

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

PhotoFrame

SPF2017

SPF2027

SPF2047



DE

Benutzerhandbuch

PHILIPS

Inhaltsangabe

1 Wichtig	2		
Sicherheit	2		
Hinweise zur Sicherheit und Wartung	2		
Hinweis	2		
Garantie	2		
Konformitätserklärung	2		
Recycling	3		
Entsorgung	3		
Informationen zum Recycling für Kunden	3		
Elektromagnetische Verträglichkeit	4		
North Europe Information (Nordic Countries)	4		
Liste der Verbotstoffe	4		
2 Ihr PhotoFrame	5		
Einführung	5		
Lieferumfang	5		
Überblick über Ihren PhotoFrame	6		
3 Erste Schritte	8		
Installieren des Standfußes	8		
Anschließen an die Stromversorgung	8		
PhotoFrame einschalten	8		
Speichergerät anschließen	9		
PC anschließen	10		
4 Fotos anzeigen	11		
5 Fotos in der Miniaturansicht durchsuchen und das Fotomenü öffnen	12		
Fotos kopieren	13		
Löschen von Fotos	13		
Fotoeffekt auswählen	13		
Fotorahmen aussuchen	14		
Foto drehen	14		
Foto zoomen und schneiden	14		
6 Verwalten eines Albums	15		
Album erstellen	15		
Album löschen	16		
Album umbenennen	16		
7 Diashow	17		
Diashowreihenfolge auswählen	17		
Übergangseffekt auswählen	17		
Diashowfrequenz auswählen	18		
Collagenfotos anzeigen	18		
Hintergrund für Fotos auswählen	19		
8 Einstellung	21		
Sprache für die Bildschirmanzeige auswählen	21		
Anzeigehelligkeit anpassen	21		
Inhalte von Speicherkarten sichern/freigeben	22		
Ereignis-Erinnerung einrichten	22		
Ereignis-Erinnerung erstellen	22		
Datum und Uhrzeit des Ereignisses einstellen	23		
Erinnerung aktivieren/deaktivieren	24		
Erinnerung löschen	25		
Erinnerungsfoto auswählen	25		
Schlummerfunktion einrichten	26		
Datum und Uhrzeit einstellen	27		
Format für Datum und Uhrzeit einrichten	28		
Uhr anzeigen	29		
Automatisches Ein-/Ausschalten der Bildschirmanzeige nach Uhrzeit einrichten	29		
Status des PhotoFrames anzeigen	31		
Einrichten der automatischen Ausrichtung	31		
Tastenton einstellen	32		
Demo aktivieren	32		
Einstellungen auf Werksvoreinstellung zurücksetzen	32		
9 Produktinformationen	34		
10 Häufig gestellte Fragen (FAQ)	36		
11 Glossar	37		

Benötigen Sie Hilfe?

Besuchen Sie unsere Website unter www.philips.com/welcome – hier finden Sie hilfreiches Material wie beispielsweise Benutzerhandbücher; neue Software-Aktualisierungen und Antworten auf häufig gestellte Fragen.

1 Wichtig

Sicherheit

Hinweise zur Sicherheit und Wartung

- Der Bildschirm darf in keiner Weise mit harten Gegenständen berührt werden, da er hierdurch dauerhaft beschädigt werden kann.
- Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung, wenn es längere Zeit nicht verwendet wird.
- Schalten Sie den Bildschirm aus, und ziehen Sie das Netzkabel, bevor Sie den Bildschirm reinigen. Reinigen Sie den Bildschirm nur mit einem weichen, mit Wasser angefeuchteten Tuch. Verwenden Sie keinesfalls Alkohol, Chemikalien oder Haushaltsreiniger zur Reinigung des Geräts.
- Setzen Sie das Gerät nie offenem Feuer oder anderen Wärmequellen (z. B. direktem Sonnenlicht) aus.
- Setzen Sie das Gerät weder Regen noch Wasser aus. Platzieren Sie niemals Behälter mit Flüssigkeiten wie Vasen in der Nähe des Geräts.
- Lassen Sie das Gerät nicht fallen. Wenn Sie das Gerät fallen lassen, wird es beschädigt.
- Halten Sie die Standhalterung von Kabeln fern.
- Installieren und verwenden Sie ausschließlich Dienste oder Software von vertrauenswürdigen Quellen, die keine Viren oder schädliche Software enthalten.
- Dieses Gerät eignet sich nur für den Einsatz in geschlossenen Räumen.
- Verwenden Sie das Gerät nur zusammen mit dem im Lieferumfang enthaltenen Adapter.

Hinweis

Garantie

Das Gerät enthält keine Teile, die vom Benutzer repariert werden können. Gehäuseabdeckungen dürfen nicht geöffnet oder entfernt werden. Reparaturen dürfen nur vom Philips Kundendienst und von offiziellen Reparaturbetrieben durchgeführt werden. Bei Nichtbeachtung erlischt jegliche Garantie, gleich ob ausdrücklich oder konkludent. Jeder Betrieb, der in diesem Handbuch ausdrücklich untersagt wird, und jegliche Einstellungen oder Montageverfahren, die in diesem Handbuch nicht empfohlen oder autorisiert werden, führen zum Erlöschen der Garantie.



Das unbefugte Kopieren von kopiergeschütztem Material wie z. B. Computerprogrammen, Dateien, Sendungen und Tonaufnahmen kann eine Urheberrechtsverletzung und somit eine Straftat darstellen. Dieses Gerät darf für solche Zwecke nicht verwendet werden.

Konformitätserklärung

Philips Consumer Lifestyle erklärt hiermit im Rahmen des Zuständigkeitsbereichs, dass das Produkt mit den folgenden Standards übereinstimmt:

- EN60950-1:2006 (Sicherheitsanforderung für Geräte der Informationstechnik)
- EN55022:2006 (Anforderung zur Funkstörbarkeit für Geräte der Informationstechnik)
- EN55024:1998 (Anforderung zur Störbarkeit für Geräte der Informationstechnik)
- EN61000-3-2:2006 (Grenzwerte für harmonische Stromemissionen)
- EN61000-3-3:1995 (Grenzwerte für Spannungsschwankungen und Flimmern)

und die folgenden maßgeblichen Richtlinien

73/23/EEC (Niederspannungsrichtlinie)
2004/108/EC (Richtlinie zur
elektromagnetischen Verträglichkeit, EMV)
2006/95/EC (Ergänzung zur EMV- und
Niederspannungsrichtlinie) angewandt wurden,
und dass das Produkt von einer ISO9000-
zertifizierten Organisation produziert wurde.

Recycling



Ihr Gerät wurde unter Verwendung hochwertiger Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelt und wiederverwendet werden können.

Befindet sich dieses Symbol (durchgestrichene Abfalltonne auf Rädern) auf dem Gerät, bedeutet dies, dass für dieses Gerät die Europäische Richtlinie 2002/96/EG gilt:



Entsorgen Sie dieses Produkt nicht über Ihren Haushaltsabfall. Informieren Sie sich über die geltenden Bestimmungen zur getrennten Sammlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten in Ihrem Land. Die korrekte Entsorgung des nicht mehr benötigten Produkts hilft negative Auswirkungen auf Umwelt und Gesundheit zu vermeiden.

Entsorgung

- Ihr neues Produkt enthält Materialien, die recycelt und wiederverwendet werden können. Spezialisierte Firmen können Ihr Produkt recyceln und so die Menge der wiederverwendbaren Materialien im Vergleich zu den zu entsorgenden Materialien erhöhen.
- Weitere Informationen über die zur Entsorgung Ihres alten Monitors geltenden örtlichen Vorschriften erhalten Sie von Ihrem örtlichen Philips-Händler.

- (Für Kunden in Kanada und den USA) Entsorgen Sie das Gerät in Übereinstimmung mit den lokalen, regionalen und nationalen Vorschriften. Weitere Informationen zum Recycling finden Sie unter www.eia.org (Initiative zur Konsumentenbildung).

Informationen zum Recycling für Kunden

Philips hat technisch und ökonomisch realisierbare Vorgaben eingerichtet, um die Umweltverträglichkeit der Produkte, Dienstleistungen und Aktivitäten der Organisation zu optimieren.

Von der Planung über die Entwicklung bis hin zur Produktion legt Philips großen Wert darauf, dass die Produkte sich problemlos recyceln lassen. Bei Philips zieht das Entsorgungsmanagement hauptsächlich die Teilnahme an nationalen Rücknahmeinitiativen und Recycling-Programmen nach sich, bevorzugt in Kooperation mit anderen Wettbewerbern. In einigen europäischen Ländern wie den Niederlanden, Belgien, Norwegen, Schweden und Dänemark funktioniert zurzeit ein solches Recycling-System.

In den USA hat Philips Consumer Lifestyle North America für das Elektronik-Recycling-Projekt der Electronic Industries Alliance (EIA) und verschiedene einzelstaatliche Recycling-Initiativen zur Entsorgung von elektronischen Produkten aus den Haushalten entsprechende Mittel bereitgestellt. Des Weiteren plant die Northeast Recycling Council (NERC) – eine zwischenstaatliche gemeinnützige Organisation zur Förderung der Entwicklung des Recyclingmarkts – die Implementierung eines Recycling-Programms.

Im Asien-Pazifik-Raum bzw. in Taiwan können die Produkte durch die Environment Protection Administration (EPA) zurückgenommen werden. Details zum Managementprozess des IT-Produkt-Recyclings finden Sie auf der Website www.epa.gov.tw.

Elektromagnetische Verträglichkeit

Koninklijke Philips Electronics N.V. produziert und vertreibt viele Endkundenprodukte, die, wie jedes elektronische Gerät im Allgemeinen, elektromagnetische Signale aussenden und empfangen können.

Eines der grundsätzlichen

Unternehmensprinzipien von Philips ist es, für unsere Produkte alle notwendigen Gesundheits- und Sicherheitsmaßnahmen zu ergreifen, um allen anwendbaren rechtlichen Anforderungen zu entsprechen und die zum Zeitpunkt der Herstellung des Produkts anwendbaren EMV-Normen in vollem Maße einzuhalten.

Philips verpflichtet sich, Produkte zu entwickeln, herzustellen und zu vertreiben, die keine gesundheitlichen Probleme hervorrufen.

Philips kann wissenschaftlichen Studien zufolge bestätigen, dass die Produkte von Philips bei ordnungs- und zweckgemäßem Gebrauch sicher sind.

Philips beteiligt sich aktiv an der Entwicklung internationaler EMV- und Sicherheitsstandards und kann seine Produkte dadurch zu einem frühen Zeitpunkt den neuen Standards anpassen.

North Europe Information (Nordic Countries)

VARNING:

FÖRSÄKRA DIG OM ATT HUVUDBRYTARE OCH UTTAG ÄR LÄTÅTKOMLIGA, NÄR DU STÄLLER DIN UTRUSTNING PÅPLATS.

Placering/Ventilation

ADVARSEL:

SØRG VED PLACERINGEN FOR, AT NETLEDNINGENS STIK OG STIKKONTAKT ER NEMT TILGÆNGELIGE.

Paikka/Ilmankierto

VAROITUS:

SIIJOITA LAITE SITEN, ETTÄ VERKKOJOHTO VOIDAAN TARVITTAESSA HELPOSTI IRROTTAA PISTORASIESTA.

Plassering/Ventilasjon

ADVARSEL:

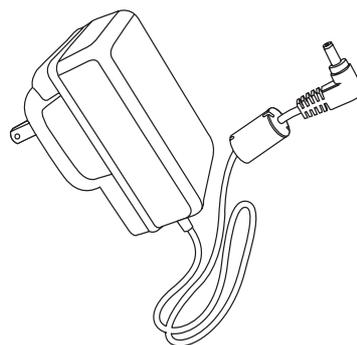
NÅR DETTE UTSTYRET PLASSERES, MÅ DU PASSE PÅ AT KONTAKTENE FOR STØMTILFØRSEL ER LETTE Å NÅ.

Liste der Verbotsstoffe

Dieses Produkt entspricht den Anforderungen zur Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe (Restriction of Hazardous Substances, RoHs) und Philips BSD (AR17-G04-5010-010).

2 Ihr PhotoFrame

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf und willkommen bei Philips! Um das Kundendienstangebot von Philips vollständig nutzen zu können, sollten Sie Ihr Produkt unter www.philips.com/welcome registrieren.



- AC-DC-Netzadapter

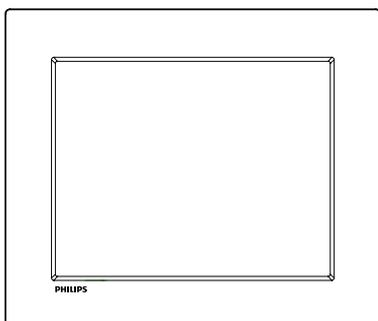


- CD-ROM (Digitales Benutzerhandbuch)

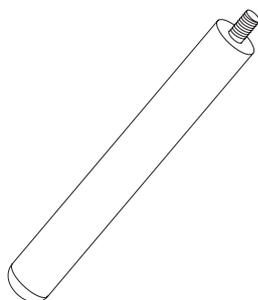
Einführung

Mit dem Philips Digital PhotoFrame können Sie JPEG-Fotos in hoher Qualität anzeigen. Für eine dauerhafte Wiedergabe können Sie das Gerät auf eine ebene Oberfläche stellen oder an die Wand hängen.

Lieferumfang



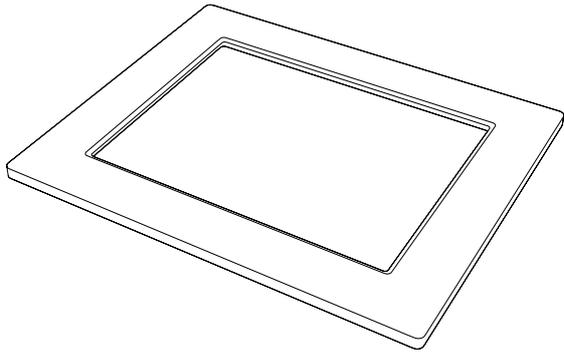
- Philips Digital PhotoFrame



- Standfuß

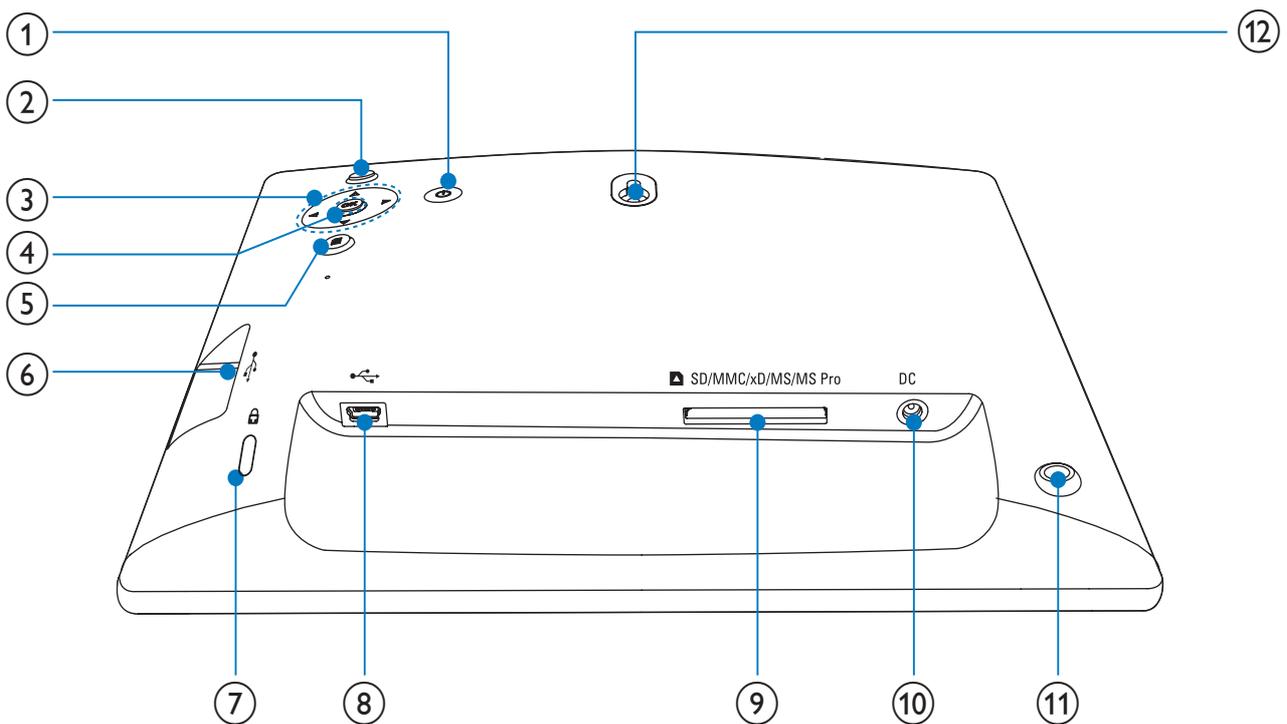


- Kurzanleitung



- (Für SPF2047) Zusätzlicher Design-Rahmen (silberfarben)

Überblick über Ihren PhotoFrame



- | | |
|--|---|
| <p>① Ein-/Ausschalten des PhotoFrame</p> <p>② Wiedergabe einer Diashow
Wechseln zwischen Diashow-, Browse- und Kalendermodus</p> | <p>③ Auswählen der vorigen/nächsten/linken/rechten Option</p> <p>④ OK
Auswahl bestätigen</p> <p>⑤ Hauptmenü öffnen</p> |
|--|---|

- Öffnen/Schließen des Fotomenüs
- ⑥  Steckplatz für USB-Flash-Laufwerk
- ⑦  **Kensington-Sicherung**
- ⑧  Eingang für USB-Kabel zum PC
- ⑨  **SD/MMC/xD/MS/MS Pro**
 - Steckplatz für SD-/MMC-/xD-/MS-/MS Pro-Karte
- ⑩ **DC**
 - Eingang für AC-DC-Netzadapter
- ⑪ **Standfußöffnung**
- ⑫ **Öffnung zur Wandmontage**

3 Erste Schritte

Achtung

- Verwenden Sie die Steuerelemente nur wie in diesem Benutzerhandbuch angegeben.

Folgen Sie den Anweisungen in diesem Kapitel immer nacheinander.

Wenn Sie mit Philips Kontakt aufnehmen, werden Sie nach der Modell- und Seriennummer Ihres Geräts gefragt. Sie finden die Modell- und Seriennummer auf der Rückseite des Geräts. Notieren Sie die Nummern:

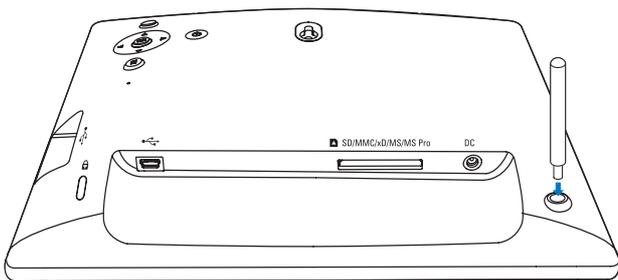
Modell-Nr. _____

Serien-Nr. _____

Installieren des Standfußes

Wenn Sie den PhotoFrame auf einer ebenen Oberfläche aufstellen möchten, müssen Sie auf der Rückseite den mitgelieferten Standfuß anbringen.

- 1 Montieren Sie den Standfuß am PhotoFrame.



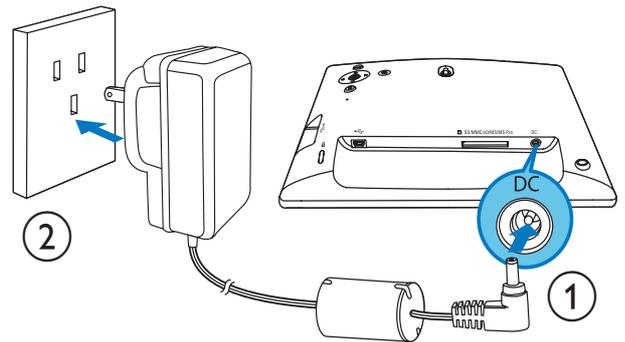
- 2 Schrauben Sie den Standfuß fest in die Standfußöffnung.

Anschließen an die Stromversorgung

Hinweis

- Stellen Sie beim Aufstellen des PhotoFrames sicher, dass die Steckdose und der Netzstecker leicht zugänglich sind.

- 1 Verbinden Sie das Netzkabel mit der **DC**-Buchse am PhotoFrame.



- 2 Stecken Sie das Netzkabel in eine Steckdose.

PhotoFrame einschalten

Hinweis

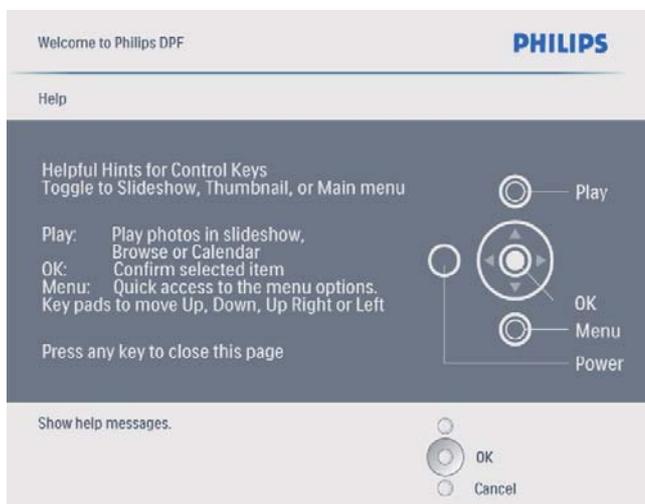
- Sie können den PhotoFrame erst ausschalten, wenn alle Kopier- und Speichervorgänge abgeschlossen sind.

Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal einschalten:

- 1 Drücken Sie \odot , und halten Sie die Taste länger als eine Sekunde gedrückt.
 - ↳ Das Spracheinstellungsmenü wird angezeigt.



- 2 Wählen Sie eine Sprache, und drücken Sie zur Bestätigung **OK**.
 - ↳ Es wird eine Hilfmeldung zu Kontrolltasten angezeigt.



- 3 Drücken Sie eine beliebige Taste, um die Hilfmeldung auszublenden.
 - ↳ Die Fotos werden im Diashow-Modus angezeigt.

Bei den nächsten Verwendungen:

- 1 Drücken Sie \odot , und halten Sie die Taste länger als eine Sekunde gedrückt.
 - ↳ Es wird eine Hilfmeldung zu Kontrolltasten angezeigt.
 - 2 Drücken Sie eine beliebige Taste, um die Hilfmeldung auszublenden.
 - ↳ Die Fotos werden im Diashow-Modus angezeigt.
- Halten Sie zum Ausschalten des PhotoFrame \odot gedrückt.

Speichergerät anschließen

Achtung

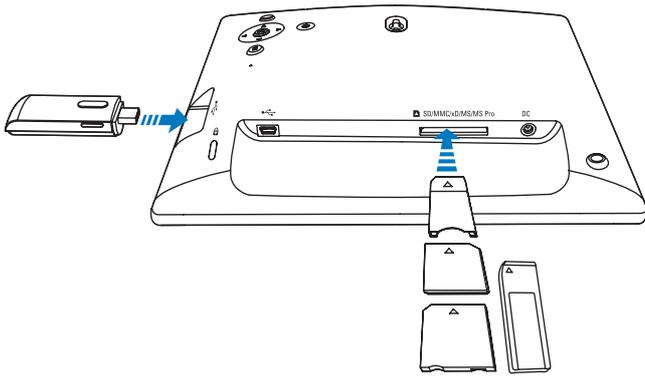
- Sie dürfen ein Speichergerät nur dann vom PhotoFrame entfernen, wenn Sie keine Daten zum bzw. vom Speichergerät übertragen.

Sie können von folgenden, am PhotoFrame angeschlossenen Speichergeräten Fotos im JPEG-Format wiedergeben:

- Secure Digital (SD)
- Secure Digital (SDHC)
- Multimedia-Karte
- xD-Karte
- Memory Stick
- Memory Stick Pro (mit Adapter)
- USB-Speicherlaufwerk

Wir garantieren jedoch nicht die Funktionsfähigkeit aller Arten von Speicherkarten.

- 1 Legen Sie ein Speichermedium ein, oder schließen Sie ein Speichergerät fest an.



- ↳ Die auf dem Speichermedium (Speichergerät) gespeicherten Fotos werden im Diashow-Modus angezeigt.
- Um ein Speichermedium zu entfernen, ziehen Sie es aus dem PhotoFrame heraus.

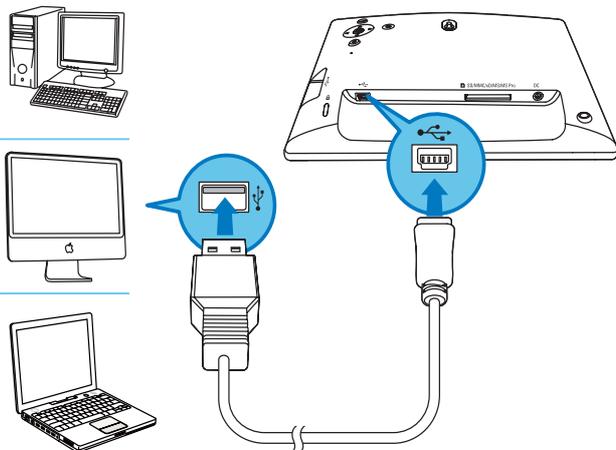
- 2 Nachdem Sie alle Daten kopiert und gespeichert haben, trennen Sie das USB-Kabel vom PC und vom PhotoFrame.

PC anschließen

Achtung

- Sie dürfen die Verbindung zwischen dem PhotoFrame und einem PC nur trennen, wenn keine Dateien zwischen PhotoFrame und PC übertragen werden.

- 1 Schließen Sie ein geeignetes USB-Kabel an den PhotoFrame und Ihren PC an.



- ↳ Sie können Fotos per Drag & Drop von Ihrem PC in den internen Speicher des PhotoFrame kopieren.

4 Fotos anzeigen

Hinweis

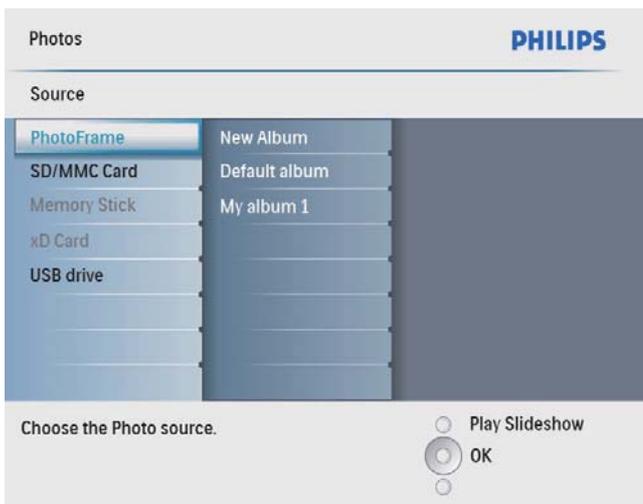
- Sie können auf dem PhotoFrame lediglich Fotos im JPEG-Format wiedergeben.

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Fotos]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



↳ Die verfügbaren Fotoquellen werden angezeigt.

- 2 Wählen Sie eine Fotoquelle aus, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 3 Wählen Sie ein Album aus, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
 - ↳ Die Fotos eines Albums werden in Miniaturansicht angezeigt.
- 4 Drücken Sie **↻**, um die Diashow-Wiedergabe zu starten.
 - Drücken Sie im Diashow-Modus **◀/▶**, um das nächste oder vorhergehende Foto anzuzeigen.
 - Drücken Sie im Diashow-Modus **↻**, um zwischen Diashow-, Browse- und Kalendermodus zu wechseln.

Tipp

- Im Diashow-Modus zeigt der PhotoFrame alle Fotos automatisch an.
- Im Browse-Modus zeigt der PhotoFrame das aktuelle Foto an, und Sie können **◀/▶** drücken, um das nächste bzw. vorhergehende Foto anzuzeigen.
- Im Kalendermodus zeigt der PhotoFrame Fotos mit dem Kalender an.

5 Fotos in der Miniaturansicht durchsuchen und das Fotomenü öffnen

Sie können mehrere Fotos in der Miniaturansicht durchsuchen. In der Miniaturansicht können Sie zum Bearbeiten von Fotos das Fotomenü öffnen.

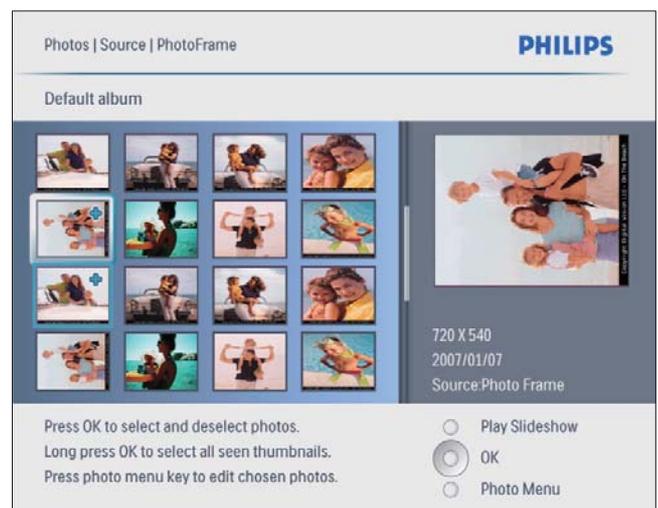
- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Fotos]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- Im Diashow- oder Browse-Modus können Sie **OK** drücken, um Fotos in der Miniaturansicht zu durchsuchen.

- 2 Wählen Sie eine Fotoquelle aus, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

- 3 Wählen Sie ein Album aus, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
 - ↳ Die Fotos eines Albums werden in Miniaturansicht angezeigt.



- 4 Drücken Sie **▲/▼/◀/▶**, um ein Foto auszuwählen, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
 - Wenn Sie alle auf dem Bildschirm angezeigten Fotos auswählen möchten, drücken Sie **OK** länger als eine Sekunde.
- 5 Drücken Sie **☰**, um **[Foto-Menü]** zu öffnen und das Foto zu verwalten.



* Tipp

- Wenn die Anzahl der Fotos in dem Album über 16 liegt, drücken Sie **▲/▼**, um die nächsten oder vorhergehenden 16 Fotos anzuzeigen.

Fotos kopieren

! Achtung

- Sie dürfen ein Speichergerät erst entfernen, wenn der Kopier- bzw. Löschvorgang abgeschlossen ist.

- Wählen Sie unter **[Foto-Menü]** die Option **[Kopieren nach]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- Wählen Sie einen Zielordner aus, und starten Sie die Kopie mit **OK**.



* Tipp

- Wenn zum Speichern weiterer Bilder kein Speicher mehr vorhanden ist, wird eine Fehlermeldung angezeigt.

Löschen von Fotos

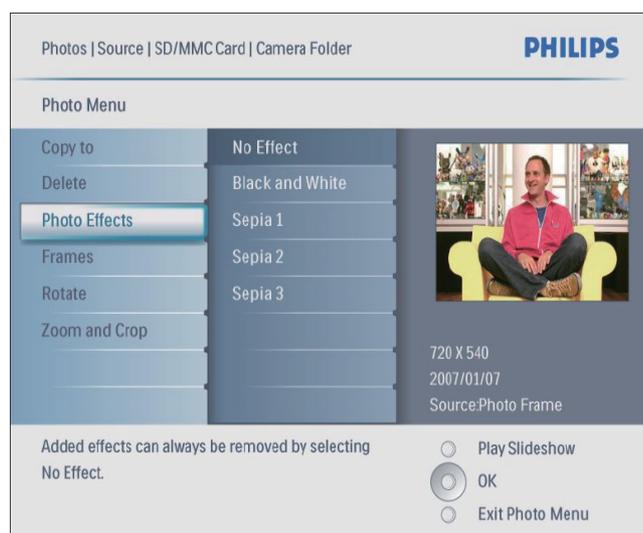
! Achtung

- Sie dürfen ein Speichergerät erst entfernen, wenn der Kopier- bzw. Löschvorgang abgeschlossen ist.

- Wählen Sie unter **[Foto-Menü]** die Option **[Delete]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

Fotoeffekt auswählen

- Wählen Sie unter **[Foto-Menü]** die Option **[Fotoeffekte]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- Wählen Sie einen Effekt aus, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

Fotorahmen aussuchen

- 1 Wählen Sie unter **[Foto-Menü]** die Option **[Rahmen]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
- 2 Wählen Sie einen Rahmen aus, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

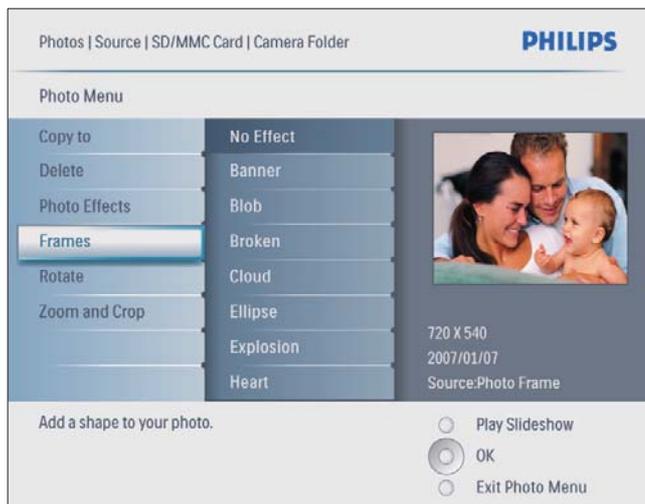
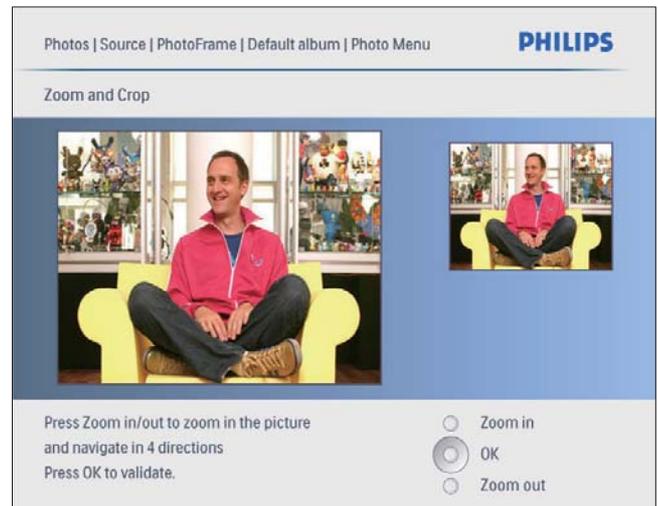


Foto drehen

- 1 Wählen Sie unter **[Foto-Menü]** die Option **[Drehen]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
- 2 Wählen Sie eine Ausrichtung aus, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

Foto zoomen und schneiden

- 1 Wählen Sie unter **[Foto-Menü]** die Option **[Zoomen und Schneiden]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 2 Drücken Sie **⌘**, um ein Foto zu vergrößern.
 - Drücken Sie **⌘**, um ein Foto zu verkleinern.
- 3 Drücken Sie **▲/▼/◀/▶**, um ein Foto zu schneiden, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
- 4 Wählen Sie **[Ja]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

Tipp

- Sie können die Zoom- und Schneidefunktion nur bei Fotos anwenden, die größer als 800 x 600 Pixel sind.

6 Verwalten eines Albums

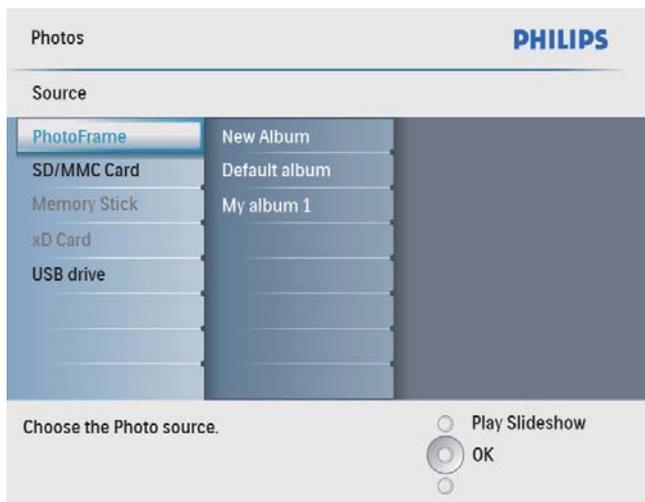
Album erstellen

Sie können ein Album sowohl auf dem PhotoFrame als auch auf dem angeschlossenen Speichergerät erstellen.

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Fotos]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 2 Wählen Sie eine Fotoquelle aus, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 3 Wählen Sie **[Neues Album]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
↳ Ein Tastenfeld wird angezeigt.



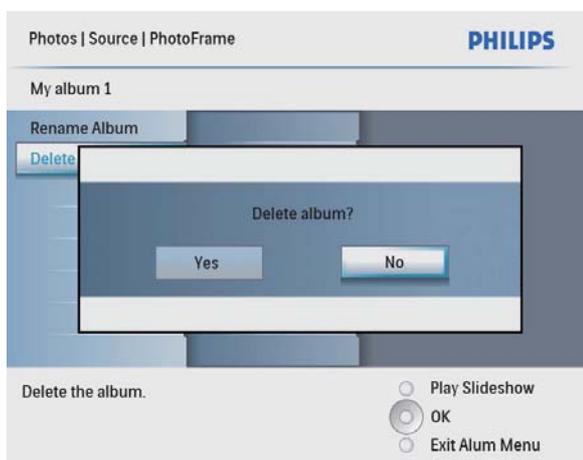
- 4 Um den neuen Namen einzugeben (bis zu 24 Zeichen), wählen Sie die entsprechenden Buchstaben/Zahlen aus, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
 - Wenn Sie zwischen der Groß- und Kleinschreibung wechseln möchten, wählen Sie auf dem angezeigten Tastenfeld **[abc]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
- 5 Drücken Sie nach vollständiger Eingabe des Namens die Taste **[Enter]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

Album löschen

- 1 Wählen Sie ein Album.
- 2 Drücken Sie **[F4]**, um das Albummenü zu öffnen.
- 3 Wählen Sie **[Delete Album]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



↳ Eine Bestätigungsmeldung wird angezeigt.



- 4 Wählen Sie **[Ja]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

Album umbenennen

- 1 Wählen Sie ein Album.
- 2 Drücken Sie **[F4]**, um das Albummenü zu öffnen.
- 3 Wählen Sie **[Album umbenennen]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
↳ Ein Tastenfeld wird angezeigt.



- 4 Um den neuen Namen einzugeben (bis zu 24 Zeichen), wählen Sie die entsprechenden Buchstaben/Zahlen aus, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
 - Wenn Sie zwischen der Groß- und Kleinschreibung wechseln möchten, wählen Sie auf dem angezeigten Tastenfeld **[abc]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
- 5 Drücken Sie nach vollständiger Eingabe des Namens die Taste **[Enter]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

7 Diashow

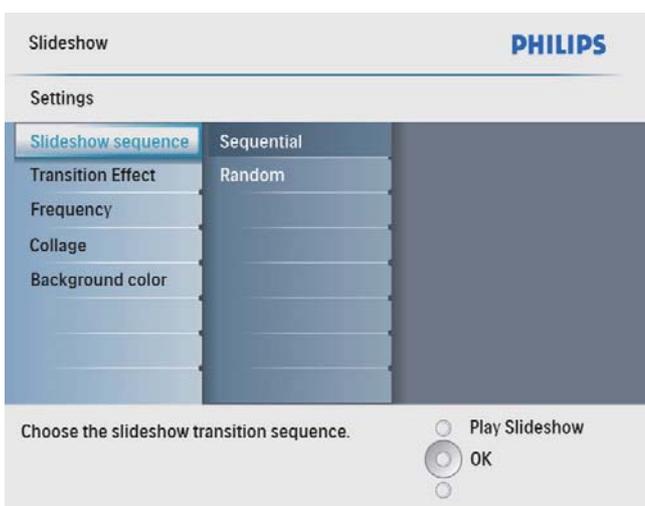
Diashowreihenfolge auswählen

Sie können die Diashow der Reihe nach oder in zufälliger Reihenfolge anzeigen.

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Diashow]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Diareihenfolge]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 3 Wählen Sie eine Option aus, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

Übergangseffekt auswählen

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Diashow]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Übergangseffekt]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 3 Wählen Sie einen Übergangseffekt, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

Tipp

- Wenn Sie **[Per Zufall]** auswählen, werden alle verfügbaren Übergangseffekte zufällig auf alle Fotos der Diashow angewendet.

Diashowfrequenz auswählen

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Diashow]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Frequenz]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



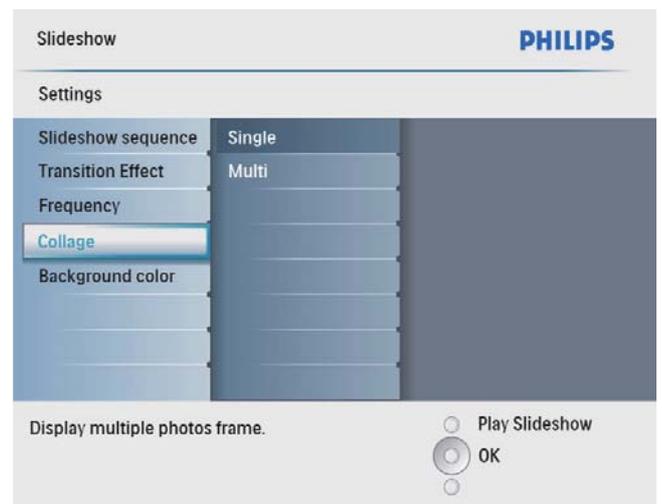
- 3 Wählen Sie eine Übergangszeit, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

Collagenfotos anzeigen

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Diashow]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Collage]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 3 Wählen Sie **[Multi]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
- 4 Wählen Sie ein Layout.
- 5 Drücken Sie ◀ (rechts), um **[Foto 1]** auszuwählen.
- 6 Drücken Sie erneut ◀ (rechts), um die Fotoquellenoptionen zu öffnen.
- 7 Wählen Sie ein Foto aus einer Fotoquelle.

- 8 Wiederholen Sie die Schritte 5 bis 7 solange, bis alle Fotos für das Format ausgewählt wurden.



- 9 Drücken Sie \times , um die Collagenanzeige zu starten.
- Um die Collagenanzeige zu beenden, wählen Sie **[Diashow]** > **[Collage]** > **[Single]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

Tipp

- Wenn Sie ein Collagenlayout auswählen, zeigt der PhotoFrame eine statische Collage an, und der Diashow-Modus wird deaktiviert.
- Wenn Sie das Format **[Per Zufall]** auswählen, erstellt der PhotoFrame automatisch Zufallscollagen basierend auf dem optimalen Layout der Fotos, und zeigt die Collagen im Diashow-Modus an.

Hintergrund für Fotos auswählen

Sie können für Fotos, die kleiner als der PhotoFrame Bildschirm sind, die Randfarbe des Hintergrunds auswählen.

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Diashow]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Hintergrundfarbe]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
- 3 Wählen Sie eine Hintergrundfarbe / **[Autom. Anpassung]** / **[Leuchtende Farbe]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
- ↳ Wenn Sie eine Hintergrundfarbe auswählen, zeigt der PhotoFrame ein Foto mit einer Hintergrundfarbe oder einem schwarzen Balken an.



- ↳ Wenn Sie **[Autom. Anpassung]** auswählen, streckt der PhotoFrame das Foto so, dass der Bildschirm ausgefüllt wird. Dies kann zu Bildverzerrungen führen.



- ↳ Wenn Sie **[Leuchtende Farbe]** auswählen, nimmt der PhotoFrame einen Farbverlauf am Rand der Fotos vor, die kleiner als der Vollbildschirm sind, um den Bildschirm ohne schwarze Balken oder Bildverzerrungen auszufüllen.



8 Einstellung

Sprache für die Bildschirmanzeige auswählen

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Setup]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Sprache]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 3 Wählen Sie **[Spracheneinstellung]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
- 4 Wählen Sie eine Sprache aus, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

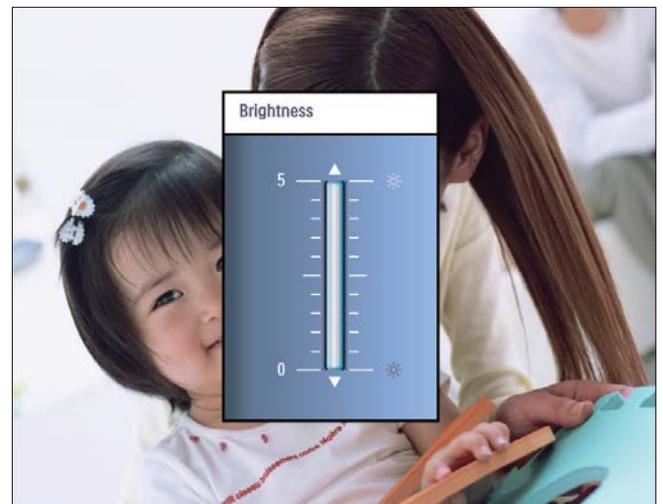
Anzeigehelligkeit anpassen

Sie können die Helligkeit des PhotoFrames auf die optimale Fotoanzeige einstellen.

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Setup]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Helligkeit]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



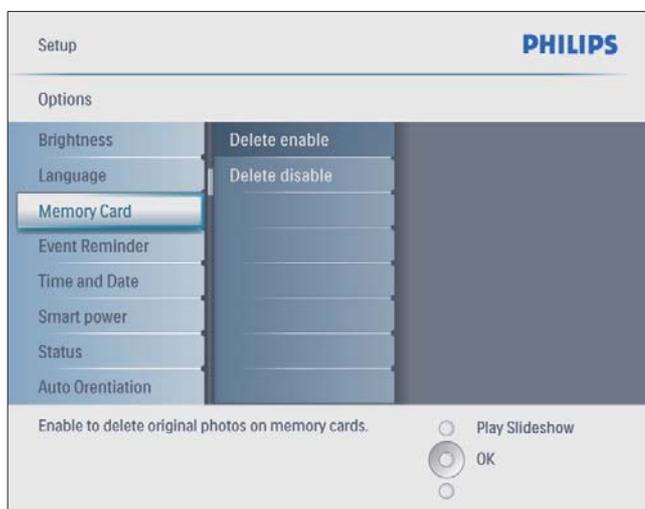
- 3 Drücken Sie **▲/▼**, um die Helligkeit anzupassen, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



Inhalte von Speicherkarten sichern/freigeben

Sie können die Löschrückfunktion auf einem auf dem PhotoFrame verfügbaren Speichermedium aktivieren. Um zu verhindern, dass Fotos auf einem Speichergerät gelöscht werden, können Sie auch die Löschrückfunktion auf einem Speichergerät deaktivieren.

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Setup]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Speicherkarte]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 3 Wählen Sie **[Löschen aktivieren]** / **[Löschen deaktivieren]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

Ereignis-Erinnerung einrichten

Sie können eine Erinnerung für ein bestimmtes Ereignis erstellen. Sie können auch ein Foto auswählen, das zu einer bestimmten Zeit angezeigt werden soll.

Tipp

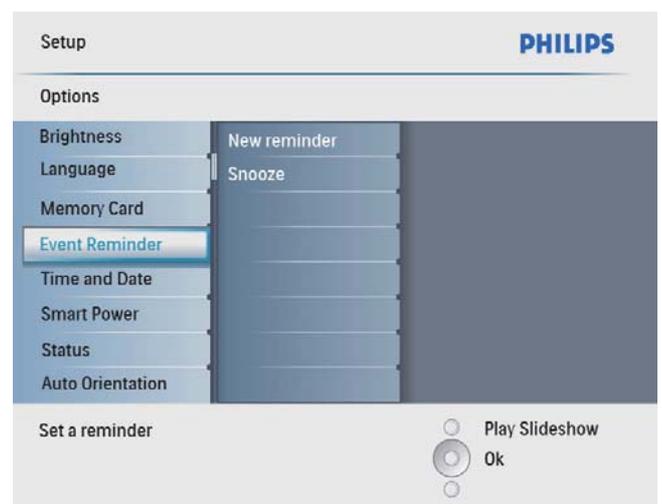
- Bevor Sie eine Terminerinnerung festlegen, sollten Sie sich vergewissern, dass Uhrzeit und Datum beim PhotoFrame richtig sind.

Ereignis-Erinnerung erstellen

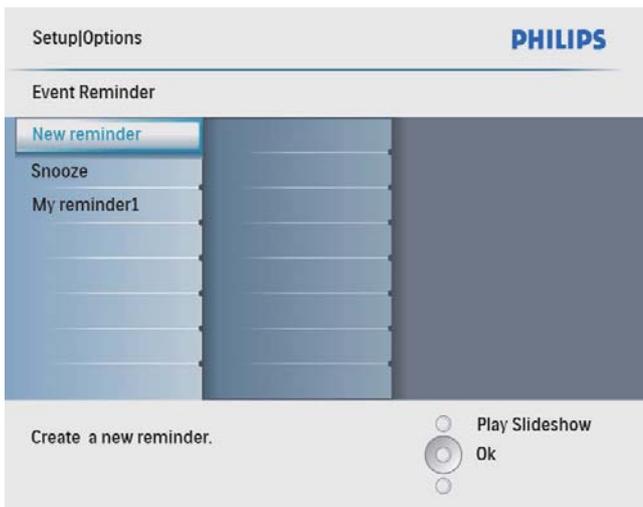
- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Setup]**, und drücken Sie zur Bestätigung **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Terminerinnerung]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 3 Wählen Sie **[Neuer Termin]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



↳ Ein Tastenfeld wird angezeigt.

- 4 Um den neuen Namen einzugeben (bis zu 24 Zeichen), wählen Sie die entsprechenden Buchstaben/Zahlen aus, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
- Wenn Sie zwischen der Groß- und Kleinschreibung wechseln möchten, wählen Sie auf dem angezeigten Tastenfeld **[abc]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
- 5 Drücken Sie nach vollständiger Eingabe des Namens die Taste **[Enter]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

Datum und Uhrzeit des Ereignisses einstellen

Hinweis

- Stellen Sie sicher, dass Sie die aktuelle Uhrzeit und das Datum des PhotoFrame einstellen, bevor Sie eine Uhrzeit und ein Datum für eine Ereignis-Erinnerung festlegen.

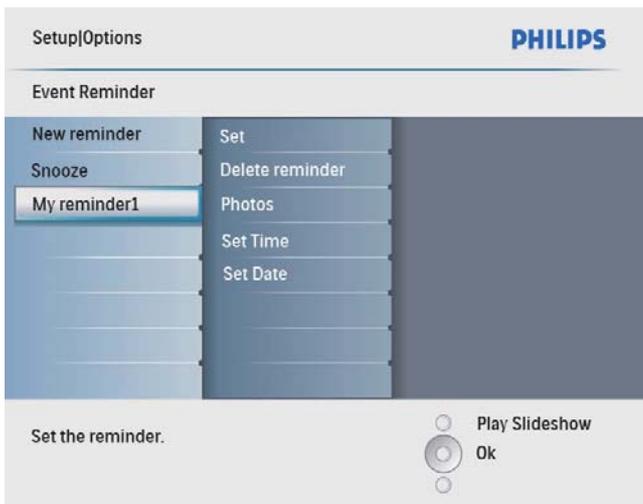
- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Setup]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Termin Erinnerung]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 3 Wählen Sie eine Erinnerung aus, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 4 Wählen Sie **[Zeit festl.] / [Set date]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
- 5 Drücken Sie **▲/▼/◀/▶** und **OK**, um die Zeit bzw. das Datum einzustellen, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

Tipp

- Wenn die Erinnerung einen Alarm ausgibt, können Sie die Erinnerung stoppen, indem Sie einmal auf eine beliebige Taste drücken. Zum Stoppen der Schlummerfunktion drücken Sie zweimal auf dieselbe Taste.

Erinnerung aktivieren/deaktivieren

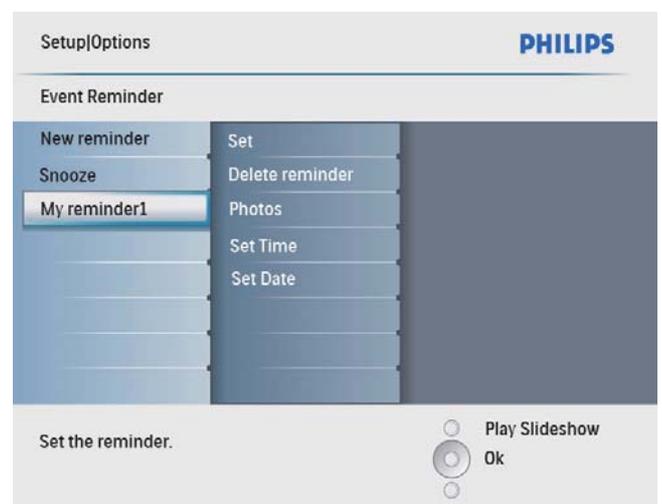
- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Setup]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Terminerinnerung]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



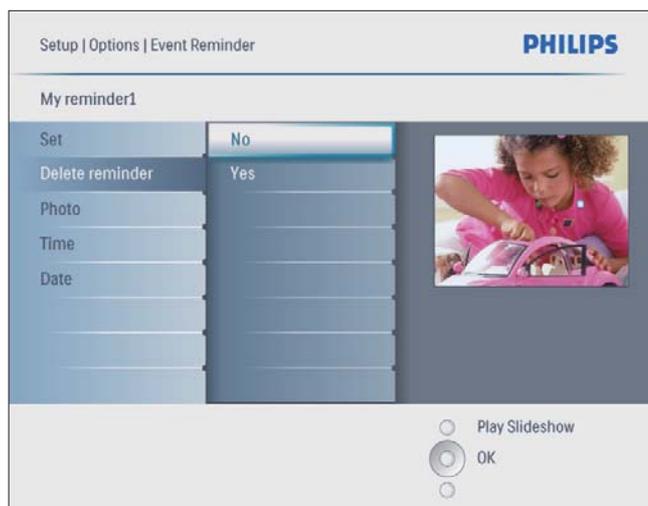
- 3 Wählen Sie eine Erinnerung aus, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 4 Wählen Sie **[Einstellen]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
- Wählen Sie **[Ein]**, um die Erinnerung zu aktivieren, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
 - Wählen Sie **[Aus]**, um die Erinnerung zu deaktivieren, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

Erinnerung löschen

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Setup]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Terminerinnerung]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
- 3 Wählen Sie eine Erinnerung aus, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
- 4 Wählen Sie **[Erinnerung löschen]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

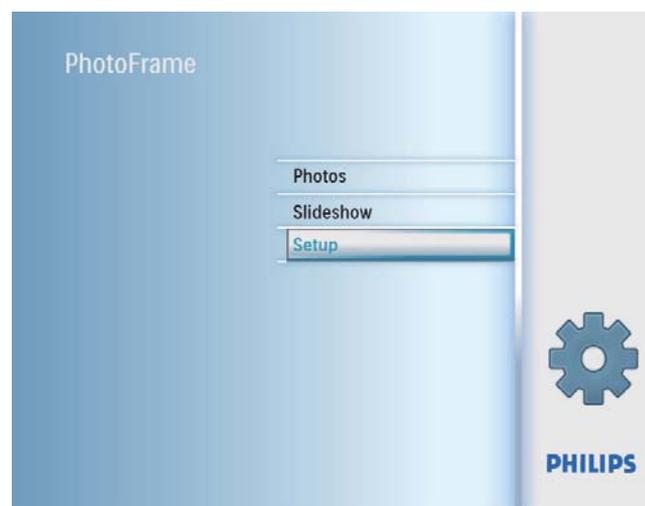


- 5 Wählen Sie **[Ja]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

Erinnerungsfoto auswählen

Sie können ein Foto zur Erinnerungsanzeige auswählen. Jede Ereignis-Erinnerung aktiviert nur das zuletzt definierte Foto. Wenn kein Foto definiert wurde, übernimmt die Erinnerung das standardmäßige Startfoto von Philips.

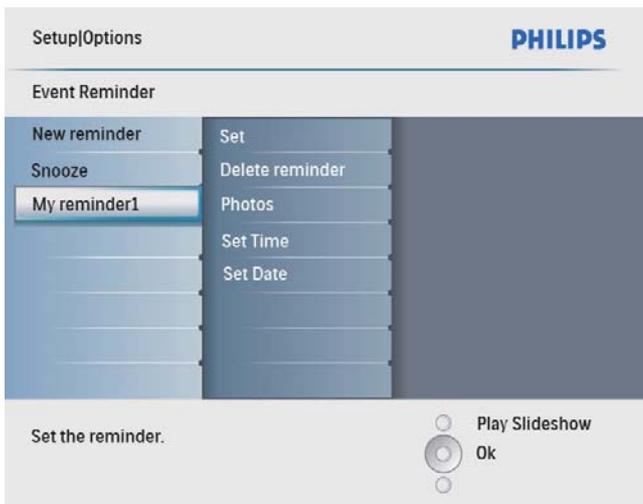
- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Setup]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Terminerinnerung]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 3 Wählen Sie eine Erinnerung aus, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 4 Wählen Sie **[Foto]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 5 Wählen Sie eine Fotoquelle aus, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
- 6 Wählen Sie ein Foto aus, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

Schlummerfunktion einrichten

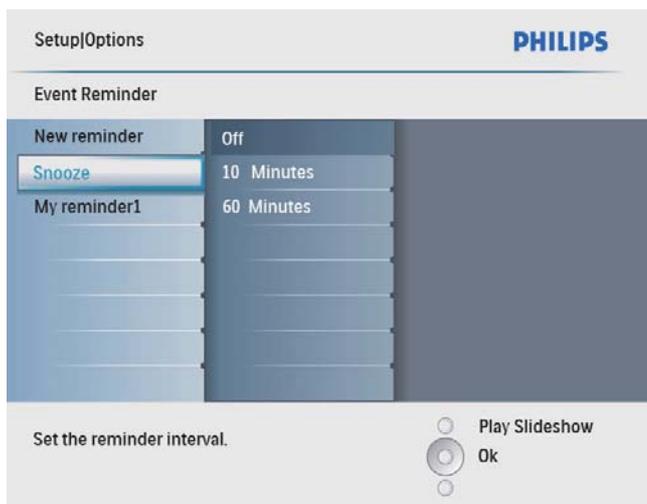
- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Setup]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Terminerinnerung]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 3 Wählen Sie **[Erneut erinnern]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Zeit und Datum]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



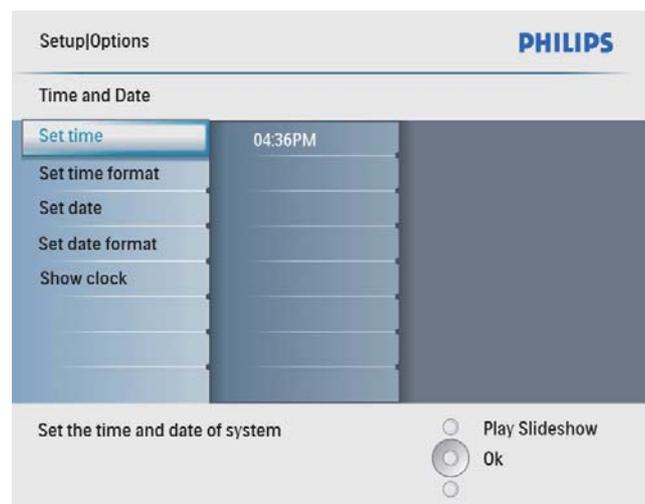
- 4 Wählen Sie eine Option aus, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

Datum und Uhrzeit einstellen

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Setup]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



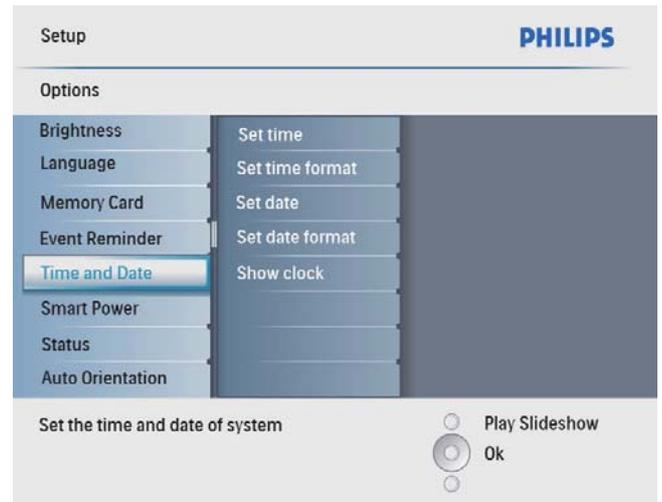
- 3 Wählen Sie **[Zeit festl.] / [Set date]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 4 Drücken Sie ▲/▼/◀/▶ und **OK**, um die aktuelle Zeit bzw. das aktuelle Datum einzugeben, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Zeit und Datum]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

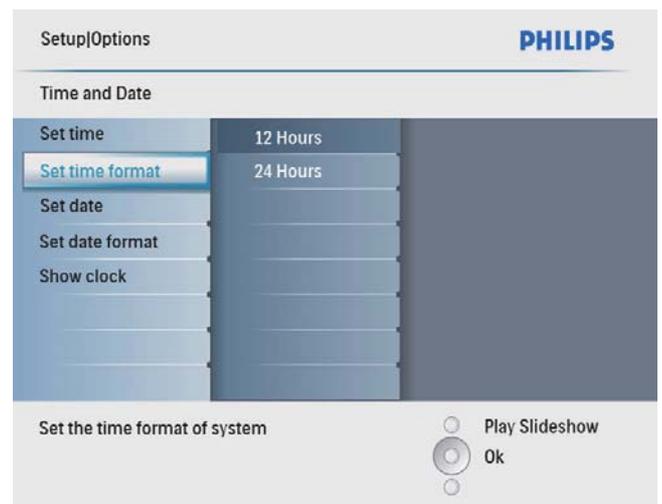


- 3 Wählen Sie **[Zeitformat festl.] / [Set date format]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

Format für Datum und Uhrzeit einrichten

Sie können das Datums- und Uhrzeitformat ändern, das auf dem PhotoFrame zur Anzeige von Datum und Uhrzeit verwendet wird.

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Setup]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 4 Wählen Sie das Zeit- bzw. Datumsformat aus, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

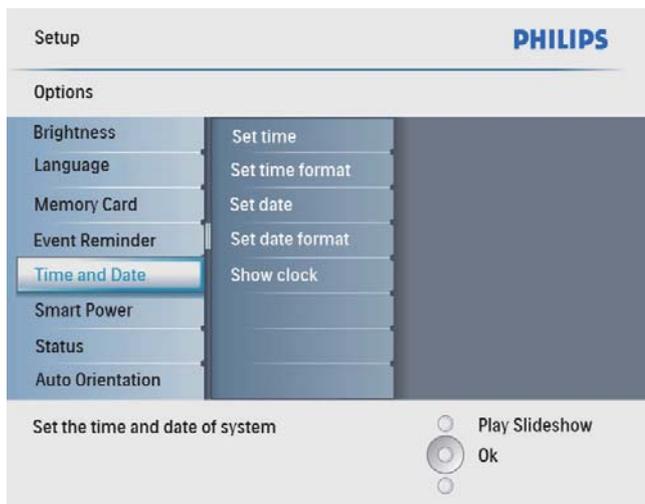
Uhr anzeigen

Sie können auf dem PhotoFrame eine Uhr oder einen Kalender in Diashows anzeigen.

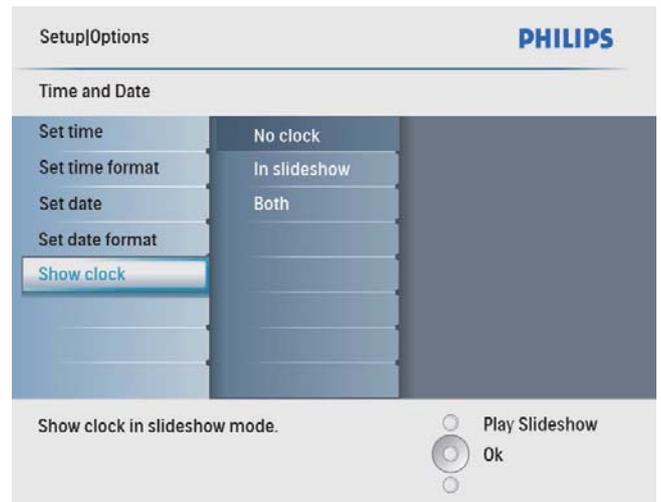
- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Setup]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Zeit und Datum]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 3 Wählen Sie **[Uhr anzeigen]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 4 Wählen Sie eine Option aus, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
 - **[Keine Uhr]** (die Uhr wird nicht angezeigt)
 - **[In Diashow]** (die Uhr wird angezeigt)
 - **[Beides]** (es wird sowohl die Uhr als auch der Kalender angezeigt)

Automatisches Ein-/Ausschalten der Bildschirmanzeige nach Uhrzeit einrichten

Sie können die Uhrzeit angeben, zu der die Bildschirmanzeige des PhotoFrames automatisch ein- oder ausgeschaltet wird.

Hinweis

- Stellen Sie sicher, dass Sie zuerst die aktuelle Zeit und das aktuelle Datum auf dem PhotoFrame eingestellt haben, bevor Sie die Ein-/Ausschaltfunktion einstellen.

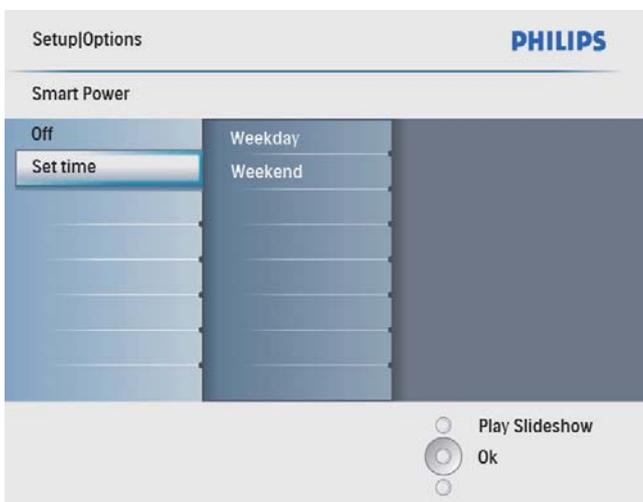
- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Setup]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



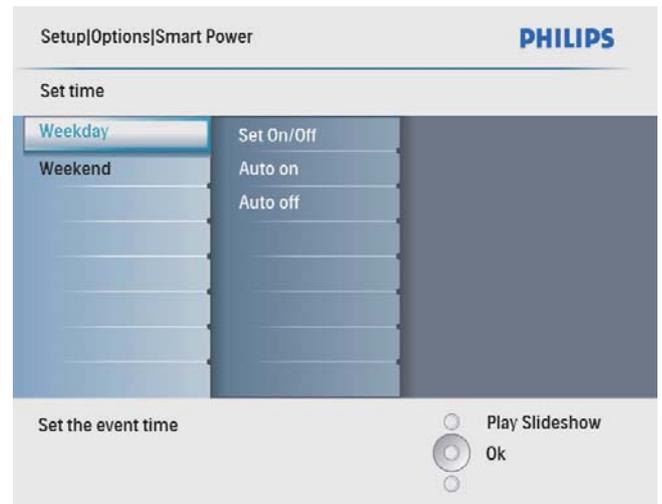
- 2 Wählen Sie **[Smart Sleep]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 3 Wählen Sie **[Zeit festl.]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 4 Wählen Sie **[Wochentage]** / **[Wochenende]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 5 Wählen Sie **[Auto Ein]** / **[Auto Aus]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
 - Um **[Auto Ein]** / **[Auto Aus]** zu beenden, wählen Sie **[Ein/Aus einstellen]** > **[Aus]**.

- 6 Drücken Sie **▲/▼/◀/▶** und **OK**, um die Zeit für die automatische Ein-/ Ausschaltfunktion einzustellen, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



Tipp

- Wochentage: Montag 00:00 bis Freitag 23:59 Uhr
- Wochenende: Samstag 00:00 bis Sonntag 23:59 Uhr
- Wenn der PhotoFrame automatisch ausgeschaltet wurde, können Sie ihn über eine beliebige Taste wieder einschalten.

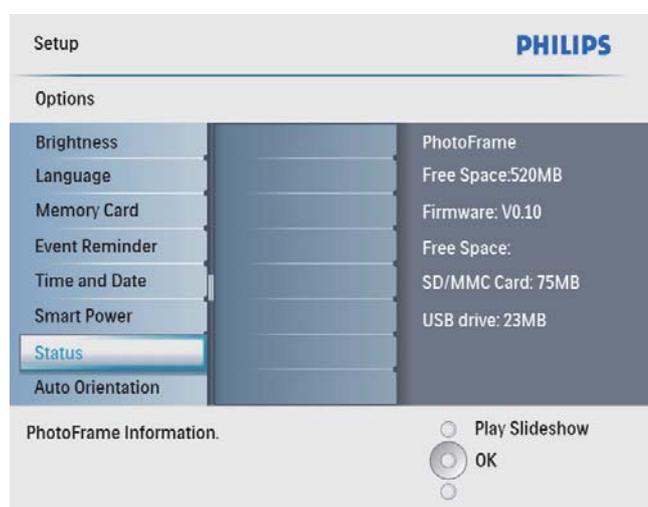
Status des PhotoFrames anzeigen

Sie können den verfügbaren Speicher, die angeschlossenen Medien und die Firmware-Version des PhotoFrames anzeigen.

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Setup]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Status]**.



↳ Der Status des PhotoFrames wird auf der rechten Bildschirmseite angezeigt.

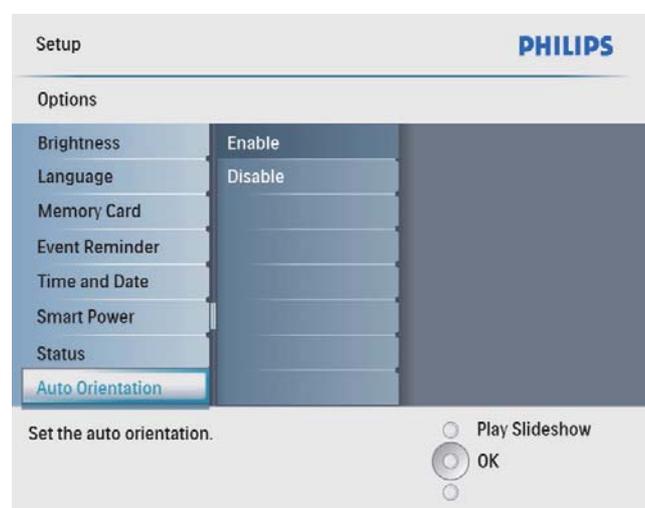
Einrichten der automatischen Ausrichtung

Sie können Fotos abhängig von der horizontalen/vertikalen Ausrichtung des PhotoFrames in der korrekten Ausrichtung anzeigen.

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Setup]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Autom. Ausrichtung]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



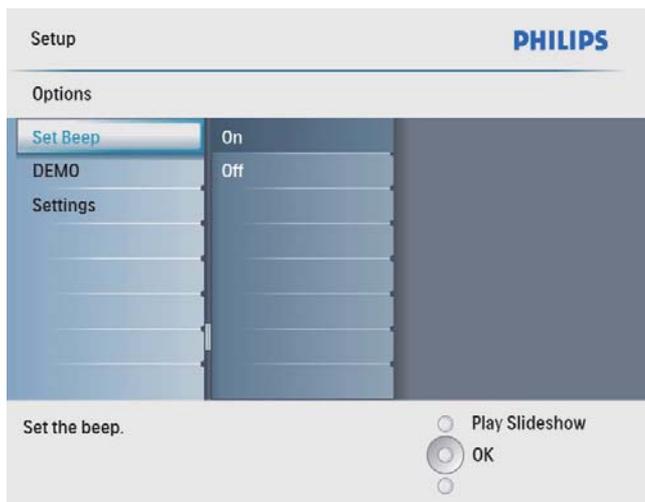
- 3 Wählen Sie **[Aktivieren]**, um die automatische Ausrichtungsfunktion zu aktivieren, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
 - Wählen Sie **[Deaktivieren]**, um die automatische Ausrichtungsfunktion zu deaktivieren, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

Tastenton einstellen

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Setup]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Signalton einstellen]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 3 Wählen Sie **[Ein]**, um den Tastenton einzuschalten, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
 - Wählen Sie **[Aus]**, um den Tastenton auszuschalten, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

Demo aktivieren

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Setup]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 2 Wählen Sie **[DEMO]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 3 Wählen Sie **[Ein]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

Einstellungen auf Werksvoreinstellung zurücksetzen

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü **[Setup]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Einstellungen]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.



- 3 Wählen Sie **[Default]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

9 Produktinformationen

Hinweis

- Die Produktinformation können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Bild/Anzeige

- Betrachtungswinkel: bei C/R > 10: 140° (H)/100° (V)
- Lebensdauer, bis zu 50 % Helligkeit: 20.000 Std.
- Bildformat: 4:3
- Auflösung des Displays: 800 × 600
- Helligkeit (normal): 250 cd/m²
- Kontrastverhältnis (normal): 300:1

Anschlüsse

USB: USB 2.0-Host, USB 2.0-Slave

Speichermedien

- Speicherkartentypen:
 - Secure Digital (SD)
 - Secure Digital (SDHC)
 - Multimedia-Karte
 - xD-Karte
 - Memory Stick
 - Memory Stick Pro (mit Adapter)
 - USB: USB-Flash-Laufwerk
- Integrierte Speicherkapazität: 512 MB (für bis zu 500 High Definition-Fotos; ca. 26 MB werden vom System verwendet)

Abmessungen

- Abmessungen des Geräts (B × H × T): 194,0 × 158,8 × 23 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B × H × T): 194 × 158,8 × 93 mm
- Gewicht (Hauptgerät): 0,359 kg
- Temperaturbereich (Betrieb): 0 °C bis 40 °C
- Temperaturbereich (Lagerung): -10° C bis 60°C

Netz

- Eingangsleistung: 100 bis 240 V; 50/60 Hz; 0,3 A
- Ausgangsleistung: 9 V $\overline{=}$ 1,0 A
- Energieeffizienzstufe: IV
- Leistungsaufnahme: bei eingeschaltetem System 7 W
- Unterstützte Stromversorgung: Wechselspannungsbetrieb

Zubehörteile

- AC-DC-Netzadapter
- Standfuß
- (Für SPF2047) Zusätzlicher Design-Rahmen (silberfarben)
- Kurzanleitung
- CD-ROM (Digitales Benutzerhandbuch)

Bedienkomfort

- Kartenleser: Integriert
- Unterstützte Fotoformate: JPEG-Foto (JPEG-Dateien bis zu 10 MB, bis zu 48 Megapixel)
- Unterstützung von Positionierung: Automatische Fotoausrichtung, für Hoch- oder Querformat
- Tasten und Bedienelemente: 3 Tasten, 4-Wege-Navigationstaste und Enter-Taste
- Wiedergabemodus: Durchsuchen im Vollbildmodus, Diashow, Durchsuchen in Miniaturansicht
- Albumverwaltung: Erstellen, Löschen, Umbenennen
- Fotobearbeitung: Kopieren, Löschen, Rahmen, Drehen, Fotoeffekte, Zoom und Ausschneiden
- Fotoeffekte: Schwarzweiß, Sepia
- Diashow-Einstellungen: Abfolge, Übergänge, Intervalle, Collage, Hintergrundfarbe
- Bildschirmhintergrund: Schwarz, Weiß, Grau, Autom. Anpassung, RadiantColor
- Einrichtungsfunktion: Helligkeitseinstellung, Sprache, Status, Terminerinnerung mit "Erneut erinnern", Signalton einstellen, Zeit und Datum festlegen, Uhr aktivieren/deaktivieren, Auto Ein/Aus, etc.
- Systemstatus: Firmware-Version, Verbleibender Speicher

- Plug & Play-Kompatibilität: Windows Vista, Windows 2000/XP oder höher
- Behördliche Zulassung: BSMI, C-Tick, CCC, CE, GOST, PSB, Schweiz
- Weiterer Bedienkomfort: Kompatibel mit Kensington-Schloss
- Sprachen des Bildschirmdisplays (OSD): Englisch, Spanisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Niederländisch, Dänisch, Russisch, Vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Portugiesisch

10 Häufig gestellte Fragen (FAQ)

Besitzt der LCD-Bildschirm Touchscreen-Funktionen?

Der LCD-Bildschirm besitzt keine Touchscreen-Funktionen. Verwenden Sie zur Steuerung des PhotoFrame die Tasten auf der Rückseite.

Kann ich zwischen verschiedenen Diashowfotos durch Verwendung verschiedener Speicherkarten wechseln?

Ja. Wenn eine Speicherkarte im PhotoFrame eingelegt ist, können Sie die auf dieser Speicherkarte gespeicherten Fotos im Diashow-Modus wiedergeben.

Wird der LCD-Bildschirm beschädigt, wenn ich dasselbe Foto über einen langen Zeitraum hinweg anzeige?

Nein. Ein Foto kann auf dem PhotoFrame 72 Stunden lang ohne Unterbrechung angezeigt werden, ohne dass der LCD-Bildschirm Schaden nimmt.

Kann ich den PhotoFrame verwenden, wenn das Display automatisch ausgeschaltet wurde?

Ja. Sie können \odot drücken, um den PhotoFrame wieder zu aktivieren.

Warum werden auf dem PhotoFrame einige meiner Fotos nicht angezeigt?

Der PhotoFrame unterstützt nur Fotos im JPEG-Format. Stellen Sie sicher, dass die Fotos im JPEG-Format vorliegen und nicht beschädigt sind.

Warum schaltet sich der PhotoFrame nicht automatisch aus, nachdem ich die entsprechenden Einstellungen vorgenommen habe?

Stellen Sie sicher, dass Sie die aktuelle Uhrzeit sowie die Zeit für das automatische Aus- und Einschalten korrekt eingerichtet haben. Der PhotoFrame schaltet den Bildschirm exakt zu dem Zeitpunkt ab, den Sie für die automatische Ausschaltfunktion festgelegt haben. Wenn dieser Zeitpunkt für den heutigen Tag bereits vorbei ist, wird die automatische Ausschaltfunktion zum festgelegten Zeitpunkt des nächsten Tages aktiviert.

Kann ich die Speicherkapazität erhöhen, um mehr Fotos auf dem PhotoFrame zu speichern?

Nein. Der interne Speicher des PhotoFrame ist unveränderlich und kann nicht erweitert werden. Sie können jedoch zwischen verschiedenen Fotos wechseln, indem Sie mehrere Speichergeräte auf dem PhotoFrame verwenden.

11 Glossar

B

Bildseitenverhältnis

Das Bildseitenverhältnis beschreibt das Verhältnis zwischen der Breite und Höhe eines Fernsehbildschirms. Das Bildformat eines Standardfernsehgeräts ist 4:3 wohingegen HD- oder Breitbild-Fernsehgeräte das Bildformat 16:9 verwenden. Die Letterbox-Option ermöglicht es, ein Bild mit einem breiteren Format auf einem herkömmlichen 4:3-Bildschirm wiederzugeben.

J

JPEG

Ein äußerst gängiges Format für digitale, statische Bilder. Ein von der Joint Photographic Expert Group entwickeltes Standbild-Datenkomprimierungssystem, das trotz seiner hohen Komprimierungsrate nur geringfügige Einbußen bei der Bildqualität aufweist. Die Dateien verfügen über die Erweiterung „.jpg“ oder „.jpeg“.

K

Kensington-Sicherung

Buchse für Kensington-Sicherung (auch K-Buchse oder Kensington-Schloss genannt). Teil eines Anti-Diebstahl-Systems. Eine kleine, metallverstärkte Öffnung, die an fast allen kleinen oder tragbaren Computern und Elektronikgeräten, speziell bei teuren und/oder relativ leichten Geräten (z. B. bei Laptops, Computerbildschirmen, Desktop-Computern, Spielekonsolen und Videoprojektoren), zu finden ist. Die Öffnung wird verwendet, um eine

Verschluss-/Kabelvorrichtung, insbesondere die von Kensington, anzubringen.

M

Memory Stick

Memory Stick. Eine Flash-Speicherkarte für das digitale Speichern von Daten auf Kameras, Camcordern und sonstigen Handheld-Geräten.

MMC-Karte

Multimedia-Karte. Eine Flash-Speicherkarte zum Speichern von Daten auf Mobiltelefonen, PDAs und sonstigen Handheld-Geräten. Die Karte nutzt Flash-Speicher für Anwendungen mit Lese-/Schreibzugriff oder ROM-Chips (ROM-MMC) für statische Informationen. Letztere werden weitgehend zum Hinzufügen von Anwendungen zu einem Palm PDA verwendet.

S

SD-Karte

Secure Digital-Speicherkarte. Eine Flash-Speicherkarte, die Speicher für Digitalkameras, Mobiltelefone und PDAs bereitstellt. SD-Karten nutzen denselben Formfaktor (32 x 24 mm) wie die MMC-Karten (MultiMediaCard), sind jedoch etwas stärker (2,1 mm im Vergleich zu 1,4 mm). SD-Kartenleser nehmen beide Formate an. Verfügbare Karten umfassen bis zu 4 GB.

X

xD-Karte

EXtreme Digital Picture-Karte. Eine Flash-Speicherkarte, die in Digitalkameras verwendet wird.

