

Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

# PhotoFrame

SPH8008

SPH8208



---

NL

Gebruiksaanwijzing

---

**PHILIPS**



# PHILIPS

AQ95-56F-1058  
*(report No.)*

## EC DECLARATION OF CONFORMITY

We , Philips Consumer lifestyle, P&A: Building SFF6  
*(manufacturer's name)*

P.O.Box 80002, 5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
*(manufacturer's address)*

declare under our responsibility that the electrical product:

Philips	SPH8X08 -/XX
<i>(name)</i>	<i>(X can be 0-9 )</i>
	<i>(type or model)</i>

Digital photoframe  
*(product description)*

to which this declaration relates is in conformity with the following standards:

EN301 489-1 V1.8.1/2008-04  
EN301 489-17 V1.3.2/2008-04  
EN300 328 V1.7.1/2006-10  
EN55022:2006 + A1:2007  
EN61000-3-2:2006  
EN61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005  
EN61000-4-2:2001 ; EN61000-4-3:2006  
EN61000-4-4:2004 ; EN61000-4-5:2006  
EN61000-4-6:2007 ; EN61000-4-11:2004  
IEC 60950 -1:2005  
EN62311:2008  
*(title and/or number and date of issue of the standards)*

following the provisions of 1999/5/EC ( R&TTE Directive) and is produced by a manufacturing organisation on ISO 9000 level.

Eindhoven, 04/05/2009  
*(place, date)*

K.Rysman  
Approbation manager  
*(signature, name and function)*

# Inhoudsopgave

<b>1</b>	<b>Belangrijk</b>	<b>3</b>		
	Veiligheid	3		
	Veiligheidsvoorschriften en onderhoud	3		
	Kennisgeving	3		
	CE-conformiteitsverklaring	3		
	In naleving met de norm voor elektromagnetische velden (EMF)	3		
	Verwijdering aan einde van levensduur	4		
	Recyclinginformatie voor klanten	4		
	North Europe Information (Nordic Countries)	5		
	Verklaring met betrekking tot verboden stoffen	6		
	Bluetooth Statement	6		
	Third party software	6		
<b>2</b>	<b>Uw PhotoFrame</b>	<b>7</b>		
	Inleiding	7		
	Wat zit er in de doos?	7		
	Overzicht van uw PhotoFrame	9		
<b>3</b>	<b>Aan de slag</b>	<b>11</b>		
	De ingebouwde batterij opladen	11		
	Het PhotoFrame in- of uitschakelen	12		
	Overdracht van foto's of video- of muziekbestanden	12		
	Overbrengen met Philips PhotoFrame Manager (aanbevolen procedure)	12		
	Overbrengen met een opslagapparaat	13		
<b>4</b>	<b>Afspelen</b>	<b>16</b>		
	Foto's afspelen	16		
	Video afspelen	17		
	Achtergrondmuziek afspelen	19		
	Een themaklok weergeven	19		
<b>5</b>	<b>Bladeren en foto's/video's of albums beheren</b>	<b>21</b>		
	Door foto's/videobestanden in de albummodus bladeren	21		
	Een foto/videobestand toevoegen aan het album Favorieten	21		
	Een foto-/videobestand kopiëren	22		
	Een foto-/videobestand verplaatsen	22		
	Een foto-/videobestand verwijderen	23		
	Een foto roteren	23		
	Een foto-effect selecteren	24		
	Foto's sorteren op naam/datum	25		
	Meerdere foto's tegelijk selecteren	26		
	Foto's of video- of muziekbestanden uit het album Favorieten verwijderen	26		
	Een album beheren	27		
	Een album maken	28		
	Een album hernoemen	28		
<b>6</b>	<b>Datum en tijd weergeven in de modus Diapresentatie</b>	<b>30</b>		
<b>7</b>	<b>Een herinnering maken</b>	<b>31</b>		
	Een herinnering bewerken	32		
<b>8</b>	<b>Instellingen voor diapresentaties</b>	<b>33</b>		
	Een overgangseffect selecteren	33		
	Achtergrond selecteren	33		
	Bestandstype selecteren voor weergave in diapresentatie	35		
	Collagefoto's weergeven	36		
<b>9</b>	<b>Overige instellingen</b>	<b>37</b>		
	Het menu voor snel instellen gebruiken	37		
	De schermmenutaal selecteren	37		
	Helderheid aanpassen	38		
	Tijd/datum instellen	39		
	De datum- en tijdnootatie instellen	39		
	De instelling Smart Power	40		
	De PhotoFrame in de slaapstand zetten	41		
	Automatische oriëntatie instellen	42		
	Geluid voor knoppen in-/uitschakelen	42		
	Inhoud op een opslagapparaat beveiligen of de beveiliging opheffen.	43		
	Demo instellen	43		
	Een Bluetooth-verbinding instellen	44		
	Bluetooth-pincode instellen	45		
	Informatie van het PhotoFrame weergeven	46		

De naam van het PhotoFrame wijzigen	46
Alle fabrieksinstellingen herstellen	47

---

<b>10 Het PhotoFrame upgraden</b>	<b>49</b>
-----------------------------------	-----------

---

<b>11 Productinformatie</b>	<b>50</b>
-----------------------------	-----------

---

<b>12 Veelgestelde vragen</b>	<b>52</b>
-------------------------------	-----------

---

<b>13 Bijlage</b>	<b>54</b>
-------------------	-----------

Foto's op uw mobiele telefoon via een Bluetooth-verbinding verzenden	54
--	----

---

<b>14 Verklarende woordenlijst</b>	<b>55</b>
------------------------------------	-----------

### Hulp nodig?

Ga naar [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome) voor een compleet pakket aan ondersteuningsmaterialen, zoals gebruikershandleidingen, de nieuwste software-updates en antwoorden op veelgestelde vragen.

# 1 Belangrijk

## Veiligheid

### Veiligheidsvoorschriften en onderhoud

- Wrijf of schuur niet met harde objecten over het scherm. Dit kan het scherm permanent beschadigen.
- Als het product lange tijd niet wordt gebruikt, moet u de stekker uit het stopcontact verwijderen.
- Schakel het apparaat uit en verwijder de stekker uit het stopcontact voordat u het scherm reinigt. Reinig het scherm met een zachte, licht bevochtigde doek. Gebruik geen vloeistoffen als alcohol, chemicaliën of huishoudschoonmaakmiddelen om het product te reinigen.
- Houd het product uit de buurt van open vuur of andere warmtebronnen, waaronder direct zonlicht.
- Stel het product nooit bloot aan regen of water. Houd voorwerpen die vloeistoffen bevatten (zoals vazen) uit de buurt van het product.
- Laat het product nooit vallen. Als u het product laat vallen, raakt het beschadigd.
- Houd de standaard uit de buurt van kabels.
- Installeer en gebruik alleen services of software van betrouwbare bronnen zonder virussen of schadelijke software.
- Dit product is alleen voor gebruik binnenshuis.
- Gebruik alleen de meegeleverde adapter voor het product.

#### Let op

- De **Bluetooth**-connectiviteit van het PhotoFrame kan mogelijk leiden tot interferentie van draadloze ontvanger. Verbreek de **Bluetooth**-verbinding of schakel uw PhotoFrame uit als u dit apparaat in een voertuig gebruikt.

## Kennisgeving

### Garantie

De onderdelen kunnen niet door de gebruiker worden onderhouden. Open of verwijder geen kleppen die het binnenwerk van het product afschermen. Reparaties mogen uitsluitend worden uitgevoerd door servicecentra van Philips en erkende reparateurs. Als u zich hier niet aan houdt, vervallen alle garanties, uitdrukkelijk dan wel impliciet.

De garantie vervalt in geval van handelingen die in deze handleiding uitdrukkelijk worden verboden of in geval van aanpassingen of montages die niet in deze handleiding worden aanbevolen of goedgekeurd.



Be responsible  
Respect copyrights

U mag geen kopieën maken van tegen kopiëren beveiligd materiaal, inclusief computerprogramma's, bestanden, uitzendingen en geluidsopnamen. Als u dit doet, overtreedt u het auteursrecht en pleegt u zodoende een misdrijf. Dit apparaat mag niet voor dergelijke doeleinden worden gebruikt.

### CE-conformiteitsverklaring

Philips Consumer Lifestyle, P&A, verklaart hierbij dat dit Digital PhotoFrame SPH8008/SPH8208/\_10/\_05 voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

### In naleving met de norm voor elektromagnetische velden (EMF)

Koninklijke Philips Electronics N.V. maakt en verkoopt vele consumentenproducten die net als andere elektronische apparaten elektromagnetische signalen kunnen uitstralen en ontvangen.

Een van de belangrijkste zakelijke principes van Philips is ervoor te zorgen dat al onze

producten beantwoorden aan alle geldende vereisten inzake gezondheid en veiligheid en ervoor te zorgen dat onze producten ruimschoots voldoen aan de EMF-normen die gelden op het ogenblik dat onze producten worden vervaardigd.

Philips streeft ernaar geen producten te ontwikkelen, produceren en op de markt te brengen die schadelijk kunnen zijn voor de gezondheid. Philips bevestigt dat als zijn producten correct voor het daartoe bestemde gebruik worden aangewend, deze volgens de nieuwste wetenschappelijke onderzoeken op het moment van de publicatie van deze handleiding veilig zijn om te gebruiken. Philips speelt een actieve rol in de ontwikkeling van internationale EMF- en veiligheidsnormen, wat Philips in staat stelt in te spelen op toekomstige normen en deze tijdig te integreren in zijn producten.

---

## Verwijdering aan einde van levensduur

- Uw nieuwe product bevat materialen die kunnen worden gerecycled en hergebruikt. Gespecialiseerde bedrijven kunnen uw product recyclen en zo de hoeveelheid herbruikbare materialen verhogen en de hoeveelheid te verwijderen materialen beperken.
- Informeer bij uw lokale Philips-dealer naar de lokale regelgeving voor verwijdering van uw oude monitor.
- (Voor klanten in Canada en de V.S.) Verwijder materialen in overeenstemming met de lokale en overheidsregelgeving. Ga voor meer informatie over recycling naar [www.eia.org](http://www.eia.org) (Consumer Education Initiative).

---

## Recyclinginformatie voor klanten

Philips heeft technisch en economisch redelijke doelstellingen vastgesteld om de milieuprestaties met betrekking tot de producten, services en activiteiten binnen de organisatie te optimaliseren.

Philips hecht binnen alle processen, van planning tot ontwerp tot productie, veel belang aan de fabricage van producten die eenvoudig kunnen worden gerecycled. Bij Philips is end-of-life management voornamelijk gericht door deelname aan nationale terugname-initiatieven en recyclingprogramma's waar dit mogelijk is, bij voorkeur in samenwerking met concurrenten. Er zijn momenteel al recyclingprogramma's opgezet in Europese landen als Nederland, België, Noorwegen, Zweden en Denemarken. In de V.S. heeft Philips Consumer Lifestyle North America een financiële bijdrage geleverd aan het recyclingproject voor elektronische apparatuur van de EIA (Electronic Industries Alliance) en aan staatsinitiatieven voor recycling van gebruikte elektronische producten en huishoudapparatuur. Daarnaast staat de implementatie gepland van een recyclingprogramma van de NERC (Northeast Recycling Council), een in meerdere staten gevestigde non-profitorganisatie die zich richt op de promotie van ontwikkelingen op de recyclingmarkt.

In Azië (Oceanië) en Taiwan kunnen de producten worden teruggenomen door de EPA (Environment Protection Administration). Deze producten volgen vervolgens het recyclingproces voor IT-producten. Meer informatie hierover vindt u op de website [www.epa.gov.tw](http://www.epa.gov.tw). Raadpleeg voor hulp en ondersteuning het gedeelte Service en garantie of neem contact op met het team met milieuspecialisten.



Uw product is vervaardigd van kwalitatief hoogwaardige materialen en onderdelen, welke gerecycled en opnieuw gebruikt kunnen worden.



Als u op uw product een doorstreepte afvalcontainer op wieltjes ziet, betekent dit dat het product valt onder de EU-richtlijn 2002/96/EG.

Informeer naar het plaatselijke systeem voor de gescheiden inzameling van elektrische en elektronische producten.

Houd u aan de plaatselijke regels en gooi uw oude producten niet samen met uw gewone, huishoudelijke afval weg. Als u oude producten correct verwijdert, voorkomt u negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid.

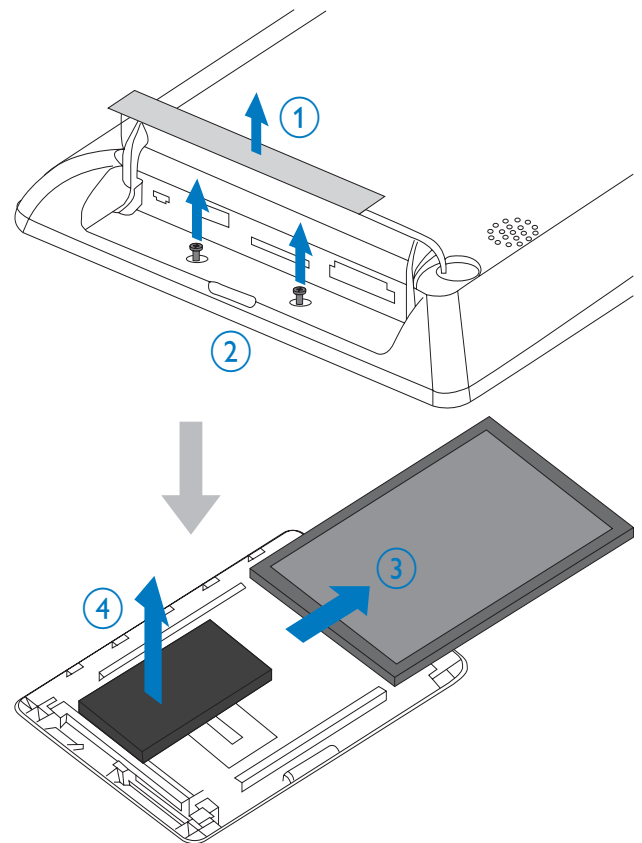


Uw product bevat batterijen die, overeenkomstig de Europese richtlijn 2006/66/EG, niet bij het gewone huishoudelijke afval mogen worden weggegooid. Win informatie in over de lokale wetgeving omtrent de gescheiden inzameling van batterijen. Door u op de juiste wijze van de batterijen te ontdoen, voorkomt u negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid.

#### ! Let op

- ONTPLOFFINGSGEVAAR ALS DE BATTERIJ WORDT VERVANGEN DOOR EEN ONJUIST TYPE.
- GOOI GEBRUIKTE BATTERIJEN WEG VOLGENS DE INSTRUCTIES.
- Verwijder de ingebouwde batterij alleen als u het product weggooit.

Breng uw product altijd naar een deskundige om de ingebouwde batterij te laten verwijderen.



### 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 PLACERINGSFOR, AT NETLEDNINGENS STIK OG STIKKONTAKT ER NEMT TILGÆNGLIGE.

Paikka/Ilmankierto

#### **VAROITUS:**

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

Placering/Ventilasjon

## ADVARSEL:

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

---

## Verklaring met betrekking tot verboden stoffen

Dit product voldoet aan de vereisten van RoHs en Philips BSD (AR17-G04-5010-010).

---

## Bluetooth Statement



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Philips is under license.

---

## Third party software

This product contains wpa\_supplicant software that is licensed subject to the following conditions:

Copyright (c) 2006, Jouni Malinen <jkmaline@cc.hut.fi>

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

- Neither the name of the <ORGANIZATION> nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

### Symbol klasse II apparatuur:



Dit symbool geeft aan dat dit product een dubbel isolatiesysteem heeft.



## 2 Uw PhotoFrame

Gefeliciteerd met uw aankoop en welkom bij Philips! Registreer uw product op [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome) om optimaal gebruik te kunnen maken van de door Philips geboden ondersteuning.

### Inleiding

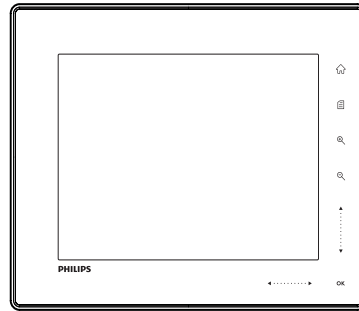
Dit is een Philips Digital PhotoFrame met een ingebouwde oplaadbare batterij. Met dit PhotoFrame kunt u genieten van:

- JPEG-foto's of progressieve JPEG-foto's
- Video's (in de indelingen M-JPEG, MPEG-1, MPEG-4 en H.263)
- MP3-muziek als achtergrond
- Themaklok

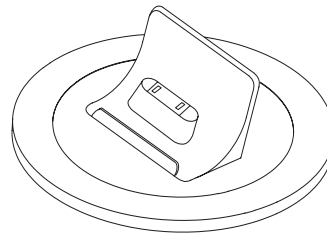
U kunt foto-, video- of muziekbestanden eenvoudig van de PC naar uw PhotoFrame slepen met Philips PhotoFrame Manager, een softwaretoepassing op de PC. Raadpleeg voor meer informatie de gebruikershandleiding van Philips PhotoFrame Manager op de meegeleverde CD-ROM.

Het PhotoFrame heeft **Bluetooth**-connectiviteit, zodat u een draadloze verbinding kunt instellen tussen uw PhotoFrame en een compatibel apparaat zoals een mobiele telefoon.

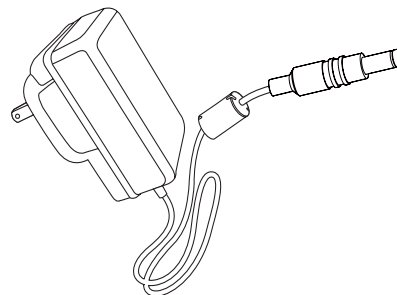
### Wat zit er in de doos?



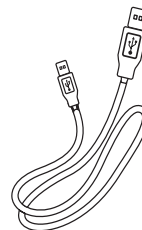
- Philips Digital PhotoFrame



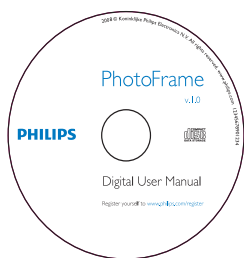
- Oplaadstation



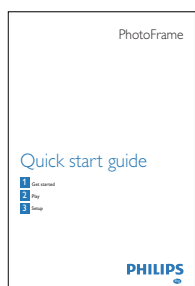
- Netspanningsadapter



- USB-kabel

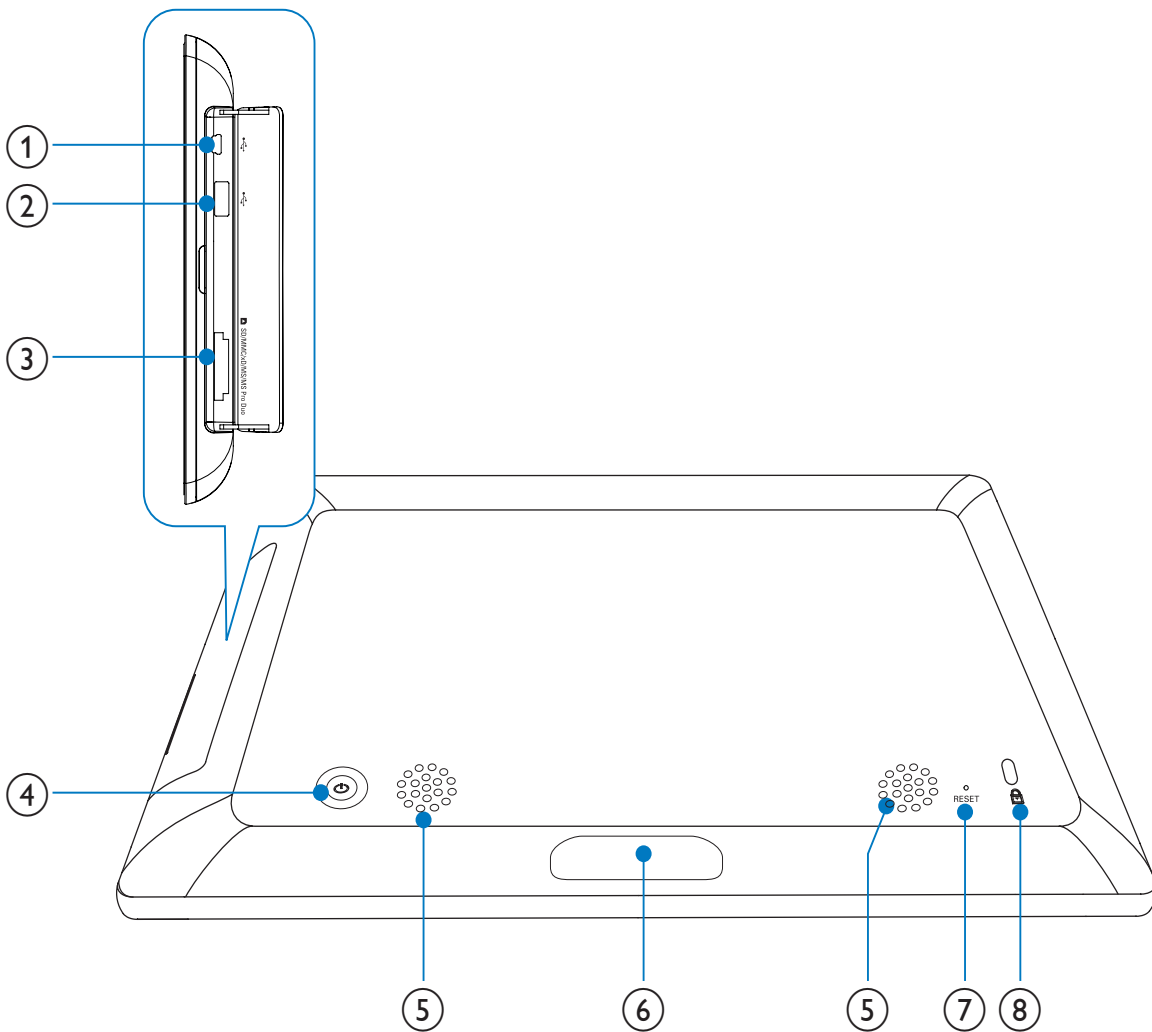


- CD-ROM, met daarop
  - Digitale gebruikershandleiding
  - Philips PhotoFrame Manager (software en gebruikershandleiding)




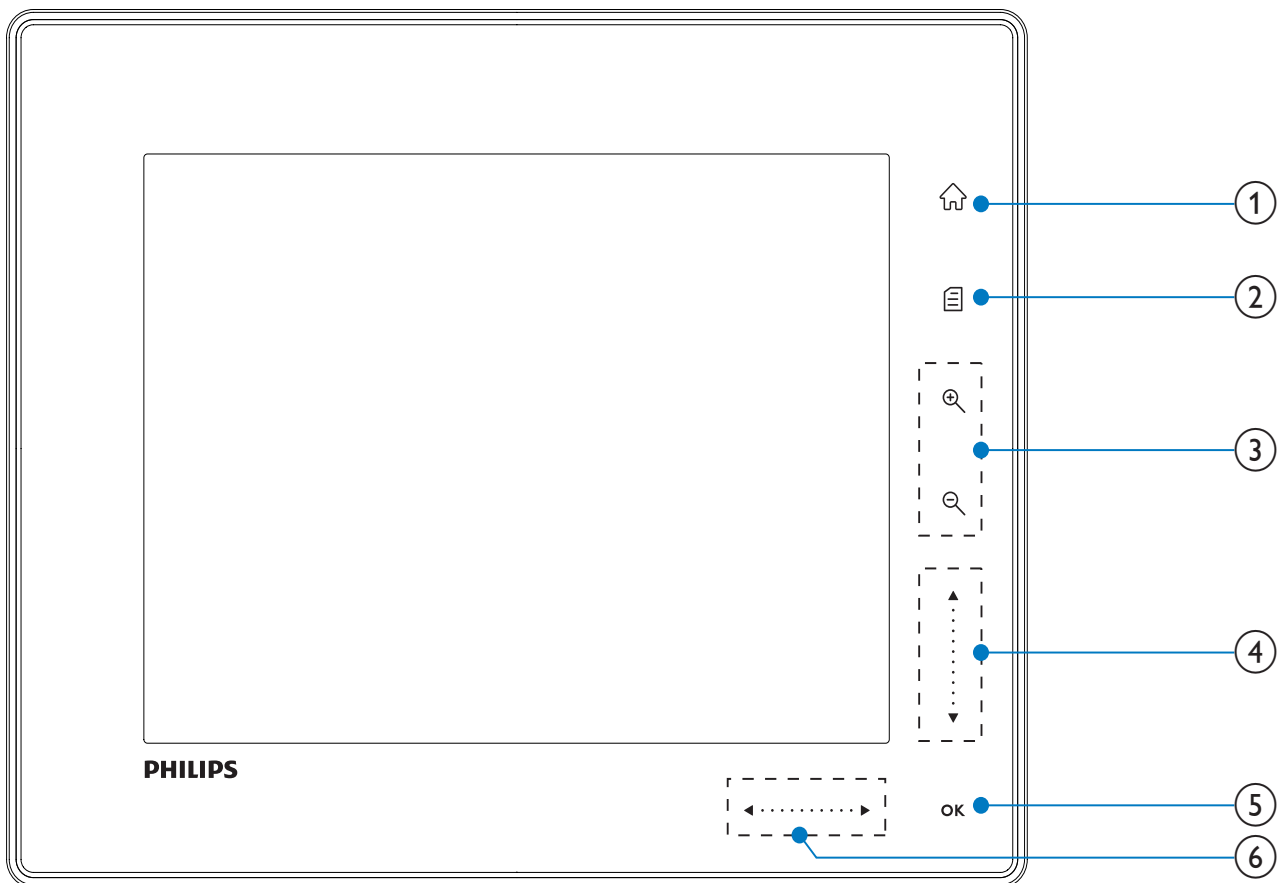
- Snelstartgids

# Overzicht van uw PhotoFrame



- ①  Sleuf voor USB-kabels naar een PC
  - Sleuf voor USB-kabels naar een PC
- ②  Sleuf voor USB-flashdrives
  - Sleuf voor USB-flashdrives
- ③  **SD/MMC/xD/MS/MS Pro Duo**
  - Sleuf voor SD/MMC/xD/MS/MS Pro Duo-kaarten
- ④  Het PhotoFrame in- of uitschakelen
  - Het PhotoFrame in- of uitschakelen

- ⑤ **Luidsprekers**
- ⑥ **Stationsaansluiting**
  - Hiermee sluit u het oplaadstation aan
- ⑦ **RESET**
  - Het systeem herstellen
- ⑧  **Kensington-slot**



- ①
  - Hiermee opent u het beginscherm
- ②
  - Hiermee opent u het snelmenu
  - Hiermee opent u het optiemenu
- ③ **Hiermee zoomt u in en uit**
  - Hiermee zoomt u in op een afbeelding  
Schakelen tussen modi:  
albummodus -> miniatuurmodus  
-> diavoorstellingmodus -> 2 keer vergroten -> 4 keer vergroten
  - Hiermee zoomt u uit op een afbeelding  
Schakelen tussen modi:  
albummodus <- miniatuurmodus  
<- diavoorstellingmodus <- 2 keer uitzoomen <- 4 keer uitzoomen
- ④ **Schuifregelaar omhoog/omlaag**  
Hiermee bladert u snel omhoog/omlaag
  - Hiermee selecteert u het bovenstaande item  
Hiermee zet u het volume luider
  - Hiermee selecteert u het onderstaande item  
Hiermee zet u het volume zachter
- ⑤ **OK**
  - Diapresentatie weergeven
  - Hiermee kunt u een diavoorstelling afspelen/onderbreken
  - Een selectie bevestigen
- ⑥ **Schuifregelaar links/rechts**  
**Hiermee bladert u snel naar links/rechts**
  - Hiermee selecteert u het linkeritem
  - Hiermee selecteert u het rechteritem

# 3 Aan de slag

## ! Let op

- Gebruik de knoppen alleen zoals vermeld in deze gebruikershandleiding.

Volg altijd de instructies in dit hoofdstuk op volgorde.

Als u contact opneemt met Philips, wordt u gevraagd om het model- en serienummer van dit apparaat. Het model- en serienummer bevinden zich op de achterkant van het apparaat. Noteer de nummers hier:  
Modelnummer

\_\_\_\_\_

Serienummer

\_\_\_\_\_

## De ingebouwde batterij opladen

## ! Let op

- Laat het product nooit vallen. Als u het product laat vallen, raakt het beschadigd.

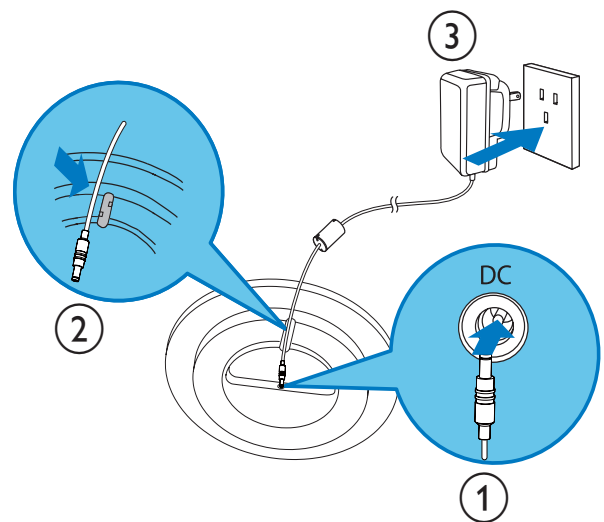
## ☰ Opmerking

- Als u uw PhotoFrame voor de eerste keer gebruikt, dient u eerst de ingebouwde batterij op te laden.

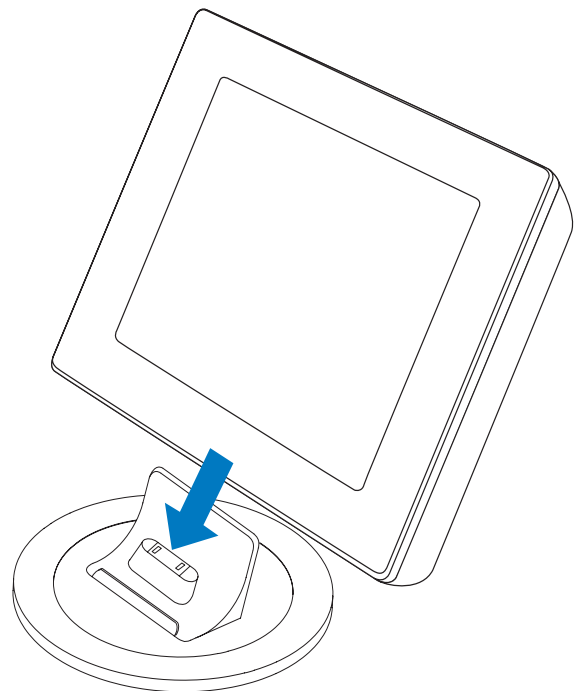
Geschatte oplaadtijd voor de ingebouwde batterij.

Ingeschakeld	5 uur
Uitgeschakeld	2,5 uur
Stand-bymodus	3 uur

- 1 Sluit het meegeleverde netsnoer aan op het meegeleverde oplaadstation. Bevestig het snoer aan de kabelgeleider en sluit het netsnoer vervolgens aan op een stopcontact.



- 2 Sluit het PhotoFrame aan op het oplaadstation.



## \* Tip

- De LED-lampjes bij de bedieningsknoppen op het voorpaneel knipperen tijdens het opladen.
- De LED-lampjes houden op met knipperen wanneer de ingebouwde batterij volledig is opgeladen. U kunt nu overal waar u bent tot maximaal 2 uur uw herinneringen delen met het PhotoFrame.
- De levensduur van de batterij is afhankelijk van het gebruik.

## Het PhotoFrame in- of uitschakelen

### Opmerking

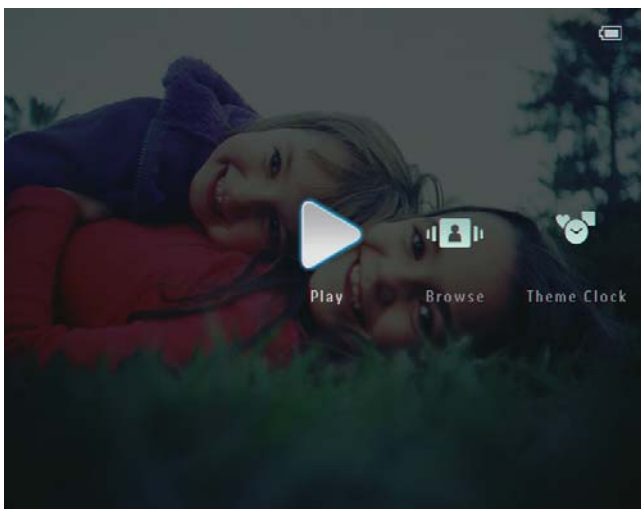
- U kunt het PhotoFrame pas uitschakelen nadat alle kopieer- en opslagbewerkingen zijn voltooid.

### Voor het eerste gebruik:

- 1 Houd  $\odot$  meer dan 1 seconde ingedrukt.  
↳ Het menu voor taalselectie wordt weergegeven.



- 2 Selecteer een taal en raak **OK** aan om te bevestigen.  
↳ Het beginscherm wordt weergegeven.



### Als de weergavetaal al eerder is geselecteerd:

- 1 Houd  $\odot$  meer dan 1 seconde ingedrukt.  
↳ Het beginscherm wordt weergegeven.

Het display geeft het niveau van de batterijstatus en de status van het PhotoFrame als volgt bij benadering weer:

Pictogram	Status
	Batterijniveau 0 ~ 19%
	Batterijniveau 20 ~ 39%
	Batterijniveau 40 ~ 59%
	Batterijniveau 60 ~ 79%
	Batterijniveau 80 ~ 100%
	PhotoFrame aangesloten op station, op netvoeding, niet aan het opladen
	PhotoFrame aan het opladen

- Als u het PhotoFrame wilt uitschakelen, houdt u  $\odot$  ongeveer 2 seconden ingedrukt.

## Overdracht van foto's of video- of muziekbestanden

### Overbrengen met Philips PhotoFrame Manager (aanbevolen procedure)

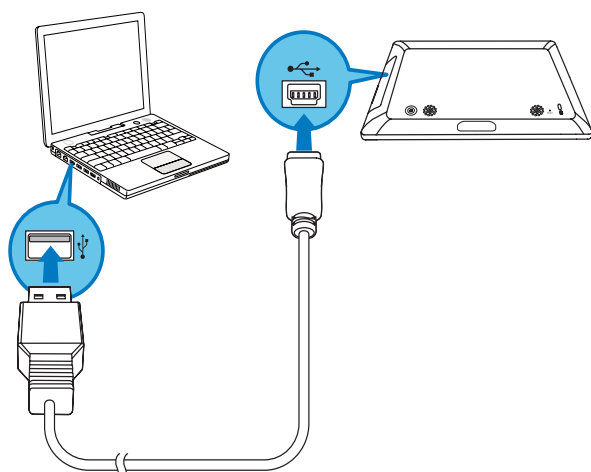
#### ! Let op

- Koppel het PhotoFrame niet los van de PC terwijl er bestanden tussen het PhotoFrame en de PC worden overgebracht.

### Opmerking

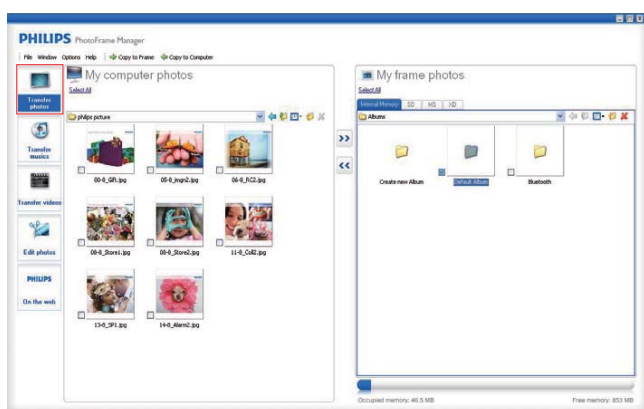
- Controleer of u Philips PhotoFrame Manager op uw PC hebt geïnstalleerd. Raadpleeg Philips PhotoFrame Manager op de meegeleverde CD-ROM voor meer informatie.

- 1 Sluit de meegeleverde USB-kabel aan op het PhotoFrame en de PC.

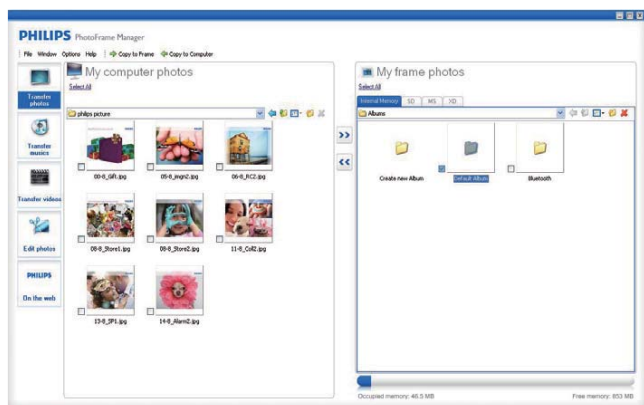


↳ Philips PhotoFrame Manager wordt automatisch gestart.

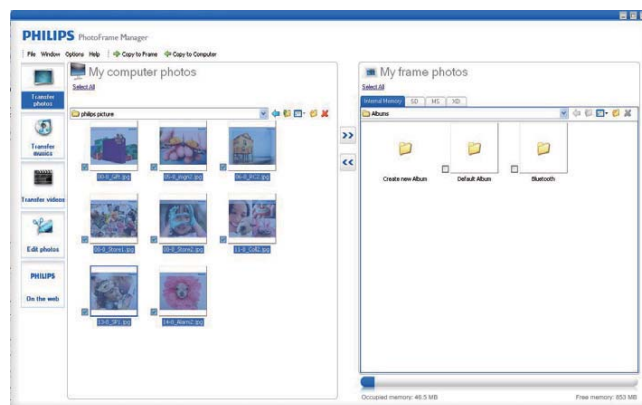
- 2 Selecteer [Transfer Photos] / [Transfer Music] / [Transfer Video].



- 3 Selecteer een doelmap bij [My frame photos] / [My frame music] / [My frame videos].



- 4 Selecteer foto's of video- of muziekbestanden bij [My computer photos] / [My computer music] / [My computer videos].



- 5 Klik op het pictogram >> om de overdracht te starten.
- 6 Als alle overdrachtbewerkingen zijn voltooid, verwijdt u de USB-kabel uit de PC en het PhotoFrame.
- ↳ Het PhotoFrame wordt opnieuw opgestart.

### Tip

- Als Philips PhotoFrame Manager niet automatisch wordt gestart, dubbelklikt u op het bureaublad van uw PC op het pictogram van Philips PhotoFrame Manager om het programma te starten.
- U kunt ook foto's of video- of muziekbestanden overbrengen van het PhotoFrame naar een PC.
- De daadwerkelijke overdrachtssnelheid kan variëren op basis van het besturingssysteem en softwareconfiguratie van een PC.

## Overbrengen met een opslagapparaat

### Let op

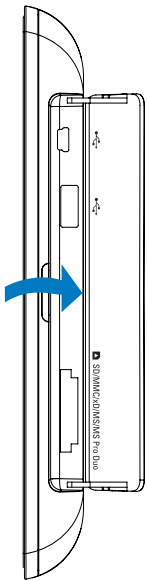
- Koppel opslagapparaten niet los van het PhotoFrame terwijl bestanden van of naar het opslagapparaat worden overgebracht.

U kunt foto-, video- en muziekbestanden weergeven die zijn opgeslagen op een van de volgende opslagapparaten waarvoor uw PhotoFrame ondersteuning biedt:

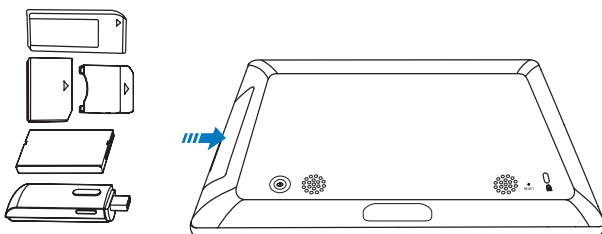
- Secure Digital (SD)
- Secure Digital (SDHC)
- Multimedia Card
- xD-kaart:
- Memory Stick
- Memory Stick Pro
- Memory Stick Duo
- Memory Stick Pro
- USB-flashdrive

We kunnen echter niet garanderen dat alle typen geheugenkaartmedia goed functioneren.

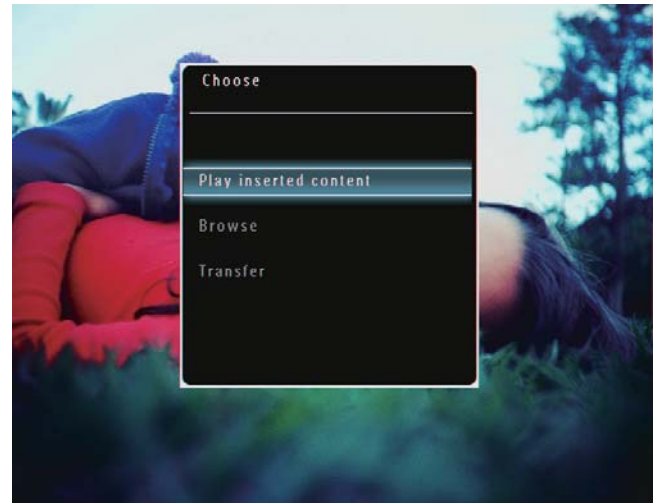
- 1 Open het klepje rechts achter op het PhotoFrame.



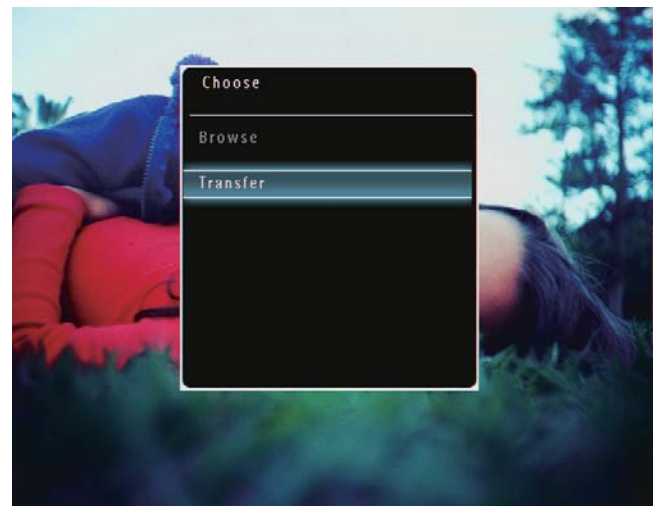
- 2 Plaats een opslagapparaat stevig in het PhotoFrame.



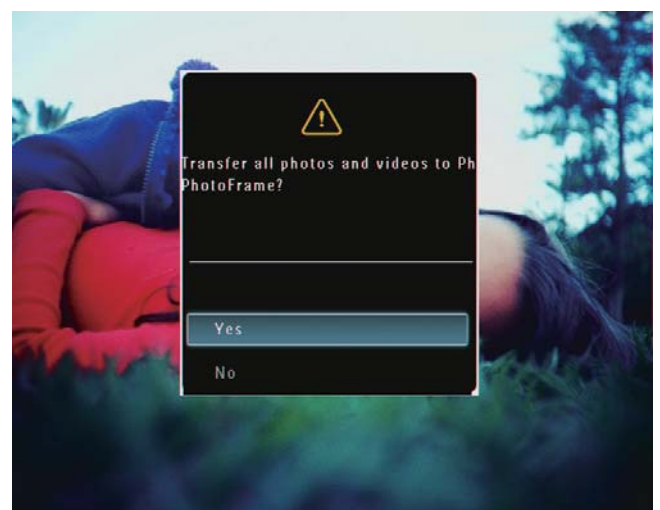
↳ Er wordt een optiemenu weergegeven.



- 3 Selecteer **[Overbrengen]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



↳ Er wordt een bevestiging weergegeven.





- 4 Als u alle foto's of video- of muziekbestanden wilt selecteren, selecteert u **[Ja]** en raakt u vervolgens **OK** aan om te bevestigen.
- 5 Selecteer een doelalbum op het PhotoFrame en raak **OK** aan om te bevestigen.
  - ↳ De bestanden worden overgebracht naar het PhotoFrame.

**Als u bepaalde foto-, video- of muziekbestanden wilt selecteren:**

- 1 Selecteer **[Nee]** en raak **OK** aan om te bevestigen.
  - 2 Selecteer een map en raak vervolgens **▲** / **▼** / **◀** / **▶** en **OK** aan om foto-, video- of muziekbestanden te selecteren of de selectie ongedaan te maken.
  - 3 Raak **☰** aan om het overbrengen te vervolgen.
  - 4 Selecteer een doelalbum op het PhotoFrame en raak **OK** aan om te bevestigen.
    - ↳ De bestanden worden overgebracht naar het PhotoFrame.
- Als u een opslagapparaat wilt verwijderen, trekt u het uit het PhotoFrame.

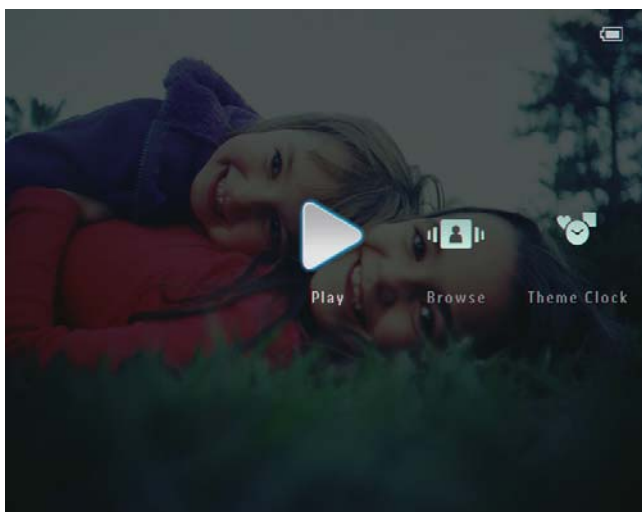
# 4 Afspelen

## Foto's afspelen

### Opmerking

- U kunt JPEG- of progressieve JPEG-foto's op het PhotoFrame weergeven.

- 1 Selecteer in het beginscherm **[Afspelen]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.







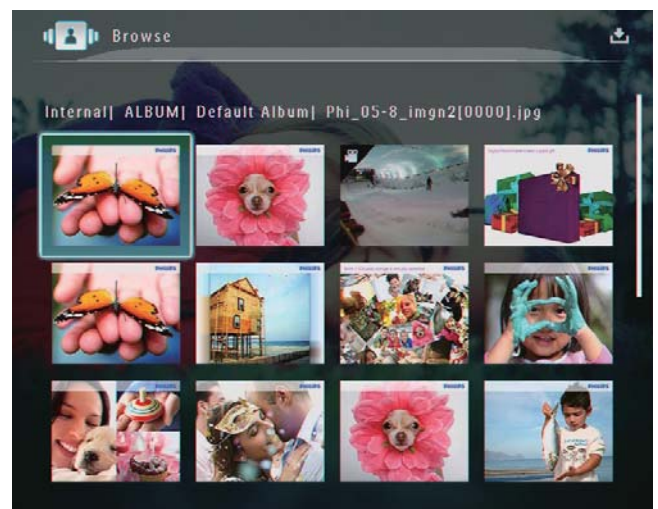
- ↳ Foto's/videobestanden worden in de modus Diapresentatie weergegeven.




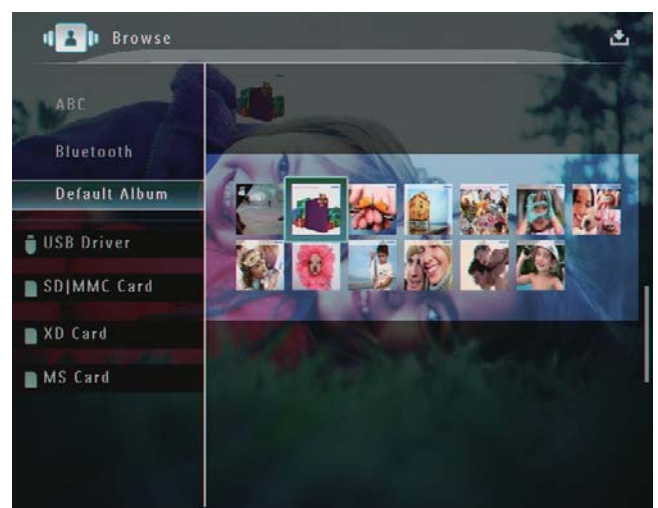
- ↳ Als er muziekbestanden beschikbaar zijn, worden foto's standaard afgespeeld met achtergrondmuziek.

### Tijdens de diapresentatie:

- Raak  aan om in te zoomen op een afbeelding.
- Raak  aan om uit te zoomen op een ingezoomde afbeelding.
- Raak   aan om de vorige/volgende foto te selecteren.
- Raak **OK** aan om te onderbreken.
- Raak **OK** aan om het afspelen te hervatten.
- Raak  aan om de foto's en videobestanden te bekijken in miniatuurweergave.



- Raak  twee keer aan om de foto's en videobestanden in een album weer te geven.



- Schuif de schuifregelaar snel van links naar rechts om de foto's in de filmstripmodus weer te geven.




### In de filmstripmodus:

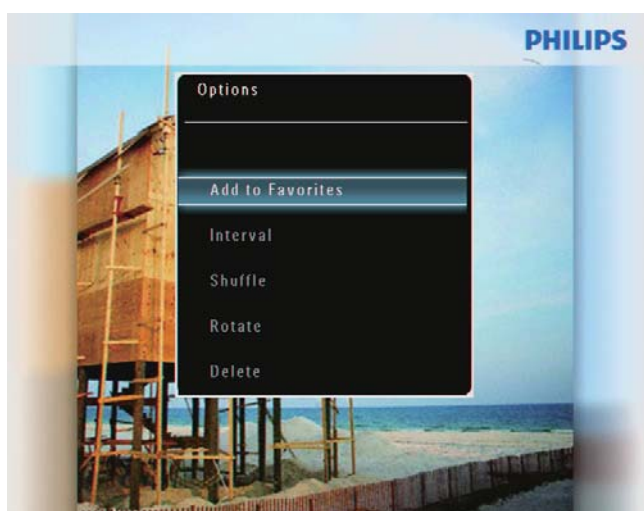
- Raak **OK** aan om terug te keren naar de modus Diapresentatie.

#### Tip

- In de filmstripmodus: als de gebruiker ongeveer vijftien seconden geen actie heeft ondernomen, verdwijnt de filmstrip en wordt de geselecteerde foto op het volledige scherm weergegeven.

### In de modus Diapresentatie kunt u de weergegeven foto tevens bewerken.

- 1 Raak in de modus Diapresentatie  aan.  
↳ Er wordt een optiemenu weergegeven.



- 2 Selecteer een optie en raak **OK** aan om te bevestigen.

#### Tip

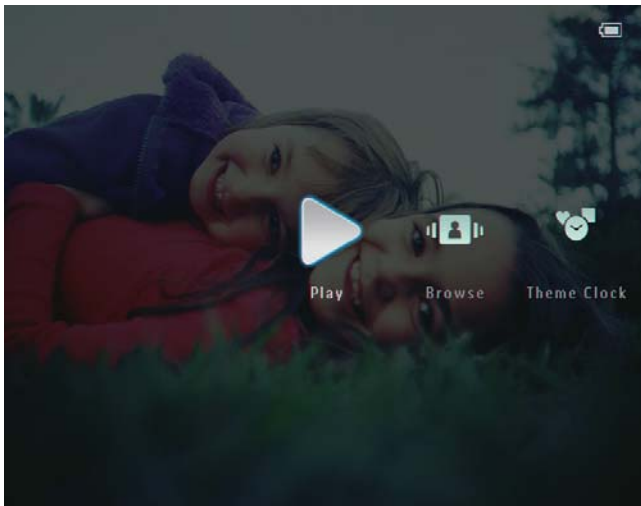
- Als [**Diapres. - foto's**] is geselecteerd, worden videobestanden niet weergegeven in de modus Diapresentatie.

## Video afspelen

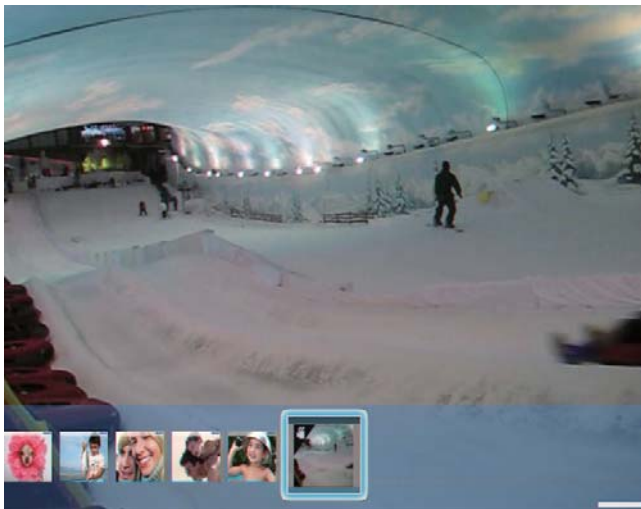
### Opmerking

- Op het PhotoFrame kunt u de meeste videoclips die met een digitale camera zijn gemaakt weergeven in de bestandsindelingen M-JPEG (\*.avi/\*.mov), MPEG-1 (\*.mpg), MPEG-4 (\*.avi/\*.mov/\*.mp4) en H.263 (\*.avi/\*.mov). Bij sommige videoclips treden er mogelijk compatibiliteitsproblemen op als u deze afspelt op uw PhotoFrame. Zorg er voordat u deze videoclips afspelt voor dat deze compatibel zijn met uw PhotoFrame.
- Sommige videoclips met een indeling die niet volledig compatibel is met uw PhotoFrame, zoals \*.3gp/\*.3g2 en bepaalde andere indelingen, worden mogelijk zonder geluid afgespeeld. Als een videoclip zonder geluid wordt afgespeeld, wordt het pictogram  op het scherm weergegeven.
- In de album-/miniatur-/filmstripmodus wordt een videobestand weergegeven met het pictogram  in de linkerbovenhoek.

- 1 Selecteer in het beginscherf [Afspelen] en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



- 2 Schuif de schuifregelaar snel naar rechts.  
↳ Foto's/videobestanden worden in de filmstripmodus weergegeven.
- 3 Selecteer een videobestand en raak **OK** aan om te bevestigen.



#### Tijdens het afspelen van video:

- Als u het album wilt bekijken waarin de video voor de diaprojectie is opgeslagen, raakt u twee keer aan.
- Raak / aan om het volume aan te passen.
- Raak **OK** aan om het afspelen te onderbreken of te hervatten.
- Raak / aan om het vorige/volgende bestand af te spelen.
- Schuif de schuifregelaar snel van links naar rechts om snel vooruit te spoelen.



- 1 keer: 2x snel vooruit
- 2 keer: 4x snel vooruit
- 3 keer: normale snelheid
- Raak tijdens snel vooruit spoelen **OK** aan om het afspelen op normale snelheid te hervatten.

#### Tijdens het afspelen kunt u videobestanden beheren.

- 1 Raak tijdens het afspelen aan.  
↳ Er wordt een optiemenu weergegeven.




- 2 Selecteer een optie en raak **OK** aan om te bevestigen.
  - **[Herhalen]** (**[Lus afspelen]**): herhaald afspelen; **[Eén keer afspelen]**: één keer afspelen)
  - **[Weergaveformaat]** (**[Volledig scherm]**): afspelen op volledig scherm; **[Origineel]**: afspelen in originele grootte)



## Achtergrondmuziek afspelen

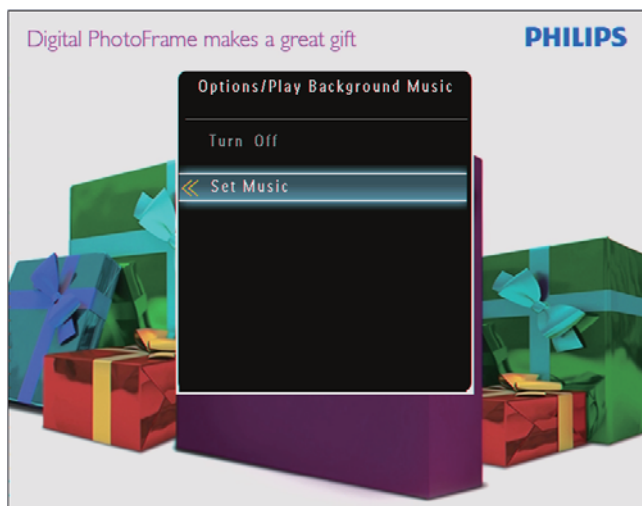
### Opmerking

- U kunt alleen MP3-muziekbestanden (MPEG Audio Layer III) op het PhotoFrame afspelen.

- 1 Raak in de fotoweergave  aan.  
↳ Er wordt een optiemenu weergegeven.
- 2 Raak ▼ herhaaldelijk aan om **[Achtergr. muz. afsp]** te selecteren en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



- 3 Selecteer **[Muziek instellen]** en raak **OK** aan om te bevestigen.

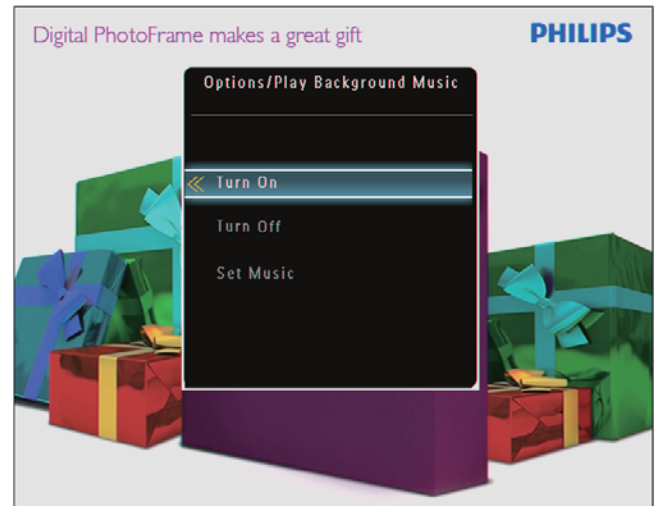


- 4 Selecteer een map.
- 5 Raak **OK** aan om alle muziekbestanden in de map af te spelen.

- Als u één muziekbestand wilt afspelen, raakt u ► aan om de map te openen. Vervolgens selecteert u een muziekbestand en raakt u **OK** aan om te bevestigen.

Als u de muziek eerder hebt ingesteld:

- Selecteer **[Inschakelen]** in het menu **[Achtergr.muz. afsp]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



- De geselecteerde muziekbestanden worden afgespeeld.

Als u het afspelen van de muziek wilt stoppen:

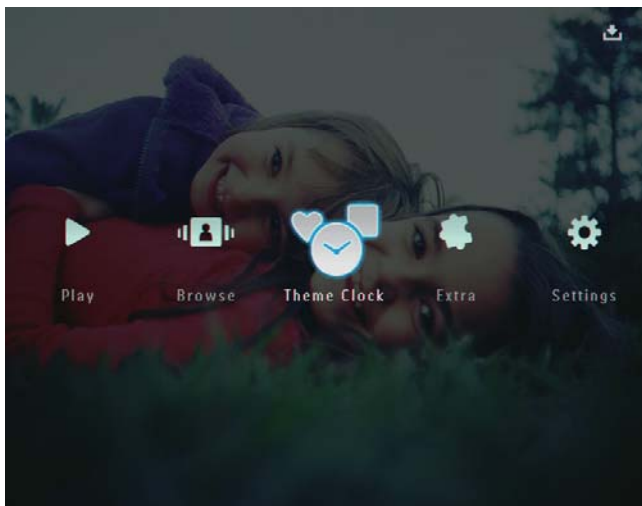
- Selecteer **[Uitschakelen]** in het menu **[Achtergr.muz. afsp]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.

## Een themaklok weergeven

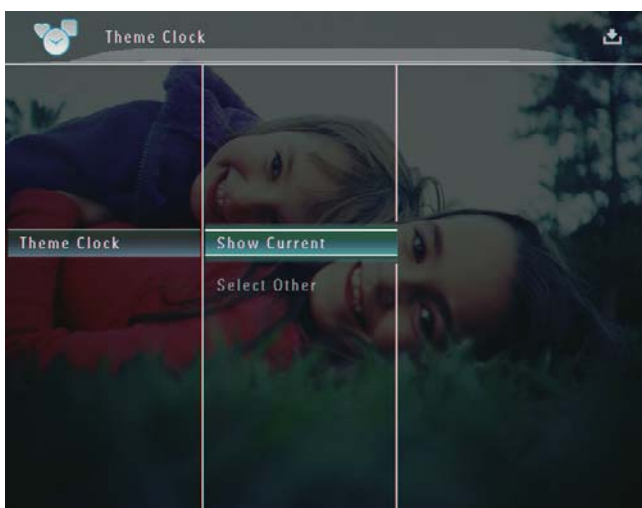
### Opmerking

- Zorg ervoor dat u een themaklok op uw PhotoFrame hebt geïnstalleerd.
- U kunt in de toekomst ook de meest recent themaklokken downloaden van [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

- 1 Selecteer in het beginscherm **[Themaklok]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



- 2 Selecteer [**Huidige weergeven**] en raak **OK** aan om te bevestigen.



Een andere themaklok selecteren en installeren:

#### Opmerking

- U kunt een themaklok downloaden en opslaan op een SD-kaart voordat u de themaklok installeert.

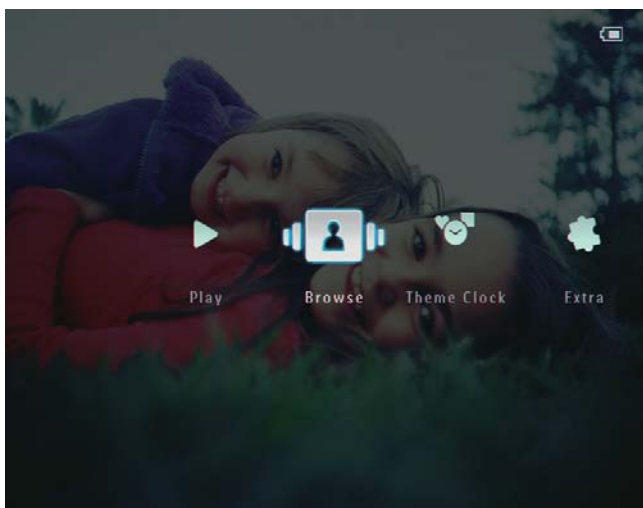
- 1 Selecteer [**Andere selecteren**] in het menu [**Themaklok**] en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.
- 2 Selecteer een themaklok en raak **OK** aan om te bevestigen.
  - ↳ Nadat de themaklok is geïnstalleerd, wordt deze automatisch weergegeven.

## 5 Bladeren en foto's/video's of albums beheren

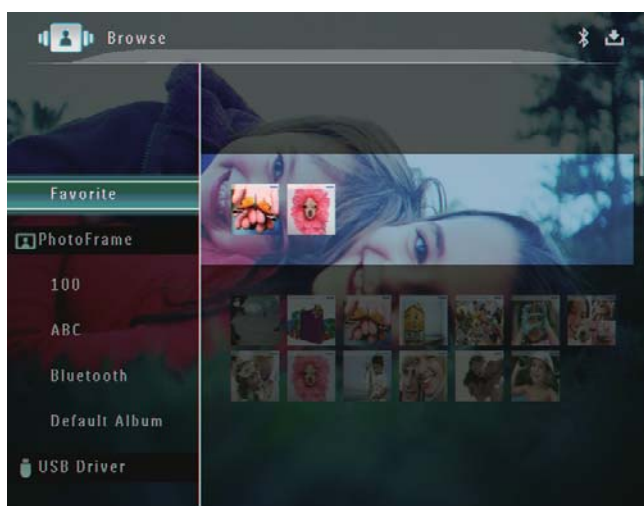
U kunt door foto's/video's of albums bladeren en deze beheren in de albummodus. Daarnaast kunt u door foto's bladeren en deze beheren in de miniatuurmodus.

### Door foto's/videobestanden in de albummodus bladeren

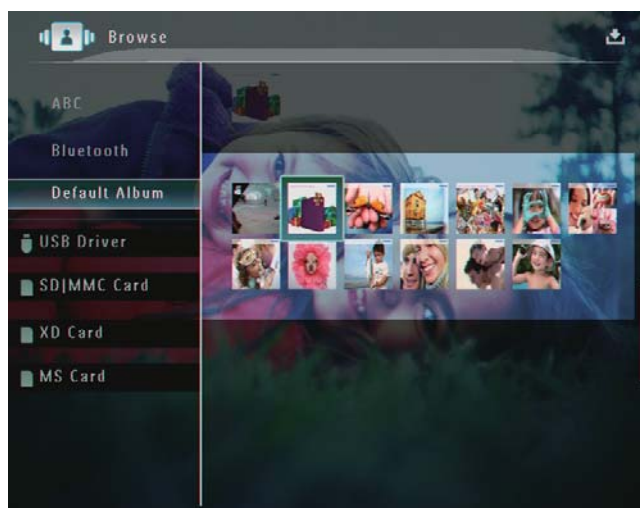
- 1 Selecteer in het beginscherm **[Bladeren]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



↳ Foto's/videobestanden worden in de albummodus weergegeven.



- 2 Selecteer een album en raak vervolgens ► aan om het album te openen.




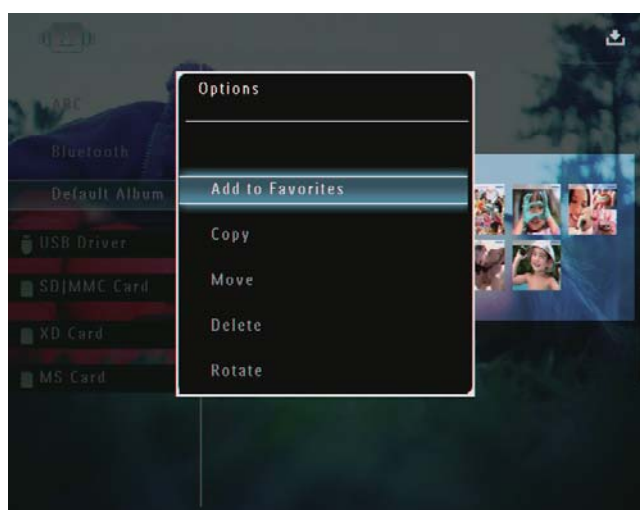
- 3 Raak ▲/▼/◀/▶ aan om in het album door foto's/videobestanden te bladeren.

#### Tip

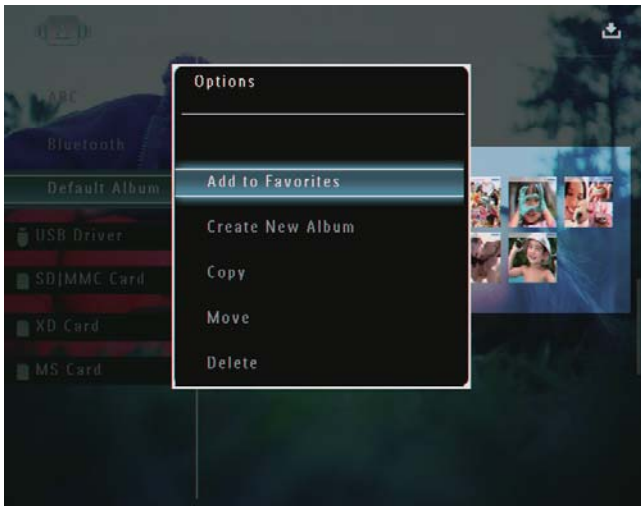
- Wanneer u een album selecteert en vervolgens **OK** aanraakt, worden foto's/videobestanden uit het geselecteerde album in een diavoorstelling weergegeven.

### Een foto/videobestand toevoegen aan het album Favorieten

- 1 Selecteer in de albummodus een foto en raak vervolgens  aan.  
↳ Er wordt een optiemenu weergegeven.



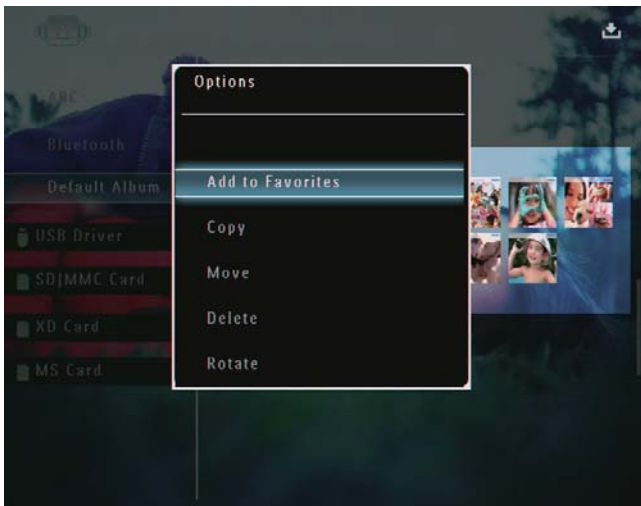
- 2 Selecteer **[Toev. aan Favor.]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



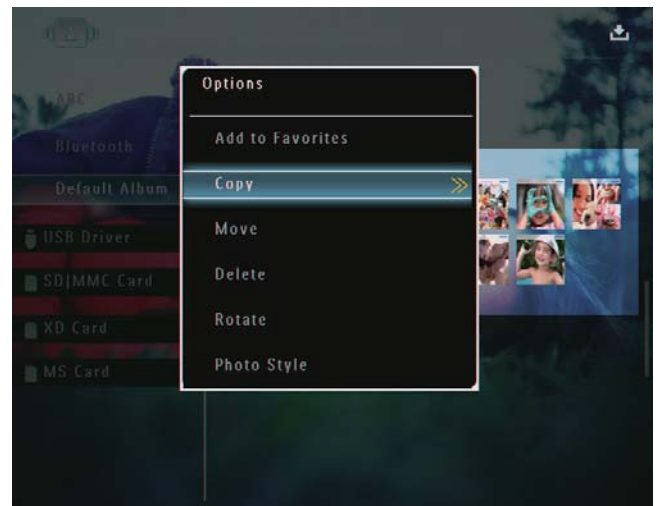
- ↳ De foto wordt aan het album **[Favorieten]** toegevoegd.

## Een foto-/videobestand kopiëren

- 1 Selecteer in de albummodus een foto en raak vervolgens **[Menu]** aan.  
↳ Er wordt een optiemenu weergegeven.



- 2 Selecteer **[Kopiëren]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



- 3 Selecteer een opslagapparaat en een doelalbum en raak **OK** aan om te bevestigen.

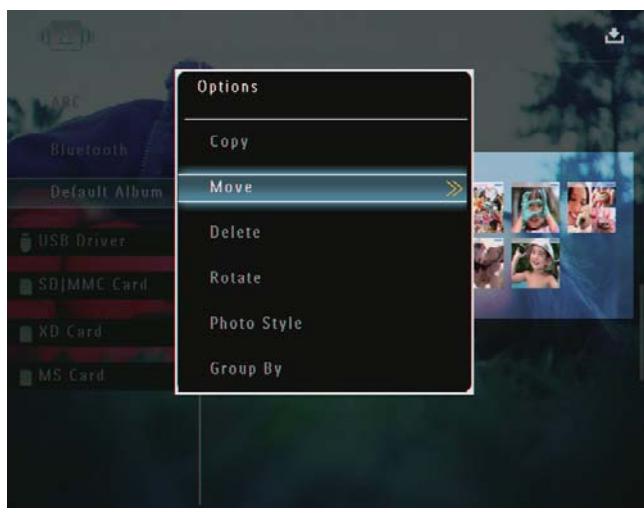
## Een foto-/videobestand verplaatsen

- 1 Selecteer in de albummodus een foto en raak vervolgens **[Menu]** aan.  
↳ Er wordt een optiemenu weergegeven.





- 2 Selecteer **[Verplaatsen]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



- 2 Selecteer **[Verwijderen]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



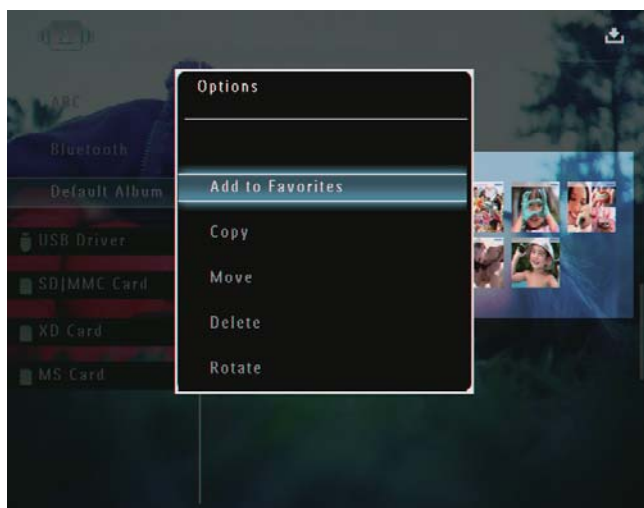
- 3 Selecteer een doelalbum en raak **OK** aan om te bevestigen.

↳ Er wordt een bevestiging weergegeven.

- 3 Selecteer **[Ja]** en raak **OK** aan om te bevestigen.

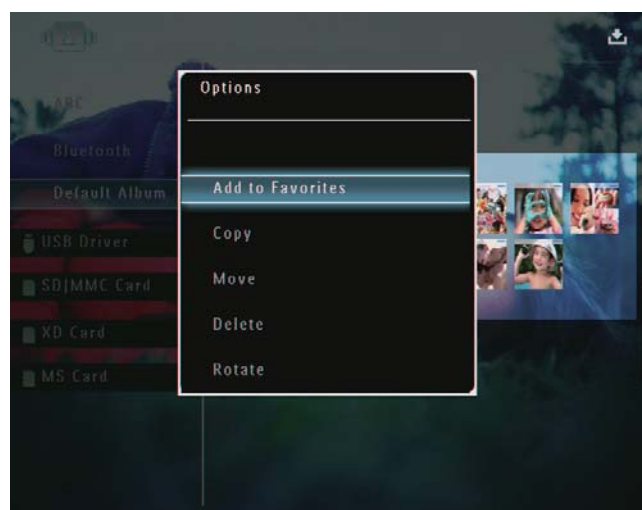
## Een foto-/videobestand verwijderen

- 1 Selecteer in de albummodus een foto en raak vervolgens **[Menu]** aan.  
↳ Er wordt een optiemenu weergegeven.



## Een foto roteren

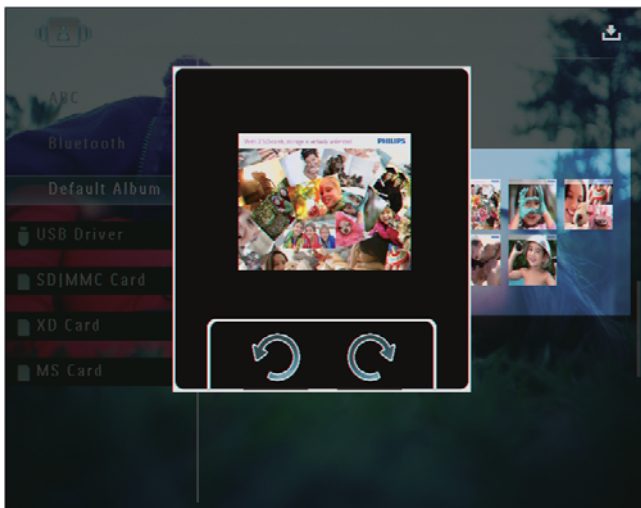
- 1 Selecteer in de albummodus een foto en raak vervolgens **[Menu]** aan.  
↳ Er wordt een optiemenu weergegeven.



- 2 Selecteer **[Roteren]** en raak **OK** aan om te bevestigen.

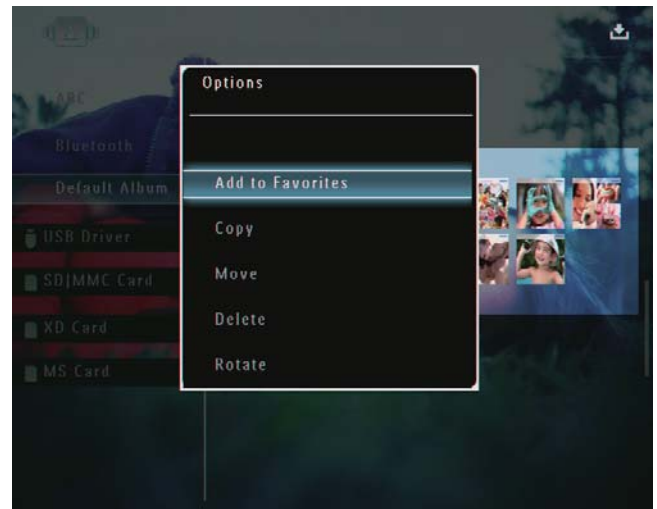


- 3 Raak **◀/▶** aan om een optie te selecteren en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



## Een foto-effect selecteren

- 1 Selecteer in de albummodus een foto en raak vervolgens **☰** aan.  
↳ Er wordt een optiemenu weergegeven.



- 2 Selecteer **[Fotostijl]** en raak **OK** aan om te bevestigen.




- 3 Selecteer een effect en raak **OK** aan om te bevestigen.

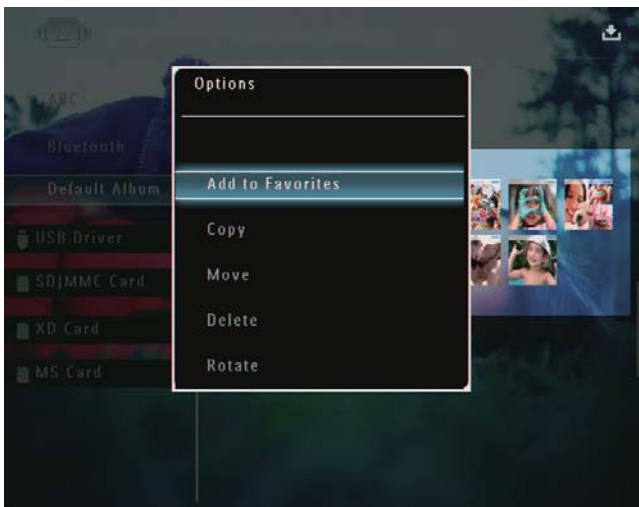


- 2 Selecteer **[Groeperen op]** en raak **OK** aan om te bevestigen.

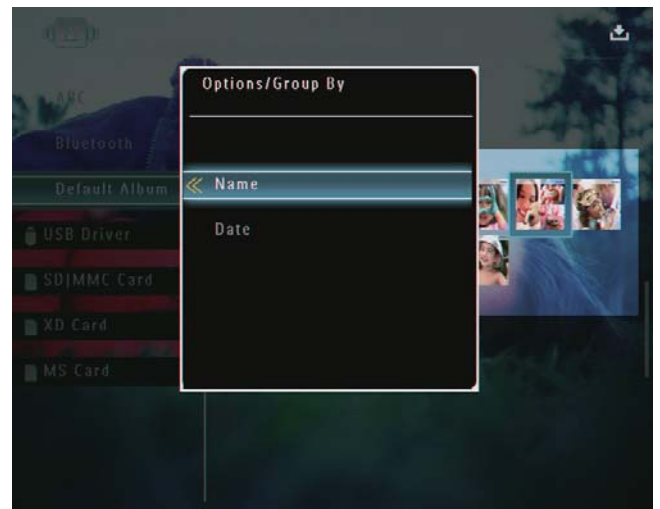


## Foto's sorteren op naam/datum

- 1 Selecteer in de albummodus een foto en raak vervolgens  aan.  
↳ Er wordt een optiemenu weergegeven.




- 3 Selecteer **[Naam]** / **[Datum]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



- ↳ Als u foto's sorteert op naam, worden foto's alfabetisch weergegeven in een oplopende volgorde van linksboven naar rechtsonder.
- ↳ Als u foto's sorteert op datum, worden foto's chronologisch weergegeven in aflopende volgorde van linksboven naar rechtsonder (van de meest recente naar oudere foto's).



## Meerdere foto's tegelijk selecteren

- 1 Selecteer in de albummodus een foto en raak vervolgens  aan.  
↳ Er wordt een optiemenu weergegeven.




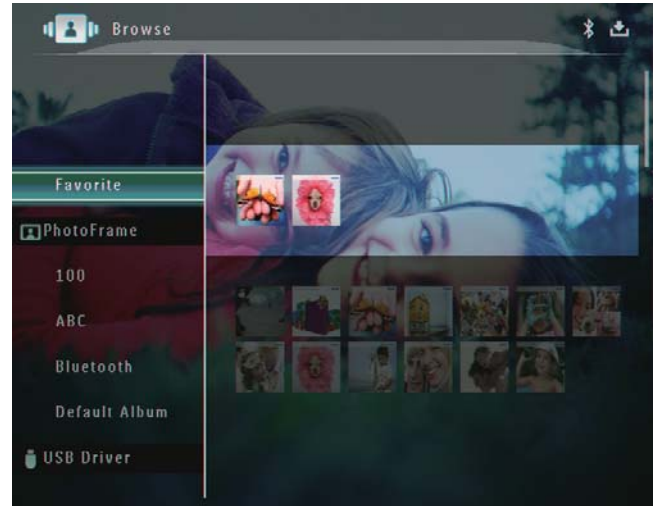
- 2 Selecteer **[Meerdere select.]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



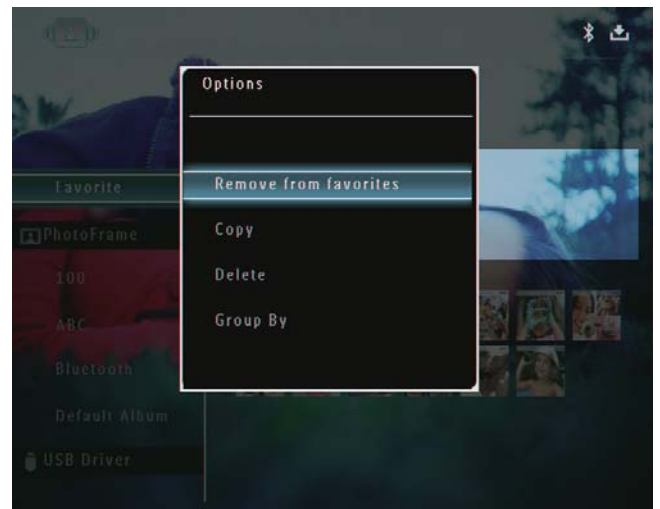
- 3 Raak  en **OK** aan om foto's te selecteren.
- 4 Raak  aan om het optiemenu te openen.

## Foto's of video- of muziekbestanden uit het album Favorieten verwijderen

- 1 Selecteer in de albummodus het album **[Favorieten]** en raak vervolgens  aan om te bevestigen.

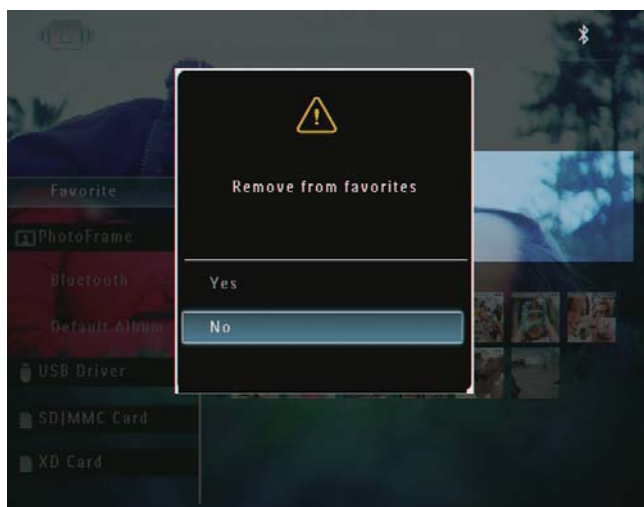


- 2 Selecteer de foto's/bestanden die u wilt verwijderen en raak vervolgens  aan.  
↳ Er wordt een optiemenu weergegeven.





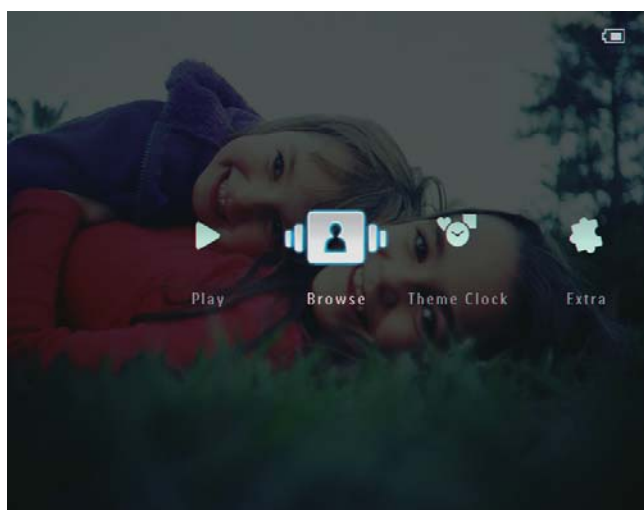
- 3 Selecteer **[Uit Favorieten]** in het optiemenu en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.  
 ↳ Er wordt een bevestiging weergegeven.



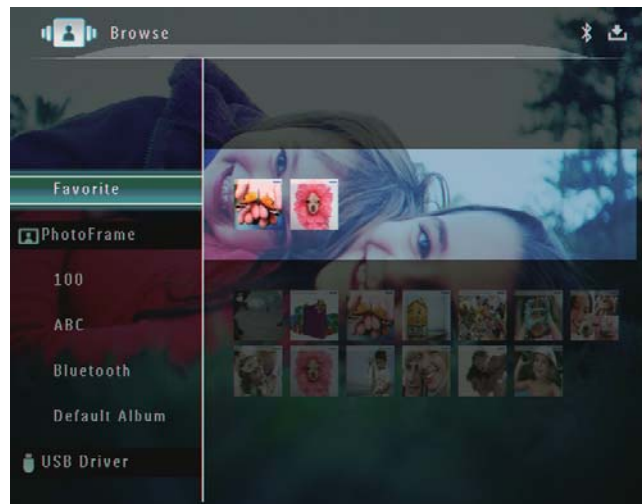
- 4 Selecteer **[Ja]** en raak **OK** aan om te bevestigen.

## Een album beheren

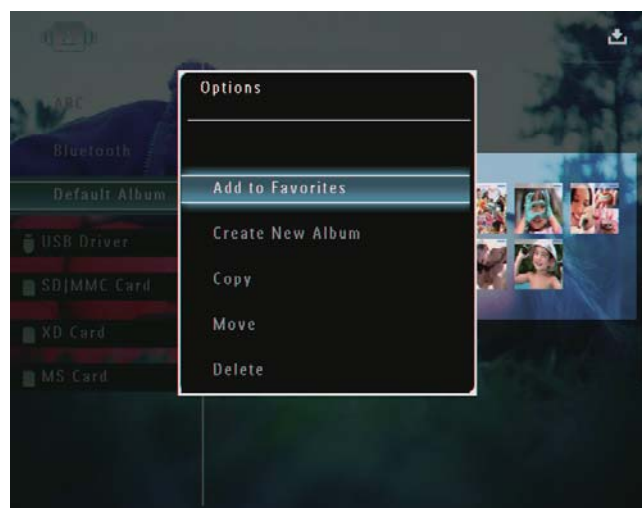
- 1 Selecteer in het beginscherm **[Bladeren]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



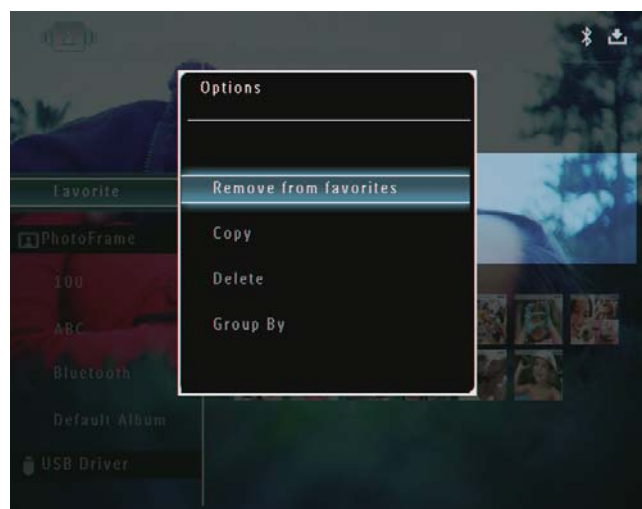
- ↳ Foto's worden in de albummodus weergegeven.



- 2 Selecteer een album en raak **[Menu]** aan.  
 ↳ Er wordt een optiemenu weergegeven.



- ↳ Als u het album **[Favorieten]** selecteert, wordt een ander optiemenu weergegeven.



- 3 Selecteer een optie en raak **OK** aan om te bevestigen.

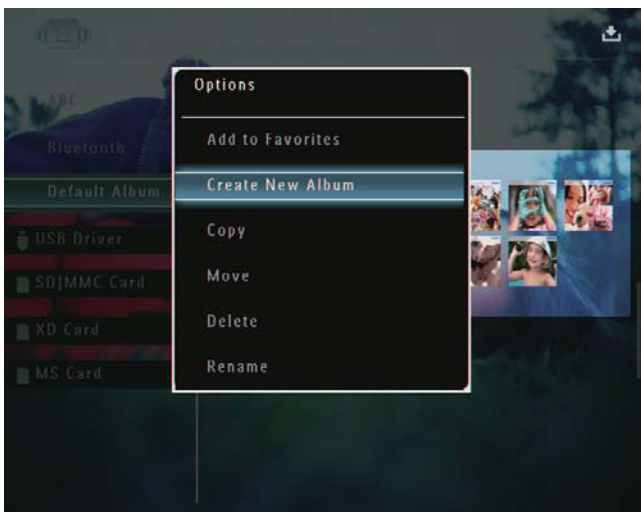


### Tip

- U kunt albums op dezelfde manier beheren als foto's.

## Een album maken

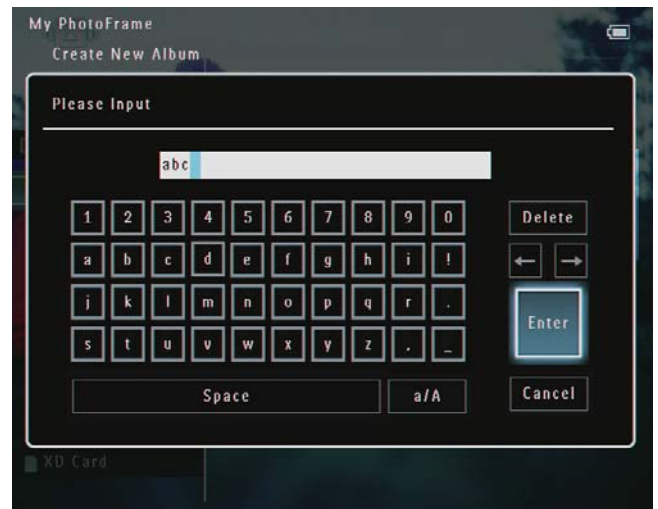
- 1 Selecteer **[Nieuw album maken]** in het optiemenu en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



↳ Er wordt een toetsenblok weergegeven.

- 2 Om een nieuwe naam in te voeren (maximaal 24 tekens), selecteert u een letter/getal en raakt u **OK** aan om te bevestigen.
  - Om te wisselen tussen hoofdletters en kleine letters selecteert u **[a/A]** op het weergegeven toetsenblok en raakt u **OK** aan om te bevestigen.

- 3 Selecteer **[Enter]** zodra u de naam volledig hebt ingevoerd en raak **OK** aan om te bevestigen.

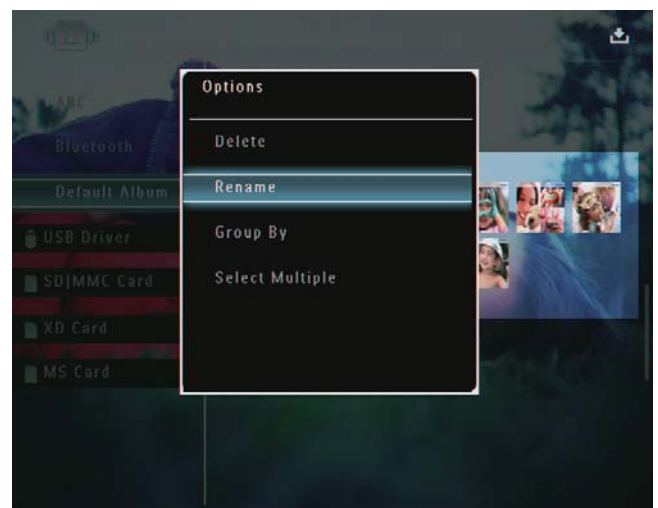


## Een album hernoemen

### Opmerking

- Zorg ervoor dat de albums op naam zijn gesorteerd.

- 1 Selecteer **[Hernoemen]** in het optiemenu en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



↳ Er wordt een toetsenblok weergegeven.

- 2 Om een nieuwe naam in te voeren (maximaal 24 tekens), selecteert u een letter/getal en raakt u **OK** aan om te bevestigen.

- Om te wisselen tussen hoofdletters en kleine letters selecteert u **[a/A]** op het weergegeven toetsenblok en raakt u **OK** aan om te bevestigen.

**3** Selecteer **[Enter]** zodra u de naam volledig hebt ingevoerd en raak **OK** aan om te bevestigen.

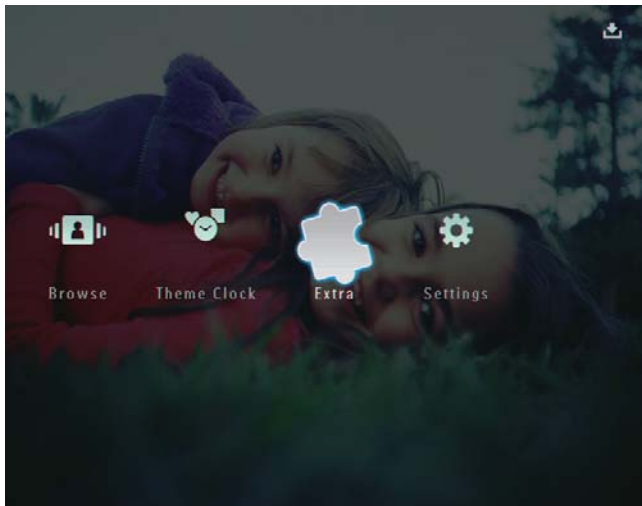


#### Tip

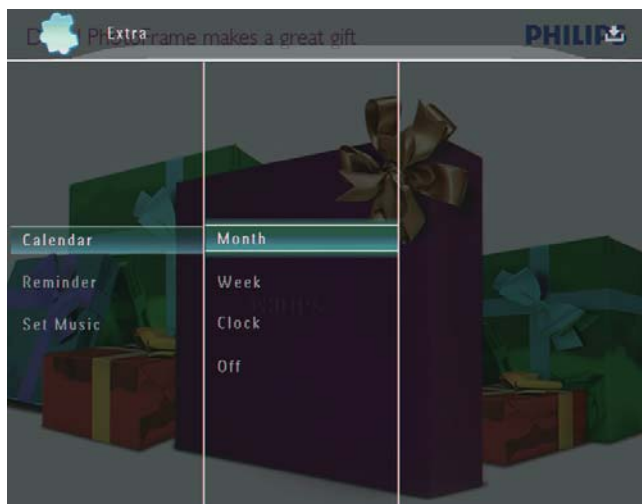
- Als u albums op datum sorteert, kunt u de naam ervan niet wijzigen.

## 6 Datum en tijd weergeven in de modus Diapresentatie

- 1 Selecteer in het beginscherf [Extra] en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



- 2 Selecteer [Kalender] en raak **OK** aan om te bevestigen.
- 3 Selecteer [Maand] / [Week] / [Klok] en raak **OK** aan om te bevestigen.



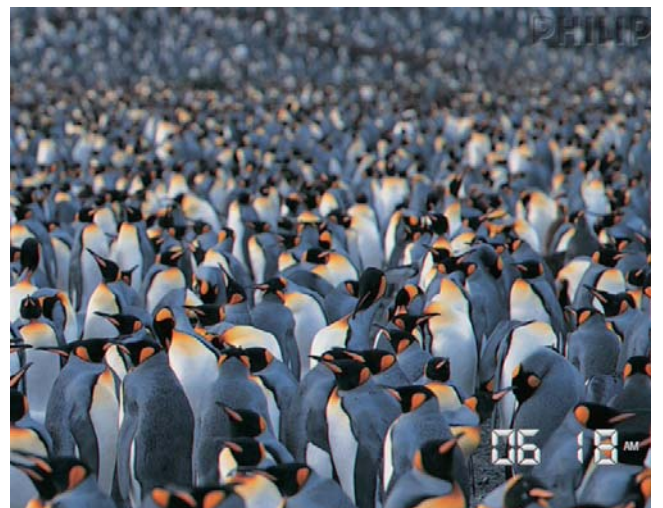
- [Maand]



- [Week]




- [Klok]



- Als u een diapresentatie zonder datum- of tijdweergave wilt afspelen, selecteert u [Uit] en raakt u **OK** aan om te bevestigen.

### In de modus Kalender:

- U kunt een weergegeven foto beheren via het optiemenu door  aan te raken.



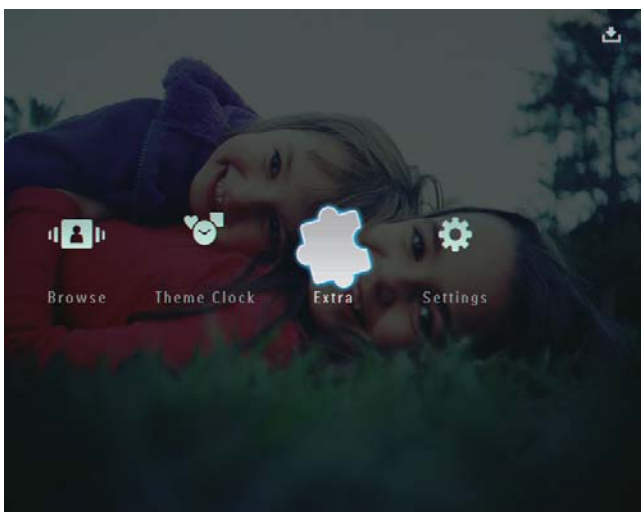
# 7 Een herinnering maken



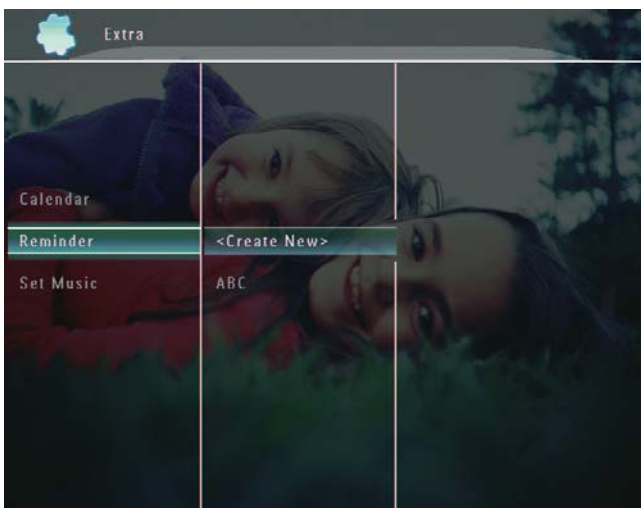
## Opmerking

- Controleer of de juiste tijd en datum op het PhotoFrame zijn ingesteld.

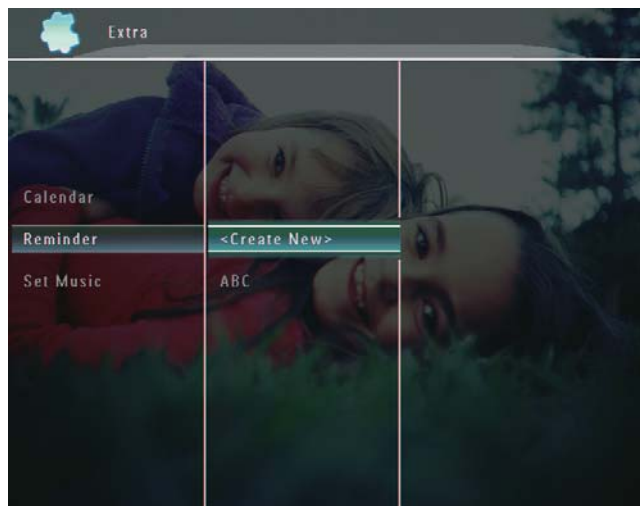
- Selecteer in het beginscherm [**Extra**] en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



- Selecteer [**Herinnering**] en raak **OK** aan om te bevestigen.

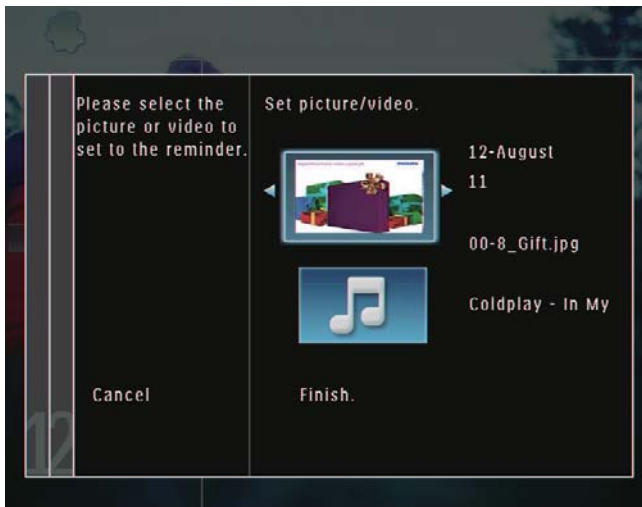


- Selecteer [**<Nieuwe maken>**] en raak **OK** aan om te bevestigen.

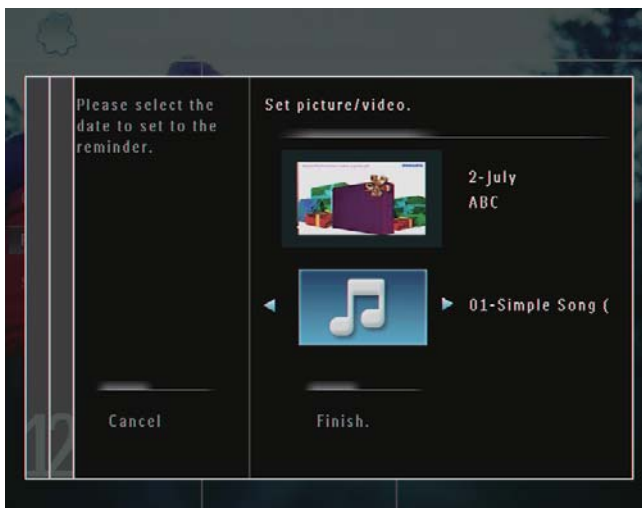


- Raak **▲ / ▼ / ◀ / ▶** aan om de datum en maand van de herinnering in te stellen en raak **OK** aan om te bevestigen.
  - Er wordt een toetsenblok weergegeven.
- Om een nieuwe naam in te voeren (maximaal 24 tekens), selecteert u een letter/getal en raakt u **OK** aan om te bevestigen.
  - Om te wisselen tussen hoofdletters en kleine letters selecteert u [**a/A**] op het weergegeven toetsenblok en raakt u **OK** aan om te bevestigen.
- Selecteer [**Enter**] zodra u de naam volledig hebt ingevoerd en raak **OK** aan om te bevestigen.
  - Er wordt een voorbeeldbericht weergegeven.
- Raak **OK** aan om te bevestigen.
  - Foto's/videobestanden worden in de miniatuurmodus weergegeven.

- 8 Selecteer een foto of een videobestand en raak **OK** aan om te bevestigen.  
 ↳ Er wordt een voorbeeldbericht weergegeven.



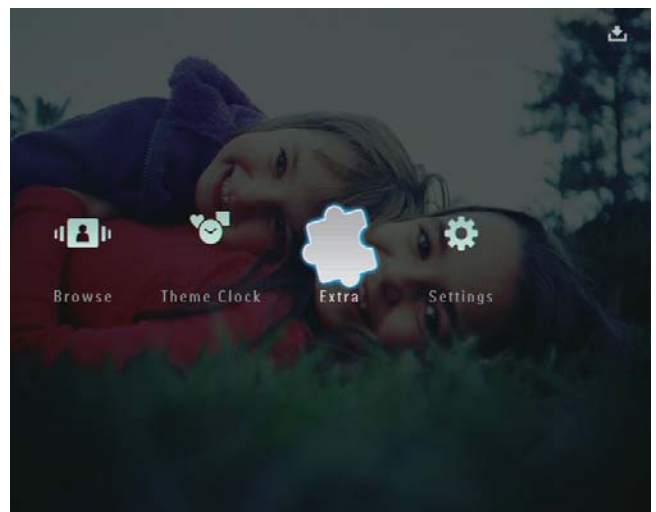
- ↳ Als u achtergrondmuziek voor de herinneringsfoto wilt selecteren, raakt u ▼ aan om het muziekpictogram te selecteren. Raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen. Selecteer een muziekbestand en raak **OK** aan om te bevestigen.



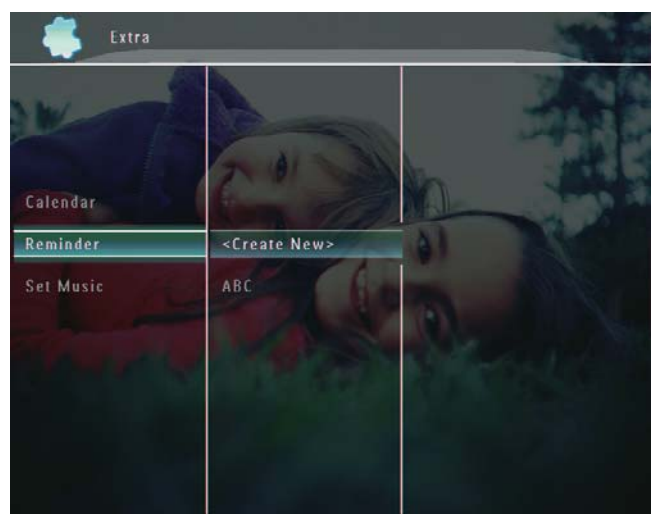
- 9 Raak ▼ aan om [Voltooien.] te selecteren en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.

## Een herinnering bewerken

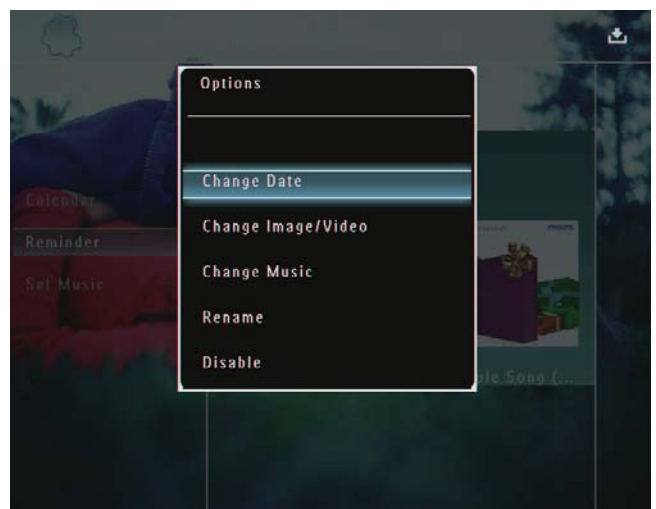
- 1 Selecteer in het beginscherm [Extra] en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



- 2 Selecteer [Herinnering] en raak **OK** aan om te bevestigen.



- 3 Selecteer een herinnering en raak [ ] aan om te bevestigen.  
 ↳ Er wordt een optiemenu weergegeven.

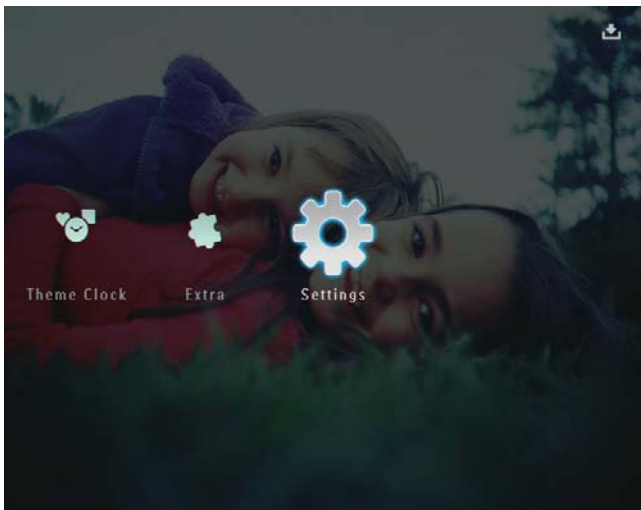


- 4 Selecteer een optie om verder te gaan.

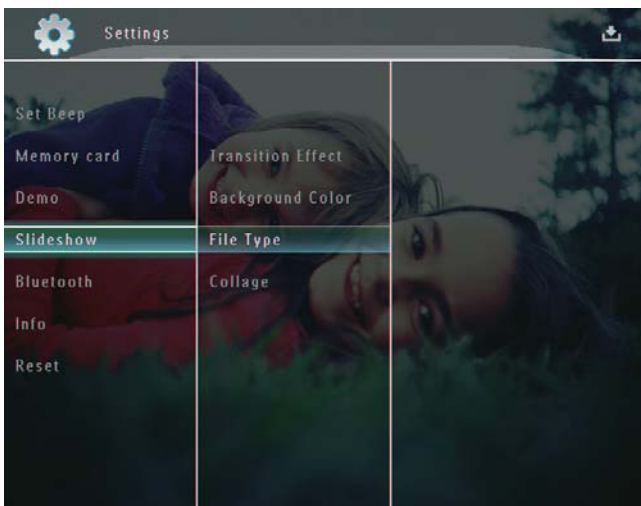
# 8 Instellingen voor diapresentaties

## Een overgangseffect selecteren

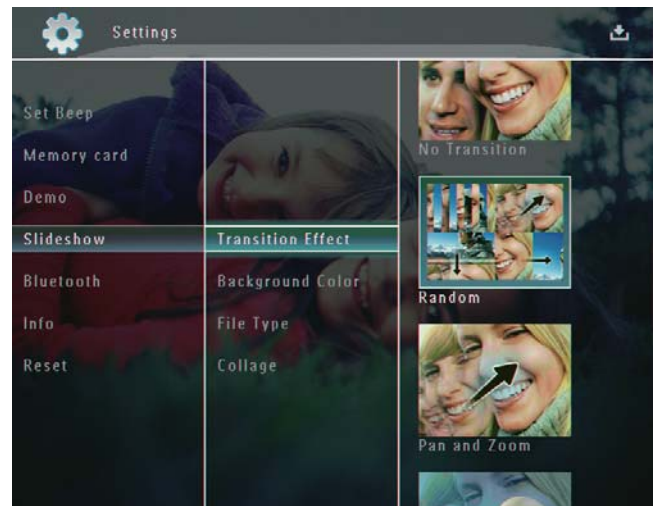
- 1 Selecteer in het beginscherf [Instellingen] en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



- 2 Selecteer [Diapresentatie] en raak **OK** aan om te bevestigen.



- 3 Selecteer [Overgangseffect] en raak **OK** aan om te bevestigen.

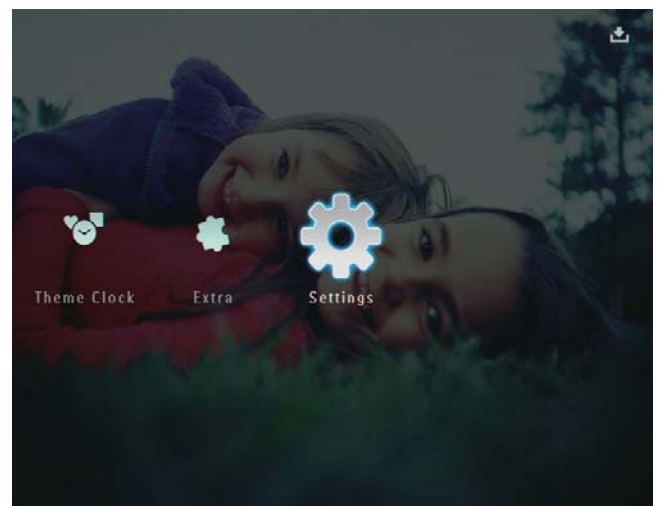


- 4 Selecteer een dia-effect en raak **OK** aan om te bevestigen.

## Achtergrond selecteren

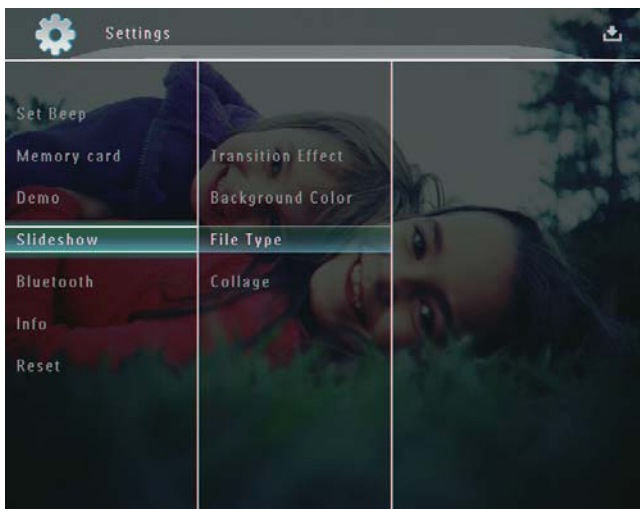
U kunt een randkleur voor de achtergrond selecteren voor foto's die kleiner zijn dan het scherm van het PhotoFrame.

- 1 Selecteer in het beginscherf [Instellingen] en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.

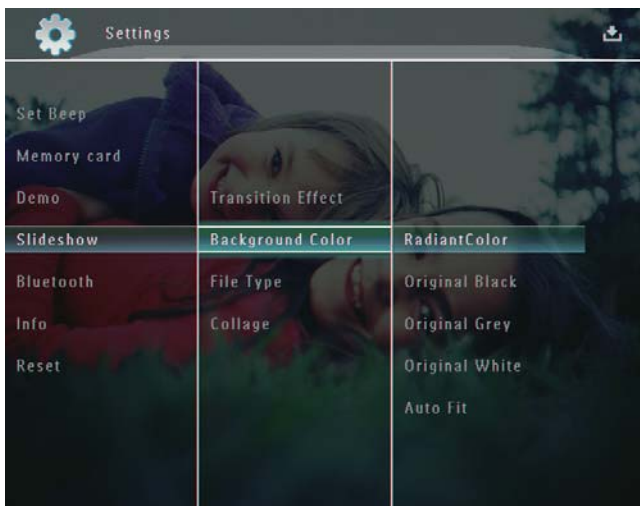




- 2 Selecteer **[Diapresentatie]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



- 3 Selecteer **[Achtergrondkleur]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



- 4 Selecteer **[RadiantColor]** / een achtergrondkleur / **[Autom. aanpassing]** en raak **OK** aan om te bevestigen.

- ↳ Als u **[RadiantColor]** selecteert, vult het PhotoFrame bij foto's die kleiner zijn dan het volledige scherm de rest van het scherm met de randkleuren van de foto's. Op deze manier wordt het scherm gevuld zonder zwarte balken of een vervormde beeldverhouding.



- ↳ Als u een achtergrondkleur selecteert, wordt op het PhotoFrame een foto weergegeven met een achtergrondkleur.



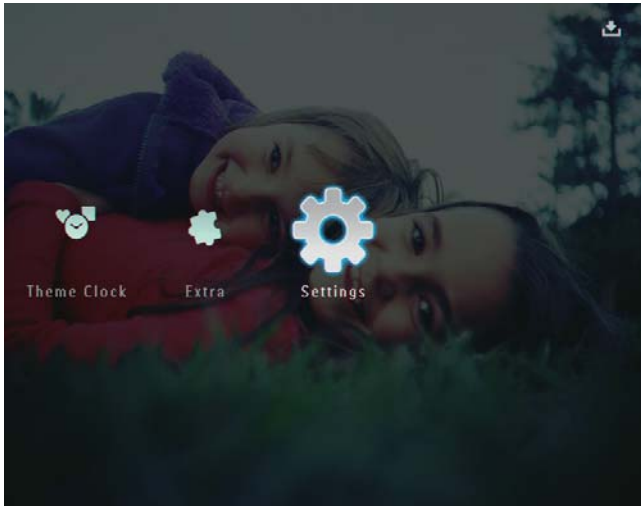
- ↳ Als u **[Autom. aanpassing]** selecteert, wordt de foto op het PhotoFrame uitgerekt en wordt het scherm gevuld met een vervormd beeld.



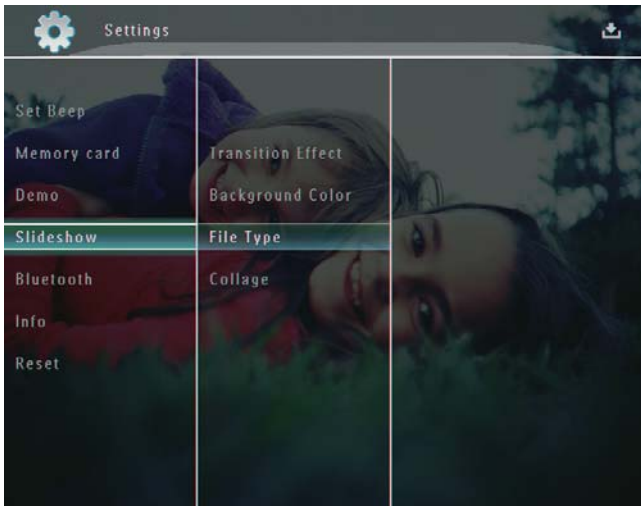
## Bestandstype selecteren voor weergave in diapresentatie

U kunt het bestandstype selecteren dat u wilt weergeven in de modus Diapresentatie.

- 1 Selecteer in het beginscherm **[Instellingen]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.

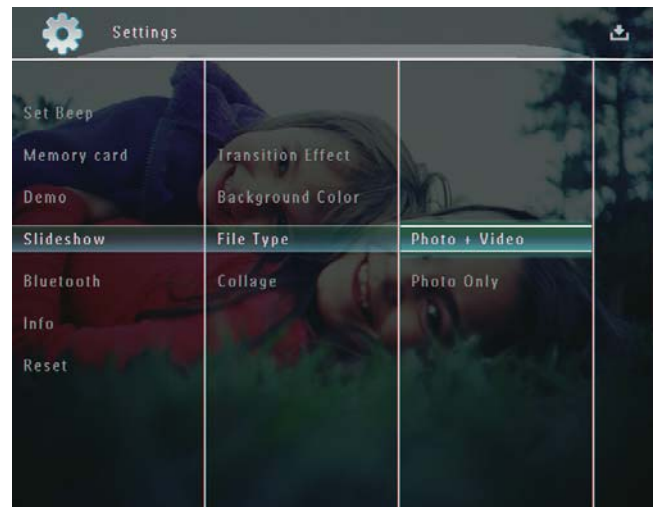


- 2 Selecteer **[Diapresentatie]** en raak **OK** aan om te bevestigen.

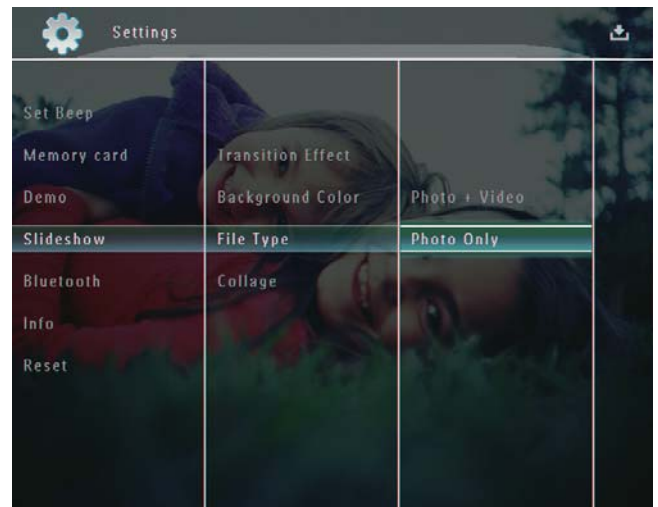


- 3 Selecteer **[Bestandstype]** en raak **OK** aan om te bevestigen.

- 4 Als u foto's en video's wilt weergeven in de modus Diapresentatie, selecteert u **[Foto + video]** en raakt u **OK** aan om te bevestigen.

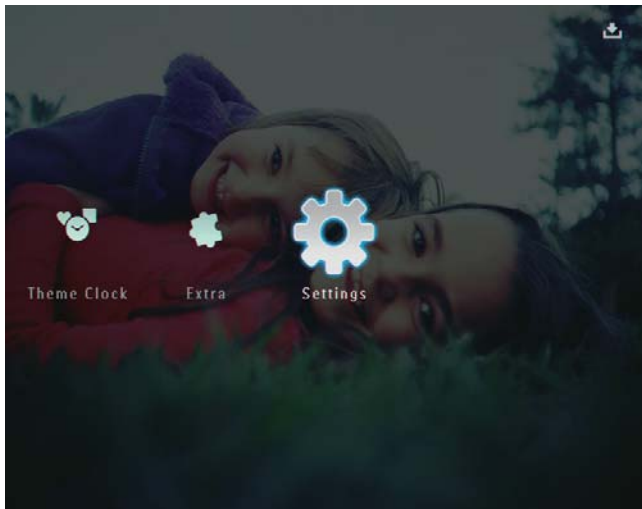


- Als u alleen foto's wilt weergeven in de modus Diapresentatie, selecteert u **[Alleen foto]** en raakt u **OK** aan om te bevestigen.

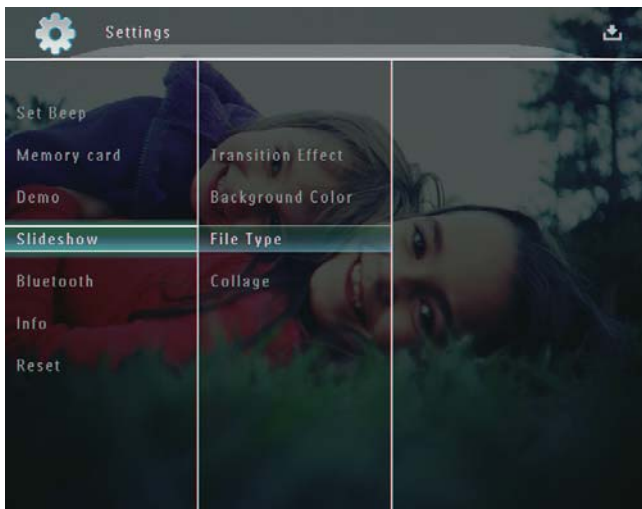


## Collagefoto's weergeven

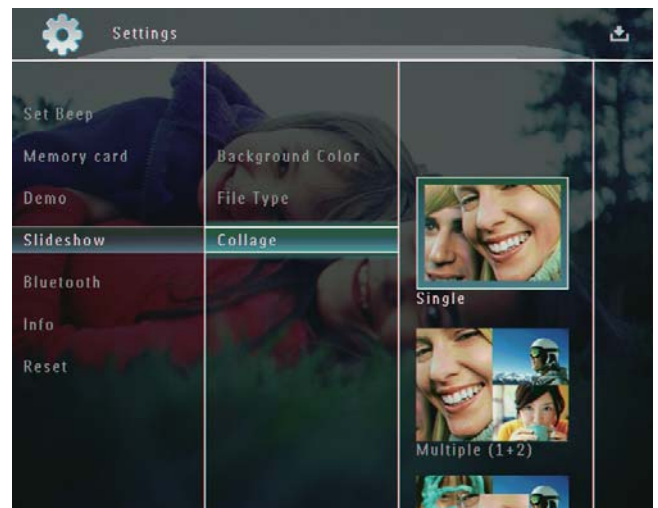
- 1 Selecteer in het beginscherm **[Instellingen]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



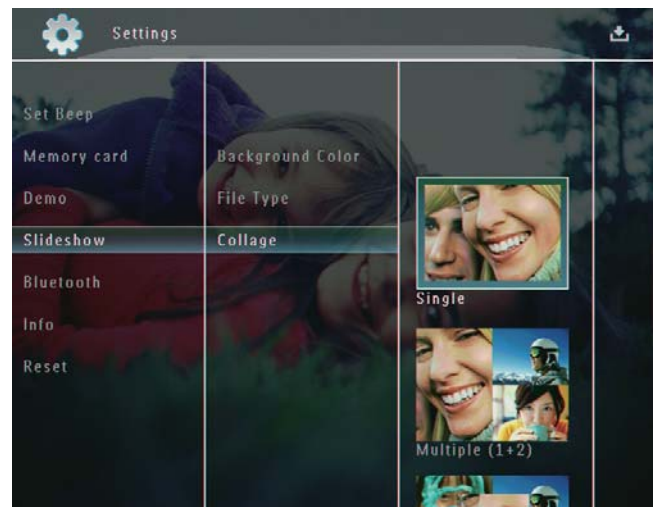
- 2 Selecteer **[Diapresentatie]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



- 3 Selecteer **[Collage]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



- 4 Selecteer een indeling voor de collage en raak **OK** aan om te bevestigen.
  - Om de collageweergave te stoppen, selecteert u **[Instellingen]** > **[Diapresentatie]** > **[Collage]** > **[Eén]** en raakt u **OK** aan om te bevestigen.




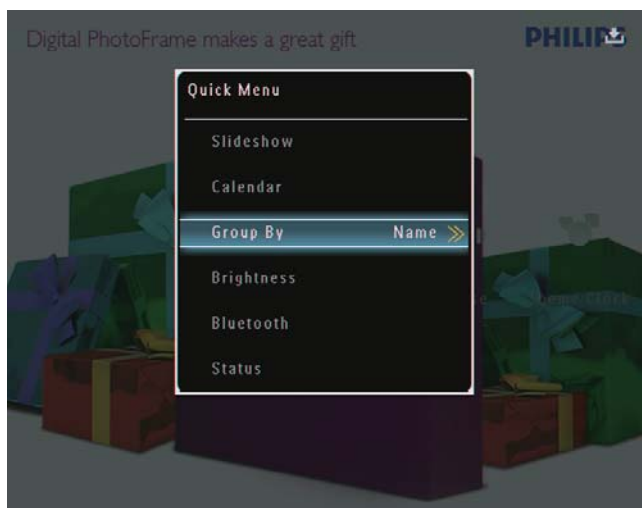


# 9 Overige instellingen

## Het menu voor snel instellen gebruiken

Via het menu voor snel instellen hebt u direct toegang tot bepaalde veelgebruikte instellingen.

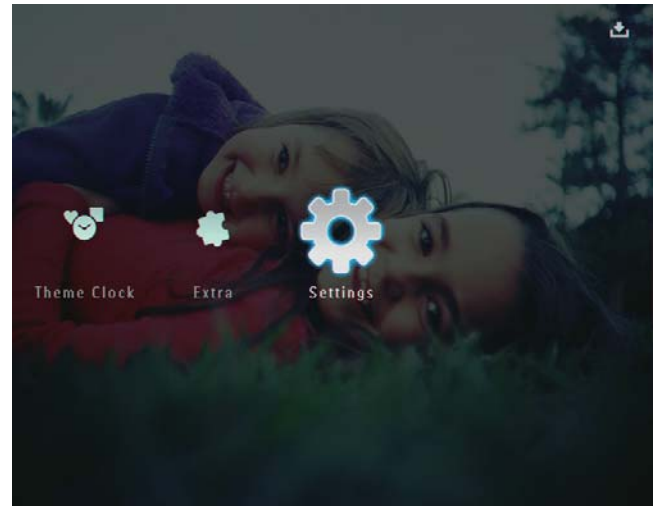
- 1 Druk in het beginscherf op .  
↳ Het menu voor snel instellen wordt weergegeven.



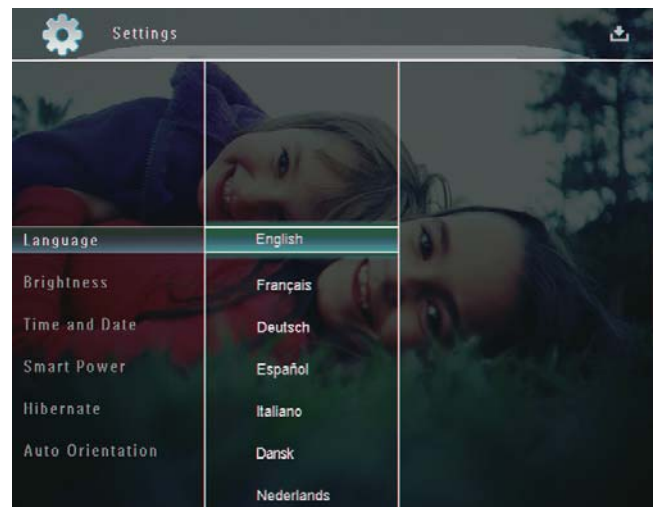
- 2 Selecteer een optie en raak **OK** aan om te bevestigen.

## De schermmenutaal selecteren

- 1 Selecteer in het beginscherf **[Instellingen]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



- 2 Selecteer **[Taal]** en raak **OK** aan om te bevestigen.

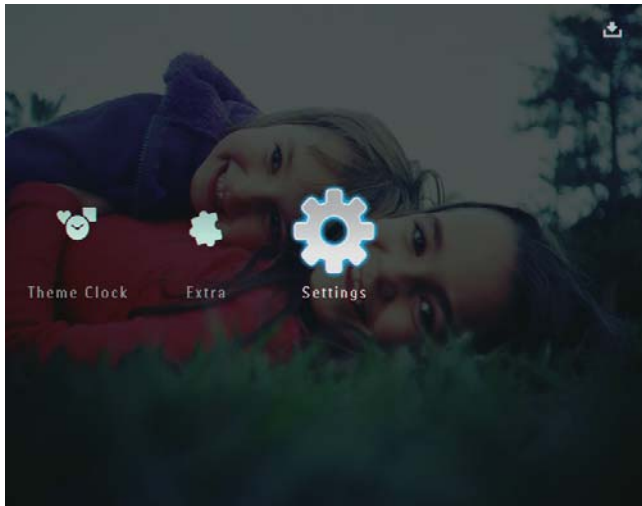


- 3 Selecteer een taal en raak **OK** aan om te bevestigen.

## Helderheid aanpassen

U kunt de helderheid van het PhotoFrame aanpassen voor optimale weergave.

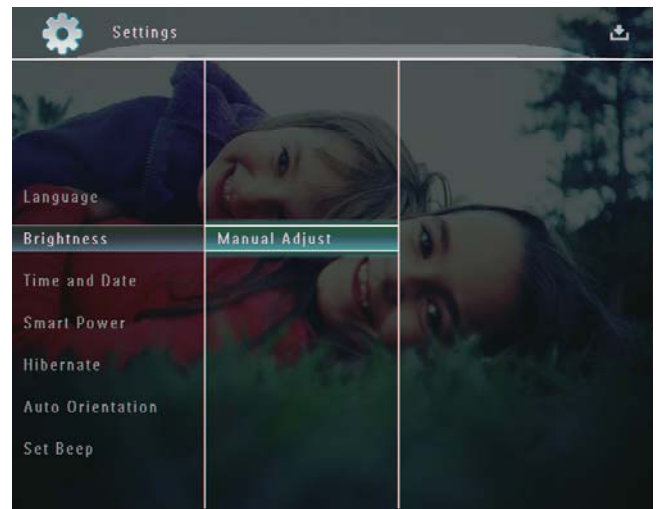
- 1 Selecteer in het beginscherf **[Instellingen]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



- 2 Selecteer **[Helderheid]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



- 3 Selecteer **[Handm. aanpassen]** in het menu **[Helderheid]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



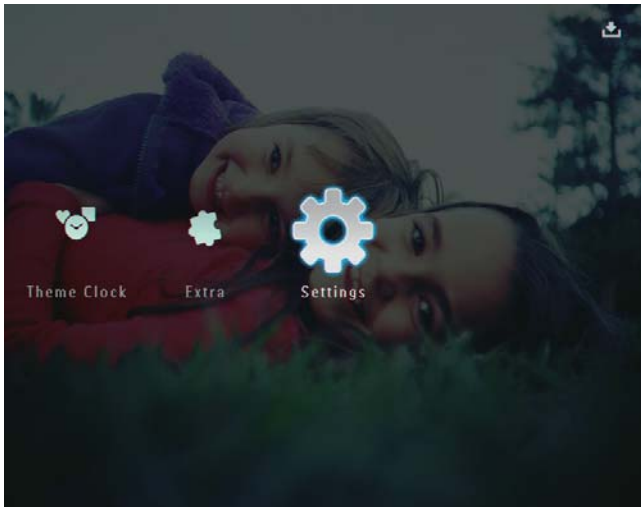
- 4 Druk op **▲/▼** om de helderheid aan te passen en raak **OK** aan om te bevestigen.



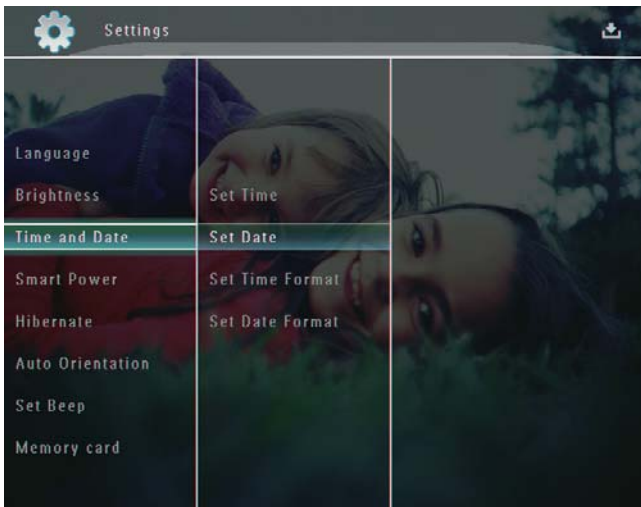


## Tijd/datum instellen

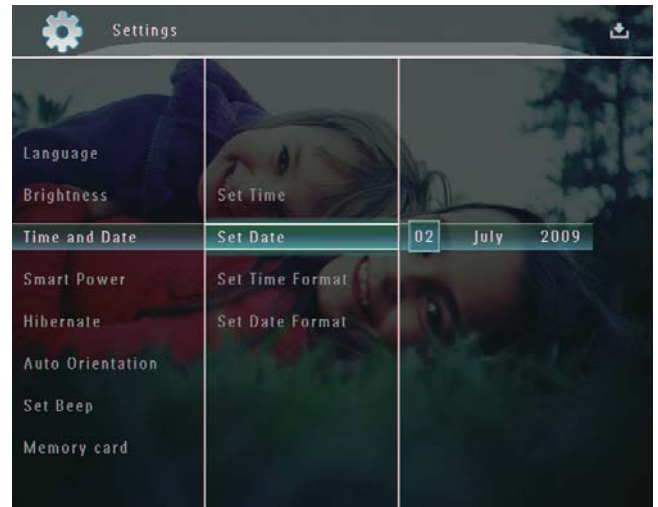
- 1 Selecteer in het beginscherm **[Instellingen]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



- 2 Selecteer **[Tijd en datum]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



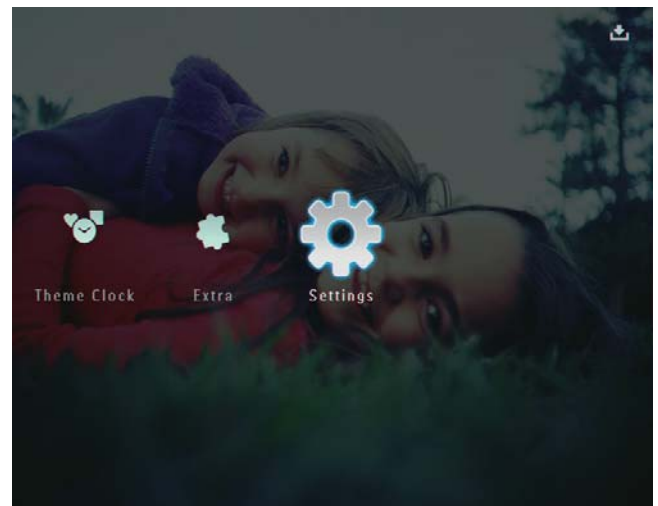
- 3 Selecteer **[Tijd instellen]** / **[Datum instellen]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



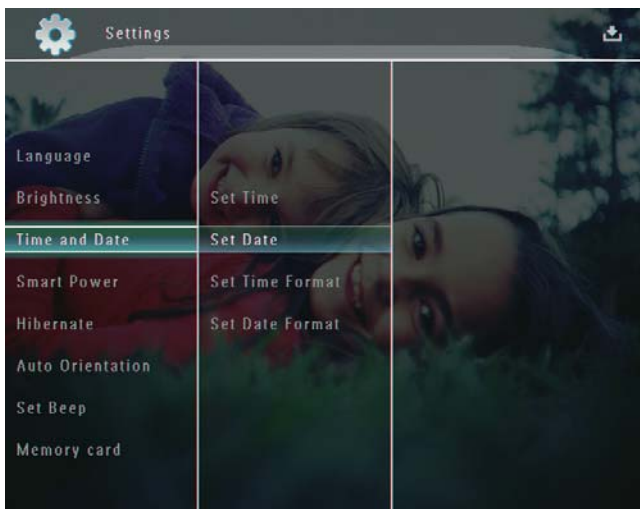
- 4 Raak **▲/▼/◀/▶** aan om minuten/uur/dag/maand/jaar in te stellen en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.

## De datum- en tijdnnotatie instellen

- 1 Selecteer in het beginscherm **[Instellingen]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



- 2 Selecteer **[Tijd en datum]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



- 3 Selecteer **[Tijdweergave inst.]** / **[Datumweerg. inst.]** en raak vervolgens **▶** aan.
- 4 Selecteer een indeling en raak **OK** aan om te bevestigen.

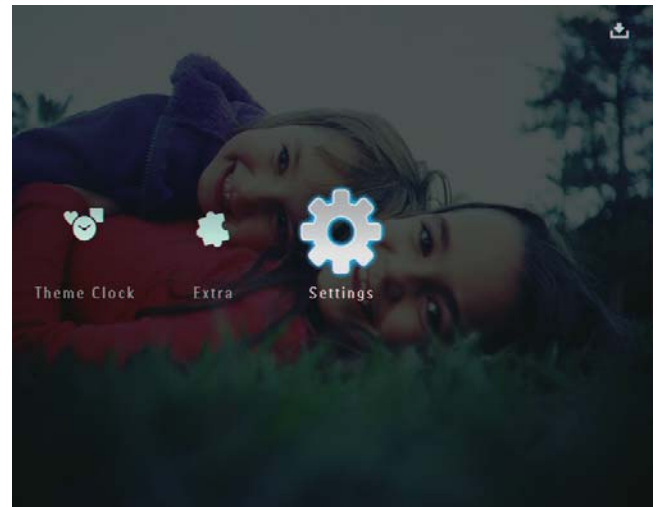
## De instelling Smart Power

Met de functie Smart Power op het PhotoFrame kunt u de tijd instellen waarop het display van het PhotoFrame automatisch moet worden in- of uitgeschakeld. Als het scherm automatisch wordt uitgeschakeld, schakelt uw PhotoFrame over naar de stand-bymodus (sluimerstand).

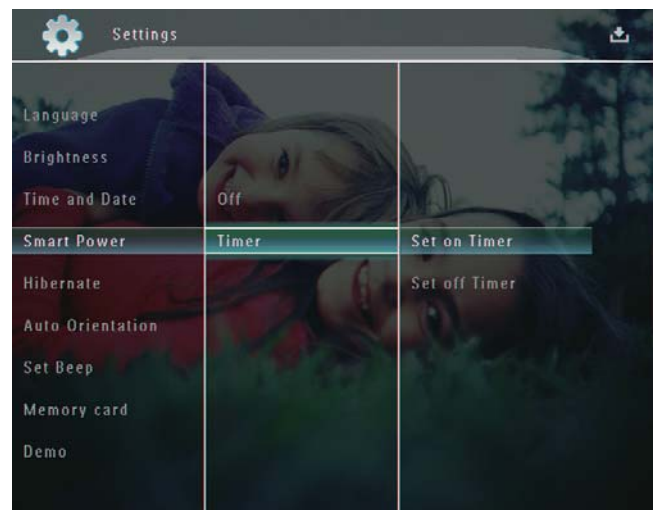
### Opmerking

- Controleer of het PhotoFrame is ingeschakeld.
- Controleer of u op uw PhotoFrame de juiste tijd hebt ingesteld.

- 1 Selecteer in het beginscherm **[Instellingen]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.

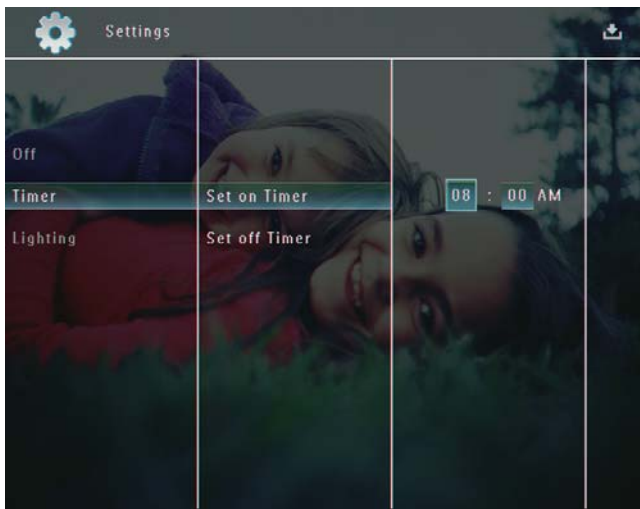


- 2 Selecteer **[Slim in-/uitsch.]** en raak **OK** aan om te bevestigen.
- 3 Selecteer **[Timer]** en raak vervolgens **▶** aan.



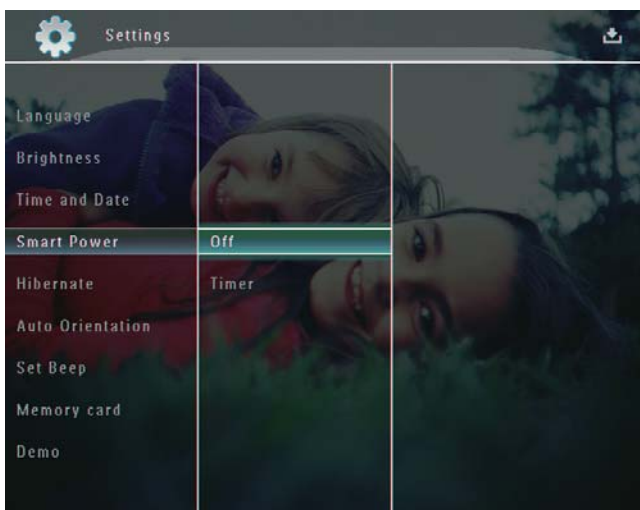
- 4 Selecteer **[Timer inschakelen]** / **[Timer uitschakelen]** en raak **OK** aan om te bevestigen.

- 5 Raak ▲/▼/◀/▶ aan om de tijd in te stellen en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



#### De functie Smart Power uitschakelen:

- Selecteer **[Uit]** in het menu **[Slim in-/uitsch.]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.

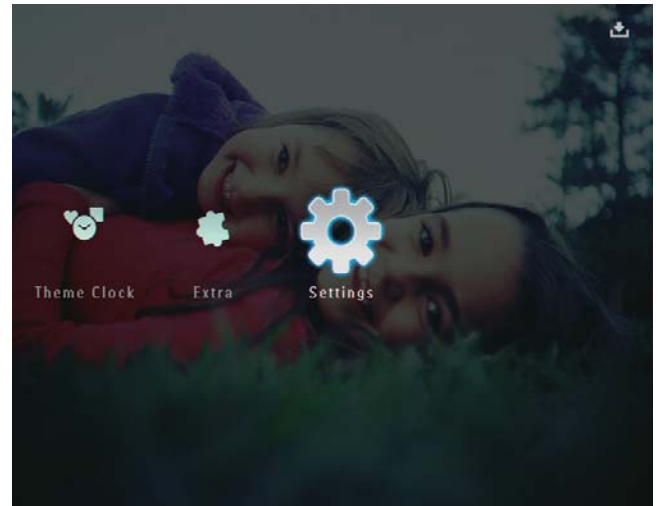


#### Tip

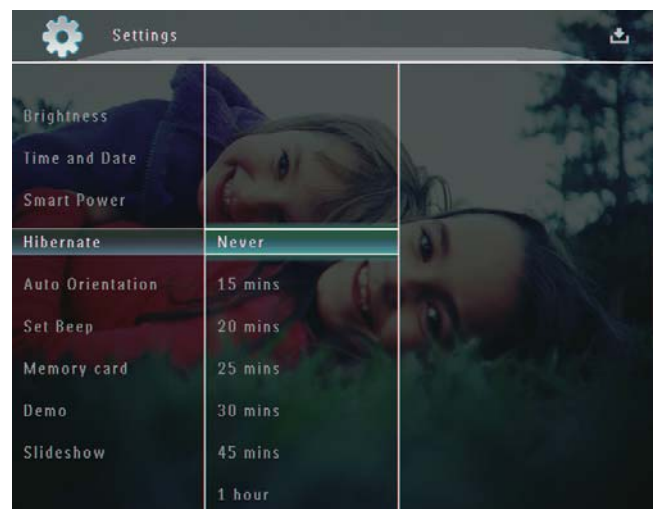
- Als uw PhotoFrame in de stand-bymodus (sluimerstand) staat, kunt u op **⏻** drukken om het te activeren.
- Als uw PhotoFrame van stroom wordt voorzien door de ingebouwde batterij: nadat er lange tijd geen bewerking is uitgevoerd, wordt de helderheid van de achtergrondverlichting verlaagd en vervolgens schakelt het hele apparaat naar de stand-bymodus.

## De PhotoFrame in de slaapstand zetten

- 1 Selecteer in het beginscherm **[Instellingen]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



- 2 Selecteer **[Sluimeren]** en raak **OK** aan om te bevestigen.
- 3 Selecteer een optie en raak **OK** aan om te bevestigen.
- Als u de slaapstand wilt uitschakelen, selecteert u **[Nooit]** en raakt u vervolgens **OK** aan om te bevestigen.

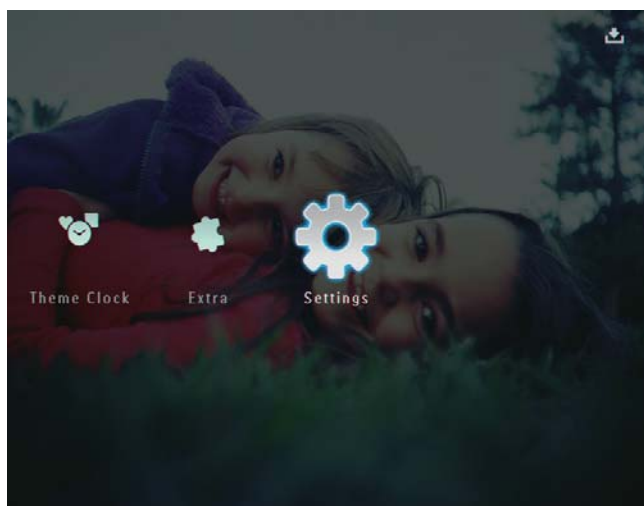


- Na de geselecteerde periode schakelt uw PhotoFrame over naar de slaapstand.
- Druk op **⏻** om de slaapstand van uw PhotoFrame op te heffen.

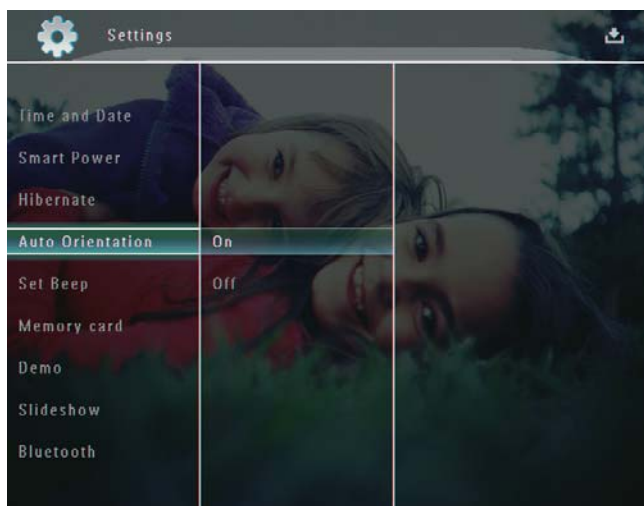
## Automatische oriëntatie instellen

U kunt foto's in de juiste oriëntatie weergeven. Deze wordt bepaald aan de hand van de horizontale/verticale oriëntatie van het PhotoFrame.

- 1 Selecteer in het beginscherm **[Instellingen]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



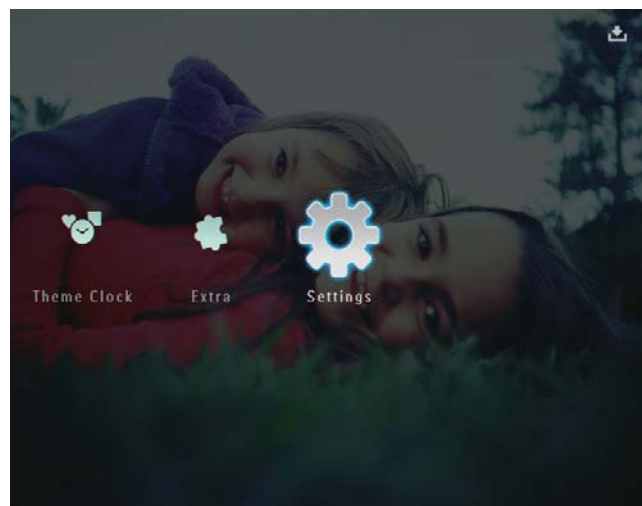
- 2 Selecteer **[Autom. Oriëntatie]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



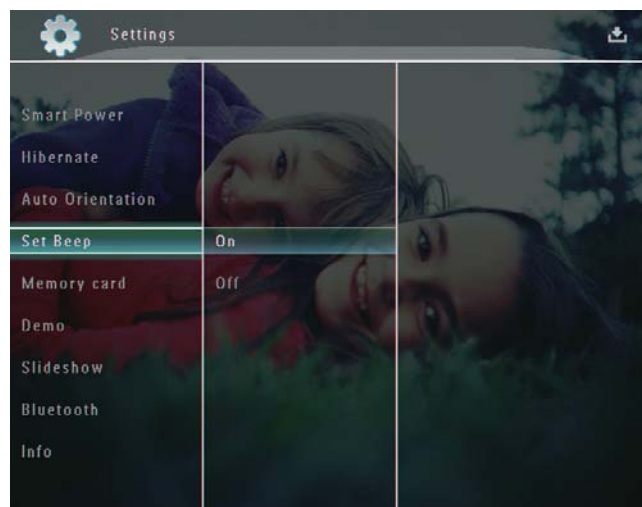
- 3 Selecteer **[Aan]** en raak **OK** aan om te bevestigen.

## Geluid voor knoppen in-/uitschakelen

- 1 Selecteer in het beginscherm **[Instellingen]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



- 2 Selecteer **[Pieptoon instellen]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



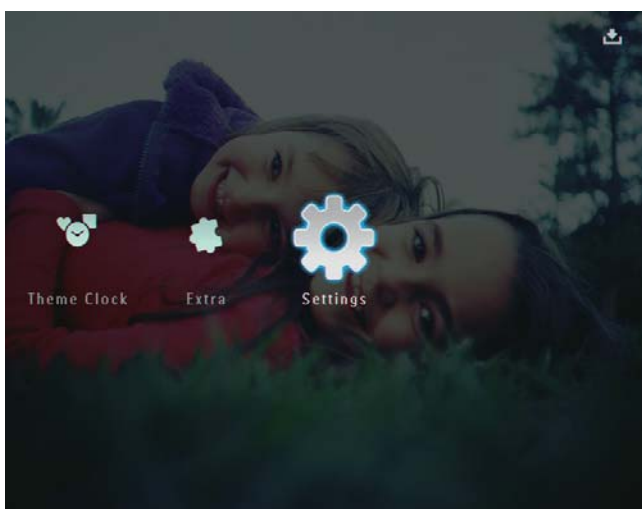
- 3 Selecteer **[Aan] / [Off]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



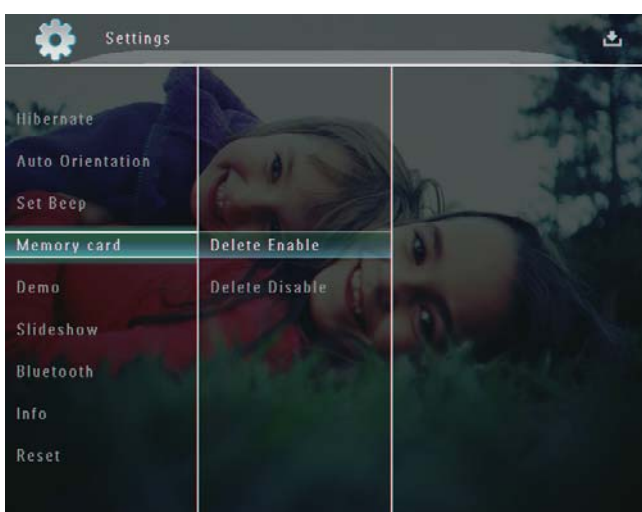
## Inhoud op een opslagapparaat beveiligen of de beveiliging opheffen.

U kunt de verwijderfunctie inschakelen voor opslagapparaten die op het PhotoFrame beschikbaar zijn. Om te voorkomen dat bestanden op een opslagapparaat per ongeluk worden verwijderd, kunt u de verwijderfunctie op het opslagapparaat uitschakelen.

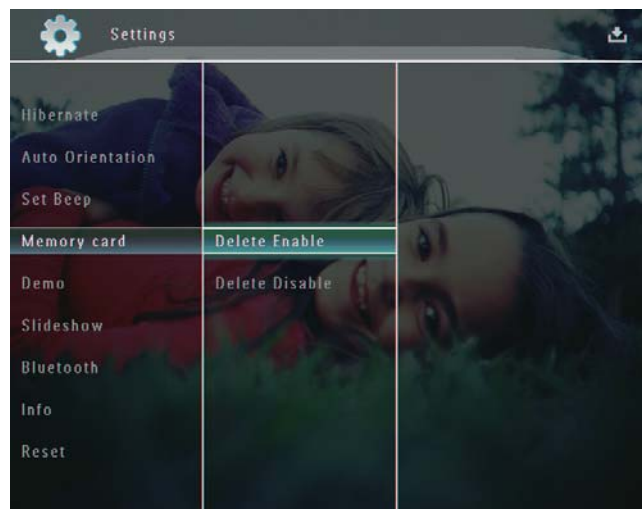
- 1 Selecteer in het beginscherf **[Instellingen]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



- 2 Selecteer **[Geheugenkaart]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



- 3 Selecteer **[Verwijderen insch.]** / **[Verwijderen uitsch.]** en raak **OK** aan om te bevestigen.

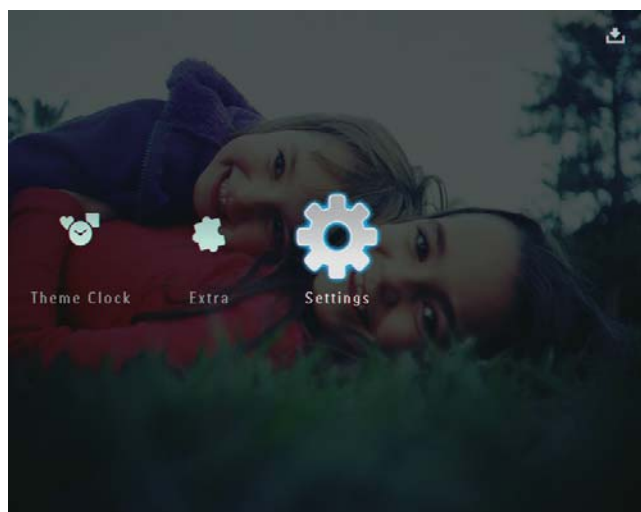


## Demo instellen

### Opmerking

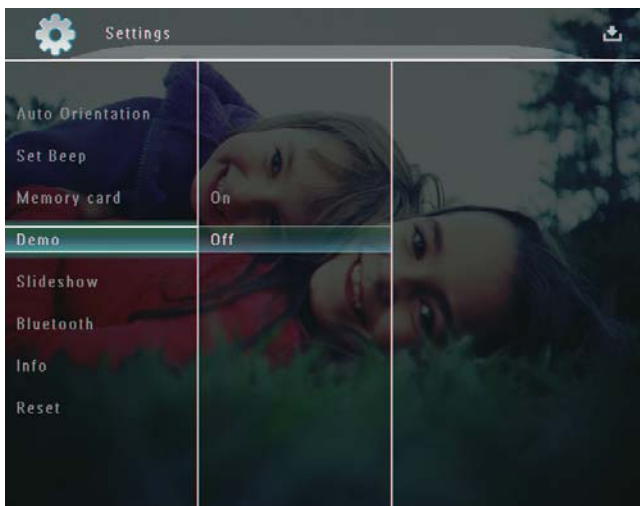
- De demofunctie werkt alleen tijdens een diaprojectie met foto's.

- 1 Selecteer in het beginscherf **[Instellingen]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.

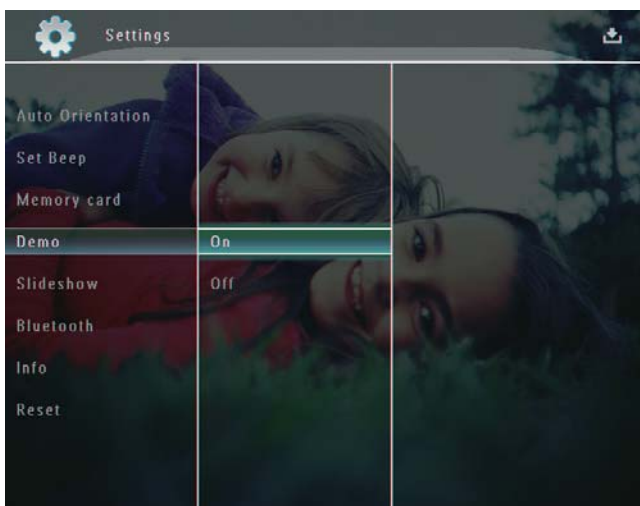




- 2 Selecteer **[Demo]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



- 3 Selecteer **[Aan]** en raak **OK** aan om te bevestigen.

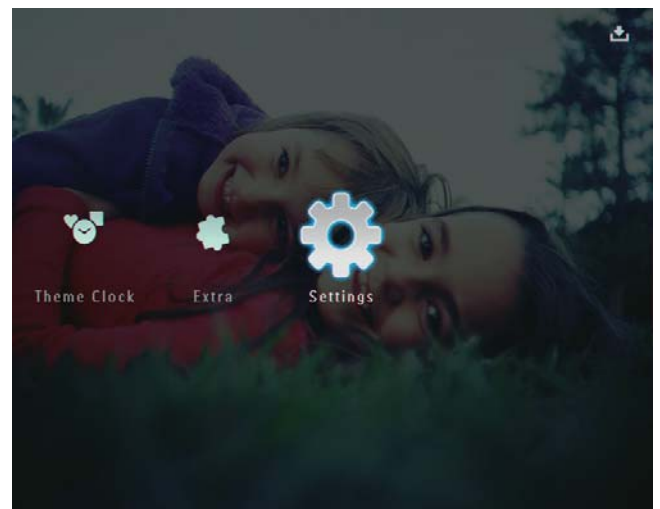


↳ De demofunctie is geactiveerd.

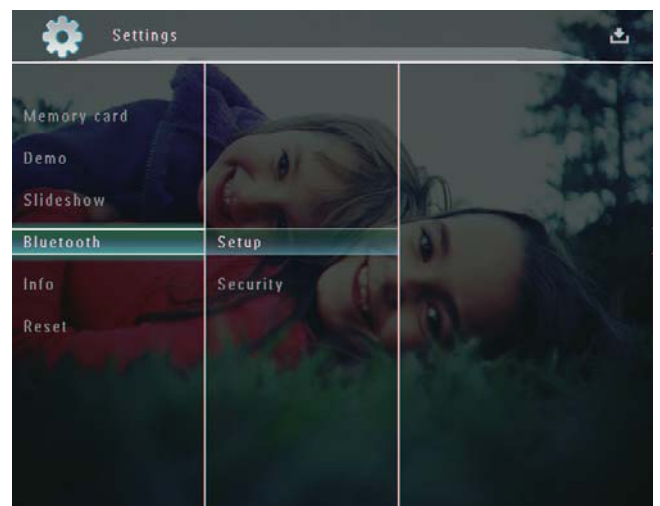
## Een Bluetooth-verbinding instellen

Met het PhotoFrame kunt u een **Bluetooth**-verbinding instellen met bijvoorbeeld een mobiele telefoon. Als een apparaat is herkend, wordt het automatisch geaccepteerd wanneer het verbinding probeert te maken met het PhotoFrame.

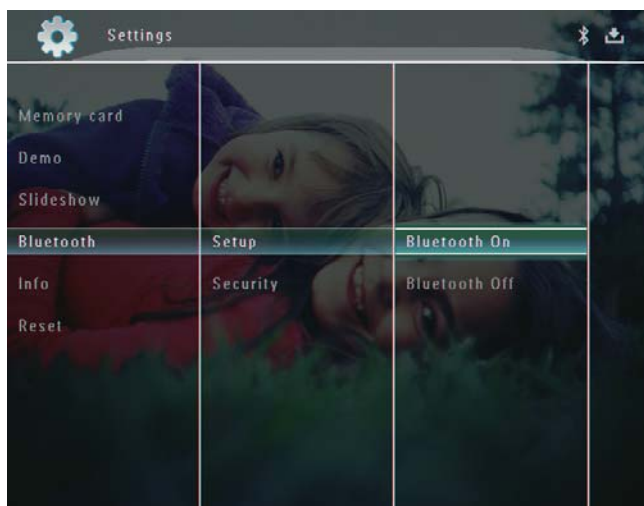
- 1 Selecteer in het beginscherf **[Instellingen]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



- 2 Selecteer **[Bluetooth]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



- 3 Selecteer **[Installatie]** en raak **OK** aan om te bevestigen.
- 4 Selecteer **[Bluetooth aan]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



- Als u de **Bluetooth**-verbinding wilt uitschakelen, selecteert u **[Bluetooth uit]** en raakt u vervolgens **OK** aan om te bevestigen.

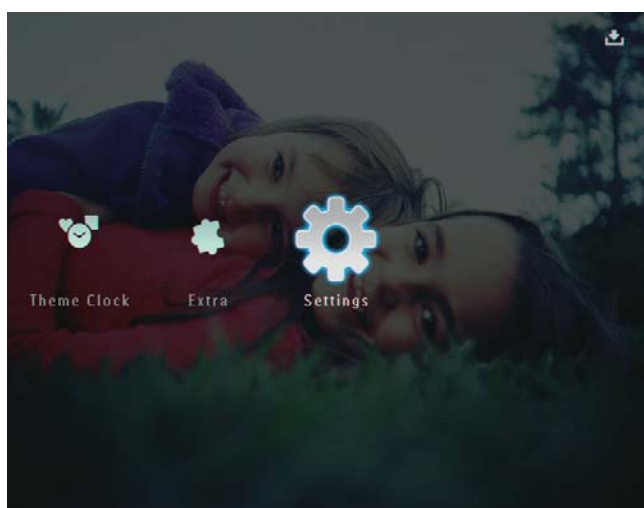
### Tip

- Als de **Bluetooth**-verbinding is ingeschakeld op uw PhotoFrame, wordt het **Bluetooth**-pictogram  in de rechterbovenhoek van het scherm weergegeven.
- Foto's die u via de **Bluetooth**-verbinding verkregen hebt, worden opgeslagen in het **Bluetooth**-album. U opent en beheert het **Bluetooth**-album op dezelfde manier als u dat bij andere albums op het PhotoFrame doet.

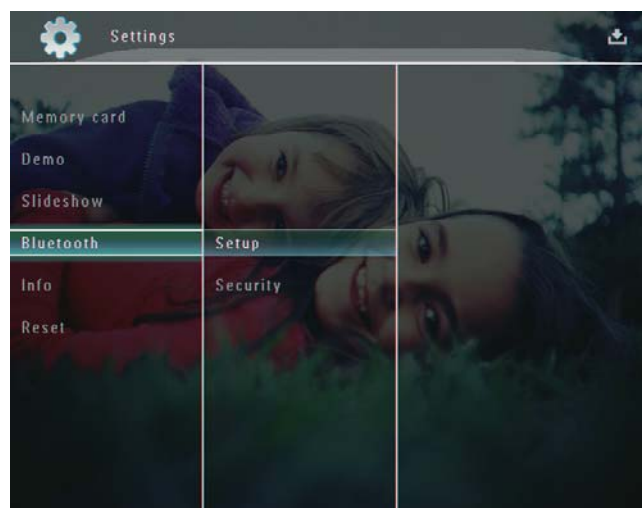
## Bluetooth-pincode instellen

Als u Bluetooth wilt beveiligen, kunt u een pincode (van 1 tot 16 cijfers) instellen op het PhotoFrame. De standaardpincode is 0000.

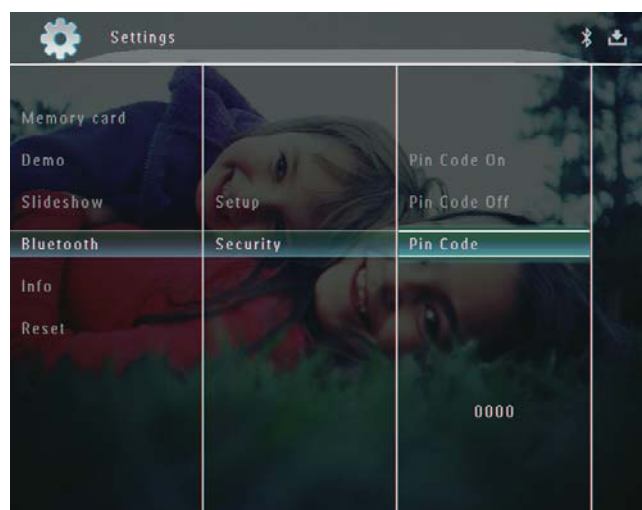
- Selecteer in het beginscherm **[Instellingen]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



- Selecteer **[Bluetooth]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



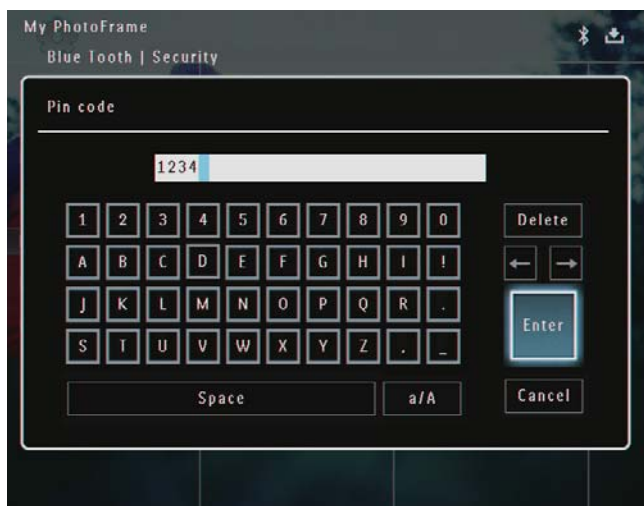
- Selecteer **[Beveiliging]** en raak **OK** aan om te bevestigen.
- Selecteer **[Pincode]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



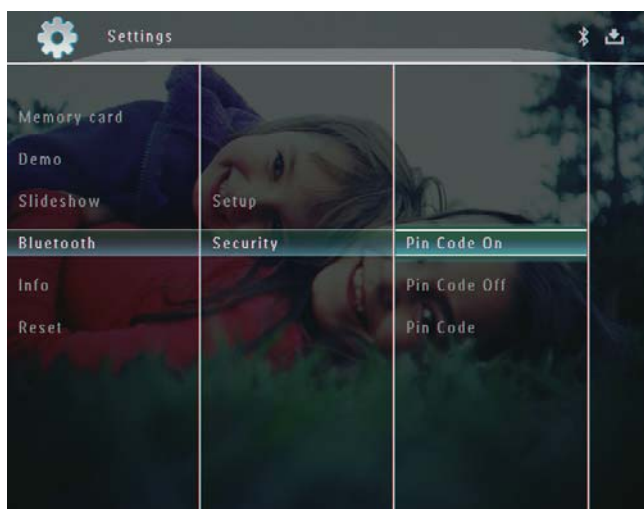
↳ Er wordt een toetsenblok weergegeven.

- Selecteer een nummer en raak **OK** aan om te bevestigen.
- Herhaal stap 5 tot de pincode compleet is.

- 7 Selecteer **[Enter]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



- 8 Als u de pincode wilt inschakelen, selecteert u **[Pincode aan]** en raakt u vervolgens **OK** aan om te bevestigen.

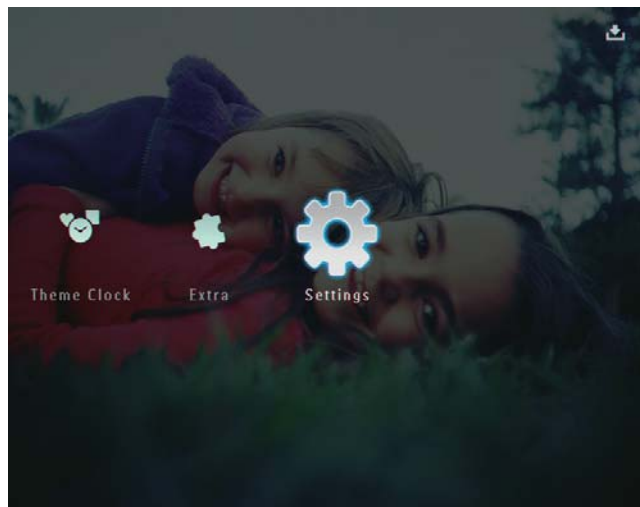


- Als u de pincode wilt uitschakelen, selecteert u **[Pincode uit]** en raakt u vervolgens **OK** aan om te bevestigen.

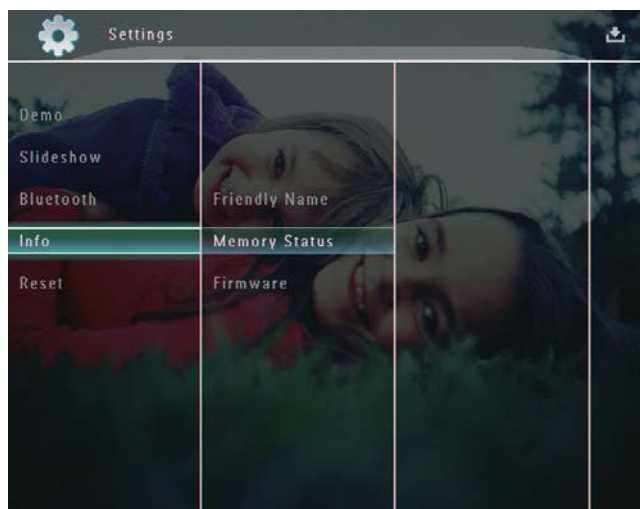
## Informatie van het PhotoFrame weergeven

U kunt de gebruiksvriendelijke naam, de geheugenstatus en de firmwareversie van het PhotoFrame opzoeken.

- 1 Selecteer in het beginscherm **[Instellingen]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



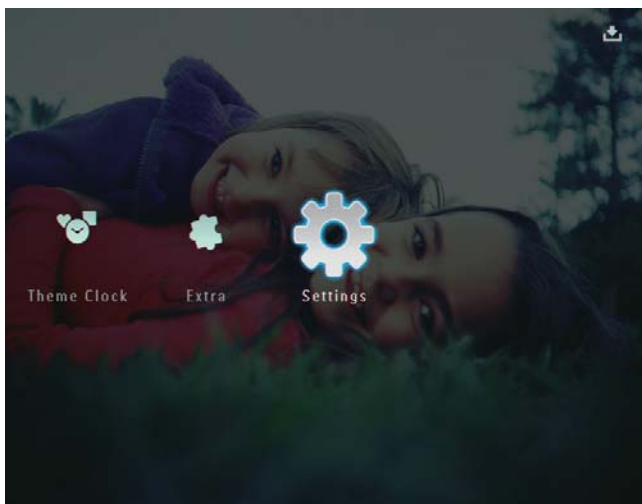
- 2 Selecteer **[Info]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



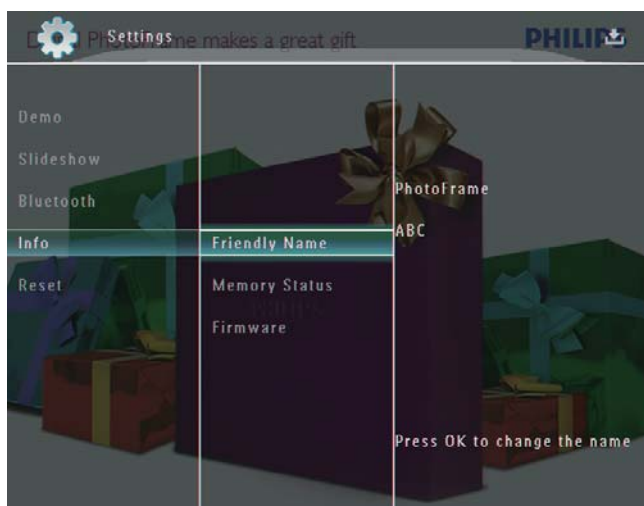
- 3 Selecteer **[Aangepaste naam]** / **[geheugenstatus in]** / **[Firmware:]** om de gerelateerde informatie weer te geven.

## De naam van het PhotoFrame wijzigen

- 1 Selecteer in het beginscherm **[Instellingen]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



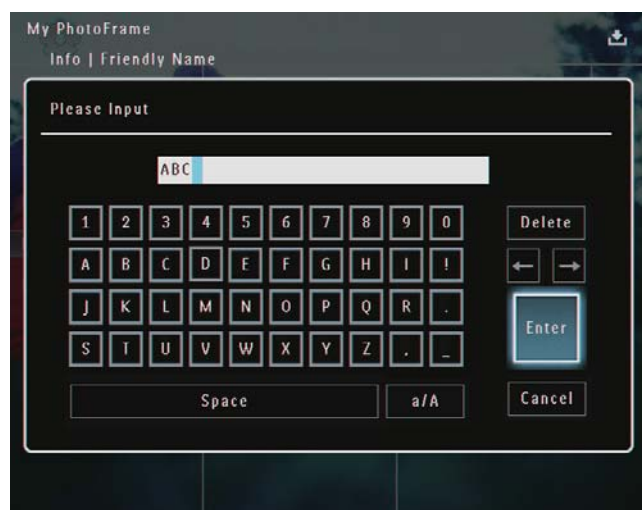
- 2 Selecteer **[Info]** en raak **OK** aan om te bevestigen.
- 3 Selecteer **[Aangepaste naam]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



↳ Er wordt een toetsenblok weergegeven.

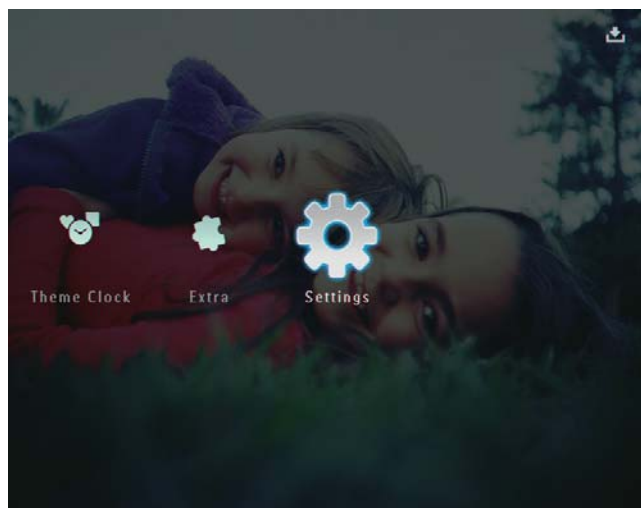
- 4 Om een nieuwe naam in te voeren (maximaal 24 tekens), selecteert u een letter/getal en raakt u **OK** aan om te bevestigen.
  - Om te wisselen tussen hoofdletters en kleine letters selecteert u **[a/A]** op het weergegeven toetsenblok en raakt u **OK** aan om te bevestigen.

- 5 Selecteer **[Enter]** zodra u de naam volledig hebt ingevoerd en raak **OK** aan om te bevestigen.



## Alle fabrieksinstellingen herstellen

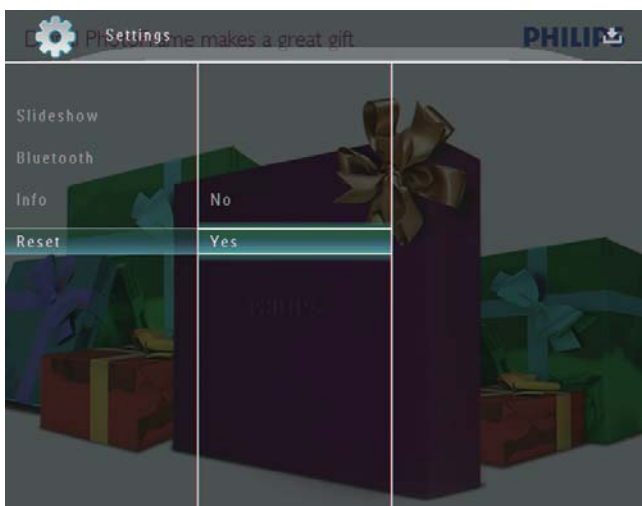
- 1 Selecteer in het beginscherm **[Instellingen]** en raak vervolgens **OK** aan om te bevestigen.



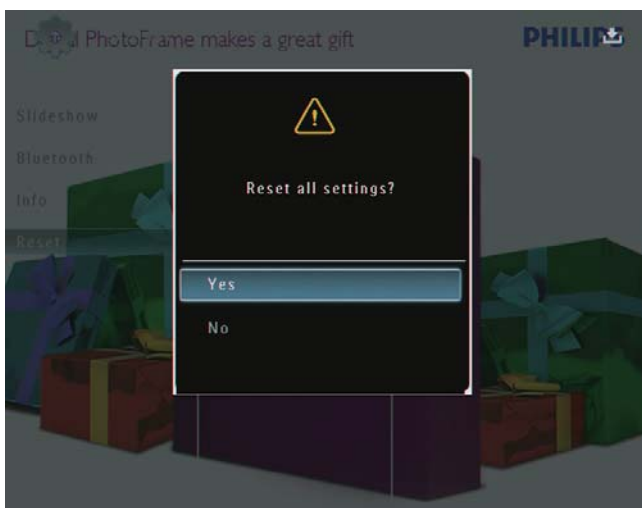
- 2 Selecteer **[Resetten]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



- 3 Selecteer **[Ja]** en raak **OK** aan om te bevestigen.



↳ Er wordt een bevestiging weergegeven.



- 4 Selecteer **[Ja]** en raak **OK** aan om te bevestigen.
- ↳ Alle instellingen van het PhotoFrame zijn ingesteld op de fabrieksstandaard.



# 10 Het PhotoFrame upgraden

## ! Let op

- Schakel het PhotoFrame niet uit tijdens het upgraden.

Als er een software-update beschikbaar is, kunt u de nieuwste software downloaden via [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) en uw PhotoFrame upgraden. Eerdere software is niet online beschikbaar.

- 1 Ga naar [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).
- 2 Zoek uw PhotoFrame en ga naar het softwaregedeelte.
- 3 Download de nieuwste software op de hoofddirectory van een SD-kaart.
- 4 Plaats de SD-kaart in het PhotoFrame.
- 5 Het PhotoFrame inschakelen
  - ↳ Er wordt een bevestiging weergegeven.
- 6 Selecteer **[Ja]** en raak **OK** aan om te bevestigen.
  - ↳ Wanneer de update is geïnstalleerd, wordt het PhotoFrame opnieuw opgestart.

# 11 Productinformatie



## Opmerking

- Productinformatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

## Beeld/display

- Kijkhoek: @ C/R > 10, 130° (H)/110° (V)
- Levensduur, tot 50% helderheid: 20000 uur
- Beeldverhouding: 4:3
- Vensterresolutie: 800 x 600
- Helderheid (typisch): 220 cd/m<sup>2</sup>
- Contrastverhouding (typisch): 300:1
- Ondersteunde foto-indeling:
  - JPEG-foto (resolutie van maximaal 8000 x 6000 pixels)
  - Progressieve JPEG-foto (resolutie van maximaal 1024 x 768 pixels)

## Videofunctie

- Ondersteunde video-indeling: M-JPEG (\*.avi/\*.mov), MPEG-1 (\*.mpg), MPEG-4 (\*.avi/\*.mov/\*.mp4), H.263 (\*.avi/\*.mov)
- Videogrootte:
  - M-JPEG: ≤ 640 x 480
  - MPEG-1, MPEG-4: ≤ 720 x 576
  - H.263: ≤ 320 x 240
- Framesnelheid: ≤ 30 fps

## Audiofunctie

- Ondersteunde geluidsindeling: MP3 (MPEG Audio Layer III)
- Bitsnelheid: 16 - 320 Kbps
- Samplesnelheid: 8 - 48 KHz
- Uitgangsvermogen van luidspreker (RMS): 2 x 0,8 W

## Opslagmedia

- Interne geheugencapaciteit: 1 GB, voor maximaal 1000 high-definition foto's
- Geheugenkaarttypen:
  - Secure Digital (SD)
  - Secure Digital (SDHC)
  - Multimedia Card
  - Multimedia+ Card

- xD-kaart:
- Memory Stick
- Memory Stick Pro
- Memory Stick Duo
- Memory Stick Pro

- USB: USB-flashdrive

## Connectiviteit

- USB: USB 2.0 Host, USB 2.0 Slave
- Bluetooth®: **Bluetooth** v2.0 + EDR, Klasse 2, alleen ontvanger

## Afmetingen

- Afmetingen inclusief basisstation (b x h x d): 220 x 188,1 x 120 mm
- Gewicht (apparaat): 0,730 kg
- Temperatuur (gebruik): 0 °C - 40 °C
- Gebruikstemperatuur (opslag): 10 °C - 60 °C

## Voeding

- Ondersteunde voeding:
  - Ingebouwde batterij
  - Netspanning
- Invoer: 100 - 240 V, ~ 50/60 Hz
- Uitvoer: 12 V  $\overline{=}$  1,5 A
- Efficiëntieniveau: IV
- Gemiddeld verbruik: systeem ingeschakeld op 4,5 W
- Ingebouwde batterij:
  - Fabrikant: McNair New Power Co.,Ltd.
  - Modelnummer: MLP7010300
  - Specificaties: oplaadbare Li-Polymer 7,4 V 1500 mAh.
  - Levensduur: tot 2 uur
  - Oplaadduur:

Ingeschakeld	5 uur
Uitgeschakeld	2,5 uur
Stand-bymodus	3 uur

## Accessoires

- Netspanningsadapter
- USB-kabel naar PC
- Oplaadstation
- Snelstartgids
- CD-ROM, met daarop
  - Gebruikershandleiding
  - Philips PhotoFrame Manager

## Extra functies

- Kaartlezer: ingebouwd
- Ondersteunde foto-indeling:
  - JPEG-foto (resolutie van maximaal 8000 × 6000 pixels)
  - Progressieve JPEG-foto (alleen resolutie van 1024 × 768 pixels)
- Ondersteunde plaatsing: automatische foto-oriëntatie
- Knoppen en bedieningselementen: aanraakelementen, aan-uitknop
- Afspelmodi: bladeren op volledig scherm, diapresentatie, bladeren in miniatures
- Albumbeheer: maken, verwijderen, bewerken, hernoemen, sorteren, toevoegen aan Favorieten
- Fotobewerkingen: kopiëren, verwijderen, draaien
- Foto-effecten: zwart-wit, sepia
- Instelling diapresentatie: overgangseffect, achtergrondkleur, bestandstype, collage (meerdere afbeeldingen)
- Schermachtergrond: zwart, wit, grijs, automatisch aanpassen, stralende kleur
- Instelbare functies: helderheidsaanpassing, taal, status, eventherinnering, pieptoon aan/uit, tijd- en datuminstelling, klokweergave aan/uit, fotobron, automatisch in-/uitschakelen, diapresentatie
- Systeemstatus: firmwareversie, vrije geheugenruimte
- Plug & Play-compatibiliteit: Windows Vista, Windows XP of hoger, Mac OS X 10.4 of hoger
- Goedkeuringen volgens regelgevingen: C-Tick, CCC, CE, GOST, PSB, Zwitserland
- Overige extra functies: compatibel met Kensington-slot
- Scherm talen: Engels, Frans, Duits, Spaans, Italiaans, Deens, Nederlands, Portugees, Russisch, Chinees (vereenvoudigd)

# 12 Veelgestelde vragen

## Heeft het LCD-scherm aanraakmogelijkheden?

Het LCD-scherm heeft geen aanraakmogelijkheden. Nadat u het PhotoFrame hebt ingeschakeld, kunt u de aanraakelementen op het voorpaneel gebruiken om het PhotoFrame te bedienen.

## Kan ik het PhotoFrame gebruiken om foto's van een geheugenkaart te verwijderen?

Ja, er wordt ondersteuning geboden om foto's op externe apparaten, zoals een geheugenkaart, te verwijderen. Zorg ervoor dat u de verwijderfunctie inschakelt voor geheugenkaarten die op het PhotoFrame beschikbaar zijn.

## Waarom worden sommige foto's niet weergegeven op mijn PhotoFrame?

- Het PhotoFrame geeft alleen JPEG-foto's (maximale resolutie: 8000 x 6000 pixels) en progressieve JPEG-foto's (maximale resolutie: 1024 x 768 pixels) weer.
- Controleer of deze foto's niet zijn beschadigd.

## Waarom speelt mijn PhotoFrame sommige videobestanden niet af?


- Op het PhotoFrame kunt u de meeste videoclipen die met een digitale camera zijn gemaakt weergeven in de bestandsindelingen M-JPEG (\*.avi/\*.mov), MPEG-1 (\*.mpg), MPEG-4 (\*.avi/\*.mov/\*.mp4) en H.263 (\*.avi/\*.mov). Bij sommige videoclipen treden er mogelijk compatibiliteitsproblemen op als u deze afspeelt op uw PhotoFrame. Zorg er voordat u deze videoclipen afspeelt voor dat deze compatibel zijn met uw PhotoFrame.
- Controleer of de grootte van de videobestanden geschikt is voor uw PhotoFrame (zie "Productinformatie" in de gebruikershandleiding voor meer informatie).

- Controleer of de videobestanden niet zijn beschadigd.

## Waarom speelt mijn PhotoFrame geen videobestanden af, terwijl ik deze in de modus [Bladeren] kon zien en ik de videobestanden eerder al heb afgespeeld?

Controleer of [Diapres. - foto's] niet is ingeschakeld.

Als u video's in de diavoorstellingmodus wilt afspelen:

1. Raak in de diavoorstellingmodus  aan.
2. Selecteer [Diapres. - foto's] in het optiemenu dat wordt weergegeven.
3. Selecteer [Nee] in het bericht dat wordt weergegeven en raak vervolgens OK aan om te bevestigen.

U kunt deze videobestanden nu afspelen in een diavoorstelling.

## Waarom speelt mijn PhotoFrame sommige muziekbestanden niet af?

Het PhotoFrame ondersteunt alleen MP3-muziekbestanden (MPEG Audio Layer III). Controleer of deze MP3-muziekbestanden (MPEG Audio Layer III) niet zijn beschadigd.

## Waarom wordt het PhotoFrame niet automatisch uitgeschakeld wanneer ik die functie instel?

Controleer of u de huidige tijd, datum, uitschakeltijd en inschakeltijd goed hebt ingesteld. Het PhotoFrame wordt automatisch uitgeschakeld zodra de tijd wordt weergegeven die is ingesteld voor Auto-uit. Als de tijd voor de huidige dag al is verlopen, wordt de status voor de uitschakeltijd ingeschakeld op de opgegeven tijd vanaf de volgende dag.

## Kan ik het geheugen vergroten om meer foto's op het PhotoFrame op te slaan?

Nee. Het interne geheugen van het PhotoFrame is vastgelegd en kan niet worden uitgebreid. U kunt echter wel wisselen tussen verschillende foto's door verschillende opslagapparaten te gebruiken op het PhotoFrame.

## Het PhotoFrame is ingeschakeld, maar het PhotoFrame reageert niet meer. Wat kan ik doen?

Controleer of het PhotoFrame is ingeschakeld.  
Duw vervolgens met een pen de **RESET**-knop  
op de achterzijde in om het PhotoFrame te  
herstellen.



# 13 Bijlage

## Foto's op uw mobiele telefoon via een Bluetooth-verbinding verzenden



### Opmerking

- Zorg ervoor dat de **Bluetooth**-verbinding op uw mobiele telefoon is ingeschakeld.
- Zorg ervoor dat de **Bluetooth**-verbinding op uw PhotoFrame is ingeschakeld.
- De precieze procedure kan per mobiele telefoon variëren.

Op uw mobiele telefoon:

- 1** Selecteer foto's om naar het PhotoFrame te verzenden.
- 2** Selecteer [Send] > [Bluetooth] en bevestig vervolgens de selectie.
  - ↳ Er wordt naar uw Philips PhotoFrame gezocht.
- 3** Als om een pincode wordt gevraagd, voert u de pincode (standaard 0000) van het PhotoFrame in.
- 4** Selecteer [Send] en bevestig vervolgens de selectie.
  - ↳ De geselecteerde foto's worden naar het PhotoFrame verzonden en opgeslagen in het **Bluetooth**-album.

# 14 Verklarende woordenlijst

## B

### Beeldverhouding

Beeldverhouding verwijst naar de verhouding tussen de lengte en breedte van een TV-scherm. Het formaat van een standaard-TV is 4:3, en bij een High Definition- of breedbeeld-TV is het 16:9. Met het formaat "Letter Box" ziet u een breder beeld dan op een standaard 4:3-scherm, met zwarte balken onder en boven het beeld.

### Bluetooth®

Bluetooth® is draadloos protocol met een korte reikwijdte waarmee mobiele toestellen informatie en programma's kunnen delen zonder de zorg van kabel- of interface-incompatibiliteit. De naam verwijst naar een Vikingkoning die Denemarken eenmaakte. Werkt op 2,4 GHz. Raadpleeg [bluetooth.com](http://bluetooth.com) voor meer informatie.

## J

### JPEG

Het algemene formaat voor foto's. Een systeem voor het comprimeren van foto's dat is ontwikkeld door de Joint Photographic Expert Group. De bestanden worden door de compressie aanzienlijk kleiner zonder merkbaar verlies van kwaliteit. Bestanden zijn te herkennen aan de extensie ".jpg" of ".jpeg".

## K

### Kbps

Kilobits per seconde. Een systeem voor meting van digitale gegevens dat vaak wordt gebruikt met hoog gecomprimeerde formaten zoals AAC, DAB, MP3 etc. Hoe hoger het cijfer, hoe beter de kwaliteit meestal is.

### Kensington-slot

Een Kensington-beveiligingsslot (ook wel een K-Slot of Kensington-slot). Onderdeel van een antidiestalsysteem. Het is een klein, met metaal versterkt gat op bijna alle kleine of draagbare computers en elektronische apparatuur, met name op de duurdere en/of relatief lichte apparaten zoals laptops, computermonitors, desktopcomputers, gameconsoles en videoprojectors. Het wordt gebruikt om een slot- en kabelmechanisme te bevestigen, met name die van Kensington.

## M

### Memory Stick

Memory Stick. Een flashgeheugenkaart voor digitale opslag op camera's, camcorders en andere handheld-apparaten.

### MMC-kaart

Multimedia-kaart. Een flashgeheugenkaart voor opslag op mobiele telefoons, PDA's en andere handheld-apparaten. De kaart gebruikt flashgeheugen voor toepassingen voor lezen/schrijven of ROM-chips (ROM-MMC) voor statische informatie. Dit laatste wordt veel gebruikt voor het toevoegen van toepassingen aan een Palm PDA.

### Motion JPEG

Motion JPEG (M-JPEG) is een informele naam voor multimedia-indelingen waarbij ieder videoframe of geïnterlineerd veld van een serie digitale beelden afzonderlijk als JPEG-afbeelding wordt gecomprimeerd. Dit wordt vaak gebruikt in mobiele apparaten zoals digitale camera's.

### MP3

Een bestandsindeling met een comprimeersysteem voor geluidsdata. MP3 is de afkorting voor Motion Picture Experts Group 1 (of MPEG-1) Audio Layer 3. Met MP3-formaat kan één CD-R of CD-RW ongeveer 10

keer meer gegevens opslaan dan een gewone CD.

---

## S

### **SD-kaart**

Secure Digital-geheugenkaart. Een flashgeheugenkaart voor opslag op digitale camera's, mobiele telefoons en PDA's.

SD-kaarten gebruiken dezelfde afmeting, 32 x 24 mm, als de MultiMediaCard (MMC), maar is iets dikker (2,1 mm vs. 1,4 mm). SD-kaartlezers accepteren beide formaten. Er zijn kaarten tot 4 GB beschikbaar.

---

## T

### **Thumbnail**

Een thumbnail is een verkleinde versie van een beeld die wordt gebruikt om een item gemakkelijker te herkennen. Thumbnails spelen dezelfde rol voor afbeeldingen als normale normaltekstindex voor woorden.

---

## X

### **xD-kaart**

EXtreme Digital Picture-kaart. Een flashgeheugenkaart voor digitale camera's.

