

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

PhotoFrame

SPF4308

SPF4328



DE Benutzerhandbuch

PHILIPS

Inhaltsangabe

1 Wichtig	2
Sicherheit	2
Hinweis	2
Liste der Verbotsstoffe	4
Erklärung Klasse II	4
2 Ihr PhotoFrame	5
Einführung	5
Lieferumfang	5
Überblick über Ihren PhotoFrame	6
3 Erste Schritte	7
Installieren des Standfußes	7
Anschließen an die Stromversorgung	7
Einschalten des PhotoFrame	8
Übertragen von Medien	9
Wichtige Tastensymbole	10
4 Anzeigen von Fotos	11
Verwalten von Diashows und Fotos	11
Zoomen und Ausschneiden eines Fotos	12
5 Durchsuchen	13
Durchsuchen und Verwalten von Alben und Medien	13
6 Uhr	15
Anzeigen der Uhr	15
Menü zur Uhrzeiteinstellung	15
7 Nachricht	16
Erstellen einer Nachricht	16
Bearbeiten einer Nachricht	17
Anzeigen einer Nachricht	19
8 Einstellungen	21
Auswählen einer Sprache	21
Einstellen der Helligkeit	21
Einstellen von Datum und Uhrzeit	22
Einstellen des SmartPower-Timers	23

Aktivieren des Ruhezustands des PhotoFrame	24
Einrichten der automatischen Ausrichtung	24
Ein-/Ausschalten des Tastentons	25
Diashow-Einstellung	25
Anzeigen des PhotoFrame-Status	28
Zurücksetzen aller Einstellungen auf die Werksvoreinstellung	28
9 Aktualisieren des PhotoFrame	29
10 Produktinformationen	30
11 Häufig gestellte Fragen (FAQ)	32
12 Glossar	33

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.
- 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.
- Die Steckdose sollte sich immer in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.

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.



Dieses Produkt entspricht den grundlegenden Anforderungen und sonstigen relevanten Bestimmungen der Richtlinien 2006/95/EC (Niederspannung) und 2004/108/EC (EMV).

Respektieren Sie Urheberrechte.



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.

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 für die Entsorgung Ihres alten Monitors geltenden örtlichen Vorschriften erhalten Sie von Ihrem örtlichen Philips Händler.
- (Für Kunden in Kanada und den USA) Entsorgen Sie das alte 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.

Umweltinformationen



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

Befindet sich das Symbol einer durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern auf dem Gerät, bedeutet dies, dass für dieses Gerät die Europäische Richtlinie 2002/96/EG gilt.



Entsorgen Sie dieses Produkt nie mit dem restlichen Hausmüll. Bitte informieren Sie sich über die örtlichen Bestimmungen zur getrennten Entsorgung von elektrischen und elektronischen Produkten. Durch die korrekte Entsorgung Ihrer Altgeräte werden Umwelt und Menschen vor möglichen negativen Folgen geschützt.

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:

SIJOITA LAITE SITEN, ETTÄ VERKKOJOHTO
VOIDAAN TARVITTAESSA HELPOSTI
IRROTTAA PISTORASIASTA.

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).

Erklärung Klasse II

Symbol der Geräteklasse II:



Dieses Symbol gibt an, dass das Produkt über
ein doppeltes Isoliersystem verfügt.

2 Ihr PhotoFrame

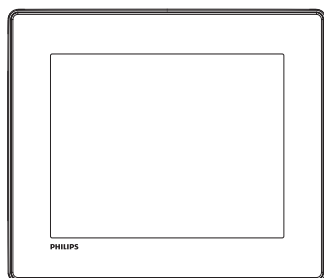
Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf und willkommen bei Philips! Um das Kundendienstangebot von Philips vollständig nutzen zu können, sollten Sie Ihr Produkt unter www.philips.com/welcome registrieren.

Einführung

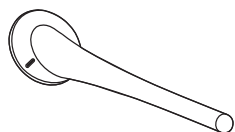
Mit diesem Philips Digital PhotoFrame können Sie:

- JPEG-Fotos anzeigen
- Geschenknachrichten erstellen

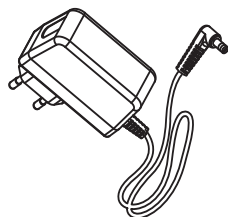
Lieferumfang



- Philips Digital PhotoFrame



- Standfuß



- AC-DC-Netzadapter

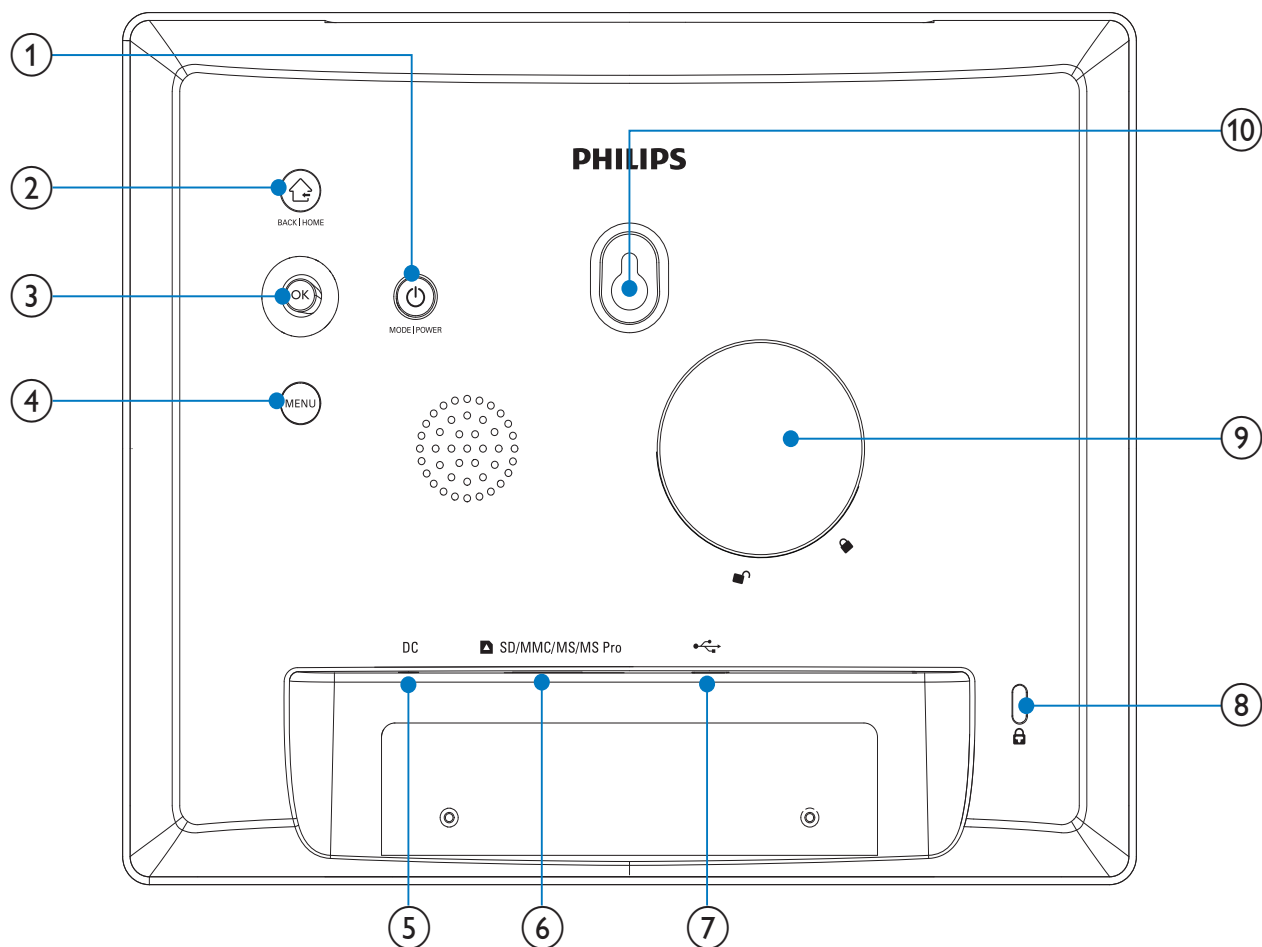


- CD-ROM mit Benutzerhandbuch



- Kurzanleitung

Überblick über Ihren PhotoFrame



①

- Drücken, um den PhotoFrame einzuschalten
- Gedrückt halten, um den PhotoFrame auszuschalten
- Drücken, um den Modus zu wechseln: Diashow/Uhr/Kalender

②

- Drücken, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren
- Gedrückt halten, um zum Startbildschirm zu wechseln

③ OK (Joystick)

- Drücken, um eine Auswahl zu bestätigen
- Drücken, um die Wiedergabe anzuhalten oder fortzusetzen

- Nach oben/nach unten/nach links/nach rechts bewegen, um die obere/untere/rechte/linke Option auszuwählen.

④ MENU

- Drücken, um das Menü aufzurufen oder zu verlassen

⑤ DC

- Eingang für AC-DC-Netzadapter

⑥ SD/MMC/MS/MS Pro

- Steckplatz für SD-/MMC-/MS-/MS Pro-Karte

⑦

- Eingang für USB-Kabel zum PC

⑧ Kensington-Sicherung

⑨ Standfußöffnung

⑩ 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:

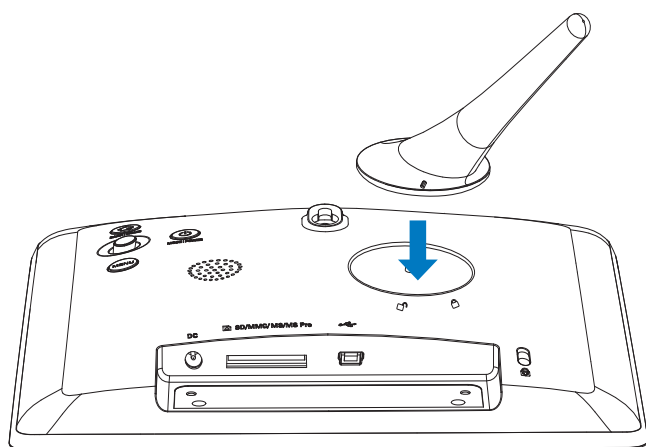
Modell-Nr. _____

Serien-Nr. _____


Installieren des Standfußes

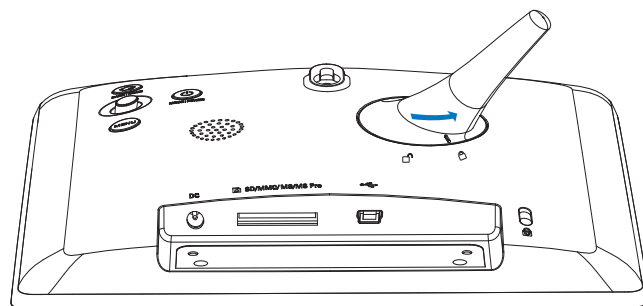
Wenn Sie den PhotoFrame auf einer ebenen Oberfläche aufstellen möchten, bringen Sie den mitgelieferten Standfuß auf der Rückseite des PhotoFrames an.

- 1 Setzen Sie den Standfuß in den PhotoFrame ein, und bringen Sie die Markierung auf dem Standfuß in die Position .



- 2 Drehen Sie den Standfuß gegen den Uhrzeigersinn um 45 Grad auf die

Position , und lassen Sie ihn fest im PhotoFrame einrasten.



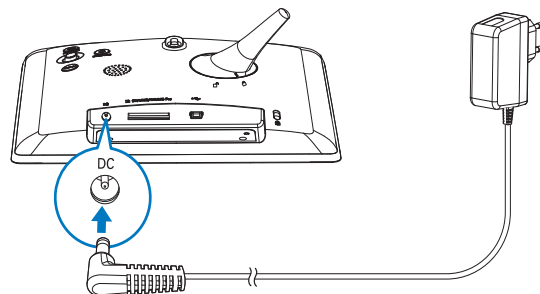
Anschließen an die Stromversorgung



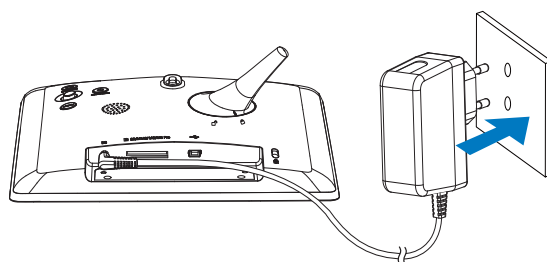
Hinweis

- 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.




➔ Nach einigen Sekunden schaltet sich der PhotoFrame automatisch ein.

Einschalten des PhotoFrame

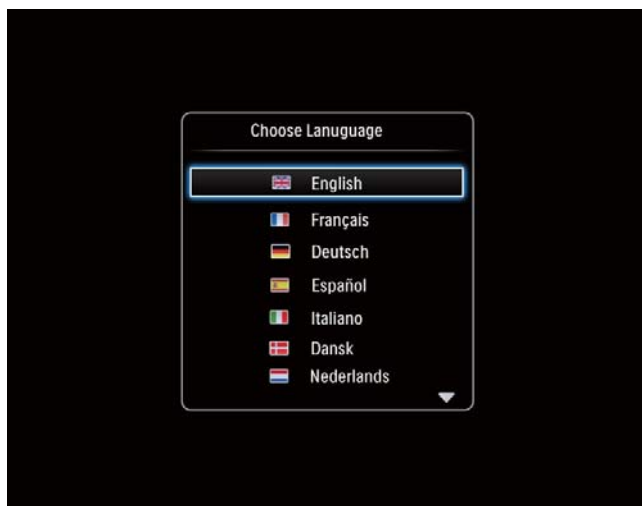
Hinweis

- Wenn Sie den PhotoFrame an die Stromversorgung anschließen, schaltet sich der PhotoFrame automatisch ein.

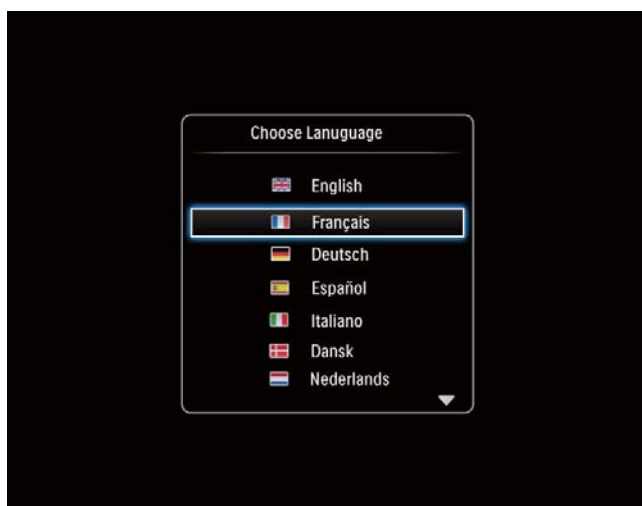
1 Wenn der PhotoFrame ausgeschaltet und an die Stromversorgung angeschlossen ist, halten Sie die Taste  gedrückt, um den PhotoFrame einzuschalten.

Erste Schritte, wenn Sie den PhotoFrame zum ersten Mal einschalten:

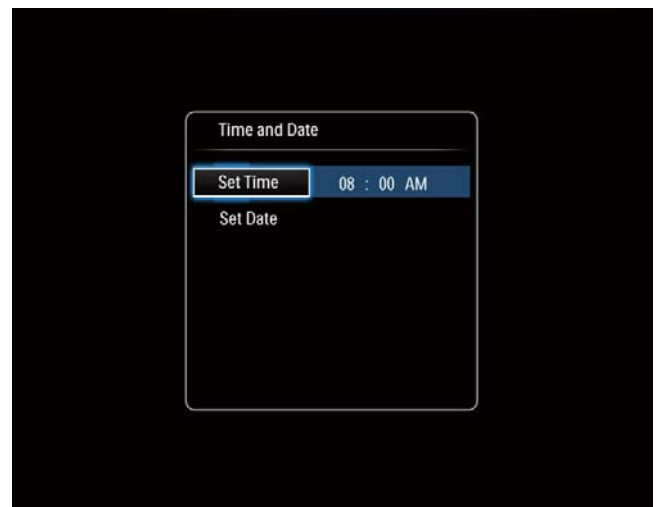
- Sie werden auf dem Bildschirm zur Auswahl einer Sprache aufgefordert.



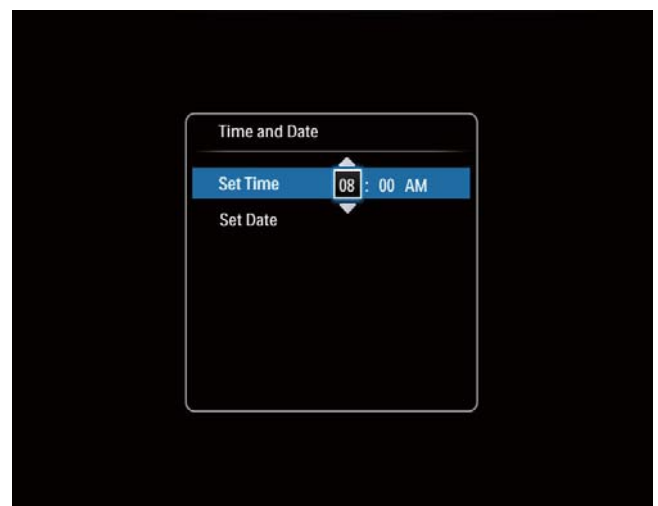
- Wählen Sie eine Sprache, und drücken Sie dann die Taste **OK**.



- Sie werden auf dem Bildschirm dazu aufgefordert, die Uhrzeit und das Datum einzustellen.



- Bewegen Sie den Joystick, um Uhrzeit und Datum einzustellen, und drücken Sie dann **OK**.



Tipp

- Wenn der PhotoFrame über einen längeren Zeitraum von der Stromversorgung getrennt wird, müssen Sie die Uhrzeit und das Datum erneut einstellen, wenn Sie den PhotoFrame einschalten.

Ausschalten des PhotoFrame

Hinweis

- Sie können den PhotoFrame erst ausschalten, wenn alle Kopier- und Speichervorgänge abgeschlossen sind.
- Wenn Sie den PhotoFrame ausschalten möchten, drücken Sie ϕ , und halten Sie die Taste ungefähr zwei Sekunden lang gedrückt.



Übertragen von Medien

Übertragen von Fotos mit einem Speichergerät

Achtung

- Trennen Sie das Speichermedium während der Medienübertragung nicht vom PhotoFrame.

Der PhotoFrame unterstützt die meisten Typen der folgenden Speichermedien:

- Secure Digital (SD)
- Secure Digital High Capacity (SDHC)
- Multimedia Card (MMC)
- Memory Stick (MS)
- Memory Stick Pro (MS Pro) (mit Adapter)

- 1 Verbinden Sie ein Speichergerät mit dem PhotoFrame.
↳ Es wird ein Optionsmenü angezeigt.

[Fotos wiedergeben]: Auswählen, um Medien auf dem Speichermedium wiederzugeben

[Durchsuchen]: Auswählen, um Medien auf dem Speichermedium zu durchsuchen

[Auf PhotoFrame kopieren]: Auswählen, um die Übertragung zu starten

- 2 Wählen Sie **[Auf PhotoFrame kopieren]**, und drücken Sie dann **OK**.
↳ Es wird eine Bestätigungsnachricht angezeigt.

So können Sie Fotos auf den PhotoFrame kopieren:

- 1 Wählen Sie **[Ja]**, und drücken Sie dann **OK**.
- **Um ein Speichermedium zu entfernen,** ziehen Sie es aus dem PhotoFrame heraus.

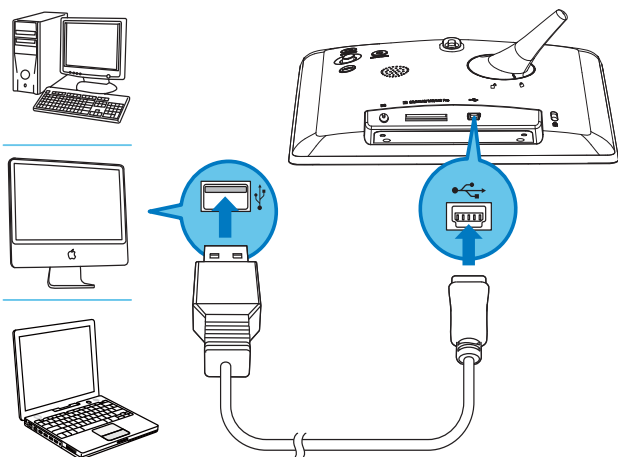
Übertragen von Fotos mit einem Computer



Achtung

- Trennen Sie den PhotoFrame während der Medienübertragung nicht vom Computer.

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



↳ Sie können die Medien vom Computer per Drag & Drop in ein Album auf dem PhotoFrame ziehen.

- 2 Wenn die Übertragung abgeschlossen ist, trennen Sie das USB-Kabel vom Computer und vom PhotoFrame.



Tipp

- Sie können Medien vom PhotoFrame auf einen Computer übertragen.
- Die Übertragungsgeschwindigkeit hängt vom Betriebssystem und der Softwarekonfiguration des Computers ab.

Wichtige Tastensymbole



Eingabe auf Englisch



Eingabe in einer unterstützten europäischen Sprache

Русский

Eingabe auf Russisch

\$#*/ABC

Wechseln zwischen Symbolen, Zeichensetzung, Alphabet oder Ziffern

aA

Wechseln zwischen Klein- und Großbuchstaben



Einfügen eines Leerzeichens



Einfügen eines Zeilenumbruchs

4 Anzeigen von Fotos



Hinweis

- Sie können JPEG-Fotos auf dem PhotoFrame im Diashowmodus anzeigen.

- Wählen Sie auf dem Startbildschirm **[Wiedergabe]**, und drücken Sie anschließend **OK**.



- ➔ Die Fotos werden im Diashow-Modus angezeigt.

Im Diashow-Modus:

- Um die Diashow anzuhalten, drücken Sie **OK**.
- Um die Diashow fortzusetzen, drücken Sie erneut **OK**.
- Um das vorherige/nächste Foto auszuwählen, bewegen Sie den Joystick nach links/rechts.



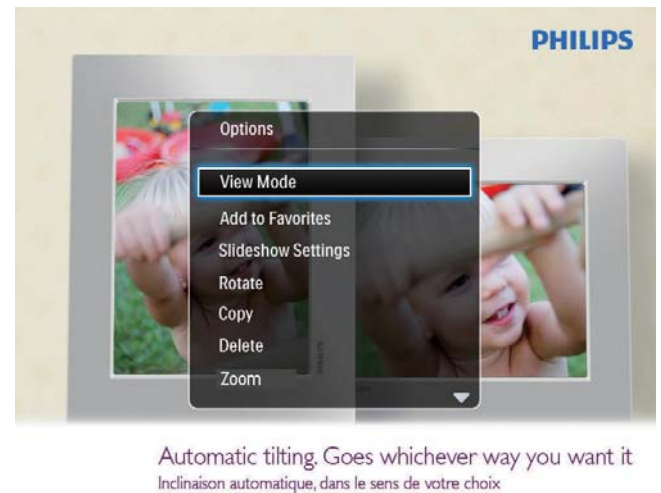
Tipp

- Während der Collagendiashow werden Fotos in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben.

Verwalten von Diashows und Fotos

Befolgen Sie die nachstehenden Schritte, um ein Foto in einer Diashow oder die Einstellungen der Diashow zu verwalten:

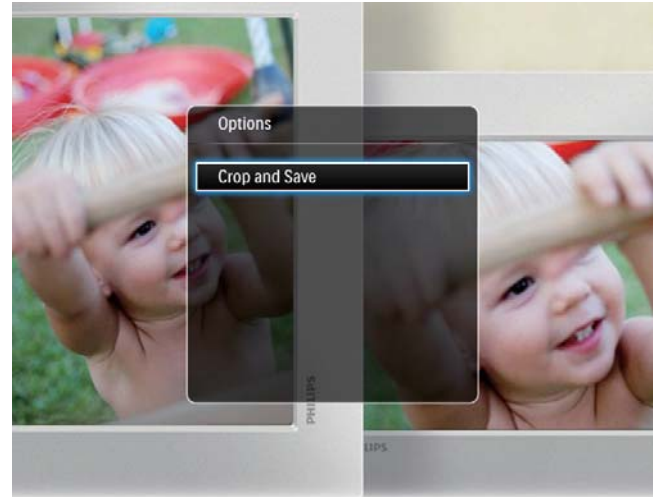
- Drücken Sie die Taste **MENU**.
➔ Es wird ein Optionsmenü angezeigt.



- Wählen Sie eine Option aus, und drücken Sie die Taste **OK**.

- [Anzeigemodus]:** Auswählen des Anzeigemodus
- [Zu Favoriten hinzufügen]:** Hinzufügen eines Fotos zum **[Favoriten]**-Album auf dem PhotoFrame
- [Diashow-Einstellungen]**
 - [Intervall]:** Festlegen des Intervalls für die Diashow
 - [Zufallswiedergabe]:** Wiedergabe der Medien in zufälliger oder bestimmter Reihenfolge
 - [Farbton]:** Auswählen der Farbe für das Foto
 - [Übergangseffekt]:** Auswählen eines Übergangseffekts
 - [Hintergrundfarbe]:** Auswählen einer Hintergrundfarbe

- **[Drehen]:** Auswählen der Ausrichtung zum Drehen des Fotos
- **[Kopieren]:** Kopieren des Fotos in ein anderes Album
- **[Löschen]:** Löschen des Fotos
- **[Zoom]:** Zoomen und Ausschneiden des Fotos
- **[Helligkeit]:** Joystick nach oben/nach unten bewegen, um die Helligkeit des Displays anzupassen



↳ Es wird eine Bestätigungsnachricht angezeigt.

- Wählen Sie **[Ja]**, und drücken Sie dann **OK**.
 - Um die Aktion abzubrechen, wählen Sie **[Nein]**, und drücken Sie dann **OK**.
- Wählen Sie einen Speicherort aus, an dem das neue Foto gespeichert werden soll, und drücken Sie dann die Taste **OK**.

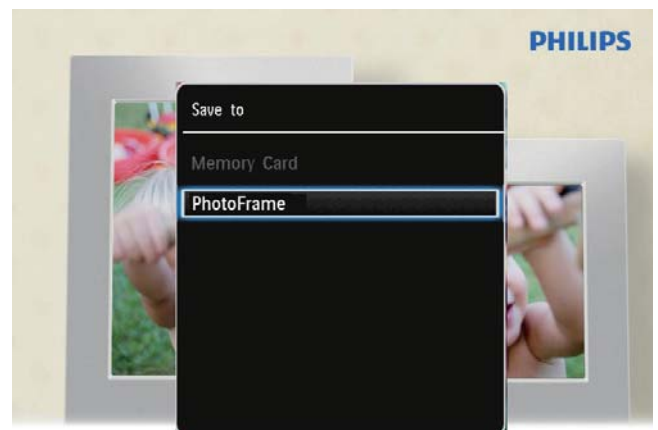
Zoomen und Ausschneiden eines Fotos

Mit dem PhotoFrame können Sie ein Foto zoomen, ausschneiden und als neues Foto speichern.

- Drücken Sie im Diashowmodus **MENU**.
↳ Es wird ein Optionsmenü angezeigt.
- Wählen Sie **[Zoom]**.



- Drücken Sie wiederholt **OK**, um das Foto zu zoomen (oder verlassen Sie den Zoommodus).
- Bewegen Sie den Joystick, um das Foto zu schwenken.
- Drücken Sie die Taste **MENU**.
- Wählen Sie **[Ausschneiden und speichern]**, und drücken Sie dann **OK**.



Automatic tilting. Goes whichever way you want it
Inclinaison automatique, dans le sens de votre choix

↳ Nach dem Speichern des Fotos kehrt der PhotoFrame wieder in den Diashowmodus zurück.

5 Durchsuchen

Durchsuchen und Verwalten von Alben und Medien

Sie können Alben und Medien im Wavemodus oder Albummodus durchsuchen und verwalten.

- **Wavemodus:**



- **Albummodus :**



Durchsuchen von Alben:

- 1 Wählen Sie auf dem Startbildschirm **[Durchsuchen]**, und drücken Sie anschließend **OK**.



↳ Alben werden im Wavemodus angezeigt.

- Um auf den **Albummodus** zuzugreifen, drücken Sie **⌂**.
- Um zum **Wavemodus** zurückzukehren, drücken Sie **⌂**.
- Im Wave-/Albummodus:
 - Drücken Sie **OK** einmal: Ein Foto wird im Pausemodus angezeigt.
 - Drücken Sie **OK** zweimal: Die Diashow wird gestartet.

Verwalten von Alben und Medien:

- 1 Wählen Sie ein Album/Gerät, und drücken Sie **MENU**.
↳ Es wird ein Optionsmenü angezeigt.
- 2 Wählen Sie eine Option aus, und drücken Sie zum Fortfahren **OK**.

Albummenü:

- **[Zu Favoriten hinzufügen]:** Hinzufügen von Medien im Album zum **[Favoriten]**-Album
- **[Neues Album erstellen]:** Erstellen eines Albums
- **[Kopieren]:** Kopieren von Medien im Album in ein anderes Album
- **[Verschieben]:** Verschieben von Medien im Album in ein anderes Album
- **[Löschen]:** Löschen von Medien im Album

Miniaturansichtsmenü:

- **[Zu Favoriten hinzufügen]:** Hinzufügen von Medien im Album zum **[Favoriten]**-Album
- **[Kopieren]:** Kopieren von Medien im Album in ein anderes Album
- **[Verschieben]:** Verschieben von Medien im Album in ein anderes Album
- **[Löschen]:** Löschen von Medien im Album
- **[Drehen]:** Drehen des Fotos im Album
- **[Farbton]:** Auswählen einer Farbe für das Foto

Wenn Sie das **[Favoriten]**-Album auswählen, wird ein anderes Menü angezeigt.

- **[Aus Favoriten entfernen]:** Entfernen von Medien aus dem **[Favoriten]**-Album
- **[Kopieren]:** Kopieren von Medien im Album in ein anderes Album
- **[Löschen]:** Löschen von Medien im Album

Hinzufügen von Medien zum Favoritenalbum

Hinzufügen von Medien im Album zum **[Favoriten]**-Album:

- 1 Wählen Sie **[Zu Favoriten hinzufügen]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.

Album erstellen

- 1 Wählen Sie **[Neues Album erstellen]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
- 2 Um den Namen einzugeben (ca. 24 Zeichen), wählen Sie die entsprechenden Buchstaben/Zahlen aus, und drücken Sie dann die Taste **OK**.

- Wenn Sie zwischen Groß- und Kleinschreibung wechseln möchten, wählen Sie auf dem angezeigten Tastenfeld **aA**, und drücken Sie dann **OK**.

- 3 Wenn der Name vollständig ist, wählen Sie **✓**, und drücken Sie dann **OK**.
- 4 Drücken Sie **OK**, um den Speichervorgang zu starten.

Kopieren von Medien

- 1 Wählen Sie **[Kopieren]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
- 2 Wählen Sie ein Zielalbum aus, und starten Sie den Kopiervorgang mit **OK**.

Verschieben von Medien

- 1 Wählen Sie **[Verschieben]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
- 2 Wählen Sie ein Zielalbum aus, und starten Sie den Verschiebevorgang mit **OK**.

Medien löschen

- 1 Wählen Sie **[Löschen]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
 - ↳ Es wird eine Bestätigungsnachricht angezeigt.
- 2 Wählen Sie **[Ja]**, und drücken Sie anschließend **OK**, um den Löschvorgang zu starten.
 - Um den Vorgang abubrechen, halten Sie **⏮** gedrückt.

Drehen von Fotos

- 1 Wählen Sie **[Drehen]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
- 2 Wählen Sie einen Winkel zum Drehen aus, und drücken Sie dann **OK**.

6 Uhr

Anzeigen der Uhr

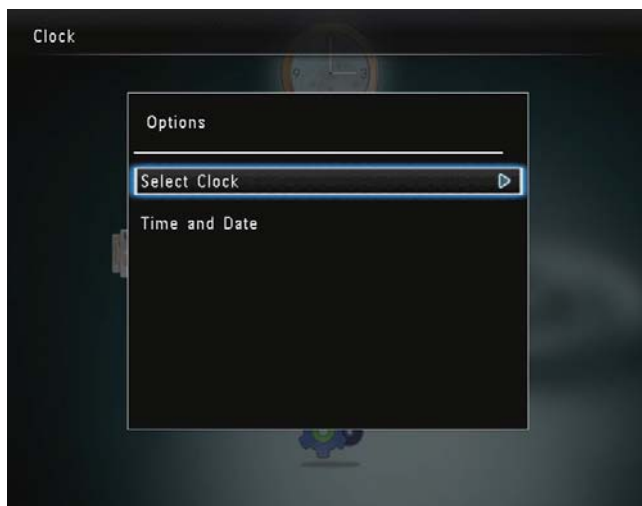
- 1 Wählen Sie auf dem Startbildschirm **[Uhr]**, und drücken Sie anschließend **OK**.



↳ Eine Uhr/ein Kalender wird angezeigt.

Menü zur Uhrzeiteinstellung

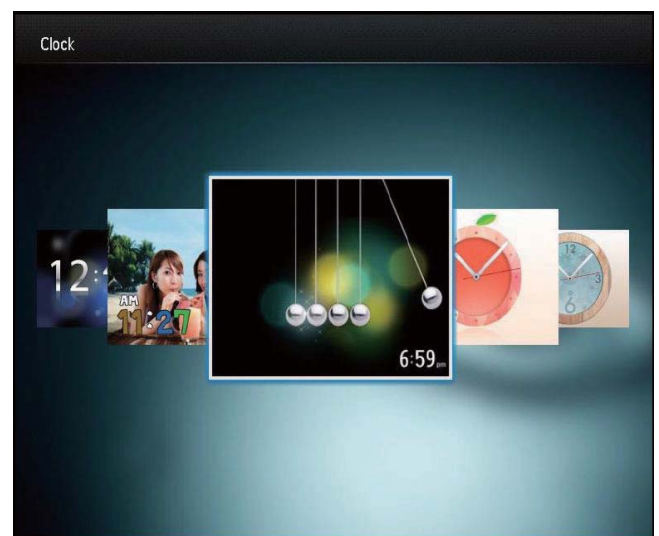
- 1 Wenn eine Uhr/ein Kalender angezeigt wird, drücken Sie **MENU**, um das Menü zur Uhrzeiteinstellung zu öffnen.



- **[Uhr auswählen]**: Bewegen Sie den Joystick nach links/rechts, um eine weitere Uhr oder einen weiteren Kalender zur Anzeige auszuwählen.
- **[Uhrzeit und Datum]**: Bewegen Sie den Joystick nach unten/oben/links/rechts, um Uhrzeit/Datum einzustellen, oder ein Uhrzeit-/Datumsformat auszuwählen. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt "Einstellungen - Einstellen von Uhrzeit und Datum".

Auswählen eines Uhren-/Kalenderstils

- 1 Wählen Sie im Menü zur Uhrzeiteinstellung **[Uhr auswählen]** aus, und drücken Sie dann **OK**.
- 2 Bewegen Sie den Joystick nach links/rechts, um eine Uhren- oder Kalendervorlage auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.



- Um zum Startbildschirm zurückzukehren, halten Sie **⏮** gedrückt.

7 Nachricht

Erstellen einer Nachricht

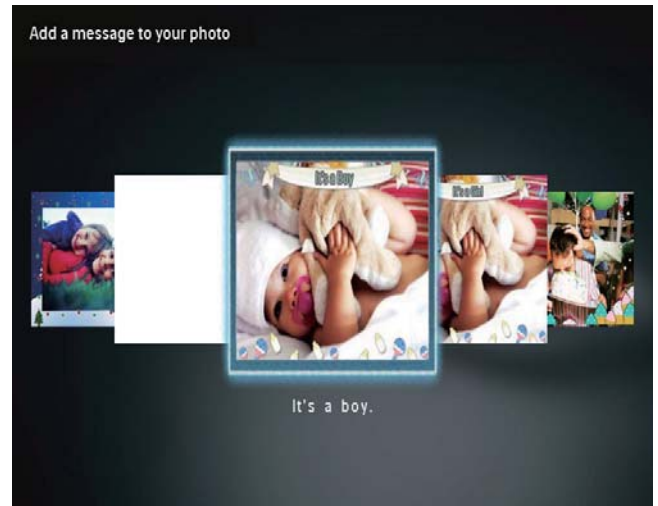
- 1 Wählen Sie auf dem Startbildschirm **[Nachricht]**, und drücken Sie anschließend **OK**.



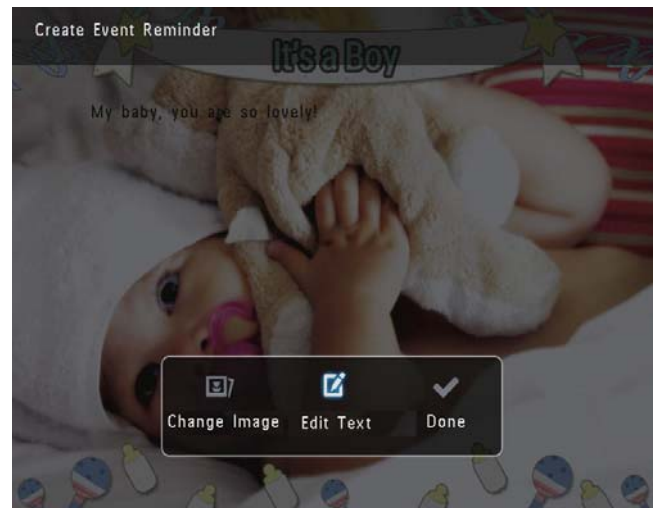
- 2 Wählen Sie **[Nachricht zu Ihrem Foto hinzufügen]**, und drücken Sie dann **OK**.



- 3 Bewegen Sie den Joystick nach rechts oder links, um eine Nachrichtenvorlage auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.

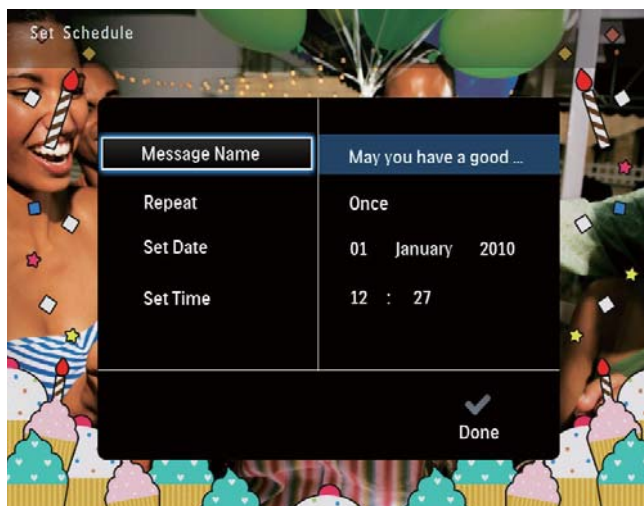


- Bearbeiten Sie den Text, oder ändern Sie das zur Nachricht gehörenden Foto.



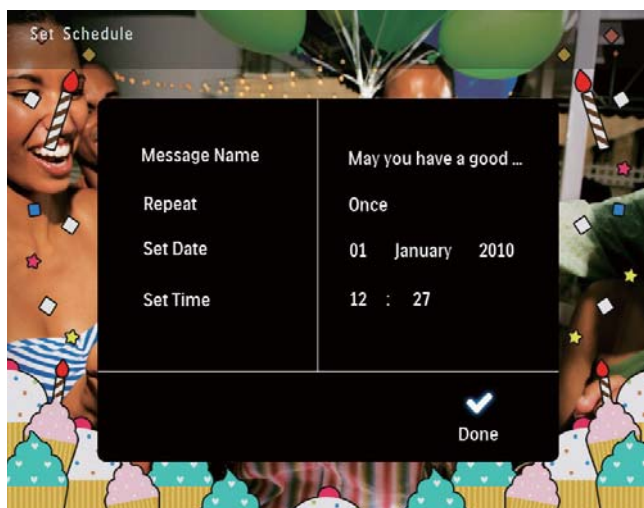
- Stellen Sie ggf. die richtige Uhrzeit und das richtige Datum ein.

- 4 Wählen Sie **[Fertig]**.
↳ Sie werden aufgefordert, einen Zeitplan für die Nachricht zu erstellen.
- 5 Erstellen Sie einen Zeitplan für die Nachricht.

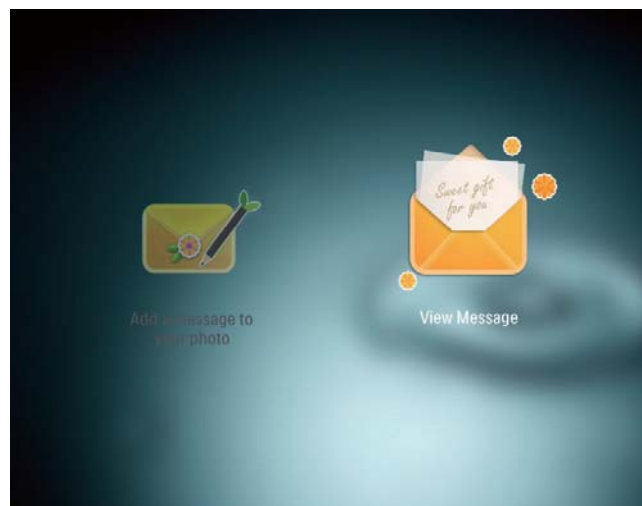



- **[Name der Nachricht]:** Eingabe des Namens. Weitere Informationen finden Sie unter "Eingeben des Namens einer Nachricht".
- **[Wiederholen]:** Auswählen einer Wiederholungsfrequenz
- **[Datum einstellen]:** Einstellen des Datums oder Tags
- **[Zeit einstellen]:** Einstellen der Uhrzeit

6 Wenn Sie die Nachricht erstellt haben, wählen Sie **[Fertig]**, und drücken Sie **OK**.




- Um die verfügbaren Nachrichten anzuzeigen, wählen Sie **[Nachricht anzeigen]**.



- Um zum Startbildschirm zurückzukehren, halten Sie  gedrückt.

Eingeben des Namens einer Nachricht

- 1 Wählen Sie **[Name der Nachricht]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
- 2 Bewegen Sie den Joystick zweimal nach unten, um auf das Tastenfeld zuzugreifen.
- 3 Um den Namen einzugeben (ca. 24 Zeichen), wählen Sie die entsprechenden Buchstaben/Zahlen aus, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
 - Wenn Sie zwischen Groß- und Kleinschreibung wechseln möchten, wählen Sie auf dem angezeigten Tastenfeld **aA**, und drücken Sie dann **OK**.
- 4 Wenn der Name vollständig ist, wählen Sie , und drücken Sie dann **OK**.

Bearbeiten einer Nachricht

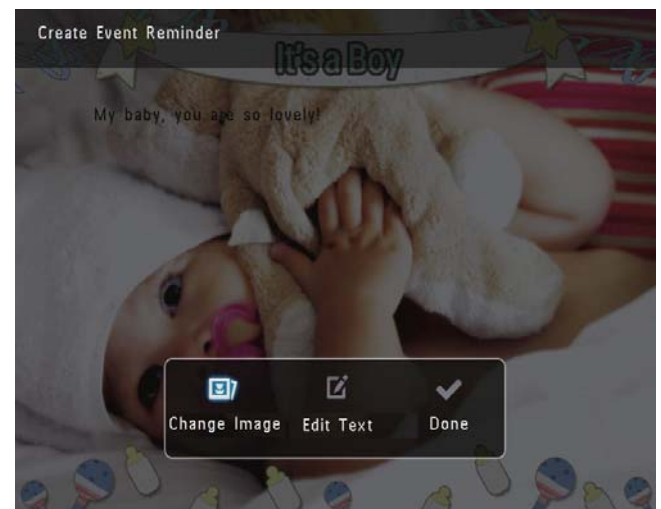
- 1 Wählen Sie auf dem Startbildschirm **[Nachricht]**, und drücken Sie anschließend **OK**.



- 4 Bewegen Sie den Joystick, um eine der folgenden Optionen zum Bearbeiten einer Nachricht auszuwählen.
 - **[Bild ändern]:** Ändern des Fotos der Nachricht.
 - **[Text bearbeiten]:** Bearbeiten des Texts der Nachricht.

Ändern des Fotos einer Nachricht:

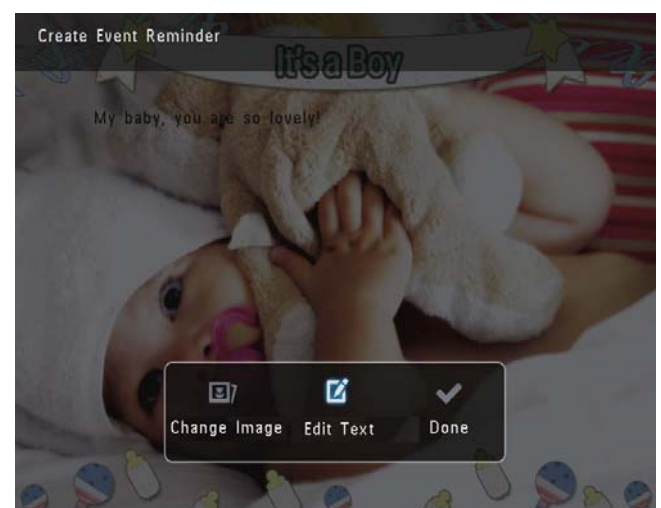
- 1 Wählen Sie **[Bild ändern]**, und drücken Sie dann **OK**.



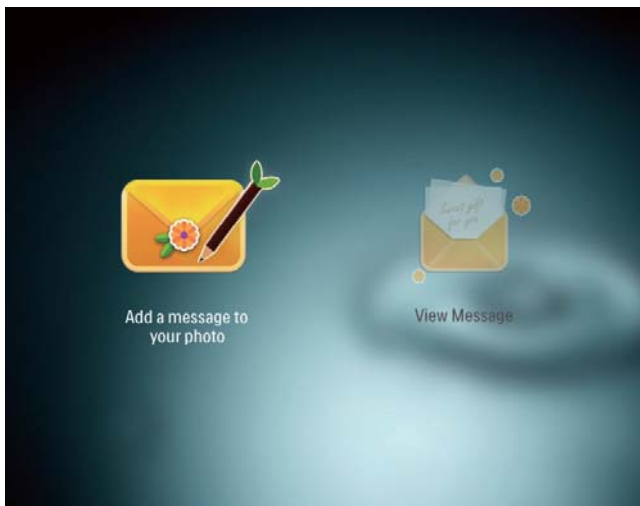
- 2 Wählen Sie ein verfügbares Foto auf dem PhotoFrame aus, und drücken Sie **OK**.

Bearbeiten des Texts einer Nachricht:

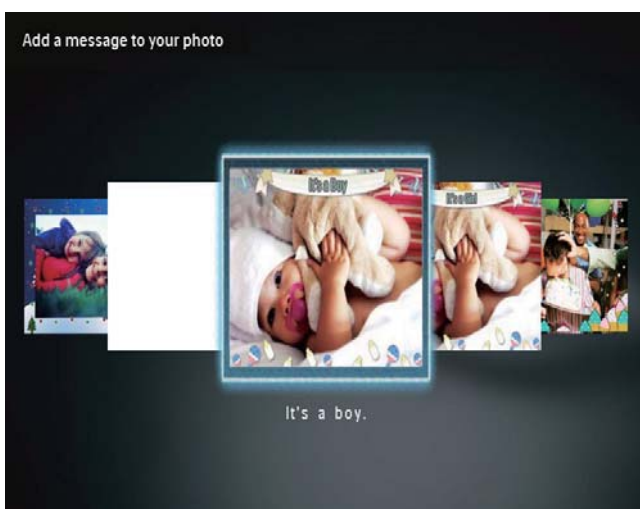
- 1 Wählen Sie **[Text bearbeiten]**, und drücken Sie dann **OK**.



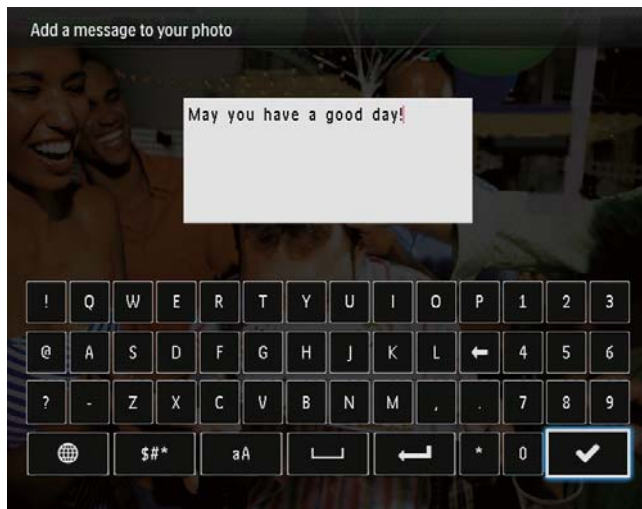
- 2 Wählen Sie **[Nachricht zu Ihrem Foto hinzufügen]**, und drücken Sie dann **OK**.



- 3 Bewegen Sie den Joystick nach rechts oder links, um eine Nachrichtenvorlage auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.



- 2 Wählen Sie eine voreingestellte Vorlage aus, und drücken Sie **OK**.
 ↳ Das Tastenfeld wird angezeigt.



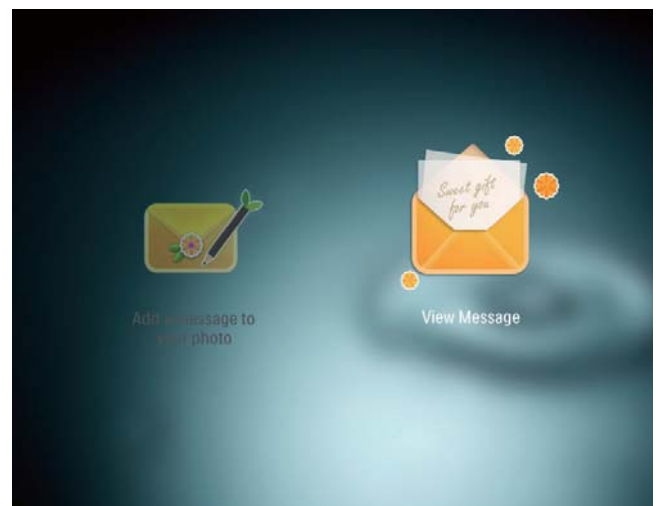
- 3 Bewegen Sie den Joystick zweimal nach unten, um auf das Tastenfeld zuzugreifen.
- 4 Um den Text einzugeben, wählen Sie einen Buchstaben/eine Zahl aus, und drücken Sie **OK**.
- Wählen Sie eine Eingabemethode aus (siehe "Wichtige Tastensymbole").
 - Wenn Sie zwischen Groß- und Kleinschreibung wechseln möchten, wählen Sie auf dem angezeigten Tastenfeld **aA**, und drücken Sie dann **OK**.
- 5 Nachdem Sie den Text eingegeben haben, wählen Sie ✓ aus, und drücken Sie **OK**.
- 6 Bewegen Sie den Joystick nach oben/unten/rechts/links, um den Text zu positionieren, und drücken Sie **OK**.
- 7 Bewegen Sie den Joystick nach oben/unten/rechts/links, um die Farbe oder die Schriftart des Texts auszuwählen, und drücken Sie **OK**.



- 8 Gehen Sie zu ✓, und drücken Sie dann **OK**.
- 9 Wählen Sie **[Fertig]**, und drücken Sie dann **OK**.

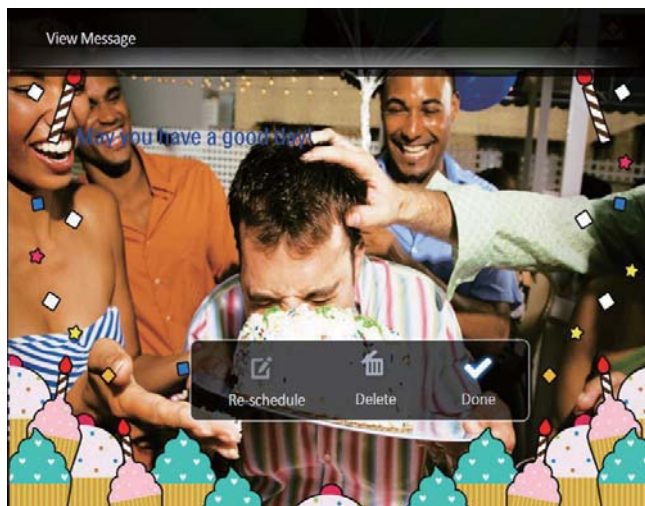
Anzeigen einer Nachricht

- 1 Wählen Sie auf dem Startbildschirm **[Nachricht]**, und drücken Sie anschließend **OK**.
- 2 Wählen Sie **[Nachricht anzeigen]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.



- 3 Wählen Sie eine Nachrichtenvorlage aus, und drücken Sie dann **OK**.
 ↳ Es wird eine Nachrichtenvorlage angezeigt.

- 4 Drücken Sie **MENU**, und wählen Sie dann eine Option aus, um fortzufahren.



- 5 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Zeitplan für die Nachricht zu ändern, oder die Nachricht zu löschen.
- Um zum Nachrichtenbildschirm zurückzukehren, wählen Sie **[Fertig]** aus, und drücken Sie dann **OK**.

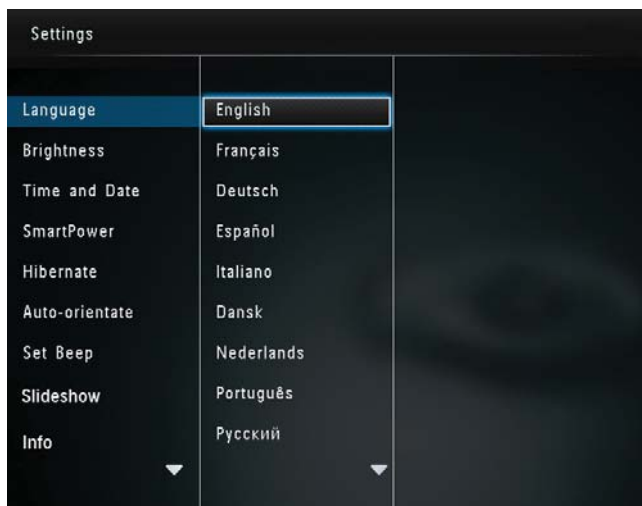
8 Einstellungen

Auswählen einer Sprache

- 1 Wählen Sie auf dem Startbildschirm **[Einstellungen]**, und drücken Sie anschließend **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Sprache]**, und drücken Sie dann **OK**.
- 3 Wählen Sie eine Sprache, und drücken Sie dann die Taste **OK**.



Einstellen der Helligkeit

Sie können die Helligkeit des PhotoFrame einstellen, um die optimale Fotoanzeige zu erzielen.

- 1 Wählen Sie auf dem Startbildschirm **[Einstellungen]**, und drücken Sie anschließend **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Helligkeit]**, und drücken Sie dann **OK**.



- 3 Bewegen Sie den Joystick nach oben/ unten, um die Helligkeit anzupassen, und drücken Sie dann **OK**.

Einstellen von Datum und Uhrzeit

- 1 Wählen Sie auf dem Startbildschirm **[Einstellungen]**, und drücken Sie anschließend **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Uhrzeit und Datum]**, und drücken Sie dann **OK**.



- 3 Wählen Sie **[Zeit einstellen]/[Datum einstellen]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
- 4 Bewegen Sie den Joystick nach oben/ unten/rechts/links, um Minute/Stunde/ Tag/Monat/Jahr einzustellen, und drücken Sie dann **OK**.

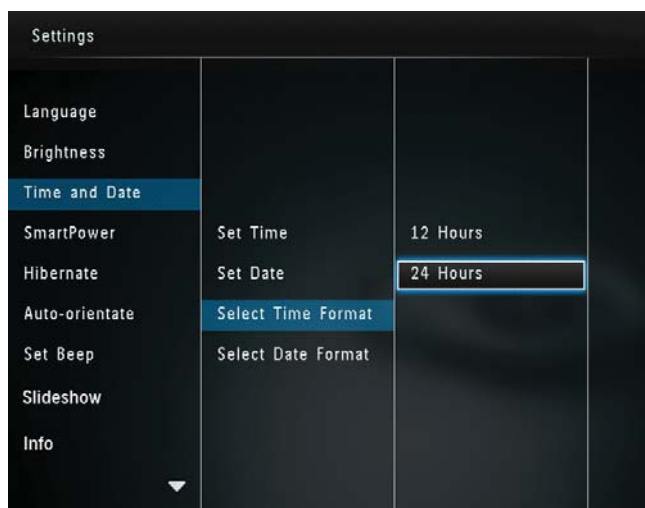


Einstellen des Formats für Datum und Uhrzeit

- 1 Wählen Sie auf dem Startbildschirm **[Einstellungen]**, und drücken Sie anschließend **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Uhrzeit und Datum]**, und drücken Sie dann **OK**.
- 3 Wählen Sie **[Zeitformat auswählen]/[Datumsformat auswählen]**, und drücken Sie dann **OK**.
- 4 Wählen Sie ein Format aus, und drücken Sie dann **OK**.



Einstellen des SmartPower-Timers

Mit dem SmartPower-Timer können Sie die Zeit zum Ein- und Ausschalten der Anzeige des PhotoFrame konfigurieren. Wenn die Anzeige automatisch ausgeschaltet wird, wird der PhotoFrame in den Standby-Modus (Sleep-Modus) geschaltet.

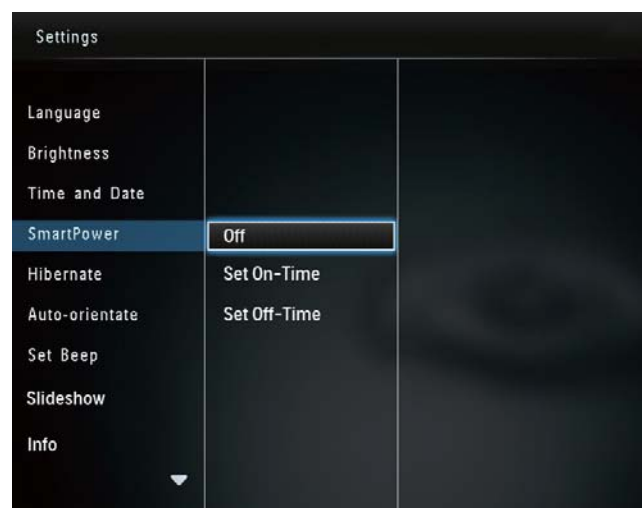
Hinweis

- Stellen Sie sicher, dass die aktuelle Uhrzeit des PhotoFrame richtig ist.

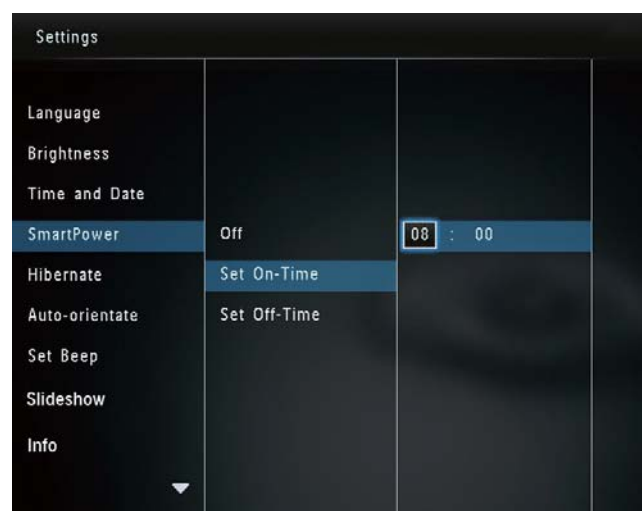
- 1 Wählen Sie auf dem Startbildschirm **[Einstellungen]**, und drücken Sie anschließend **OK**.



- 2 Wählen Sie **[SmartPower]**, und drücken Sie dann **OK**.
- 3 Wählen Sie **[Startzeit festlegen]/[Endzeit festlegen]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
 - Um die SmartPower-Funktion auszuschalten, wählen Sie **[Aus]**, und drücken Sie dann **OK**.



- 4 Bewegen Sie den Joystick nach oben/ unten/rechts/links, um die Zeit einzustellen, und drücken Sie **OK**.



Tipp

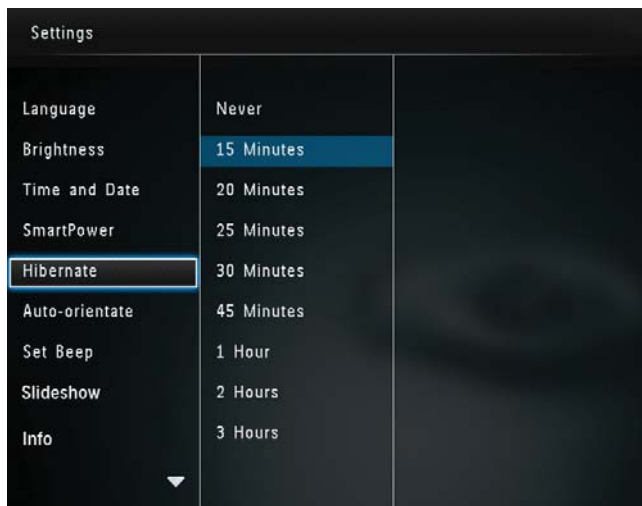
- Wenn sich der PhotoFrame im Standby-Modus (Sleep-Modus) befindet, können Sie **⏻** drücken, um ihn zu aktivieren.

Aktivieren des Ruhezustands des PhotoFrame

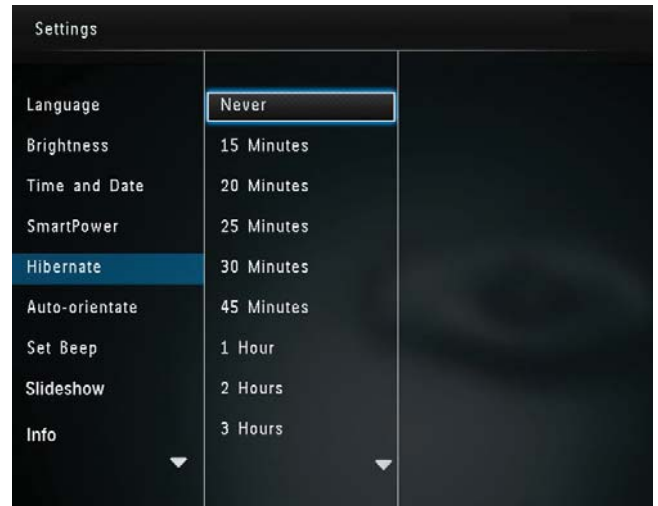
- 1 Wählen Sie auf dem Startbildschirm **[Einstellungen]**, und drücken Sie anschließend **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Ruhemodus]**, und drücken Sie dann **OK**.
- 3 Wählen Sie eine Option aus, und drücken Sie die Taste **OK**.



- ➔ Nach der festgelegten Zeitspanne wechselt der PhotoFrame in den Ruhezustand.
- Um die Ruhezustand-Funktion zu deaktivieren, wählen Sie **[Nie]**, und drücken Sie dann **OK**.



- Um den Ruhezustand des PhotoFrame zu beenden, drücken Sie **⏻**.

Einrichten der automatischen Ausrichtung

Mit der Funktion zum automatischen Ausrichten können Sie Fotos in der korrekten Ausrichtung horizontal oder vertikal auf dem PhotoFrame anzeigen.

- 1 Wählen Sie auf dem Startbildschirm **[Einstellungen]**, und drücken Sie anschließend **OK**.

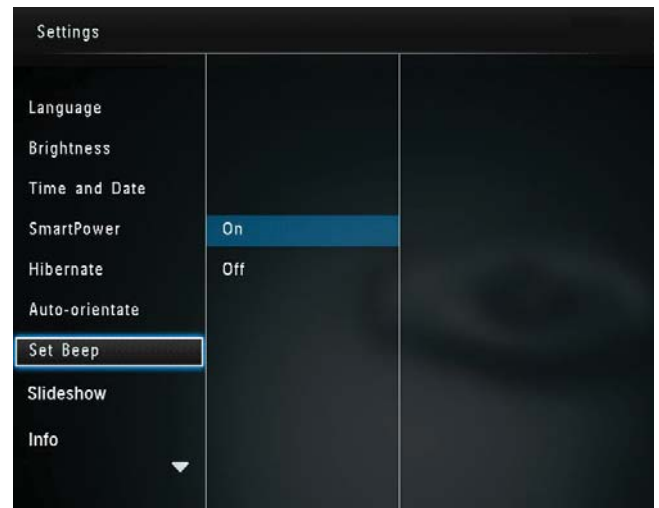


- 2 Wählen Sie **[Automatische Ausrichtung]**, und drücken Sie dann **OK**.

- 3 Wählen Sie **[Ein]**, und drücken Sie dann **OK**.



- Um die automatische Ausrichtungsfunktion zu deaktivieren, wählen Sie **[Aus]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.



- Wählen Sie **[Aus]**, um den Tastenton auszuschalten, und drücken Sie dann die Taste **OK**.

Ein-/Ausschalten des Tastentons

- 1 Wählen Sie auf dem Startbildschirm **[Einstellungen]**, und drücken Sie anschließend **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Signalton festlegen]**, und drücken Sie dann **OK**.
- 3 Wählen Sie **[Ein]**, um den Tastenton einzuschalten, und drücken Sie dann die Taste **OK**.

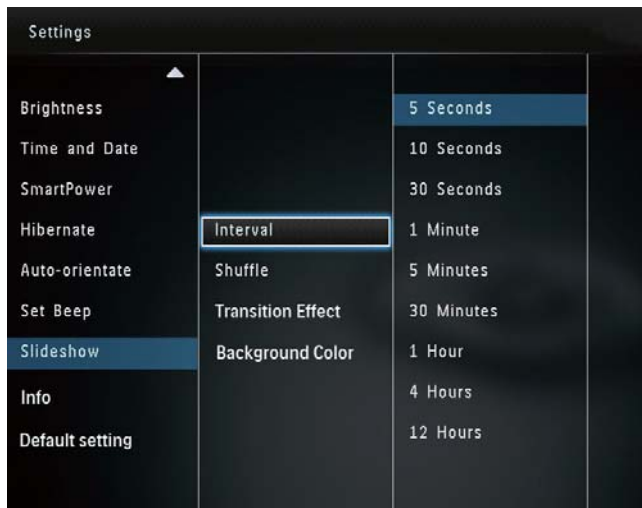
Diashow-Einstellung

Auswählen des Intervalls für die Diashow

- 1 Wählen Sie auf dem Startbildschirm **[Einstellungen]**, und drücken Sie anschließend **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Diashow]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
- 3 Wählen Sie **[Intervall]**, und drücken Sie dann **OK**.



- 4 Wählen Sie ein Diashow-Intervall aus, und drücken Sie **OK**.

Auswählen der Diashowreihenfolge

- 1 Wählen Sie auf dem Startbildschirm **[Einstellungen]**, und drücken Sie anschließend **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Diashow]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
- 3 Wählen Sie **[Zufallswiedergabe]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
- 4 Um eine Diashow in zufälliger Reihenfolge wiederzugeben, wählen Sie **[Ein]**, und drücken Sie dann **OK**.
 - Um eine Diashow in einer bestimmten Reihenfolge wiederzugeben, wählen Sie **[Aus]**, und drücken Sie dann **OK**.

Auswählen eines Übergangseffekts

- 1 Wählen Sie auf dem Startbildschirm **[Einstellungen]**, und drücken Sie anschließend **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Diashow]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
- 3 Wählen Sie **[Übergangseffekt]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
- 4 Wählen Sie einen Übergangseffekt, und drücken Sie dann **OK**.

Auswählen der Hintergrundfarbe

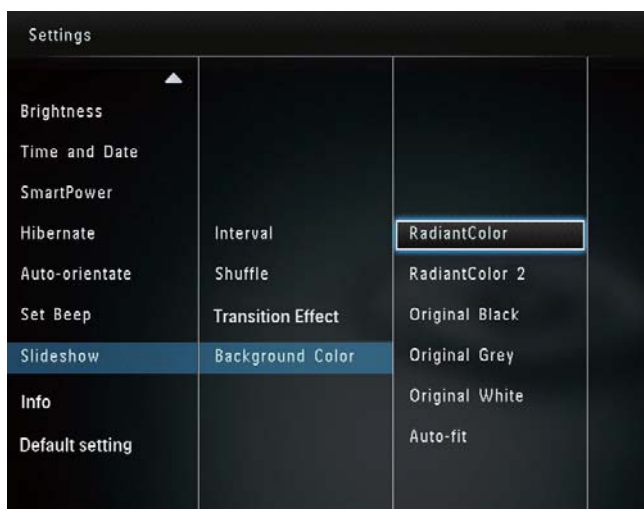
Bei Fotos, die kleiner als der PhotoFrame-Bildschirm sind, können Sie die Randfarbe des Hintergrunds auswählen.

- 1 Wählen Sie auf dem Startbildschirm **[Einstellungen]**, und drücken Sie anschließend **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Diashow]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
- 3 Wählen Sie **[Hintergrundfarbe]**, und drücken Sie dann **OK**.
- 4 Wählen Sie **[RadiantColor]**, eine Hintergrundfarbe oder **[Automatische Anpassung]** aus, und drücken Sie dann **OK**.

↳ Wenn Sie eine Hintergrundfarbe auswählen, zeigt der PhotoFrame ein Foto mit einer Hintergrundfarbe an.



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

↳ Wenn Sie **[RadiantColor]** 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.



Anzeigen des PhotoFrame-Status

Modellname, Firmwareversion des PhotoFrame und den Speicherstatus des PhotoFrame und anderer Speichermedien sind auf dem PhotoFrame verfügbar:

- 1 Wählen Sie auf dem Startbildschirm **[Einstellungen]**, und drücken Sie anschließend **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Info]**.
 ↳ Die Informationen des PhotoFrame werden auf dem Bildschirm angezeigt.

Zurücksetzen aller Einstellungen auf die Werksvoreinstellung

- 1 Wählen Sie auf dem Startbildschirm **[Einstellungen]**, und drücken Sie anschließend **OK**.



- 2 Wählen Sie **[Default Settings]**, und drücken Sie dann **OK**.
 ↳ Es wird eine Bestätigungsnachricht angezeigt.
 - 3 Wählen Sie **[Ja]**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.
 ↳ Alle Einstellungen des PhotoFrames werden auf die Werksvoreinstellungen zurückgesetzt.
- Um den Vorgang abubrechen, wählen Sie in der Meldung **[Nein]** aus, und drücken Sie dann **OK**.

9 Aktualisieren des PhotoFrame



Achtung

- Schalten Sie den PhotoFrame während der Softwareaktualisierung nicht aus.

Wenn eine Softwareaktualisierung verfügbar ist, können Sie die neueste Software auf www.philips.com/support herunterladen, um den PhotoFrame zu aktualisieren. Ältere Softwareversionen sind online nicht verfügbar.

- 1 Besuchen Sie www.philips.com/support.
- 2 Wählen Sie Ihren PhotoFrame, und gehen Sie zum Bereich mit der Software.
- 3 Laden Sie die neueste Software in das Stammverzeichnis einer SD-Karte herunter.
- 4 Legen Sie die SD-Karte in den PhotoFrame ein.
- 5 PhotoFrame einschalten
 - ↳ Es wird eine Bestätigungsnachricht angezeigt.
- 6 Wählen Sie **[Ja]**, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.
 - ↳ Wenn die Aktualisierung abgeschlossen ist, führt der PhotoFrame einen Neustart aus.

10 Produktinformationen

Hinweis

- Die Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Bild/Anzeige

- Betrachtungswinkel: bei C/R > 10: 130° (H)/110° (V)
- Lebensdauer, bis zu 50 % Helligkeit: 20.000 Std.
- Bildformat: 4:3
- Auflösung des Displays: 800 x 600
- Helligkeit (normal) : 180 cd/m²
- Kontrastverhältnis (normal): 300:1
- Unterstützte Fotoformate: JPEG-Foto (max. Auflösung: 8000 x 6000 Pixel)

Speichermedien

- Kapazität des internen Speichers: 2 GB
- Speicherkartentypen:
 - Secure Digital (SD)
 - Secure Digital High Capacity (SDHC)
 - Multimedia Card (MMC)
 - Memory Stick (MS)
 - Memory Stick Pro (MS Pro)

Anschlussmöglichkeiten

- USB: USB 2.0-Slave

Abmessungen und Gewicht

- Abmessungen des Geräts ohne Standfuß (B x H x T): 225 x 184,5 x 33,5 mm
- Abmessungen des Geräts mit Standfuß (B x H x T): 225 x 184,5 x 113,5 mm
- Gewicht (mit Standfuß): 0,536 kg

Temperaturbereich

- Betrieb: -0° C bis 40° C
- Lagerung: -10° C bis 60° C

Leistung

- Unterstützte Stromversorgung: Wechselspannungsbetrieb
- Energieeffizienzstufe: V
- Durchschnittlicher Stromverbrauch: 4 W (Gerät eingeschaltet)
- Netzteil:
 - Hersteller: Philips Consumer Lifestyle International B.V.
 - Modellnummer: ASUC12x-050100 (x = E, B, C, I)
 - Eingang: AC 100 bis 240 V ~ 50 bis 60 Hz, 0,3 A
 - Ausgang: DC 5 V \approx 1000 mA

Adapter	Region
ASUC12E-050100	Europa, Russland und Singapur
ASUC12B-050100	Großbritannien und Hongkong
ASUC12C-050100	Australien und Neuseeland
ASUC12I-050100	China

Zubehör

- AC-DC-Adapter
- CD-ROM mit digitalem Benutzerhandbuch
- Kurzanleitung

Bedienkomfort

- Kartenleser: Integriert
- Die folgenden Fotoformate werden unterstützt:
 - JPEG-Foto (maximale Auflösung: 8000 x 8000 Pixel)
 - Progressive JPEG-Foto (bis zu 1024 x 768 Pixel)

- Unterstützte Positionierung:
Automatische Fotoausrichtung
- Tasten und Steuerelemente: Joystick, Start/Zurück-Taste, Menütaste, Ein-/Ausschalter/Modustaste
- Wiedergabemodus: Diashow, Miniaturansicht, Waveansicht, Albumansicht
- Albumverwaltung: Erstellen, Kopieren, Verschieben, Löschen, Hinzufügen zum Favoritenalbum
- Fotoverwaltung: Kopieren, Verschieben, Löschen, Drehen, Hinzufügen zum Favoritenalbum, Farbton
- Uhr: Uhr, Kalender, Einstellung von Uhrzeit und Datum
- Nachricht: Erstellen von Nachrichten, Anzeigen von Nachrichten
- Diashoweinstellung: Übergangseffekt, Hintergrundfarbe, Anzeigemodus, Intervall, Zufallswiedergabe, Farbton
- Farbton: Schwarzweiß, Sepia, andere Farben
- Bildschirmhintergrund: Schwarz, Weiß, Grau, Autom. Anpassung, RadiantColor
- Einstellungen: Sprache, Helligkeit, Uhrzeit und Datum, SmartPower, Ruhezustand, automatische Ausrichtung, Tastenton, Diashoweinstellungen, Informationen zum PhotoFrame, Zurücksetzen des PhotoFrame auf die Werkseinstellungen
- Systemstatus: Benutzerfreundlicher Name, Software-Version, Speichergröße
- Plug & Play-Kompatibilität: Windows Vista/XP/7, Mac OS X 10.4/10.5/10.6
- Behördliche Zulassung: BSMI, C-Tick, CCC, CE, GOST, PSB
- Weiterer Bedienkomfort: Kompatibel mit Kensington-Sicherung
- Bildschirmsprachen: Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Dänisch, Niederländisch, Portugiesisch, Russisch, Vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch

11 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 Fotos auf einer Speicherkarte mit dem PhotoFrame löschen?

Ja, das Gerät unterstützt das Löschen von Fotos auf externen Geräten wie beispielsweise Speicherkarten. Stellen Sie sicher, dass Sie die Löschfunktion auf einer auf dem PhotoFrame verfügbaren Speicherkarte aktivieren.

Warum werden auf dem PhotoFrame einige meiner Fotos nicht angezeigt?

- Der PhotoFrame gibt nur JPEG-Fotos (maximale Auflösung: 8000 x 8000 Pixel) und Progressive JPEG-Fotos (bis zu 1024 x 768 Pixel) wieder.
- Stellen Sie sicher, dass diese Fotos 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- bzw. Einschalten korrekt eingestellt 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 am nächsten Tag 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.

12 Glossar

B

Bildseitenverhältnis

Das Bildseitenverhältnis beschreibt das Verhältnis zwischen der Breite und Höhe eines Fernsehbildschirms. Das Bildseitenverhältnis eines herkömmlichen Fernsehgeräts ist 4:3. HD- und Breitbildfernseher weisen hingegen ein Bildseitenverhältnis von 16:9 auf. Mithilfe des Letter-Box-Formats können Breitbildformate auch auf Bildschirmen mit dem Standardverhältnis von 4:3 wiedergegeben werden.

J

JPEG

Ein äußerst gängiges Format für digitale, statische Bilder. Eine Komprimierungsmethode für unbewegte Bilder, die von der Joint Photographic Expert Group vorgeschlagen wurde und im Verhältnis zur hohen Komprimierungsrate nur eine geringe Verringerung der Bildqualität nach sich zieht. Die Dateien verfügen über die Erweiterung „.jpg“ oder „.jpeg“.

K

Kbit/s

Kilobit pro Sekunde. Eine Messgröße für digitale Datenraten, die häufig für stark komprimierte Formate wie AAC, DAB, MP3 usw. verwendet wird. Je höher dieser Wert ist, desto besser ist in der Regel die Qualität.

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.

T

Thumbnail

Ein Thumbnail ist eine Miniaturansicht eines Bilds, mit der Dateien einfacher identifiziert werden können. Thumbnails sind für Bilder mit dem Inhaltsverzeichnis für Texte vergleichbar.

