dieses Produkts dient dem Umweltschutz und verhindert mögliche schädliche Auswirkungen auf Mensch und Umwelt, die sich aus einer unsachgemäßen Handhabung der Geräte am Ende Ihrer Lebensdauer ergeben könnten.

Genauere Informationen zur nächstgelegenen Sammelstelle bzw. Recyclinghof erhalten Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung.

### Für Geschäftskunden in der Europäischen Union

Bitte treten Sie mit Ihrem Händler oder Lieferanten in Kontakt, wenn Sie elektrische und elektronische Geräte entsorgen möchten. Er hält weitere Informationen für sie bereit.

### Informationen zur Entsorgung in Ländern außerhalb der Europäischen Union

Dieses Symbol ist nur in der Europäischen Union gültig.

Gemäß Direktive 2004/108/EC, Artikel 9(2)

Panasonic Testing Centre

Panasonic Service Europe, eine Abteilung von Panasonic Marketing Europe GmbH  
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Bundesrepublik Deutschland

---

# Panasonic Corporation

Web Site : <http://panasonic.net/>

© Panasonic Corporation 2010