# 10" Digital photo frame

Digital fotoram 10" Digital fotoramme 10" Digitaalinen valokuvakehys 10"





 Art.no
 Model

 38-4084
 PF-10DN-502V3RC

Ver. 201012

# clas ohlson

# 10" Digital photo frame

Art. no 38-4004 Model PF-10DN-502V3RC

# User guide

Read through the entire user guide before using the product and save the guide for future reference. We cannot accept responsibility for any errors in the text or pictures and reserve the right to make changes to technical data. If you have technical problems or questions, contact our customer services.

# Contents

1.	Safety	s. 3
2.	Description of the product	s. 4
3.	Keys and functions	s. 4
4.	Getting started	s. 6
5.	Operation and settings	s. 8
6.	Care and maintenance	s. 15
7.	Waste management	s. 15
8.	Troubleshooting chart	s. 16
9.	Specifications	s. 16

# 1. Safety

- Only qualified service personnel may repair the product.
- Do not dismantle or modify the product.
- Do not place the product where it may fall into water or some other liquid. Make sure that it is standing firmly.
- Use only the mains adapter supplied. Always unplug the mains adapter from the wall socket if the product is to be unused for a long period.
- Do not place heavy or sharp objects on the display. Protect the mains cable from sharp edges and corners. Make sure that is does not get crushed.
- The product is only intended to be used indoors.
- Do not locate the product close to hot radiators or stoves.
- Do not use the product in humid, dusty or dirty surroundings.
- Do not unplug the mains adapter while photos are being displayed, as this might damage the memory card. Do not remove the memory card while photos are being displayed.

# 2. Description of the product

- Digital photo frame with 10-inch colour screen.
- Resolution 1024×768, image format 4:3.
- Displays your digital photos without a computer.
- Connection for USB stick or memory card (SD/MMC/MS).
- Slideshow with or without background music and many different display effects.
- Repetition function on playback of music, images and film.
- Support for MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 and M-JPEG formats.
- Support for mp3 and WMA.
- Built-in loudspeakers.
- Clock and calendar display.
- Alarms (four different times).
- Supplied with remote controller and mains adapter.
- ON/OFF-button

# 3. Keys and functions

#### Photo frame



- 1. [MENU] Open main menu
- 2. [4] Move left
- 3. **[▲]** Move up
- 4. [>II] Start/pause display or confirm a choice
- 5. [►] Move right
- 6. **[▼]** Move down
- 7. [7] Back to previous menu
- 8. [ON/OFF] Switch photo frame on or off
- 9. Connection for memory card (SD/MMC/MS)
- 10. Connection for USB stick
- 11. Connection for supplied main adapter
- 12. Support
- 13. Fixing for support

#### **Remote controller**



- 14. [**Ú**] Switch photo frame on or off.
- 15. [▲] Move up or previous photo/track/film.
- 16. [4] Move left or (when you are showing photos) show previous photo.
- 17. [MENU] Press to open main menu.
- 18. **[▼]** Move down or next photo/track/film.
- 19. [◄◄] Choose previous photo when you are showing photos. Choose previous page when showing thumbnails. Fast rewind (music/film).
- 20.  $[\mathcal{P}]$  Press to zoom in to photo.
- 21. [43] Change aspect ratio, 4:3 or 16:9.
- 22. [VOL+] Increase volume.
- 23. [SETUP] Open setup menu.
- 24. [OK] Start playback or pause or confirm choice.
- 25. [▶] Move right or (when displaying photos) next photo.
- 26. [OSD] Show/quit OSD menu (the OSD menu is displayed at the bottom of the screen).
- 27. [-] Go to the previous menu.
- 28. [▶▶] Choose next photo (when showing photos). Choose next page when showing thumbnails. Fast forward (music/film).
- 29. [ Start slideshow with background music\*.
- 30. [J] Starts or stops music playback during a slideshow.
- 31. [VOL-] Reduces volume.
- \* Only if the connected memory contains music files.

# 4. Getting started

#### Insert the battery into the remote controller



The remote controller is powered by  $1 \times CR2025$  battery (3 V).

- Remove any protective plastic from the battery. Insert the battery as shown in the illustration. Observe the polarity markings.
- When the remote controller no longer works even when held close to the sensor on the digital photo frame, fit a new battery.

#### Fitting the support



- Remove the support (12) from its magnetic holder on the back of the photo frame.
- Screw the support into its hole (13). Screw it in firmly (clockwise) but do not overtighten.
- When the support has been fitted, the frame can be stood on its long or short side.

#### Connecting the mains adapter

- 1. Connect the supplied mains adapter to a 230 V wall socket.
- 2. Then connect the DC plug of the mains adapter to DC IN (11) on the photo frame.
- Move the switch on the back of the photo frame to the ON position to turn on the photo frame.



#### NOTE!

Normally the ON/OFF button (14) on the remote controller is used to switch on the photo frame or set it to standby mode, but to turn off the photo frame completely the switch (8) on the back of the photo frame must be set to OFF. Always unplug the mains adapter from the wall socket if the product is to be unused for a long period.

#### Connecting a memory card or a USB stick

#### Memory card

The following memory cards can be used:

#### Secure Digital (SD) Multimedia Card (MMC) Memory Stick (MS)

- Carefully insert the memory card into the slot (9).
- To remove the memory card, carefully pull it straight out.
- NOTE: Do not remove the memory card when it is being used to display photos or other files.

#### USB stick

- Carefully insert a USB stick into the USB port (10)
- To remove the stick or player, pull it straight out.
- NOTE! Do not remove the USB stick when it is being used to display photos or other files.



# 5. Operation and settings

#### Main menu

#### NOTE!

The first time the photo frame is started or if it has been reset to its factory default settings, a language must be chosen from the menu that appears. Choose your language and confirm by pressing [OK] (24) on the remote controller or [▶II] (4) on the back of the photo frame.

If the photo frame is started without a USB stick or a memory card connected, the main menu is displayed with Clock, Calendar and Setup on the display.

If the photo frame is started with a memory card and/or USB stick connected, the photo frame automatically starts to display a slideshow if photos are stored in the memory. To interrupt the slideshow and return to the main menu press [MENU] (17) on the remote controller or [MENU] (1) on the back of the photo frame.

If both a memory card and a USB stick are connected when the photo frame is powered on, the main menu looks like this:

#### SD/

MMC/MS	Displayed when a memory card
	is connected/inserted.
USB	Displayed when a USB-stick is
	connected/inserted.
Clock	Choose this to display a clock
	on the screen.
Calendar	Choose this to display
	the calendar on the screen.
Setup	To change the screen settings.



Choose functions and navigate in the menus with  $[ \bullet ] [ \bullet ] [ \bullet ] ]$  on the remote controller or on the back of the photo frame. Confirm your choices by pressing [OK] (24) on the remote controller or  $[ \bullet II ]$  (4) on the back of the photo frame. To back up in the menus press  $[ \neg ]$  (27) or (7).

#### If SD/MMC/MS or USB is chosen, the following submenus appear

#### Photo (to open press [OK] or [▶II])



- The photos in the memory are displayed as thumbnails.
   To display the photos one by one, choose a photo and press [OK] or [►II].
   Then choose more photos one at a time by pressing [◄] [►].
- To start a slideshow, press [♥] (29) on the remote controller (it takes a few seconds for the slideshow to start) or press [▶II] on the back of the frame.



To open the [OSD] menu, press [OSD] (26) on the remote controller or the MENU button (1) on the back of the photo frame.

**NOTE!** Can only be displayed when a photo has been chosen and is being displayed or when the slideshow is running.

• Choose a function with the [◀] [▶] buttons and control the functions with [OK] on the remote controller or [▶II] on the back of the photo frame.

#### OSD menu during photo display

П	To start or stop the slideshow, press [OK] or <b>[►II]</b> .	A CONTRACT OF THE OWNER OWNER OF THE OWNER	
I	Show the previous photo.		
►I	Show the next photo.		
ሪን	Choose different playback/repetition options for the slideshow. The choices appear in small text on the screen.		
θ	Rotate the photo. Press several times until the photo is displayed the right way up.	ti   4   4   5   5   5   4   4   1	
م	Zoom in on the photo. Press several times to choose magnification: ×2, ×4, ×8 or ×16 and back to the starting position. When the photo has been enlarged and the OSD menu disappears from the screen (after a few seconds), you can move around in the photo with [▼] [▲] [▲] [▶].		
	Start or stop music playback (if there are music files on the memory).		
ı¢)	Reduce volume.		
ı¶»	Increase volume.		
•	Return to the beginning of the OSD mer	u.	

Music (to open press [OK] or [►II])

 If there are files of different types on the same memory, such as music, video and photo files, the following menu appears:

0	experience.mp3	
ø	I Swear.mp3	
ø	evergreen.mp3	

- Audio Picture Subtitle Video
- Choose Audio and a list of available music files is displayed.
- In the list and the OSD menu that appears automatically when an audio file is played, navigate and confirm as described above.

#### OSD menu when playing back music files

Ш	To start or stop the slideshow, press [OK] or [►II].
I◀	Choose previous audio file.
▶	Choose next audio file.
••	Fast rewind.
	Fast forward.
ආ	Choose a repetition option (One, All or OFF).
•	Reduce volume.
<b>•(</b> )))	Increase volume.
•	Return to the beginning of the OSD menu.



#### Video (to open press [OK] or [►II])

• If there are files of different types on the same memory, such as music, video and photo files, the following menu appears:



Audio
Picture
Subtitle
Video

- Choose Video and a list of available video files is displayed.
- Navigate and confirm as described above.
- To open the [OSD] menu, press [OSD] (26) on the remote controller or MENU (1) on the back of the photo frame.

#### OSD menu when playing video files

11	To start or stop the video, press [OK] or [▶II].	
I◄	Show the previous video.	
►I	Show the next video.	
••	Fast rewind.	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A
	Fast forward.	
ආ	Choose a repetition option (One, All or OFF).	
۹	Zoom in on the video. Press several times t back to the starting position.	o choose magnification: $\times 2$ , $\times 4$ , $\times 8$ or $\times 16$ and
<b>II</b> )	Reduce volume.	
<b>4</b> )))	Increase volume.	
•	Return to the beginning of the OSD mer	u.

#### Files (to open press [OK] or [►II])

- If there are files of different types on the same memory, such as music, video and photo files, the following menu appears:
  - Audio Picture Subtitle Video
- Navigate in the list and confirm as described above.
- You can also copy files between connected memories.
- **NOTE!** Write protection may be active on the memory cards. Check the setting of the write-protect switch.



# English

#### Copying files

To copy files you need to have two memory devices connected to the photo frame, a USB stick and a memory card.

- Choose the file you want to copy with
   [▲] or [▼].
- Press [▶] to select the file. The file is highlighted with a √. (To deselect the file, press [▶] again.)
- 3. To select more files repeat steps 1 and 2.
- 4. Press [OSD]. A menu with the options COPY and DELETE appears to the right of the file list.
- Select COPY with [▲] or [▼] and press [OK] to confirm. A list showing other connected memory devices appears.
- 6. Choose the memory to copy the files to with [◄] [▶].
- 7. Press [OK] to start copying.
- 8. When copying is complete, "Finished" appears.

#### Deleting a file

- 1. Choose the file you want to delete with  $[\blacktriangle]$  or  $[\triangledown]$ .
- Press [▶] to select the file. The file is highlighted with a √. (To deselect the file, press [▶] again.)
- 3. To select more files repeat steps 1 and 2.
- 4. Press [OSD]. A menu with the options COPY and DELETE appears to the right of the file list.
- 5. Select DELETE with [▲] or [▼] and press [OK] to confirm.
- Use [◄] and [▶] to choose YES to confirm deletion or NO to quit without deleting the file(s). Press [OK] to complete deletion. NOTE! This action cannot be undone!
- 7. When the files have been deleted, "Finished" appears.
- 8. Press [OK] to exit.

#### If Clock is chosen

The clock appears on the display together with a thumbnail slideshow and the alarm times.



🕞 C:/		
🛤 1.jpg		î
📾 2.jpg		1
📾 3.jpg		
📾 4.jpg		
🕮 5.jpg		
📾 6.jpg	Сору	
📾 7.jpg	Delete	
		~

#### If Calendar is chosen

The calendar appears on the display together with the clock, alarm times and a thumbnail slideshow.



#### If Setup is chosen, the following submenus appear

# Photo Setup, where you can make settings for

- Slide show time 3 s, 5 s, 15 s, 1 minute and 15 minutes.
- Photo mode: Full Screen or Standard Screen.
- Transition effect: Off or Random.
- Date stamp (show detailed information about the photo): Off or On.
- Shuffle (display photos in random order): Off or On.

#### Music Setup, where you can select

- Repeat Off (no repeat).
- Repeat One (repeat the current track).
- Repeat All.

#### Video Setup, where you can select

- Repeat Off.
- Repeat One (repeat the current track).
- Repeat All.

#### Clock/Calendar setup

- Time mode: Digital clock/Analog clock.
- Show photo: On/Off (show/don't show thumbnail when displaying clock and calendar).
- Set Time: hh/mm.
- Set Date: year, month, day.
- Set Date format: year, month, date date, month, year, etc.
- Set Time format: 12 or 24 hours.

	Language	^
Photo setup	Brightness	English
	Contrast	Deutsch
Music setup	Saturation	Français
	Saturation	Español
√ideo setup	Auto run	Italiano
	Power on	Português
Clock/Calendar Setup	Power off	Nederlands
	Hint time	Polski
Alarm setup	Default	Русский
		Magyar
Conorol Colum	\	Türkçe
General Getup	/	Česky
		~

#### Alarm setup

- Alarm 1 4 (set time, function and signal for four alarms) Alarm 1, Alarm 2, etc.
- Ringtone volume (for alarms 1 4): 1, 2, 3, 4, 5 or 6.

#### General setup

- Language (to change the language of the menus).
- Brightness (of the display): +3, +2, +1, 0, -1, -2, -3.
- Contrast (of the display): +3, +2, +1, 0, -1, -2, -3.
- Saturation (colour saturation of the display): +3, +2, +1, 0, -1, -2, -3.
- Auto start (how the photo frame starts after switch-on): Photo, Main menu, Clock, Calendar.
- Power on (sets the time for automatic switch-on): hh/mm.
- Power off (sets the time for automatic switch-off): hh/mm.
- Hint time (sets the time for which key functions are displayed on the screen): 0, 5, 10 and 20 seconds.
- Default (resets the photo frame to factory settings).

#### NOTE!

- Before you set switch-on and switch-off times, the clock of the photo frame must be set (see Clock/Calendar setup).
- If the switch-on or switch-off time has already passed, the photo frame will switch on or off at the set time on the next day.
- For the Power on function to work: Switch the photo frame off only with the [<sup>U</sup>] button (14) on the remote controller. Do not switch it off with the switch (8) on the back of the photo frame.

## 6. Care and maintenance

- Before cleaning the photo frame, make sure that it is switched off and that the mains adapter has been unplugged from the wall socket.
- Wipe with a soft, damp cloth. Do not use solvents or powerful cleaning agents. Never spray liquid on the photo frame.
- To clean the LCD display, use a clean, soft, lint-free cloth. If necessary, use a commercially available cleaning agent to clean the LCD screen.

# 7. Waste management

When the time comes to dispose of the product, do so in accordance with local regulations. If you are unsure how to proceed, ask your local authority.

# 8. Troubleshooting chart

Why can't the photo frame display all the files on the memory card/USB stick?	<ul> <li>Some memory cards are not compatible with the photo frame. Use a compatible memory card.</li> <li>Wrong image format (only JPEG images are supported).</li> </ul>
A memory card is connected to the photo frame, but the photo frame cannot read it.	<ul> <li>Make sure that you are using a memory card that is supported by the photo frame.</li> <li>Make sure that the memory card is correctly connected.</li> <li>Wrong file format (only JPEG images are supported).</li> <li>NOTE: Some digital camera save photos in a non-standard file format. Check the user guide for the camera.</li> </ul>
Some photos load more quickly than others.	<ul> <li>Photos with a high resolution take longer to load. Use lower-resolution photos for faster display.</li> <li>The recommended resolution is 800 x 600 pixels.</li> <li>NOTE: The highest supported resolution is 8000 x 8000 pixels.</li> </ul>
The photo frame does not start / no photos are displayed.	<ul><li>Check that the mains adapter is correctly connected.</li><li>Check that the switch (8) is set to ON.</li></ul>
How do I rotate a photo?	<ul> <li>Open the OSD menu (in photo display mode) with the OSD button (26).</li> <li>Use [◀] and [▶] to go to ♥ in the OSD menu.</li> <li>Press [OK] (24) several times to rotate the photo to the required position.</li> <li>NOTE! The photos return to their original position when you switch off the photo frame.</li> </ul>
Which resolution is best?	• The recommended resolution is 800 x 600 pixels. The highest resolution is 8000 x 8000 pixels.
The remote controller does not work.	<ul> <li>Check the battery in the remote controller and fit a new battery if necessary.</li> <li>Aim the remote controller directly at the photo frame. Hold the remote controller closer to the photo frame. Check that there are no obstacles between the remote controller and the sensor.</li> </ul>

# 9. Specifications

Display	10" LCD, TFT, 4:3, 1024×768
I/O	Remote controller, DC IN
Supply voltage	AC-adapter (in: 100–240 V AC, 50–60 Hz, out: DC 5 V 2 A)
USB port	USB 2.0
Supported memory card formats	SD (Secure Digital), MMC (Multimedia Card), MS (Memory Stick)
Supported image format	JPEG (highest resolution: 8000 x 8000)
Supported audio formats	MP3, WMA
Supported video formats	MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, M-JPEG
Loudspeakers	Built-in
Storage temperature	-20 °C to +60 °C, < 90 % RH
Working temperature	0 °C to 45 °C, < 80 % RH
Size	265.5 × 215 × 22.5 mm
Weight	638.6 g

# Digital fotoram 10"

Art.nr 38-4004 Modell PF-10DN-502V3RC

# Bruksanvisning

Läs igenom hela bruksanvisningen före användning och spara den sedan för framtida bruk. Vi reserverar oss för ev. text- och bildfel samt ändringar av tekniska data. Vid tekniska problem eller andra frågor, kontakta vår kundtjänst (se adressuppgifter på baksidan).

# Innehållsförteckning

1.	Säkerhet	s. 17
2.	Produktbeskrivning	s. 18
3.	Knappar och funktioner	s. 18
4.	Att komma igång	s. 20
5.	Användning och inställningar	s. 22
6.	Skötsel och underhåll	s. 29
7.	Avfallshantering	s. 29
8.	Felsökningsschema	s. 30
9.	Specifikationer	s. 30

# 1. Säkerhet

- Produkten får endast repareras av kvalificerad servicepersonal.
- Produkten får inte demonteras eller ändras.
- Placera inte produkten så att den kan falla ner i vatten eller annan vätska, se till att den alltid står stadigt.
- Använd endast den bifogade nätadaptern. Ta alltid ur nätadaptern från eluttaget om inte produkten ska användas under en längre tid.
- Placera inte tunga eller vassa föremål på displayen. Skydda nätkabeln från vassa kanter och hörn och se till att den inte kommer i kläm.
- Produkten är endast avsedd för inomhusbruk.
- Placera inte produkten för nära heta element eller kaminer/spisar.
- Använd inte produkten i fuktiga, dammiga eller smutsiga miljöer.
- Koppla inte ifrån nätadaptern samtidigt som uppspelningen pågår. Risk finns för att det anslutna minnet skadas. Ta inte heller bort det anslutna minnet när uppspelning pågår.

## 2. Produktbeskrivning

- Digital fotoram med 10" färgskärm
- Upplösning: 1024×768, bildformat: 4:3
- Visar dina digitala bilder utan dator.
- Anslutning för USB-minne eller minneskort (SD/MMC/MS).
- Bildspel med eller utan bakgrundsmusik och många olika visningseffekter.
- Repetitionsfunktion på uppspelning av både musik, bilder och film.
- Stöd för MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 samt M-JPEG-format.
- Stöd för mp3 och WMA.
- Inbyggda högtalare.
- Visning av klocka och kalender.
- Alarm (4 olika tider).
- Levereras med fjärrkontroll och nätadapter.
- ON/OFF-knapp

#### 3. Knappar och funktioner

#### Fotoram



- 1. [MENU] Öppna huvudmenyn
- 2. [<] Förflytta dig till vänster
- 3. [▲] Förflytta dig uppåt
- 4. [>II] Starta visning/gör paus i visning/bekräfta ett val
- 5. [▶] Förflytta dig till höger
- 6. [▼] Förflytta dig nedåt
- 7. [7] Gå tillbaka till föregående meny
- 8. [ON/OFF] Slå på/stäng av fotoramen
- 9. Anslutning för minneskort (SD/MMC/MS)
- 10. Anslutning USB-minne
- 11. Anslutning för medföljande nätadapter
- 12. Stödben
- 13. Fäste för stödben

#### Fjärrkontroll



- 14. [U] Slå på/stäng av fotoramen
- 15. [A] Förflytta dig uppåt/visa föregående bild/spår/film
- 16. [4] Förflytta dig till vänster/visa föregående foto när du visar bilder
- 17. [MENU] Tryck för att öppna huvudmenyn
- 18. [▼] Förflytta dig nedåt/nästa bild/spår/film
- [◄◄] Välj föregående foto när du visar bilder. Välj föregående sida när miniatyrbilder (thumbnails) visas, snabbspola bakåt (musik/film).
- 20.  $[\mathcal{P}]$  Tryck för att zooma i bilden
- 21. [43] Ändra bildformat, 4:3 eller 16:9
- 22. [VOL+] Höjer volymen
- 23. [SETUP] Öppna inställningsmenyn
- 24. [OK] Starta uppspelning/gör paus i uppspelning/bekräfta val.
- 25. [▶] Förflytta dig till höger/visa nästa foto när du visar bilder.
- 26. [OSD] Visa/lämna OSD-menyn, vilken visas längst ner på skärmen.
- 27. [-] Gå till föregående meny
- 28. [▶▶] Välj nästa foto när du visar bilder. Välj nästa sida när miniatyrbilder (thumbnails) visas, snabbspola framåt (musik/film).
- 29. [7] Starta bildspel med bakgrundsmusik\*.
- 30. [J] Startar eller stoppar musikuppspelning vid pågående bildspel.
- 31. [VOL-] Sänker volymen.
- \* Endast om det anslutna minnet innehåller musikfiler.

# 4. Att komma igång

#### Sätt i batteriet i fjärrkontrollen



Fjärrkontrollen drivs av 1 × CR2025 - batteri (3 V).

- Sätt i batteriet som bilden visar, observera polaritetsmärkningen. Ta bort ev. skyddsplast.
- Byt batteri när fjärrkontrollen inte fungerar trots att den hålls nära sensorn på den digitala fotoramen.

#### Montera stödbenet



- Ta bort stödbenet (12) från sin magnetiska hållare på baksidan av fotoramen.
- Skruva fast stödbenet i sitt skruvhål (13). Skruva fast ordentligt (medurs) men överdra inte.
- När stödbenet är monterat kan ramen ställas på endera lång- eller kortsida.

#### Anslut nätadaptern

- 1. Anslut den medföljande nätadaptern till ett vägguttag med 230 V.
- 2. Anslut sedan nätadapterns DC-kontakt till DC IN (11) på fotoramen.
- 3. Sätt omkopplaren på fotoramens baksida i läge ON för att slå på fotoramen.



#### OBS!

Normalt används ON/OFF-knappen (14) på fjärrkontrollen för att slå på fotoramen eller aktivera standby-läge. För att helt stänga av fotoramen måste dock strömbrytaren (8) på fotoramens baksida sättas i läge OFF. Ta alltid ur nätadaptern från vägguttaget om inte produkten ska användas under en längre period.

#### Anslutning av minneskort eller USB-minne

#### Minneskort

Följande minneskort kan användas:

#### Secure Digital (SD) Multimedia Card (MMC) Memory Stick (MS)

- Tryck försiktigt in minneskortet i ingången (9).
- Ta ur minneskortet genom att dra det försiktigt rakt ut.
- **Obs!** Dra inte ur minneskortet när det används för att visa bilder eller andra filer.

#### **USB-minne**

- Tryck försiktigt in ett USB-minne i USB-ingången (10).
- Ta ur minnet eller spelaren genom att dra det försiktigt rakt ut.
- **OBS!** Dra inte ur USB-minnet när det används för att visa bilder eller andra filer.



# 5. Användning och inställningar

#### Huvudmeny

#### OBS!

Första gången fotoramen startas eller efter att den återställts till fabriksinställningarna måste språk väljas i menyn som visas. Välj språk och bekräfta med [OK] (24) på fjärrkontrollen eller [▶II] (4) på baksidan av fotoramen.

Om fotoramen startas utan USB-minne eller minneskort anslutet så visas huvudmenyn med Clock, Calendar och Setup på displayen.

Om fotoramen startas med ett minneskort och/eller USB-minne anslutet börjar fotoramen automatiskt visa ett bildspel om bilder finns lagrade på minnet. För att avbryta bildspelet och komma till huvudmenyn tryck [MENU] (17) på fjärrkontrollen eller [MENU] (1) på baksidan av fotoramen.

Om både minneskort och USB-minne är anslutna när fotoramen startas ser huvudmenyn ut så här:

#### SD/

MMC/MS	Visas när ett minneskort är
	anslutet/sätts in.
USB	Visas när ett USB-minne är
	anslutet/sätts in.
Clock	Väljs om klockan ska visas
	på skärmen.
Calendar	Väljs om kalendern ska visas
	på skärmen.
Setup	För att ändra skärmens inställningar.



Välj funktion och navigera i menyerna med [♥] [▲] [♥] på fjärrkontrollen eller på baksidan av fotoramen. Bekräfta valen med [OK] (24) på fjärrkontrollen eller [▶II] (4) på baksidan av fotoramen. Backa i menyerna genom att trycka [➡] (27 på fjärrkontrollen, 7 på fotoramen).

#### Om SD/MMC/MS eller USB väljs visas följande undermenyer

#### Photo (öppna genom att trycka [OK] eller [►II])



- Bilderna på minnet visas som miniatyrer, välj att visa bilderna en och en genom att välja bild och trycka [OK] eller [►II]. Visa sedan fler bilder genom att trycka [◄] [►].
- Starta bildspel genom att trycka (♥) (29) på fjärrkontrollen (det tar någon sekund innan bildspelet startar) eller tryck [►II] på baksidan av ramen.



Tryck [OSD] (26) på fjärrkontrollen eller MENU-knappen (1) på baksidan av fotoramen för att öppna OSD-menyn.

OBS! Kan bara visas när en bild har valts och visas eller när bildspelet är aktiverat.

Välj funktion med [◀] [►] knapparna och styr funktionerna med [OK] på fjärrkontrollen eller [►II] på baksidan av fotoramen.

#### OSD-meny vid bildvisning

II	Tryck [OK] eller [▶II] för att starta eller stoppa bildspelet.	
	Visa föregående bild.	
	Visa nästa bild.	
Ð	Välj olika uppspelnings-/repetitionsal- ternativ för bildspelet. Valen visas i liten text på skärmen.	
Ç	Rotera bilden, tryck flera gånger tills bilden visas rättvänd.	
۹	Zooma in i bilden, tryck flera gånger för tillbaka till utgångsläget. När bilden först vilket den gör efter några sekunder, går	att välja förstoring: ×2, ×4, ×8 eller ×16 och orats och OSD-menyn försvinner från skärmen, det att flytta runt i bilden med [♥] [▲] [◀] [▶].
	Starta eller stoppa uppspelning av musil	<, (om musikfiler finns på minnet).
<b>ا</b>	Minska volymen.	
•	Öka volymen.	
•	Gå tillbaka till början på OSD-menyn.	

🕞 C:/

#### Music

(öppna genom att trycka [OK] eller [►II])

experience.mp3	
📦 I Swear.mp3	
📦 evergreen.mp3	

- Om det finns filer av olika typ på samma minne, t.ex. musik, video och bildfiler visas en meny bestående av:
  - Audio Picture Subtitle Video
- Välj Audio och tillgängliga musikfiler visas i en lista.
- Navigera och bekräfta likadant som tidigare i listan och i OSD-menyn som visas automatiskt när en ljudfil spelas.

#### OSD-meny vid uppspelning av musikfiler

11	II Tryck [OK] eller [►II] för att starta eller stoppa uppspelning.	
I◄	Välj föregående ljudfil.	
►I	▶I Välj nästa ljudfil.	
••	Snabbspola bakåt.	
	Snabbspola framåt.	
છ	Välj olika repetitionsalternativ (One, All eller OFF).	
•	Minska volymen.	
<b>4</b> )))	Öka volymen.	
•	Gå tillbaka till början på OSD-menyn.	



# Svenska

#### Video (öppna genom att trycka [OK] eller [►II])

 Om det finns filer av olika typ på samma minne, t.ex. musik, video och bildfiler visas en meny bestående av:



- Audio Picture Subtitle Video
- Välj Video och tillgängliga musikfiler visas i en lista.
- Navigera och bekräfta likadant som tidigare.
- Tryck [OSD] (26) på fjärrkontrollen eller [MENU] (1) på baksidan av fotoramen för att öppna OSD-menyn.

#### OSD-meny vid uppspelning av videofiler

II	Tryck [OK] eller [▶II] för att starta eller stoppa videouppspelningen.	
I	Visa föregående video.	
►I	Visa nästa video.	
••	Snabbspola bakåt.	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A
	Snabbspola framåt.	
ß	Välj olika repetitionsalternativ (One, All eller OFF).	
۹	Zooma in i bilden, tryck flera gånger för a tillbaka till utgångsläget.	att välja förstoring: ×2, ×4, ×8 eller ×16 och
•	Minska volymen.	
<b>∎</b> ∭	Öka volymen.	
•	Gå tillbaka till början på OSD-menyn.	

#### Files (öppna genom att trycka [OK] eller [►II])

- Om det finns filer av olika typ på samma minne, t.ex. musik, video och bildfiler visas en meny bestående av:
  - Audio Picture Subtitle Video



- Navigera och bekräfta likadant som tidigare i listan.
- Du kan även kopiera filer mellan anslutna minnen.
- OBS! Minneskorten kan ha skrivskydd som är aktiverat, kontrollera hur reglaget är inställt.

#### Kopiera filer

För att kopiera filer måste du ha två minnen anslutna till fotoramen, t.ex. ett USB-minne och ett minneskort.

- Välj den fil du vill kopiera med [▲] eller [▼].
- Tryck [▶] för att markera filen, filen markeras med √ (tryck igen för att avmarkera filen).
- 3. Repetera steg 1 och 2 om du vill markera fler filer.
- 4. Tryck [OSD]. En meny med valen COPY och DELETE visas till höger om fillistan.
- Markera COPY med [▲] eller [▼] och bekräfta med [OK]. Andra anslutna minnen visas i en lista.
- 6. Välj önskat minne att kopiera filerna till med [◄] [►].
- 7. Tryck på [OK] för att starta kopieringen.
- 8. När filerna kopierats visas meddelandet "Finished".

#### Radera filer

- 1. Välj den fil du vill ta bort med  $[\blacktriangle]$  eller  $[\triangledown]$ .
- 2. Tryck  $[\blacktriangleright]$  för att markera filen. Filen markeras med  $\sqrt{(tryck igen för att avmarkera filen)}$ .
- 3. Repetera steg 1 och 2 om du vill markera fler filer.
- 4. Tryck [OSD]. En meny med valen COPY och DELETE visas till höger om fillistan.
- 5. Markera DELETE med [▲] eller [▼] och bekräfta med [OK].
- Använd [◄] och [▶] för att välja YES för att bekräfta raderingen, eller NO för att avsluta utan att ta bort filen/filerna. Tryck därefter [OK] för att slutföra raderingen. OBS! Denna åtgärd kan inte ångras!
- 7. När filerna raderats visas meddelandet "Finished".
- 8. Tryck [OK] för att avsluta.

#### Om Clock väljs

Klockan visas på displayen tillsammans med bildspel i miniatyr och alarmtiderna.



C:/			
蛊	1.jpg		î
*	2.jpg		~
色	3.jpg		
簫	4.jpg		
盖	5.jpg		
产	6.jpg	Сору	
æ	7.jpg	Delete	
			~

#### Om Calendar väljs

Kalendern visas på displayen tillsammans med klocka, alarmtider och bildspel i miniatyr.



#### Om Setup väljs visas följande undermenyer

# Photo Setup, där inställningar kan göras för

- Slide show time (intervall för bildspel): 3 s, 5 s, 15 s, 1 min och 15 min.
- Photo mode (bildvisningsläge): Full Screen eller Standard screen.
- Transition effect (visningseffekt): Off eller Random (slumpvis).
- Date stamp (visa detaljerad information om bilden): Off eller On.
- Shuffle (visa bilder i slumpvis ordning): Off eller On.

#### Music Setup, där inställningar kan göras för

- Repeat Off (ingen repetition).
- Repeat One (repetera pågående musikspår).
- Repeat All (repetera alla musikfiler).

#### Video Setup, där inställningar kan göras för

- Repeat Off (ingen repetition).
- Repeat One (repetera pågående video).
- Repeat All (repetera alla videofiler).

#### Clock/Calendar Setup

- Time mode: Digital clock/Analog clock (visa analog/digital klocka).
- Show photo: On/Off (visa/visa inte miniatyrbild samtidigt som klocka och kalender visas).
- Set Time: (ställ in tid): hh/mm (tim/min).
- Set Date: (ställ in datum): år, månad, dag.
- Set Date format (ställ in visningsformat för kalender): år, månad, datum datum, månad, år etc.
- Set Time format (ställ in visningsformat för tid): 12 tim eller 24 tim.

	Language	^
Photo setup	Brightness	English
	Contrast	Deutsch
Music setup	Saturation	Français
	Autorain	Español
Video setup	Auto Tuli	Italiano
	Power on	Português
Clock/Calendar Setup	Power off	Nederlands
	Hint time	Polski
Alarm setup	Default	Русский
		Magyar
Conoral Potun		Türkçe
General Setup		Česky
		· · ·

#### Alarm Setup

- Alarm 1 4 (ställ in tid, funktion och signal för 4 olika alarm) Alarm 1, Alarm 2 etc.
- Ringtone volume (ställ in önskad volym för alarm 1 4): 1, 2, 3, 4, 5 eller 6.

#### General Setup

- Language (ändrar menyernas språk).
- Brightness (justerar skärmens ljusstyrka): +3, +2, +1, 0, -1, -2, -3.
- Contrast (justerar skärmens kontrast): +3, +2, +1, 0, -1, -2, -3.
- Saturation (justerar skärmens färgmättnad): +3, +2, +1, 0, -1, -2, -3.
- Auto start (inställning hur fotoramen startar efter tillslag): Photo, Main menu, Clock, Calendar.
- Power on (ställer in tid för automatiskt tillslag): hh/mm (tim/min).
- Power off (ställer in tid för automatiskt frånslag): hh/mm (tim/min).
- Hint time (ställ in tid för visning av knappfunktion på skärmen): 0 s, 5 s, 10 s och 20 s.
- Default (återställer enheten till fabriksinställningar).

#### OBS!

- Innan du ställer in tid för till- och frånslag måste enhetens klocka ställas in (se Clock/Calendar setup).
- Om tiden för till- eller frånslag redan passerats sker till- eller frånslag nästkommande dag vid den inställda tidpunkten.
- För att Power on-funktionen ska fungera: Stäng endast av fotoramen med [U]-knappen (14) på fjärrkontrollen, stäng inte av den med strömbrytaren (8) på fotoramens baksida.

# 6. Skötsel och underhåll

- Se till att fotoramen är avstängd och att nätadaptern är utdragen ur vägguttaget innan rengöring.
- Torka av med en mjuk, lätt fuktad trasa. Använd inga lösningsmedel eller starka rengöringsmedel. Spruta aldrig vätska på fotoramen.
- Använd en ren, mjuk och luddfri trasa för att torka av LCD-displayen. Använd vid behov rengöringsmedel för LCD-skärmar som finns att köpa i handeln.

# 7. Avfallshantering

När du ska göra dig av med produkten ska detta ske enligt lokala föreskrifter. Är du osäker på hur du ska gå tillväga, kontakta din kommun.

# 8. Felsökningsschema

Varför kan inte fotoramen visa alla filerna på minneskortet/ USB-minnet?	<ul> <li>Vissa minneskort är inte kompatibla med fotoramen, använd ett kompatibelt minneskort.</li> <li>Fel bildfilformat (endast JPEG-bilder stöds).</li> </ul>
Ett minneskort är anslutet till fotoramen, men det går inte att läsa.	<ul> <li>Se till att du använder ett minneskort som stöds av fotoramen.</li> <li>Se till att minneskortet är rätt anslutet.</li> <li>Fel filformat (endast JPEG-bilder stöds).</li> <li>OBS! Vissa digitalkameror sparar bilderna i filformat som inte är standard, kontrollera i kamerans bruksanvisning.</li> </ul>
Vissa bilder laddas fortare än andra.	<ul> <li>Bilder med hög upplösning tar längre tid att ladda. Använd bilder med lägre upplösning för snabbare visning.</li> <li>Rekommenderad upplösning är 800 x 600 bildpunkter.</li> <li>OBS! Högsta upplösning som stöds är 8000 x 8000 bildpunkter.</li> </ul>
Fotoramen startar inte/ ingen bild visas.	<ul><li>Kontrollera att nätadaptern är korrekt ansluten.</li><li>Kontrollera att strömbrytaren (8) står i läge ON.</li></ul>
Hur roterar jag en bild?	<ul> <li>Öppna OSD-menyn (i bildvisningsläge) med OSD- knappen (26)</li> <li>Använd [◀] och [▶] för att gå till ♥ i OSD-menyn.</li> <li>Tryck på [OK] (24) flera gånger för att rotera bilden till önskat läge.</li> <li>OBS! Bilderna återgår till ursprungsläge när du stänger av fotoramen.</li> </ul>
Vilken upplösning är bäst?	<ul> <li>Rekommenderad upplösning är 800 x 600 bildpunkter, högsta upp- lösning är 8000 x 8000 bildpunkter.</li> </ul>
Fjärrkontrollen fungerar inte.	<ul> <li>Kontrollera batteriet i fjärrkontrollen och byt det vid behov.</li> <li>Rikta fjärrkontrollen rakt mot fotoramen. Minska avståndet till fotoramen. Kontrollera att inga hinder finns mellan fjärrkontroll och sensor.</li> </ul>

# 9. Specifikationer

Display I/O Drivspänning USB port Minneskort format som stöds Bildformat som stöds Ljudformat som stöds Videoformat som stöds Högtalare Förvaringstemperatur Arbetstemperatur Storlek Vikt 10" LCD, TFT, 4:3, 1024×768 Fjärrkontroll, DC IN AC-adapter (In: 100–240 V AC, 50–60 Hz, Ut: DC 5 V 2 A) USB 2.0 SD (Secure Digital), MMC (Multimedia Card), MS (Memory Stick) JPEG (högsta upplösning: 8000 x 8000) mp3, WMA MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, M-JPEG Inbyggd -20 °C ~ 60 °C, < 90 % RH 0 °C ~ 45 °C, < 80 % RH 265,5 × 215 × 22,5 mm 638,6 g

# Digital fotoramme 10"

Art.nr. 38-4004 Modell PF-10DN-502V3RC

# Brukerveiledning

Les brukerveiledningen nøye før produktet tas i bruk, og ta vare på den for framtidig bruk. Vi reserverer oss mot ev. tekst- og bildefeil, samt forandringer av tekniske data. Ved tekniske problemer eller spørsmål, ta kontakt med vårt kundesenter. (Se opplysninger om kundesenteret i denne bruksanvisningen).

### Innholdsfortegnelse

1.	Sikkerhet	s. 31
2.	Produktbeskrivelse	s. 32
3.	Knapper og funksjoner	s. 32
4.	Kom i gang	s. 34
5.	Bruk og innstillinger	s. 36
6.	Stell og vedlikehold	s. 43
7.	Avfallshåndtering	s. 43
8.	Feilsøking	s. 44
9.	Spesifikasjoner	s. 44

# 1. Sikkerhet

- Produktet må kun repareres av kyndig servicepersonell.
- Produktet må ikke demonteres eller endres på.
- Plasser ikke produktet slik at det kan bli utsatt for vannsøl eller andre væsker. Pass på at det står stødig.
- Bruk kun den medfølgende strømadapteren. Strømadapteren må kobles fra strømuttaket dersom produktet ikke skal brukes på en stund.
- Plasser ikke tunge eller skarpe gjenstander på displayet. Strømkabelen bør ikke ha kontakt med skarpe kanter eller hjørner. Påse også at den ikke kommer i klem.
- Produktet er kun beregnet for innendørs bruk.
- Produktet må ikke plasseres nær varmeovner eller andre varme flater.
- Bruk aldri dette produktet i støvete, fuktige eller skitne miljøer.
- Nettadapter må ikke kobles fra, mens spilling pågår. Det er fare for at det tilkoblede minnet skades. Ta heller ikke bort det tilkoblede minnet mens spilling pågår.

# 2. Produktbeskrivelse

- Digital fotoramme med 10" fargeskjerm.
- Oppløsning: 1024×768, bildeformat: 4:3.
- Viser dine digitale bilder uten datamaskin.
- Tilkobling for usb-minne eller minnekort (SD/MMC/MS).
- Bildeframvisning med eller uten bakgrunnsmusikk og mange forskjellige framvisninsgseffekter.
- Repetisjonsfunksjon både på avspilling av musikk, bilder og film.
- Støtte for MPEG-1, MPEG-2 og MPEG-4, samt M-JPEG -format.
- Støtte for mp3 og WMA.
- Innebygde høyttalere.
- Vising av klokke og kalender.
- Alarm (4 forskjellige tider).
- Leveres med fjernkontroll og nettadapter.
- ON/OFF

# 3. Knapper og funksjoner

#### Fotoramme



- 1. [MENU] Åpne hovedmenyen
- 2. [4] Gå til venstre
- 3. [▲] Oppover
- 4. [>II] Start visning/ta pause i visning/bekrefte et valg
- 5. [▶] Gå til høyre
- 6. [▼] Nedover
- 7. [7] Gå tilbake til foregående meny
- 8. [ON/OFF] Skru på/av fotorammen
- 9. Tilkobling for minnekort (SD/MMC/MS)
- 10. Tilkoblingspunkt for usb-minne
- 11. Tilkobling for nettadapter
- 12. Støttebein
- 13. Feste for støttebein

#### Fjernkontroll



- 14. [**Ú**] Skru på/av fotorammen.
- 15. [▲] Forflytting oppover/Foregående bilde/spor/film.
- 16. [4] Gå til venstre/vise foregående foto ved bildeframvisning.
- 17. [MENU] Trykk for å åpne hovedmenyen.
- 18. **[▼]** Forflytting nedover/Neste bilde/spor/film.
- [◄◄] Velg foregående foto når du viser bilder Velg foregående side når miniatyrbildene (thumbnails) vises, hurtigspole bakover (musikk/film).
- 20. [**P**] Trykk for å zoome i bildet.
- 21. [43] Endre bildeformat, 4:3 eller 16:9.
- 22. [VOL +] Hev volumet.
- 23. [SETUP] Åpner innstillingsmenyen.
- 24. [OK] Starte bildeframvisning, ta pause eller bekrefte valg.
- 25. [▶] Gå til høyre/neste bilde (under visning).
- 26. [OSD] Vise/forlate OSD-menyen (OSD- menyen vises nederst på skjermen).
- 27. [-] Gå til foregående meny.
- [▶▶] Velg neste foto når du viser bilder Velg neste side når miniatyrbildene (thumbnails) vises, hurtigspole framover (musikk/film).
- 29. [7] Starte bildeframvisning med bakgrunnsmusikk\*.
- 30. [J] Starter eller stopper spilling av musikk ved pågående bildeframvising.
- 31. [VOL-] Senker volumet.

\* Kun dersom det tilkoblede minnet inneholder musikkfiler.

# 4. Kom i gang

#### Sett batteriet i fjernkontrollen



Fjernkontrollen drives av ett CR2025 batteri (3 V).

- Sett i batteriet som vist på bildene. Plasseres som vist i batteriholderen. Fjern ev. beskyttelsesemballasje.
- Skift batteri når fjernkontrollen ikke fungerer selv om den holdes nær sensoren på den digitale fotorammen.

#### Montere støttebein



- Fjern støttebeina (12) fra den magnetiske holderen på fotorammens bakside.
- Skru fast støttebeinet i hullet (13). Skru godt fast (medurs), men ikke trekk for hardt til.
- Når støttebeinet er montert kan rammen plasseres enten på kort- eller langsiden.

#### Koble til nettadapteren

- 1. Strømadapterets støpsel skal plugges til et strømuttak som har 230 V.
- 2. Koble deretter adapterens DC-kontakt til DC IN (11) på fotorammen.
- Still omkobleren, som er på rammens bakside, i ON-posisjon for å skru på fotorammen.





#### OBS!

Vanligvis brukes knappen ON/OFF (14) på fjernkontrollen til å slå på fotorammen eller sette den i standby-modus. For å skru av fotorammen må strømbryteren (8) på fotorammens bakside settes i OFF-modus.

Strømadapteren må kobles fra strømuttaket dersom produktet ikke skal brukes på en stund.

#### Montering av minnekort eller usb-minne

#### Minnekort

Følgende minnekort kan brukes:

#### SD (Secure Digital) MMC (Multimedia Card) MS (Memory Stick)

- Trykk minnekortet forsiktig inn i inngangen (9).
- Minnekortet tas ut ved å trekke det rett ut.
- **Obs!** Ikke trekk minnekortet ut mens det brukes for å vise bilder eller andre filer.

#### **USB-minne**

- Trykk forsiktig inn et usb-minne i usb-inngangen (10).
- Minnekortet tas ut ved å trekke det rett ut.
- **Obs!** Ikke trekk usb-minnet ut mens det brukes for å vise bilder eller andre filer.



# 5. Bruk og innstillinger

#### Hovedmeny

#### OBS!

Første gang fotorammen startes eller etter at den er stilt tilbake til fabrikkinnstillingene må språket velges i menyen som kommer opp. Velg språk og bekreft med [OK] (24) på fjernkontrollen eller [▶II] (4) på baksiden av fotorammen.

Hvis fotorammen startes uten usb-minne eller minnekort tilkoblet, vil hovedmenyen vises med Clock, Calendar og Setup på skjermen.

Hvis fotorammen startes med et minnekort og/eller usb-minne i, vil fotorammen automatisk vise alle bildene som er lagret i minnet. For å avbryte dette og komme til hovedmenyen, trykk [MENU] (17) på fjernkontrollen eller [MENU] (1) på rammens bakside.

Hvis både minnekort og usb-minne er tilkoblet når fotorammen startes vil hovedmenyen se slik ut:

# Nors

SD/	
MMC/MS	Vises når et minnekort er
	tilkoblet/settes inn.
USB	Vises når et usb-minne er
	tilkoblet/settes inn.
Clock	Velges hvis klokken skal vises
	på skjermen.
Calendar	Velges hvis kalenderen skal vises
	på skjermen.
Setup	For å endre skjermens innstillinger.



Velg funksjon og naviger i menyene med [♥] [▲] [◀] [▶] på fjernkontrollen eller på baksiden av fotorammen. Bekreft med [OK] (24) på fjernkontrollen eller [▶II] (4) på baksiden av fotorammen. Gå bakover i menyene med [┶] (27 på fjernkontrollen, 7 på fotorammen).

#### Hvis SD/MMC/MS eller USB velges vises følgende undermenyer

#### Photo

(åpnes ved å trykke på [OK] eller [►II])



- Bildene på minnet vises som miniatyrer, velg å vise bildene en og en og trykk [OK] eller [►I]. Vis deretter flere bilder ved å trykke på[◄] [►].
- Start automatisk bildeframvisning ved å trykke på (♥) (29) på fjernkontrollen (det tar noen sekunder før framvisningen starter) eller trykk [►II] på baksiden av rammen.



Trykk [OSD] (26) på fjernkontrollen eller MENU-knappen (1) på baksiden av fotorammen for å åpne [OSD] menyen.

OBS! Kan bare vises når et bilde er valgt og vises eller når bildeframvisningen er arkivert.

Velg funksjon med [◀] [▶] knappene og styr funksjonene med [OK] på fjernkontrollen eller [▶II] på baksiden av fotorammen.

II	Trykk [OK] eller [►II] for å starte eller stoppe bildeframvisningen.	
►	Vise foregående bilde.	
►I	Vise neste bilde.	
£	Velg forskjellig avspillings-/repetis- jonsalternativ for bildeframvisningen. Valget vises i liten tekst på skjermen.	
Ð	Roter bildet. Trykk flere ganger til bildet vises riktig.	¢ (@) (D) (C) (C) (C) (C) (A) (A) (A)
α	Zoom inn i bildet, og trykk flere ganger fo ×16 og tilbake til utgangsstørrelsen. Når skjermen, noe den gjør etter noen få sek [♥] [▲] [▲] [▶].	or å velge ønsket forstørrelse: ×2, ×4, ×8 eller bildet forstørres og OSD menyen forsvinner fra under, kan man manøvrere rundt i bildet med
	Starte eller stoppe avspilling av musikk. (H	Hvis det er musikkfiler i minnet).
<b>ا</b>	Senke volumet.	
• <b>(</b> )))	Heve volumet.	
•	Gå tilbake til starten i OSD-menyen.	

C:/

#### Music

(åpnes ved å trykke på [OK] eller [►II])

é é experience.mp3	
I Swear.mp3	
evergreen.mp3	

- Hvis det er forskjellige typer på samme minne for eksempel musikk, video og bildefiler, vises en meny bestående av:
  - Audio Picture Subtitle Video
- Velg Audio og tilgjengelige musikkfiler vise i en liste.
- Naviger og bekreft som tidligere i listen og i OSD-menyen som vises automatisk når en lydfil spilles.

#### OSD-meny ved avspilling av musikkfiler

Ш	Trykk [OK] eller [▶II] for å starte eller stoppe avspillingen.
I◀	Velg foregående lydfil.
►I	Velg neste lydfil.
••	Hurtigspole bakover.
	Hurtigspole framover.
යා	Velg forskjellige repetisjonsalternativer (One, All eller OFF).
•	Senke volumet.
<b>-</b> ()))	Heve volumet.
•	Gå tilbake till starten i OSD-menyen.



#### Video (åpnes ved å trykke på [OK] eller [►II])

 Hvis det er forskjellige typer på samme minne for eksempel musikk, video og bildefiler, vises en meny bestående av:

📂 C:/	
	â
1	AVI-1.avi
1	I AVI-2.avi
1	AVI-3.avi
	Ļ
	ļ

- Audio Picture Subtitle Video
- Velg Video og tilgjengelige musikkfiler vise i en liste.
- Naviger og bekreft som tidligere beskrevet.
- Trykk [OSD] (26) på fjernkontrollen eller MENU-knappen (1) på baksiden av fotorammen for å åpne [OSD] menyen.

#### OSD-meny ved avspilling av videofiler

Ш	Trykk [OK] eller [►II] for å starte eller stoppe videoavspillingen.	
◀	Vise foregående video.	
►I	Vise neste video.	
••	Hurtigspole bakover.	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A
	Hurtigspole framover.	
ငာ	Velg forskjellige repetisjonsalternativer (One, All eller OFF).	
٩	Zoom inn i bildet, og trykk flere ganger f ×16 og tilbake til utgangsstørrelsen.	or å velge ønsket forstørrelse: ×2, ×4, ×8 eller
ı¢)	Senke volumet.	
<b>∎</b> €)))	Heve volumet.	
•	Gå tilbake til starten i OSD-menyen.	

#### Files (åpnes ved å trykke på [OK] eller [►II])

- Hvis det er forskjellige typer på samme minne for eksempel musikk, video og bildefiler, vises en meny bestående av:
  - Audio Picture Subtitle Video
- Naviger og bekreft som tidligere beskrevet.
- Du kan også kopiere filer mellom tilkoblede minner.
- Obs! Minnekort kan ha aktivert skrivebeskyttelse. Kontroller innstillingen.



40

#### Kopiere filer

For å kopiere filer må du ha to minner koblet til fotorammen, f.eks. et usb-minne og et minnekort.

- Velg den filen du vil kopiere med [▲] eller [▼].
- Trykk [▶] for å merke filen. Filen merkes med √ (trykk en gang til for å fjerne merking).
- 3. Repeter trinn 1 og 2 dersom du vil merke flere filer.
- 4. Trykk [OSD], en meny med valgene COPY og DELETE vises til høyre for fillisten.

C:/			
8	a 1.jpg		î
	2.jpg		~
8	a 3.jpg		
2	a 4.jpg		
	5.jpg		
6	6.jpg	Сору	
E	7.jpg	Delete	
			$\downarrow$

- 5. Merk COPY med [▲] eller [▼] og bekreft med [OK]. Andre tilkoblede minner vises i en liste.
- 6. Velg hvilket minne du skal kopiere filene til med knappene [◄] [►].
- 7. Trykk på [OK] for å starte kopieringen.
- 8. Når filene er kopiert vises beskjeden "Finished".

#### Slette filer

- 1. Velg den filen du vil fjerne med  $[\blacktriangle]$  eller  $[\triangledown]$ .
- 2. Trykk [▶] for å merke filen. Filen markeres med √ (trykk igjen for å fjerne merket på filen).
- 3. Repeter trinn 1 og 2 dersom du vil merke flere filer.
- 4. Trykk [OSD]. En meny med valgene COPY og DELETE visas til høyre for fillisten.
- 5. Merk DELETE med [▲] eller [▼] og bekreft med [OK].
- Bruk [◄] og [▶] for å velge YES som bekreftelse på slettingen, eller NO for å avslutte uten å fjerne filen/filene. Trykk deretter [OK] for å fullføre slettingen. Obs! Man kan ikke angre på denne handlingen!
- 7. Når filene er slettet vises beskjeden "Finished".
- 8. Trykk [OK] for å avslutte.

#### **Hvis Clock velges**

Klokken vises på skjermen sammen med bildeframvising av miniatyrbiler og alarmtidene.



#### Hvis Calender velges

 Kalenderen vises på skjermen sammen med klokke, bildeframvising av miniatyrbiler og alarmtidene.

603	Calendar							
	4.84884							
		11/2	1/08		No	vemb	er	
		S	Μ	Т	W	Т	F	S
								1
		2	3	4	5	6	7	8
	10.20.20	9	10	11	12	13	14	15
	10:30:20 AM	16	17	18	19	20	21	22
	٥9:30 الله	23	24	25	26	27	28	29
	ا0.00 گ	30	31					
	<b>b</b> 14.00							
	19.00							

Language

Brightness

Contrast

Saturation

Auto run

Power on

Power off

Hint time

Default

Deutsch

Español

Portuquês

Nederlands

Polski

Русский

Magyar

Türkce

Česky

#### Hvis Setup velges vises følgende undermenyer

Setur

Photo setuc

Music setup

Video setup

Alarm setup

General Setup

Clock/Calendar Setu

# Photo Setup, der innstillinger kan utføres for

- Slide show time (intervall for bildeframvisning) 3 s, 5 s, 15 s, 1 min og 15 min.
- Photo mode (bildeframvisningsmodus): Full Screen (Helskjerm) eller Standard screen.
- Transition effekt (visningseffekt): Off eller Random (slumpvis).
- Date stamp (vise detaljert informasjon om bildene): Off eller On.
- Shuffle (vise bilder i tilfeldig rekkefølge): Off eller On.

Music	Satur	dor	innetilling	or kon	utfares	for
wusic	Setup,	uer	nnsunnge	er narr	ulipies	101

- Repeat Off (ingen repetisjon).
- Repeat One (repetere pågående spor).
- Repeat All (Repeterer alle spor).

#### Video Setup, der innstillinger kan utføres for

- Repeat Off (ingen repetisjon).
- Repeat One (repetere pågående video)
- Repeat All (Repeterer alle videofiler)

#### Clock/Calendar Setup

- Time mode: Digital clock/Analog clock (vise analog/digital klokke).
- Show photo: On/Off (vise/ikke vise miniatyrbilder samtidig som klokke og kalender vises).
- Set Time: (stille inn tid) hh/mm (time/min).
- Set Date: (stille inn dato) år, måned, dag.
- Set Date format (Stille inn visningsformat for kalender): år, måned, dato dato, måned, år etc.
- Set Time format (Stille inn visningsformat for tid): 12 timer eller 24 timer.

#### Alarm Setup

- Alarm 1 4 (Still inn tid, funksjon og signal for fire valgfrie alarmer) Alarm 1, Alarm 2 etc.
- Ringetone volume (stille inn ønsket volum for alarm 1 4): 1, 2, 3, 4, 5 eller 6.

#### General Setup

- Language (Endrer menyenes språk).
- Brightness (justere skjermens lysstyrke): +3, +2, +1, 0, -1, -2, -3.
- Contrast (justerer skjermens kontrast): +3, +2, +1, 0, -1, -2, -3.
- Saturation (justerer skjermens fargemetning): +3, +2, +1, 0, -1, -2, -3.
- Auto start (Innstilling på hvordan fotorammen skal begynne etter oppstart). Photo, Main menu, Clock, Calendar.
- Power on (Stiller inn tid for automatisk tilslag): hh/mm (time/min).
- Power off (Stiller inn tid for automatisk fraslag): hh/mm (time/min).
- Hint time (stille inn tid for visning av tastefunksjen på skjermen): 0 s, 5 s, 10 s og 20 s.
- Default (Stiller enheten tilbake til fabrikksinnstillinger).

#### OBS!

- Før innstilling av automatisk til- og fraslag, må enhetens klokke stilles inn (se Clock/Calendar setup).
- Dersom tidspunktet for til- og fraslag allerede er passert, vil den skrus på/av neste dag til innstilt tidspunkt.
- For at Power on-funksjonen skal fungere: Steng fotorammen med [Ů]-knappen (14) på fjernkontrollen, ikke skru av med strømbryteren på rammens bakside.

# 6. Stell og vedlikehold

- Påse at fotorammen er avstengt og strømkabelen frakoblet ved rengjøring.
- Rengjør med en myk og lett fuktet klut. Bruk aldri løsningsmiddel eller sterke rengjøringsmidler. Ikke sprut noen form for væske over fotorammen.
- Bruk en ren, myk og lofri klut når du skal tørke av LCD-skjermen. Bruk ved behov rengjøringsmiddel for LCD-skjermer som er å få kjøpt.

# 7. Avfallshåndtering

Når produktet skal kasseres, må det skje i henhold til lokale forskrifter. Ved usikkerhet, ta kontakt med lokale myndigheter.

# 8. Feilsøking

Hvorfor kan ikke fotorammen vise alle filene på minnekortet/ usb-minnet?	<ul> <li>Enkelte minnekort er ikke kompatible med fotorammen. Bruk kun kompatible minnekort.</li> <li>Feil filformat (støtter kun JPEG- bilder).</li> </ul>
Et minnekort er koblet til fotorammen, men kan ikke avleses.	<ul> <li>Påse at minnekortet støttes av fotorammen.</li> <li>Påse at minnekortet er korrekt installert.</li> <li>Feil filformat (støtter kun JPEG- bilder).</li> <li><b>Obs!</b> Enkelte digitalkameraer lagrer bildene i filformat som ikke er standard. Kontroller kameraets bruksanvisning.</li> </ul>
Enkelte bilder lades fortere enn andre.	<ul> <li>Bilder med høy oppløsning tar lengre tid å laste ned. Bruk bilder med lavere oppløsning for raskere vising.</li> <li>Anbefalt oppløsning er 800 x 600 punkter.</li> <li>Obs! Høyeste oppløsning som støttes er 8000 x 8000 punkter.</li> </ul>
Enheten starter ikke / Det kommer ikke opp noe bilde på skjermen.	<ul> <li>Kontroller at strømledningen er riktig satt i.</li> <li>Kontroller at strømbryteren står i posisjon ON.</li> </ul>
Hvordan rotere bildet?	<ul> <li>Åpne OSD-menyen (i bildframvisningsmodus) med OSD- knappen (26)</li> <li>Bruk [◀] og [▶] for å gå til ♥ i OSD-menyen.</li> <li>Trykk på [OK] (24) flere ganger for å rotere bildet til ønsket posisjon.</li> <li>Obs! Vær klar over at bildet går tilbake til opprinnelig posisjon igjen når fotorammen skrus av.</li> </ul>
Hvilken oppløsning er best?	<ul> <li>Anbefalt oppløsning er 800 x 600 bildepunkter.</li> <li>Høyeste bildeoppløsning er 8000 x 8000 bildepunkter.</li> </ul>
Fjernkontrollen fungerer ikke.	<ul> <li>Kontroller batteriet og bytt det ved behov.</li> <li>Rett fjernkontrollen mot fotorammen. Reduser avstanden mellom fjernkontroll og fotorammen. Kontroller at ingen hinder finnes mellom fjernkontroll og sensor.</li> </ul>

# 9. Spesifikasjoner

Display	10" LCD, TFT, 4:3, 1024×768
I/O	Fjernkontroll, DC IN
Spenning	AC-adapter (In: 100–240 V AC, 50–60 Hz, Ut: DC 5 V 2 A)
Usb-port	USB 2.0
Minnekort format som støttes	SD (Secure Digital), MMC (Multimedia Card), MS (Memory Stick)
Bildeformat som støttes	JPEG (høyeste oppløsning: 8000 x 8000)
Lydformat som støttes	mp3, WMA
Videoformat som støttes	MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, M-JPEG
Høyttaler	Innebygd
Oppbevaringstemperatur	-20 °C ~ 60 °C, < 90 % RH
Arbeidstemperatur	0 °C ~ 45 °C, < 80 % RH
Størrelse	265,5 x 215 x 22,5 mm
Vekt	638,6 g

# Digitaalinen valokuvakehys 10"

Tuotenumero 38-4084

Malli PF-10DN-502V3RC

# Käyttöohje

Lue käyttööhjeet ennen tuotteen käyttöönottoa ja säilytä ne tulevaa tarvetta varten. Pidätämme oikeuden teknisten tietojen muutoksiin. Emme vastaa mahdollisista teksti- tai kuvavirheistä. Jos laitteeseen tulee teknisiä ongelmia, ota yhteys myymälään tai asiakaspalveluun (yhteystiedot käyttööhjeen lopussa).

# Sisällysluettelo

1.	Turvallisuus	s. 45
2.	Tuotekuvaus	s.46
3.	Painikkeet ja toiminnot	s. 46
4.	Käytön aloittaminen	s. 48
5.	Käyttäminen ja asetukset	s. 50
6.	Huolto ja ylläpito	s. 57
7.	Kierrätys	s. 57
8.	Vianhakutaulukko	s. 58
9.	Tekniset tiedot	s. 58

## 1. Turvallisuus

- Laitteen saa korjata vain valtuutettu huoltoliike.
- Älä pura tai muuta laitetta.
- Älä sijoita laitetta sellaiseen paikkaan, josta se voi tippua veteen tai muuhun nesteeseen.
- Käytä vain mukana toimitettua adapteria. Poista muuntaja aina pistorasiasta, jos et käytä tuotetta vähään aikaan.
- Älä aseta näytön päälle raskaita tai teräviä esineitä. Suojaa virtajohtoa teräviltä kulmilta ja varmista, ettei kaapeli joudu puristuksiin.
- Tuote on tarkoitettu vain sisäkäyttöön.
- Älä sijoita tuotetta liian lähelle kuumia esineitä, kuten kamiinoita tai takkoja.
- Älä käytä laitetta kosteissa, pölyisissä tai likaisissa ympäristöissä.
- Älä kytke muuntajaa pois toiston aikana. Tämä voi vahingoittaa kehykseen liitettyä muistia. Älä myöskään poista liitettyä muistia toiston aikana.

# 2. Tuotekuvaus

- Digitaalinen valokuvakehys, 10":n värinäyttö
- Erotuskyky: 1024x768, kuvasuhde: 4:3.
- Katsele digikuviasi ilman tietokonetta.
- Liitäntä USB-muistille tai muistikortille (SD/MMC/MS).
- Kuvaesitys taustamusiin kanssa tai ilman ja monia eri näyttötehosteita.
- Uudelleentoistotoiminto musiikkia, valokuvia ja elokuvia toistettaessa.
- MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 ja M-JPEG-tuki.
- Mp3- ja wma-tuki
- Sisäiset kaiuttimet.
- Kello ja kalenteri.
- Hälytys (4 aikaa).
- Mukana kaukosäädin ja muuntaja.
- Säädettävä ON/OFF

## 3. Painikkeet ja toiminnot

#### Valokuvakehys



- 1. [MENU] Päävalikon avaus
- 2. [4] Siirry vasemmalle
- 3. [A] Siirry ylöspäin
- 4. [>II] Käynnistä esitys/pidä tauko esityksessä/vahvista valinta
- 5. [▶] Siirry oikealle
- 6. **[▼]** Siirry alaspäin
- 7. [7] Palaa edelliseen valikkoon
- 8. [ON/OFF] Valokuvakehyksen käynnistäminen/sammuttaminen
- 9. Liitäntä SD/MMC/MS-muistikortille
- 10. USB-muistin liitäntä
- 11. Mukana tulevan muuntajan liitäntä
- 12. Tukijalka
- 13. Tukijalan kiinnitys

#### Kaukosäädin



- 14. [U] Valokuvakehyksen käynnistäminen ja sammuttaminen.
- 15. [▲] Siirry ylöspäin/Edellinen kuva/raita/filmi.
- 16. [4] Siirry vasemmalle/edellinen kuva (kuvien katselussa).
- 17. [MENU] Avaa päävalikko painamalla.
- 18. [▼] Siirry alaspäin/Seuraava kuva/raita/filmi.
- 19. [◄◄] Valitse edellinen kuva kuvien katselussa. Valitse edellinen sivu Thumbnailminiatyyrikuvien näytössä, pikakelaa taaksepäin (musiikki/filmi).
- 20. [ $\mathcal{P}$ [ Zoomaa kuvaa painamalla.
- 21. [4:3] Muuta kuvasuhdetta, 4:3 tai 16:9.
- 22. [VOL+] Lisää äänenvoimakkuutta.
- 23. [SETUP] Asetusvalikon avaaminen.
- 24. [OK] Aloita toisto/pidä tauko toistossa/vahvista valinta.
- 25. [>] Siirry oikealle/seuraava kuva (esityksen aikana).
- 26. [OSD] Näytä/poistu OSD-valikosta (OSD-valikko näkyy näytön alalaidassa).
- 27. [-] Palaa edelliseen valikkoon.
- 28. [▶▶] Valitse seuraava valokuva (katsellessasi kuvia). Valitse seuraava sivu Thumbnailminiatyyrikuvien näytössä, pikakelaa eteenpäin (musiikki/filmi).
- 29. [9] Aloita kuvaesitys taustamusiikin kanssa\*.
- 30. [J] Aloita/lopeta musiikin toisto meneillään olevan kuvaesityksen aikana.
- 31. [VOL-] Alenna äänenvoimakkuutta.

\*Ainoastaan, jos liitetty muisti sisältää musiikkitiedostoja.

# 4. Käytön aloittaminen

#### Pariston asettaminen kaukosäätimeen



Kaukosäädin toimii CR2025-paristolla (3V).

- Aseta paristo kuvan osoittamalla tavalla. Varmista, että paristo tulee oikein päin. Poista mahdollinen suojamuovi.
- Vaihda paristo silloin, kun kaukosäädin ei enää toimi, vaikka osoitat kehyksessä olevaa tunnistinta läheltä.

#### Tukijalan asentaminen



- Irrota tukijalka (12) valokuvakehyksen takana olevasta magneettipidikkeestä.
- Ruuvaa tukijalka ruuvinreikään (13). Ruuvaa kiinni kunnolla (myötäpäivään), mutta älä kiristä liikaa.
- Kun tukijalka on asennettu, kehyksen voi asettaa pysty- tai vaaka-asentoon.

#### Muuntajan liittäminen

- 1. Liitä pakkauksen muuntaja 230 V:n pistorasiaan.
- 2. Liitä sitten muuntajan DC-pistoke valokuvakehyksen DC IN -liitäntään (11).
- 3. Käynnistä kehys asettamalla kehyksen takapuolella oleva valintakytkin asentoon ON.



#### Huom.!

Normaalisti valokuvakehys käynnistetään tai vaihdetaan valmiustilaan kaukosäätimen ON/OFFpainikkeella (14). Kun haluat sammuttaa kehyksen kokonaan, aseta kehyksen takapuolella oleva virtakytkin (8) asentoon OFF. Poista muuntaja aina pistorasiasta, jos et käytä tuotetta vähään aikaan.

Muistikortin tai usb-muistin liittäminen

#### Muistikortit

Voit käyttää seuraavia muistikortteja:

#### Secure Digital (SD) Multimedia Card (MMC) Memory Stick (MS)

- Paina muistikortti varovasti liitäntään (9).
- Poista muistikortti vetämällä sitä suoraan ulospäin.
- **Huom.!** Älä poista muistikorttia, kun siltä katsotaan kuvia tai muita tiedostoja.

#### USB-muisti

- Paina usb-muisti varoen usb-liitäntään (10).
- Irrota muisti tai soitin vetämällä suoraan ulospäin.
- Huom.! Älä poista usb-muistia, kun siltä katsotaan kuvia tai muita tiedostoja.



# 5.Käyttö ja asetukset

#### Päävalikko

#### Huom.!

Kun valokuvakehys otetaan ensimmäisen kerran käyttöön sekä tehdasasetusten palauttamisen jälkeen, tulee näytön valikosta valita kieli. Valitse kieli ja vahvista painamalla [OK] (24) kaukosäätimellä tai [▶II] (4) valokuvakehyksen takaa.

Jos valokuvakehys käynnistetään ilman usb-muistia tai muistikorttia, päävalikossa näkyy kellonaika, kalenteri ja Setup-valikko.

Jos valokuvakehyksessä on muistikortti ja/tai usb-muisti käynnistettäessä, valokuvakehys käynnistää kuvaesityksen automaattisesti, jos muistissa on kuvia. Keskeytä kuvaesitys ja palaa päävalikkoon painamalla [MENU] (17) kaukosäätimellä tai [MENU] (1) valokuvakehyksen takaa.

Jos valokuvakehykseen on liitetty sekä muistikortti että usb-muisti, päävalikko näyttää seuraavalta:

SD/ MMC/MS I USB	Näkyy, kun laitteessa on tai siihen asetetaan muistikortti. Näkyy, kun laitteessa on tai		SD/MMC/MS	
	Valitse Clock, kun haluat nähdä		USB	
	kellonaian nävtöllä.		Clock	
Calendar	Valitse Calendar, kun haluat	( <u>09</u> )	Calendar	
r	nähdä kalenterin näytöllä.		Setup	
Setup	Näytön asetusten muuttaminen.			

Valitse toiminto ja navigoi valikoissa painamalla [▼] [▲] [▲] [▶] kaukosäätimellä tai valokuvakehyksen takaa. Vahvista valinta painamalla [OK] (24) kaukosäätimellä tai [▶II] (4) valokuvakehyksen takaa. Siirry taaksepäin valikoissa painamalla [→] (27 kaukosäätimessä, 7 valokuvakehyksessä).

# Jos valitset SD-/MMC-/MS- tai usb-muistin, näytöllä näkyy seuraavat alavalikot

#### Photo (avaa painamalla [OK] tai [►II])



- Kuvat näkyvät pienoiskuvina, katso kuvat yksi kerrallaan valitsemalla kuva ja painamalla [OK] tai [►II]. Katso useita kuvia yksi kerrallaan painamalla [◄] [►].
- Aloita kuvaesitys painamalla (\$\mathbf{P}\$] (29) kaukosäätimellä (kuvaesitys alkaa muutaman sekunnin viiveellä) tai paina [>II] kehyksen takaa.



Paina [OSD] (26) kaukosäätimellä tai MENU-painiketta (1) valokuvakehyksen takaa avataksesi [OSD] -valikon.

Huom.! Voidaan näyttää vain, kun kuva on valittu ja se näkyy näytöllä, tai kun kuvaesitys on aktivoitu.

Valitse toiminto painamalla [◀] [►] ja ohjaa toimintoja painamalla [OK] kaukosäätimellä tai [►II] valokuvakehyksen takaa.

#### OSD-valikko kuvaesityksessä

II	Aloita tai lopeta kuvaesitys painamalla [OK] tai [►II].	and the second sec			
I◀	Katso edellinen kuva.				
■	Katso seuraava kuva.				
<del>ც</del>	Valitse kuvaesityksen eri toisto-/uudel- leentoistovaihtoehdot. Valinnat näky- vät pienenä tekstinä näytöllä.				
υ	Pyöritä kuvaa, paina useita kertoja, kunnes kuva on oikein päin.	t (() + () + () + () + () + () + () + ()			
م	Zoomaa kuvaa, paina useita kertoja valitaksesi suurennuksen: ×2, ×4, ×8 tai ×16 ja takaisin alkuperäiseen kokoon. Kun kuva on suurennettu ja OSD-valikko poistuu näytöltä muutaman sekunnin kuluttua, kuvaa voi pyörittää painamalla [♥] [▲] [▲] [▶].				
	Musiikin toiston aloittaminen tai lopettaminen. (Jos muistilla on musiikkia).				
۰	Äänenvoimakkuuden vähentäminen.				
<b>•(</b> )))	Äänenvoimakkuuden lisääminen.				
•	Palaa takaisin OSD-valikon alkuun.				

🕞 C:/

#### Music (avaa painamalla [OK] tai [►II])

6 experience.mp3	
📦 I Swear.mp3	
evergreen.mp3	
	3

- Jos muistilla on erityyppisiä tiedostoja, esim. musiikkia, videoita ja kuvia, näytöllä näkyy seuraava valikko:
  - Audio Picture Subtitle Video
- Valitse Audio, niin saatavilla olevat musiikkitiedostot näkyvät listassa.
- Navigoi ja vahvista kuten aiemmin listalla ja OSD-valikossa, joka näkyy näytöllä automaattisesti äänitiedoston toiston aikana.

#### Musiikkitiedostojen toiston OSD-valikko

П	Aloita tai lopeta toisto painamalla [OK] tai [▶II].
I◀	Valitse edellinen äänitiedosto.
►I	Valitse seuraava äänitiedosto.
••	Pikakelaus taaksepäin.
	Pikakelaus eteenpäin.
છ	Valitse eri toistovaihtoehdoista (One, All tai OFF).
•	Äänenvoimakkuuden vähentäminen.
<b>-</b> ()))	Äänenvoimakkuuden lisääminen.
•	Palaa takaisin OSD-valikon alkuun.



#### Video (avaa painamalla [OK] tai [►II])

 Jos muistilla on erityyppisiä tiedostoja, esim. musiikkia, videoita ja kuvia, näytöllä näkyy seuraava valikko:



- Audio Picture Subtitle Video
- Valitse Video, niin saatavilla olevat musiikkitiedostot näkyvät listassa.
- Navigoi ja vahvista kuten edellä.
- Paina [OSD] (26) kaukosäätimellä tai MENU-painiketta (1) valokuvakehyksen takaa avataksesi [OSD] -valikon.

#### Videotiedostojen toiston OSD-valikko:

Ш	Aloita tai lopeta videon toisto paina- malla [OK] tai <b>[►II]</b> .	
I	Edellisen videon katsominen.	
►I	Seuraavan videon katsominen.	
••	Pikakelaus taaksepäin.	A STANDALS BY
	Pikakelaus eteenpäin.	ARE IN A DE VIN ANALONCH
භ	Valitse eri toistovaihtoehdoista (One, All tai OFF).	
۹	Zoomaa kuvaa, paina useita kertoja valitaksesi suurennuksen: ×2, ×4, ×8 tai ×16 ja takaisin alkuperäiseen kokoon.	
H)	Äänenvoimakkuuden vähentäminen.	
<b>∎€</b> )))	Äänenvoimakkuuden lisääminen.	
•	Palaa takaisin OSD-valikon alkuun.	

🕞 C:/

1.jpg



- Jos muistilla on erityyppisiä tiedostoja, esim. musiikkia, videoita ja kuvia, näytöllä näkyy seuraava valikko:
  - Audio Picture Subtitle Video
- Navigoi ja vahvista kuten edellä listalla.
- Voit myös kopioida tiedostoja liitetystä muistista toiseen.
- Huom! Muistikortissa voi olla aktivoitu kirjoitussuojaus, tarkasta kuinka suojaus on asetettu.

# ja,

#### Tiedostojen kopiointi

Jos haluat kopioida tiedostoja, liitä kehykseen kaksi muistia, esim. USB-muisti ja muistikortti.

- Valitse se tiedosto, jonka haluat kopioida
   [▲]- tai [▼]-painikkeilla.
- Valitse tiedosto painamalla [▶], tiedosto on merkitty √-merkillä (poista valinta painamalla uudelleen).
- Toista kohdat 1 ja 2, jos haluat valita lisää tiedostoja.
- Paina [OSD] ja tiedostoluettelon oikealle puolelle ilmestyy valikko, jossa on valintamahdollisuudet COPY ja DELETE.
- C7
- Valitse COPY [▲]- tai [▼] -painikkeilla ja vahvista painamalla [OK]. Muut liitetyt muistit näkyvät listassa.
- 6. Valitse [◄] [►] painikkeilla muisti, johon haluat kopioida tiedostot.
- 7. Aloita kopiointi painamalla [OK].
- 8. Kun tiedostot on kopioitu, ilmoitetaan siitä viestillä "Finished".

#### Tiedostojen poisto

- 1. Valitse se tiedosto, jonka haluat poistaa [▲]- tai [▼]-painikkeilla.
- Valitse tiedosto painamalla [▶]. Merkityn tiedoston kohdalle ilmestyy √ (poista valinta painamalla uudelleen).
- 3. Toista kohdat 1 ja 2, jos haluat valita lisää tiedostoja.
- 4. Paina [OSD]. Tiedostoluettelon oikealle puolelle ilmestyy valikko, jossa on valintamahdollisuudet COPY ja DELETE.
- 5. Valitse DELETE [▲]- tai [▼] -painikkeilla ja vahvista painamalla [OK].
- Vahvista poistaminen valitsemalla YES tai poistu poistamatta tiedostoja valitsemalla NO. Lopeta tiedostojen poistaminen painamalla [OK]. Huom.! Poistettuja tiedostoja ei saa enää takaisin!
- 7. Kun tiedostot on poistettu, ilmoitetaan siitä viestillä "Finished".
- 8. Lopeta painamalla [OK].

#### Kello (Clock)

Kellonaika näkyy näytöllä pienoiskuvakuvaesityksen ja hälytysaikojen kanssa.



#### Kalenteri (Calender)

Kalenteri näkyy näytöllä kellon, pienoiskuvaesityksen ja hälytysaikojen kanssa.



#### Jos valitset Setup-vaihtoehdon, näytöllä näkyy seuraavat alavalikot

#### Photo Setup –valikossa voi tehdä seuraavat asetukset

- Slide show time (kuvaesityksen kuvien vaihtumisen väli) 3 s, 5 s, 15 s, 1 minuutti ja 15 minuuttia.
- Photo mode (kuvien esityksen tila): Full Screen (täysi näyttö) tai Standard screen.
- Transition effekt (näyttöefekti): Off tai Random (satunnainen).
- Date stamp (näytä kuvan yksityskohtaiset tiedot): Off tai On.
- Shuffle (näyttää kuvat satunnaisessa järjestyksessä): Off tai On.

	Language	^
Photo setup	Brightness	English
	Contrast	Deutsch
Music setup	Saturation	Français
	Auto run	Espanol
Video setup	Power on	Italiano
	Power off	Portugues
Clock/Calendar Setup	Hint time	Poloki
	Default	Риссиий
Alarm setup	Deladit	Magyar
		Türkce
General Setup >		Česky

#### Music Setup -valikossa voi tehdä seuraavat asetukset

- Repeat Off (ei uudelleentoistoa).
- Repeat One (senhetkisen musiikkiraidan uudelleentoisto).
- Repeat All (kaikkien tiedostojen uudelleentoisto).

#### Video Setup -valikossa voi tehdä seuraavat asetukset

- Repeat Off (ei uudelleentoistoa).
- Repeat One (senhetkisen videon uudelleentoisto).
- Repeat All (kaikkien videotiedostojen uudelleentoisto).

#### Clock/Calendar Setup

- Time mode: Digital clock /Analog clock (digitaalinen/analoginen kello).
- Show photo: On/Off (näytä/älä näytä pienoiskuvia samalla kellonajan ja kalenterin kanssa).
- Set Time: (kellonajan asettaminen) hh/mm (tunnit/minuutit).
- Set Date: (päivämäärän asettaminen) vuosi, kuukausi, päivä.
- Set Date format (Kalenterin näyttötavan asettaminen): vuosi, kuukausi, päivämäärä päivämäärä, kuukausi, vuosi jne.
- Set Time format (Kellonajan näyttötavan asettaminen): 12 tai 24 tuntia.

#### Alarm Setup

- Alarm 1 4 (kellonajan asettaminen, 4 eri hälytyksen toiminta ja äänet) Alarm 1, Alarm 2 jne.
- Ringtone volume (hälytysten 1 4 äänenvoimakkuuden asettaminen): 1, 2, 3, 4, 5 tai 6.

#### General Setup

- Language (valikon kielen muuttaminen).
- Brightness (näytön valonvoimakkuuden säätäminen): +3, +2, +1, 0, -1, -2, -3.
- Contrast (näytön kontrastin säätäminen): +3, +2, +1, 0, -1, -2, -3.
- Saturation (näytön värikylläisyyden säätäminen): +3, +2, +1, 0, -1, -2, -3.
- Auto start (valokuvakehyksen käynnistystavan valinta): Photo, Main menu, Clock, Calendar.
- Power on (automaattisen päällekytkentäajan asettaminen): hh/mm (tunnit/minuutit).
- Power off (automaattisen poiskytkentäajan asettaminen): hh/mm (tunnit/minuutit).
- Hint time (säädä kuinka pitkään painiketoiminnot näkyvät näytöllä): 0 s, 5 s, 10 s ja 20 s.
- Default (tehdasasetusten palautus).

#### Huom.!

- Ennen päälle- ja poiskytkennän ajan asettamista tulee laitteen kello asettaa oikeaan aikaan (katso Clock/Calendar setup).
- Jos päälle- tai poiskytkennän aika on jo ollut, tapahtuu se seuraavana päivänä ohjelmoituun aikaan.
- Jotta Power on -toiminto toimii: Sammuta valokuvakehys vain kaukosäätimen [U]-painikkeella (14), älä sammuta sitä valokuvakehyksen takaosan virtakytkimellä (8).

# 6. Huolto ja puhdistus

- Varmista, että valokuvakehys on sammutettu ja että muuntaja on irrotettu pistorasiasta ennen puhdistusta.
- Pyyhi pehmeällä ja kevyesti kostutetulla liinalla. Älä käytä voimakkaita puhdistusaineita tai liuottimia. Älä ruiskuta valokuvakehykseen nesteitä.
- Pyyhi lcd-näyttö puhtaalla, pehmeällä ja nukkaamattomalla liinalla. Puhdista näyttö tarvittaessa lcd-näyttöjen puhdistukseen tarkoitetulla liinalla.

# 7. Kierrättäminen

Kierrätä tuote asianmukaisesti, kun poistat sen käytöstä. Tarkempia kierrätysohjeita saat kuntasi jäteneuvonnasta.

# 8. Vianhakutaulukko

Miksei valokuvakehys näytä kaikkia muistikortin/ usb-muistin tiedostoja?	<ul> <li>Kaikki muistikortit eivät ole yhteensopivia valokuvakehyksen kanssa, käytä yhteensopivaa muistikorttia.</li> <li>Väärä tiedostomuoto (tiedostojen tulee olla JPEG-muodossa).</li> </ul>
Valokuvakehykseen on liitetty muistikortti, mutta sitä ei voi lukea.	<ul> <li>Varmista, että valokuvakehys tukee muistikorttia.</li> <li>Varmista, että muistikortti on liitetty oikein.</li> <li>Väärä tiedostomuoto (tiedostojen tulee olla JPEG-muodossa).</li> <li>Huom.! Tietyt digikamerat saattavat tallentaa kuvat tiedostomuotoon, joka ei ole standardimuoto. Tarkasta kameran käyttöohjeesta.</li> </ul>
Jotkut kuvat latautuvat nopeammin kuin toiset.	<ul> <li>Kuvien, joiden erottelukyky on korkea, latautuminen kestää kauemmin. Matalaerottelukykyisten kuvien näyttäminen on nopeampaa.</li> <li>Suositeltu erottelukyky on 800x600 kuvapistettä.</li> <li>Huom.! Suurin tuettu tarkkuus on 8000 x 8000 kuvapistettä.</li> </ul>
Valokuvakehys ei käynnisty/ näytä kuvia.	<ul><li>Varmista, että muuntaja on liitetty oikein.</li><li>Varmista, että virtakytkin (8) on ON-asennossa.</li></ul>
Miten pyöritän kuvaa?	<ul> <li>Avaa OSD-valikko (kuviennäyttötilassa) OSD-painikkeella (26)</li> <li>Paina [◀] ja [▶] palataksesi ♥ kohtaan OSD-valikossa.</li> <li>Pyöritä kuva haluamaasi asentoon painamalla [OK] (24) useita kertoja.</li> <li>Huom.! Huomioithan, että kuvat palaavat alkuperäiseen asentoon, kun sammutat valokuvakehyksen.</li> </ul>
Mikä tarkkuus on paras?	<ul> <li>Suositeltu erottelukyky on 800 x 600 kuvapistettä, korkein mahdol- linen erottelukyky 8000 x 8000 kuvapistettä.</li> </ul>
Kaukosäädin ei toimi.	<ul> <li>Tarkista kaukosäätimen paristo ja vaihda tarvittaessa.</li> <li>Osoita kaukosäätimellä suoraan valokuvakehystä kohti. Pienennä etäisyyttä valokuvakehykseen. Varmista että kaukosäätimen ja tun- nistimen välissä ei ole esteitä.</li> </ul>

# 9.Tekniset tiedot

Näyttö	10" LCD, TFT, 4:3, 1024×768
I/O	Kaukosäädin, DC IN
Käyttöjännite	AC-adapteri (sisääntulo: 100–240 V AC, 50/60 Hz, ulostulo: DC, 5 V, 2 A)
USB-portti	USB 2.0
Tuetut muistikortit	SD (Secure Digital), MMC (Multimedia Card), MS (Memory Stick)
Tuetut kuvaformaatit	JPEG (korkein erottelukyky: 8000 x 8000)
Tuetut ääniformaatit	mp3, WMA
Tuetut videoformaatit	MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, M-JPEG
Kaiuttimet	Kiinteät
Säilytyslämpötila	-20 °C ~60 °C, kun ilmankosteus on < 90 % RH
Käyttölämpötila	0 °C ~45 °C, kun ilmankosteus on < 80 % RH
Mitat	265,5 x 215 x 22,5 mm
Paino	638,6 g

#### Sverige

Kundtjänst	Tel: 0247/445 00 Fax: 0247/445 09 E-post: kundtjanst@clasohlson.se
Internet	www.clasohlson.se
Post	Clas Ohlson AB, 793 85 INSJÖN

#### Norge

Kundesenter	Tlf.: 23 21 40 00 Faks: 23 21 40 80 E-post: kundesenter@clasohlson.no
Internett	www.clasohlson.no
Post	Clas Ohlson AS, Postboks 485 Sentrum, 0105 OSLO

#### Suomi

Asiakaspalvelu	Puh.: 020 111 2222 Sähköposti: info@clasohlson.fi
Internet	www.clasohlson.fi
Osoite	Clas Ohlson Oy, Annankatu 34-36 A, 00100 HELSINKI

#### **Great Britain**

	For consumer contact, please visit www.clasohlson.co.uk and click on customer service.
Internet	www.clasohlson.co.uk

# clas ohlson