

hama®

D I G I T A L P H O T O

Bedienungsanleitung

D

Operating Instructions

GB

Mode d'emploi

F

Instrucciones de uso

E

Gebruiksaanwijzing

NL

Istruzioni per l'uso

IT

Bruksanvisning

S

Pistokelaturi

FIN

Instrukcja obsługi

PL



Digitaler Bilderrahmen 6.5 Digital Photo Frame

00095255

Inhaltsverzeichnis

Einführung 3

Vorwort	3
Informationen zu dieser Bedienungsanleitung	3
Urheberrecht	3
Warnhinweise	4
Bestimmungsgemäße Verwendung	5
Haftungsbeschränkung	5

Sicherheit 6

Grundlegende Sicherheitshin- weise	6
Gefahr durch elektrischen Strom	6

Aufbau und Funktion 7

Digitaler Bilderrahmen (Rückansicht)	7
---	---

Inbetriebnahme 8

Sicherheitshinweise	8
Lieferumfang und Transportinspektion	8
Gerät auspacken	9
Entsorgung der Verpackung	9
Anforderungen an den Aufstellort	9
Elektrischer Anschluss	10
Aufstellen und anschließen	10

Bedienung und Betrieb 11

Die Menüführung	11
Systemeinstellungen	12

Funktionen 13

Bild vom Speichermedium bearbeiten	13
Informationsleiste	14
Miniatur-Modus	14

Reinigung und Pflege 15

Sicherheitshinweise	15
Reinigung	15

Fehlerbehebung 16

Sicherheitshinweise	16
Fehlerursachen und -behebung	16

Lagerung 17**Entsorgung 17**

Gerät entsorgen	17
---------------------------	----

Anhang 18

Technische Daten	18
Menüstruktur des DPF	19
Supporthotline	19

Einführung

Vorwort

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,
mit dem Kauf dieses digitalen Bilderrahmens haben Sie sich für ein Qualitätsprodukt von **Hama** entschieden, welches hinsichtlich Technik und Funktionalität dem modernsten Entwicklungsstandard entspricht. Lesen Sie die hier enthaltenen Informationen, damit Sie mit Ihrem Gerät schnell vertraut werden und seine Funktionen in vollem Umfang nutzen können.
Wir wünschen Ihnen viel Freude beim Gebrauch.

Informationen zu dieser Bedienungsanleitung

Diese Bedienungsanleitung ist Bestandteil des digitalen Bilderrahmens (nachfolgend als Gerät bezeichnet) und gibt Ihnen wichtige Hinweise für den bestimmungsgemäßen Gebrauch, die Sicherheit, den Anschluss sowie die Bedienung des Gerätes.
Die Bedienungsanleitung muss ständig in der Nähe des Gerätes verfügbar sein. Sie ist von jeder Person zu lesen und anzuwenden, die dieses Gerät bedient oder die Störungsbehebung am Gerät durchführt.
Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung auf und geben Sie diese mit dem Gerät an Nachbesitzer weiter.

Urheberrecht

Diese Dokumentation ist urheberrechtlich geschützt.
Jede Vervielfältigung, bzw. jeder Nachdruck, auch auszugsweise, sowie die Wiedergabe der Abbildungen, auch im veränderten Zustand ist nur mit schriftlicher Zustimmung des Herstellers gestattet.

Warnhinweise

In der vorliegenden Bedienungsanleitung werden folgende Warnhinweise verwendet:

GEFAHR

Ein Warnhinweis dieser Gefahrenstufe kennzeichnet eine drohende gefährliche Situation.

Falls die gefährliche Situation nicht vermieden wird, kann dies zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen.

- ▶ Die Anweisungen in diesem Warnhinweis befolgen, um die Gefahr des Todes oder schwerer Verletzungen von Personen zu vermeiden.

WARNUNG

Ein Warnhinweis dieser Gefahrenstufe kennzeichnet eine mögliche gefährliche Situation.

Falls die gefährliche Situation nicht vermieden wird, kann dies zu Verletzungen und/oder zu Sachschäden führen.

- ▶ Die Anweisungen in diesem Warnhinweis befolgen, um Verletzungen von Personen oder Sachschäden zu vermeiden.

ACHTUNG

Ein Warnhinweis dieser Gefahrenstufe kennzeichnet einen möglichen Sachschaden.

Falls die Situation nicht vermieden wird, kann dies zu Sachschäden führen.

- ▶ Die Anweisungen in diesem Warnhinweis befolgen, um Sachschäden zu vermeiden.

HINWEIS

- ▶ Ein Hinweis kennzeichnet zusätzliche Informationen, die den Umgang mit dem Gerät erleichtern.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Gerät ist nur zum Gebrauch in geschlossenen Räumen zum Anzeigen von Fotos bestimmt.

Eine andere oder darüber hinausgehende Benutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß.

WARNUNG

Gefahr durch nicht bestimmungsgemäße Verwendung!

Von dem Gerät können bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung und/oder andersartiger Nutzung Gefahren ausgehen.

- ▶ Das Gerät ausschließlich bestimmungsgemäß verwenden.
- ▶ Die in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Vorgehensweisen einhalten.

Ansprüche jeglicher Art wegen Schäden aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung sind ausgeschlossen.

Das Risiko trägt allein der Betreiber.

Haftungsbeschränkung

Alle in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen technischen Informationen, Daten und Hinweise für die Bedienung entsprechen dem letzten Stand bei Drucklegung und erfolgen unter Berücksichtigung unserer bisherigen Erfahrungen und Erkenntnisse nach bestem Wissen.

Aus den Angaben, Abbildungen und Beschreibungen in dieser Anleitung können keine Ansprüche hergeleitet werden.

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden aufgrund von Nichtbeachtung der Anleitung, nicht bestimmungsgemäßer Verwendung, unsachgemäßen Reparaturen, unerlaubt vorgenommener Veränderungen oder Verwendung nicht zugelassener Ersatzteile.

ACHTUNG

- ▶ Bedingt durch den Herstellungsprozess kann es zu sog. Pixelfehlern kommen. Diese äußern sich im allg. durch weiße oder schwarze Pixel, die während der Wiedergabe permanent aufleuchten. Im Rahmen von Fertigungstoleranzen sind max. 0,01% dieser Pixelfehler gemessen an der Gesamtgröße des Displays als Toleranz möglich und stellen keinen Produktfehler dar.

Sicherheit

In diesem Kapitel erhalten Sie wichtige Sicherheitshinweise im Umgang mit dem Gerät.

Dieses Gerät entspricht den vorgeschriebenen Sicherheitsbestimmungen. Ein unsachgemäßer Gebrauch kann jedoch zu Personen- und Sachschäden führen.

Grundlegende Sicherheitshinweise

Beachten Sie für einen sicheren Umgang mit dem Gerät die folgenden Sicherheitshinweise:

- Kontrollieren Sie das Gerät vor der Verwendung auf äußere sichtbare Schäden. Nehmen Sie ein beschädigtes Gerät nicht in Betrieb.
- Lassen Sie Reparaturen am Gerät nur von einem Fachmann durchführen. Durch unsachgemäße Reparaturen erlischt der Garantieanspruch.
- Defekte Bauteile dürfen nur gegen Original-Ersatzteile ausgetauscht werden. Nur bei diesen Teilen ist gewährleistet, dass sie die Sicherheitsanforderungen erfüllen werden.
- Trennen Sie bei auftretenden Störungen, bei Gewitter oder vor dem Reinigen des Gerätes den Netzadapter von der Stromversorgung.
- Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit und dem Eindringen von Flüssigkeiten bzw. Gegenständen. Bei Kontakt mit Flüssigkeit sofort den Netzadapter von der Stromversorgung trennen.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät.

Gefahr durch elektrischen Strom

GEFAHR

Lebensgefahr durch elektrischen Strom!

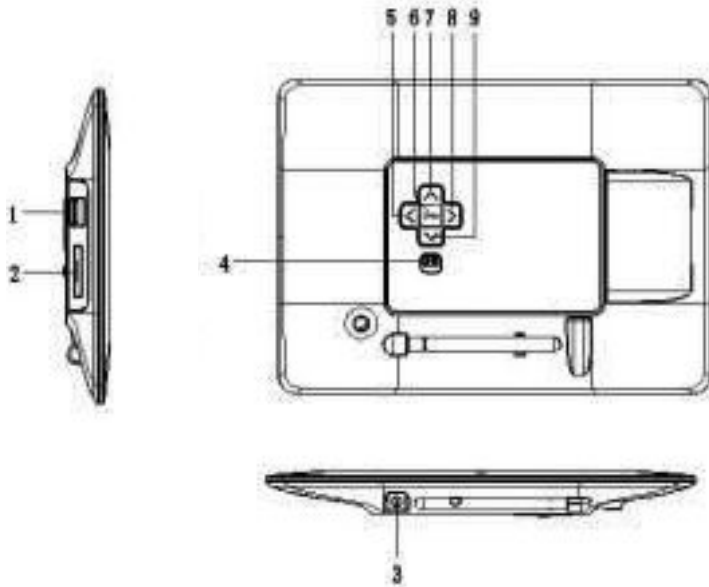
Beim Kontakt mit unter Spannung stehenden Leitungen oder Bauteilen besteht Lebensgefahr!

Beachten Sie die folgenden Sicherheitshinweise um eine Gefährdung durch elektrischen Strom zu vermeiden:

- ▶ Verwenden Sie ausschließlich den im Lieferumfang enthaltenen Netzadapter, da das Gerät sonst beschädigt werden könnte.
- ▶ Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb, wenn der Netzadapter, das Anschlusskabel oder der Stecker beschädigt sind.
- ▶ Öffnen Sie auf keinen Fall das Gehäuse des Gerätes oder des Netzadapters. Werden spannungsführende Anschlüsse berührt und der elektrische und mechanische Aufbau verändert, besteht Stromschlaggefahr.

Aufbau und Funktion

Digitaler Bilderrahmen (Rückansicht)



1. USB HOST Anschluss Typ A
2. SD/MMC/MS - Slot
3. Anschlussbuchse für Netzadapter
4. On/Off Schalter
5. ◀ Bild Zurück / Links
6. ▶ Play; Pause/ Enter
7. ▲ Aufwärts / Zurück / ESC
8. ▶ Nächstes Bild / Rechts
9. ▼ Abwärts / Bild drehen

Inbetriebnahme

Sicherheitshinweise

⚠️ WARNUNG

Bei der Inbetriebnahme des Gerätes können Personen- und Sachschäden auftreten!

Beachten Sie die folgenden Sicherheitshinweise um die Gefahren zu vermeiden.

- ▶ Verpackungsmaterialien dürfen nicht zum Spielen verwendet werden. Es besteht Erstickungsgefahr.
- ▶ Beachten Sie die Hinweise zu den Anforderungen an den Aufstellort sowie zum elektrischen Anschluss des Gerätes um Personen- und Sachschäden zu vermeiden.

Lieferumfang und Transportinspektion

Das Gerät wird standardmäßig mit folgenden Komponenten geliefert:



- Digitaler Bilderrahmen
- Netzadapter
- Bedienungsanleitung

HINWEIS

- ▶ Prüfen Sie die Lieferung auf Vollständigkeit und auf sichtbare Schäden. Melden Sie eine unvollständige oder beschädigte Lieferung umgehend Ihrem Lieferanten/Händler.

Auspacken

Beim Auspacken des Gerätes gehen Sie wie folgt vor:

- © Entnehmen Sie das Gerät aus dem Karton und entfernen Sie das Verpackungsmaterial.
- © Entfernen Sie das Verpackungsmaterial des Zubehörs.
- © Entfernen Sie die Schutzfolie am LCD-Farbbildschirm des Gerätes.

Entsorgung der Verpackung

Die Verpackung schützt das Gerät vor Transportschäden. Die Verpackungsmaterialien sind nach umweltverträglichen und entsorgungstechnischen Gesichtspunkten ausgewählt und deshalb recyclebar.



Die Rückführung der Verpackung in den Materialkreislauf spart Rohstoffe und verringert das Abfallaufkommen. Entsorgen Sie nicht mehr benötigte Verpackungsmaterialien gemäß den örtlich geltenden Vorschriften.

HINWEIS

- Heben Sie wenn möglich die Originalverpackung während der Garantiezeit des Gerätes auf, um das Gerät im Garantiefall ordnungsgemäß verpacken zu können.

Anforderungen an den Aufstellort

Für einen sicheren und fehlerfreien Betrieb des Gerätes muss der Aufstellort folgende Voraussetzungen erfüllen:

- Stellen Sie das Gerät auf eine ebene, waagerechte Fläche.
- Stellen Sie das Gerät nicht in einer heißen, nassen oder sehr feuchten Umgebung auf.
- Das Gerät benötigt zum korrekten Betrieb eine ausreichende Luftzirkulation. Stellen Sie das Gerät während des Betriebes nicht auf weiche Oberflächen, Teppiche oder andere Materialien, die die Luftzirkulation behindern könnten.
- Die Steckdose muss leicht zugänglich sein, so dass der Netzadapter notfalls leicht abgezogen werden kann.

D Elektrischer Anschluss

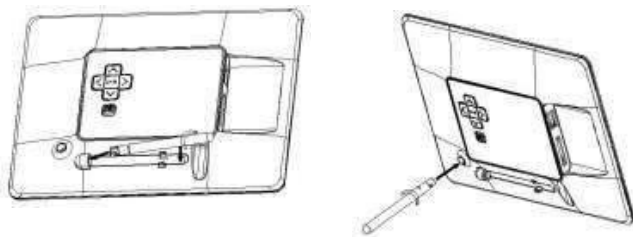
Für einen sicheren und fehlerfreien Betrieb des Gerätes sind beim elektrischen Anschluss folgende Hinweise zu beachten:

- Vergleichen Sie vor dem Anschließen des Gerätes die Anschlussdaten des Netzadapters (Spannung und Frequenz) auf dem Typenschild mit denen Ihres Elektronetzes. Diese Daten müssen übereinstimmen, damit keine Schäden am Gerät auftreten.
- Schützen Sie das Kabel vor heißen Oberflächen und scharfen Kanten.
- Achten Sie darauf, dass das Kabel nicht straff gespannt oder geknickt wird.

Aufstellen und anschließen

Für eine dauerhafte Wiedergabe können Sie das Gerät auf eine ebene Oberfläche stellen oder an die Wand hängen.

- © Stellen Sie das Gerät quer auf. Drehen Sie zuerst den Standfuß in Pfeilrichtung aus der Transporthalterung. Danach in die dafür vorgesehene Standfußaufnahme



- © Für die Wandmontage verwenden Sie die dazu vorgesehene Vorrichtung auf der Rückseite des Gerätes.

ACHTUNG

Das Gerät kann durch umkippen oder herunterfallen beschädigt werden!

- ▶ Stellen Sie sicher, dass das Gerät kippsicher steht.

- © Schließen Sie das Anschlusskabel an der Anschlussbuchse des Gerätes an und stecken Sie den Netzadapter in eine Steckdose.

HINWEIS

- ▶ Verwenden Sie nur den mitgelieferten Netzadapter.

Die Menüführung

Das Gerät ist mit einer benutzerfreundlichen Menüführung ausgestattet. Die Menüführung wird am Bildschirm eingeblendet.

- © Folgende Speichermedien können gelesen werden:
 - SD/SDHC - Karten
 - MMC-Karten
 - Memory-Sticks
 - USB Speichermedien
- © Schalten Sie das Gerät ein, indem Sie den ON/OFF (Ein/Aus) Schalter betätigen.



Im Menü bewegen Sie sich mit den []-[]-Tasten und wählen die gewünschte Funktion.

Bestätigen Sie Ihre Wahl mit der „Enter / Play“ – Taste [] &. Meist erscheint dann ein weiteres Menü, in dem Sie sich mit den []-[]-[]-[] -Tasten bewegen und die gewünschte Einstellung wählen.

HINWEIS

- ▶ Um das Setupmenü wieder zu verlassen, müssen Sie die „Enter / Play“ – Taste [] & ca. 5 Sek. gedrückt halten

HINWEIS

- ▶ Bei erstmaliger Inbetriebnahme startet das Gerät mit der Sprachauswahl, wählen Sie dort ihre gewünschte Bediensprache

Zur Orientierung siehe auch die Menüstruktur im Anhang
Sie können das Gerät mit den Tasten auf der Rückseite steuern.

D Systemeinstellungen

Das Gerät startet automatisch immer mit der Dia Show, sobald ein Speichermedium eingesteckt ist. Um in das Einstellungs Menü zu gelangen, drücken Sie nun die „Enter / Play“ – Taste [▶] **6** auf dem Gerät. Folgende Menüpunkte stehen zur Verfügung:



■ Photoeinstellungen:

Diashow - Intervall	Wählen Sie ihre gewünschte Menü/Bediensprache aus
Fotomodus	Wählen Sie die Art ihrer Anzeige wie sie ihr Bild präsentieren möchten.
Bildübergänge	Wählen Sie, ob die Bildübergänge sequenziell oder zufällig ablaufen sollen.
DatStempel	Wählen Sie, ob die Bildinformationen (Erstelldatum) angezeigt werden soll.
Zufällig	Wählen Sie, ob die Bilder in zufälliger Abfolge oder geordnet in der Slideshow ablaufen sollen.

■ Allgemeines Setup:

Sprache	Wählen Sie ihre gewünschte Menü / Bediensprache aus
Helligkeit	
Kontrast	
Sättigung	
Auto Run	Wählen Sie den Modus aus mit dem das Gerät nach dem Einschalten starten soll.
Default	Funktionsmenü zum zurücksetzen auf den Werkzustand

Bild vom Speichermedium bearbeiten

Das Gerät besitzt die Möglichkeit, während der Slideshow, Bilder von einem Speichermedium zu bearbeiten. Gehen Sie wie folgt vor:

- © Stecken Sie ein Speichermedium in das Gerät. Wählen Sie das Speichermedium aus (USB oder Karte) und bestätigen Sie mit der „Enter / Play“ – Taste [▶] **6**, nun werden die Bilder automatisch abgespielt.
- © Drücken Sie nun die „Enter / Play“ – Taste [▶] **6** auf ihrem Gerät. Es erscheint nur die „Tool“ – Leiste am unteren Bildrand



Pause/Play Vergrößern Zurück in den Miniaturbildmodus Bild zurück Nächstes Bild

HINWEIS

- ▶ Die „Tool“ – Leiste verschwindet automatisch nach ca. 10 Sekunden wieder

Miniaturbild – Modus

Im Photo-Modus, können Sie Bilder vom Speichermedium auf dem Bildschirm als Miniaturbild (Thumbnails) angezeigt werden. Bis zu 12 Fotos können gleichzeitig angezeigt.

1. Schalten Sie das Gerät ein und legen Sie ein Speichermedium ein.
2. Wählen Sie das Speichermedium im Hauptmenü aus und drücken Sie die Play - Taste [▶] ⑥.

Der Miniaturbild – Modus erscheint.

3. Nun können Sie mit den Navigationstasten [◀][▶][▲][▼] zu ihrem gewünschten Bild navigieren.
4. Um das gesuchte Bild anzuzeigen, drücken Sie nun die Play – Taste [▶] ⑥



Reinigung und Pflege

In diesem Kapitel erhalten Sie wichtige Hinweise zur Reinigung und Pflege des Gerätes.

Sicherheitshinweise

ACHTUNG

Beschädigung des Gerätes durch Feuchtigkeit!

- ▶ Stellen Sie sicher, dass bei der Reinigung keine Feuchtigkeit in das Gerät eindringt, um eine irreparable Beschädigung des Gerätes zu vermeiden.

Reinigung

Das Display des Gerätes befindet sich hinter einem Schutzglas.

- Reinigen Sie das Display nur mit einem trocken, weichen Tuch.
- Üben Sie beim Reinigen keinen Druck auf die Bildschirmfläche aus.
- Verwenden Sie zur Reinigung keine Lösungsmittel- oder alkoholhaltigen Reiniger um die Oberfläche nicht zu beschädigen.

HINWEIS

- ▶ Zur schonenden Reinigung und Pflege des Displays empfehlen wir Ihnen ein Microfaser-Reinigungstuch. Dieses ist einzeln oder auch im Set mit einem Reinigungs-Gel bei Hama (Art.-Nr.: 51076/51077) erhältlich.
- Reinigen Sie den Rest des Gerätes mit einem trocken Tuch. Bei starker Verschmutzung kann das Tuch ein wenig angefeuchtet werden.

Fehlerbehebung

In diesem Kapitel erhalten Sie wichtige Hinweise zur Störungslokalisierung und Störungsbehebung. Beachten Sie die Hinweise um Gefahren und Beschädigungen zu vermeiden.

Sicherheitshinweise

WARNUNG

Beachten Sie die folgenden Sicherheitshinweise um Gefahren und Sachschäden zu vermeiden:

- ▶ Reparaturen an Elektrogeräten dürfen nur von Fachleuten durchgeführt werden, die vom Hersteller geschult sind. Durch unsachgemäße Reparaturen können erhebliche Gefahren für den Benutzer und Schäden am Gerät entstehen.

Fehlerursachen und -behebung

Die nachfolgende Tabelle hilft bei der Lokalisierung und Behebung kleinerer Störungen:

	Fehler	Mögliche Ursache	Behebung
Allgemein	Keine Anzeige auf dem Display	Gerät ist ausgeschaltet	Schalten Sie das Gerät ein.
		Netzadapter nicht korrekt angeschlossen	Stellen Sie sicher, dass der Netzadapter in der Steckdose steckt und am Gerät angeschlossen ist.
		Steckdose liefert keine Spannung	Überprüfen Sie die Haussicherungen.
		Gerät defekt	Benachrichtigen Sie den Kundendienst.

	Fehler	Mögliche Ursache	Behebung
DPF	Kein Bild wird angezeigt	Kein Speichermedium eingesteckt ist	Stecken Sie ein Speichermedium ein.
		Speichermedium enthält keine Daten	Überprüfen Sie Ihr Speichermedium.
	Manche Bilder laden sich schneller als andere	Bei hochauflösenden Bildern ist die Ladezeit länger	Nehmen Sie Bilder mit geringerer Auflösung. Das Gerät unterstützt nur eine max. Auflösung 8000 x 8000 Pixel

Lagerung

Sollten Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen, schalten Sie das Gerät aus, trennen Sie es von der Stromversorgung und lagern Sie es an einem sauberen, trockenen Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung.

Entsorgung

Gerät entsorgen



Werfen Sie das Gerät keinesfalls in den normalen Hausmüll. Dieses Produkt unterliegt der europäischen Richtlinie 2002/96/EC-WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment).

Entsorgen Sie das Gerät über einen zugelassenen Entsorgungsbetrieb oder über Ihre kommunale Entsorgungseinrichtung. Beachten Sie die aktuell geltenden Vorschriften. Setzen Sie sich im Zweifelsfall mit Ihrer Entsorgungseinrichtung in Verbindung.

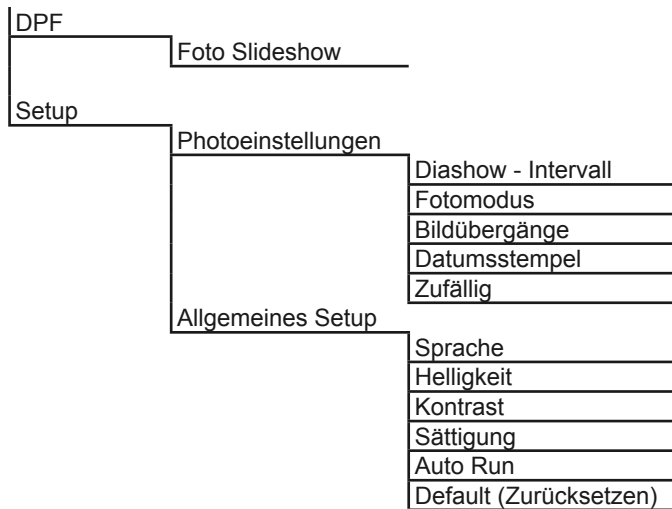


Anhang

Technische Daten

Allgemein	
Stromversorgung Eingang	100-240 V AC / 50/60 Hz / 0,3 A Max
Stromversorgung Ausgang	5 V DC / 1,0 A
Leistungsaufnahme	< 3,8 W
Abmessungen (L x B x H)	205 x 152 x 25 mm (ohne Standfuß)
Gewicht	ca. 295 g
Empfohlene Geräteumgebung	0°C - 30°C (32 - 85 F)
Relative Luftfeuchtigkeit	40 - 64 % [nicht kondensierend]
Bildschirm	
Display	16,5 cm (=6,5")
Auflösung	438 x 234 (RGB)
Kontrast	400 : 1
Format	16:10
max. Helligkeit	max. 150 cd/m ²
Kompatible Speichermedien	
SD/SDHC/MMC/MS und USB 2.0	
Unterstützte Dateiformate	
JPEG	

Menüstruktur des DPF



Supportinformationen

Bei defekten Produkten wenden Sie sich bitte an
Ihren Händler oder der Hama Produktberatung:

Support Hotline – Hama Produktberatung (Deutsch / Englisch):

Tel. +49 (0) 9091 / 502 – 115

Fax. +49 (0) 9091 / 502 – 272

e-mail: <mailto:produktberatung@hama.de>

Weiter Produktinformationen finden Sie
im Internet unter www.hama.com

Contents

GB

Introduction21

Preface.....	21
About these operating instructions.....	21
Copyright.....	21
Warnings.....	22
Proper use.....	23
Limitation of liability.....	23

Safety.....24

Basic safety instructions.....	24
Danger due to electrical current.....	24

Design and functionality...25

Digital picture frame (rear view).....	25
--	----

Getting started26

Safety instructions.....	26
Extent of delivery and delivery inspection.....	26
Unpacking the device.....	27
Disposal of packaging materials.....	27
Requirements for the installation location.....	27
Electrical connection.....	28
Installation and connections.....	28

Operation29

Using the menu.....	29
System settings.....	30

Functions.....31

Editing the photo from the storage device.....	31
Information bar.....	32
Thumbnail mode.....	32

Cleaning and care33

Safety instructions.....	33
Cleaning.....	33

Troubleshooting.....34

Safety instructions.....	34
Causes of errors and error rectification.....	34

Storage35

Disposal.....35

Device disposal.....	35
----------------------	----

Appendix.....36

Technical specifications.....	36
Menu structure for the DPF ..	37
Support hotline.....	37

Introduction

Preface

Dear customer,

By purchasing this **Hama** digital picture frame, you have chosen a quality product which conforms to state-of-the art development standards in technology and functionality.

Read the following information carefully in order to familiarise yourself with the device and its full range of functions.

We hope you enjoy this device for many years to come.

About these operating instructions

These operating instructions are an integral part of the digital picture frame (hereinafter referred to as the “device”), and provide important information on the intended use, safety, connection and operation of the device.

The operating instructions must be kept near the device at all times. They must be read and adhered to by all persons responsible for operating the device or troubleshooting.

Keep these instructions in a safe place and pass them on to subsequent users or owners together with the device.

Copyright

This documentation is protected by copyright.

It may not be reprinted or reproduced (including illustrations) in whole or in part without prior written consent from the manufacturer. This also applies after changes to the documentation.

Warnings

The following warnings are used in these operating instructions:

DANGER

A warning of this type indicates the immediate threat of a dangerous situation.

Death or serious injuries can result if this situation is not avoided.

- ▶ Follow the information in this warning to prevent death or serious personal injury.

WARNING

A warning of this type indicates the possibility of a dangerous situation.

Injuries and/or material damage can result if this situation is not avoided.

- ▶ Follow the information in this warning to prevent personal injury or material damage.

CAUTION

A warning of this type indicates the possibility of material damage.

Material damage can result if this situation is not avoided.

- ▶ Observe the information in this warning to prevent material damage.

NOTE

- ▶ A note indicates additional useful information for handling the device.

Intended use

This device is only intended for indoor use to display photos.

Other uses or uses that go beyond this use are considered unintended.

WARNING

Danger caused by unintended use

Danger may result from unintended or other use of the device.

- ▶ Only use the device as intended.
- ▶ Adhere to the procedures described in these operating instructions.

All claims made as a result of damage caused by unintended use are excluded.

The operator alone bears the risk resulting from unintended use.

Limitation of liability

All technical information, data and instructions contained in these operating instructions were current at the time of printing and written to the best of our knowledge based on previous experiences and findings.

Therefore, no claims can be derived from the specifications, illustrations and descriptions contained in these instructions.

The manufacturer accepts no liability for damages caused by failure to observe these instructions, improper use or repairs, unauthorised device modifications or the use of non-approved spare parts.

CAUTION

- ▶ Pixel defects can occur due to the manufacturing process. These manifest themselves as white or black pixels that permanently light up during playback. Within the context of production tolerances, a maximum of 0.01% of these pixel defects measured against the total size of the screen are permitted as a tolerance and are not considered a product defect.

Safety

GB

This chapter contains important safety instructions for handling the device.

This device complies with the applicable safety regulations. However, improper use can lead to personal injury or material damage.

Basic safety instructions

Observe the following safety instructions to ensure safe handling of the device:

- Visually inspect the device before using it to make sure that there is no external damage. Do not operate the device if it is damaged.
- Only have the device repaired by specialists. Improper repair work invalidates any warranty claims.
- Faulty components may be replaced with original spare parts only. Only original spare parts can guarantee that applicable safety requirements are adhered to.
- Disconnect the power supply adapter before cleaning the device, during thunderstorms, and in the event of malfunctions.
- Keep the device away from moisture and protect it from being penetrated by liquids or objects. Disconnect the power supply adapter immediately if the device comes into contact with liquids.
- Do not place any objects on top of the device.

Danger due to electrical current

DANGER

Danger of death due to electrical current

Coming into contact with live electrical lines or components can be fatal.

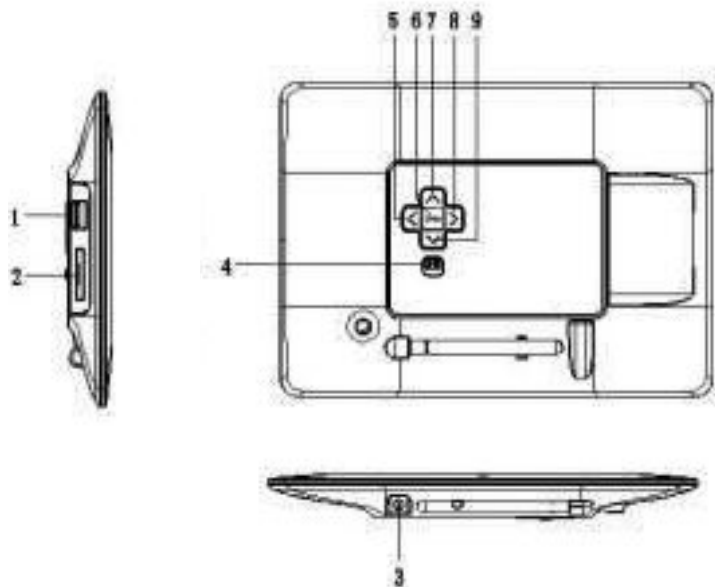
Adhere to the following safety instructions to avoid dangers associated with electrical current:

- ▶ Only use the included power supply adapter, since otherwise the device may be damaged.
- ▶ Do not operate the device when the power supply adapter, connection cable or plug is damaged.
- ▶ Do not open the housing on the device or on the power supply adapter under any circumstances. There is a risk of electric shock when coming into contact with live connections or if the electronic or mechanical layout of the device is altered.

Design and functionality

Digital picture frame (rear view)

GB



1. USB HOST type A connection
2. SD/MMC/MS slot
3. Socket for power supply adapter
4. ON/OFF switch
5. ◀ Previous image/Left
6. ▶ Play; Pause/ Enter
7. ▲ Up/Back/ESC
8. ▶ Next image/Right
9. ▼ Down/Rotate image

Getting started

GB

Safety instructions

⚠ WARNING

Personal injury and material damage may occur when using the device for the first time.

Observe the following safety instructions to avoid these dangers.

- ▶ Packaging materials may not be used as toys. There is a risk of suffocation.
- ▶ Follow the instructions for positioning the device and making the electrical connections to prevent personal injury and material damage.

Extent of delivery and delivery inspection

The device includes the following components as standard:



- Digital picture frame
- Power supply adapter
- Operating instructions

NOTE

- ▶ Check the delivery for completeness and visible damage. Inform your supplier/dealer in the event of incomplete or damaged deliveries.

Unpacking

When unpacking the device, proceed as follows:

- ◆ Take the device out of the box and remove the packaging material.
- ◆ Remove the packaging material for the accessories.
- ◆ Remove the protection foil on the LCD colour screen of the device.

Disposal of packaging materials

The packaging protects the device from damage during transportation. The packaging materials have been selected according to environmental and disposal factors and can therefore be recycled.

Recycling packaging saves raw materials and reduces the volume of waste. Dispose of packaging materials that are no longer needed according to locally applicable regulations.

NOTE

- ▶ If possible, retain the original packaging for the duration of the warranty period so that you can pack the device properly in the event of warranty claims.

Positioning requirements

The device must be positioned according to the following requirements in order to ensure safe and error-free operation:

- Place the device on a flat, level surface.
- Do not place the device in a hot, wet, or very humid environment.
- The device requires adequate air circulation in order to function properly. During operation, do not place the device on soft surfaces, carpets, or other materials that might block air circulation.
- The socket must be easily accessible so that it is easy to disconnect the power supply adapter in case of an emergency.

Electrical connection

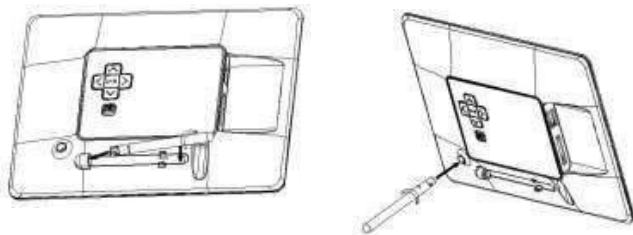
The electrical connections must be made according to the following instructions in order to ensure safe and error-free operation:

- Before you connect the device, compare the connection data for the power supply adapter (voltage and frequency) on the type plate with that of your mains power supply. This data must match to avoid damage to the device.
- Keep the cable away from hot surfaces and sharp edges.
- Make sure not to bend the cable or pull it too tightly.

Installation and connections

For continuous playback, the device can be placed on a flat surface or hung on the wall.

- ◆ Insert the stand into the device.



- ◆ For wall mounting, use the mount located on the rear side of the device.

CAUTION

The device can be damaged if it tips over or falls down.

- ▶ Make sure that the device cannot tip over.

- ◆ Connect the connection cable to the socket on the device and plug in the power supply adapter.

NOTE

- ▶ Only use the enclosed power supply adapter.

Operation


Using the menu

The device is equipped with a user-friendly menu. The menu appears on the screen.


- ◆ The following types of storage media can be read:
 - SD/SDHC cards
 - MMC cards
 - Memory sticks
 - USB storage media
- ◆ Switch on the device by pressing the ON/OFF switch.



In the menu, use the “◀▶” buttons to move around, and select the desired function.

Confirm your selection using the „Enter / Play“ – button . Usually, an additional menu will then appear, in which you move around using the “◀▶▼▲” buttons to select the desired setting.

NOTE

- ▶ To exit the setup menu, press and hold the „Enter/Play“ button  for approx. five seconds

NOTE

- ▶ When the device starts up for the first time, a language selection menu opens. Select the operating language you wish to use in this menu.

For orientation purposes, the menu structure is also included in the Appendix.

You can control the device with the buttons on the rear side.

System settings

System settings

The device always starts a slide show automatically when a storage medium is inserted. To enter the settings menu, press “Enter/Play” – button 6 – on the device. The following menu items are available:



■ Image settings:

Slide show - interval	Select the desired language menu/operating language
Photo mode	Here, you can select the desired display type for your pictures.
Transition effect	Select whether the photos transitions should be sequential or random.
Date stamp	Select whether or not the photo information (date created) is to be displayed.
Shuffle	Select whether the photos are to be displayed in order or randomly in the slide show.

■ General setup:

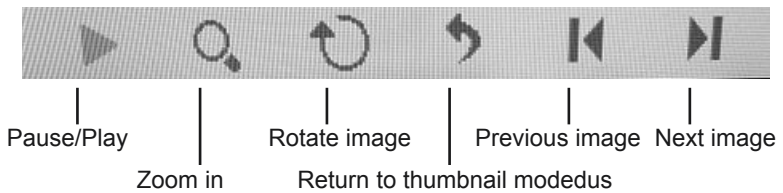
Language	Select the desired language menu/operating language
Brightness	
Contrast	
Saturation	
Auto Run	Select the mode which the device should start after being switched on.
Default	Function menu to reset to factory settings.

Functions

Editing the photo from the storage device

The device also allows you to edit photos from a storage medium during the slide show. Proceed as follows:

- ◆ Insert a storage medium into the device. Select the storage device (USB or card) and confirm with the “Enter/Play” button **6** . The photos will then be displayed automatically.
- ◆ Then press “Enter/Play” – button **6** – on the device. The toolbar appears at the bottom of the picture



NOTE

- ▶ The toolbar disappears automatically after approx. 10 seconds.

Thumbnail mode

GB

In the photo mode you can display images from the storage medium on the screen as thumbnails. Up to 12 photos can be displayed at the same time.

1. Switch on the device and insert a storage medium.
2. Select the storage medium in the main menu and press the play button [▶].

The thumbnail mode appears.

3. Now you are able to navigate [◀][▶][▲][▼] to the desired image using the navigation buttons.
4. Press the play button [▶] to view the selected image.



Cleaning and care

This chapter contains important information for the cleaning and care of the device.

Safety instructions

CAUTION

Moisture can damage the device.

- ▶ To prevent irreparable damage, make sure that no moisture gets into the device when you clean it.

Cleaning

The display on your device is located behind protective glass.

- Only clean the display with a dry, soft cloth.
- Do not apply pressure to the screen surface when you clean the device.
- To keep from damaging the surface, do not use solvents or alcohol-based cleaners to clean the device.

NOTE

- ▶ For gentle cleaning and care of the display, we recommend that you use a microfibre cleaning cloth. This is available from Hama (item no. 51076/51077), individually or together with a cleaning gel as part of a set.
- Clean the rest of the device with a dry cloth. You can lightly dampen the cloth if the device is very dirty.

Troubleshooting

GB

This chapter contains important information for localising and rectifying errors. Observe the information to avoid dangers and material damage.

Safety instructions

WARNING

Observe the following safety instructions to avoid safety risks and material damage:

- Repairs to electrical devices may only be carried out by specialists who have been trained by the manufacturer. Improper repairs can result in significant danger to the operator and damage to the device.

Causes of errors and error rectification

The following table can be used to localise and rectify minor errors with the device:

	Error	Possible cause	Solution
General information	Display is blank	Device is switched off	Switch on the device.
		Power supply adapter not connected correctly	Ensure that the power supply adapter is plugged in and connected to the device.
		No mains power	Check your fuse box.
		Device is faulty	Inform our customer service department.

	Error	Possible cause	Solution
DPF	No photo appears	No storage medium is inserted	Insert a storage medium.
		The storage medium does not contain data	Check your storage medium.
	Some images load up quicker than others	The loading time is longer for high resolution images	Use a lower resolution for your images. The device supports a max. resolution of 8000 x 8000 pixels

Storage

If you are not going to use the device for an extended period of time, switch off the device, disconnect it from power, and store it in a clean, dry place that is away from direct sunlight.

Disposal

Device disposal



Do not dispose of the device with household waste. This product is subject to the European 2002/96/EC Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) directive.

Dispose of the device at an approved waste disposal company or at your local waste disposal facility. Observe all applicable regulations. In case of doubt, contact your waste disposal facility.



Appendix

Technical specifications

GB

General information	
Power supply input	100-240 V AC / 50/60 Hz / 0,3 A Max
Power supply output	5 V DC / 1,0 A
Power consumption	< 3,8 W
Dimensions (L x W x H)	205 x 152 x 25 mm (without the base)
Weight	approx. 295 g
Recommended ambient temperature for device	0 to 30°C (32 to 85°F)
Relative humidity	40 to 64% (non-condensing)

Screen

Display	16,5 cm (=6,5")
Resolution	438 x 234 (RGB)
Contrast	400 : 1
Format	16:10
Max. brightness	Max. 150 cd/m ²

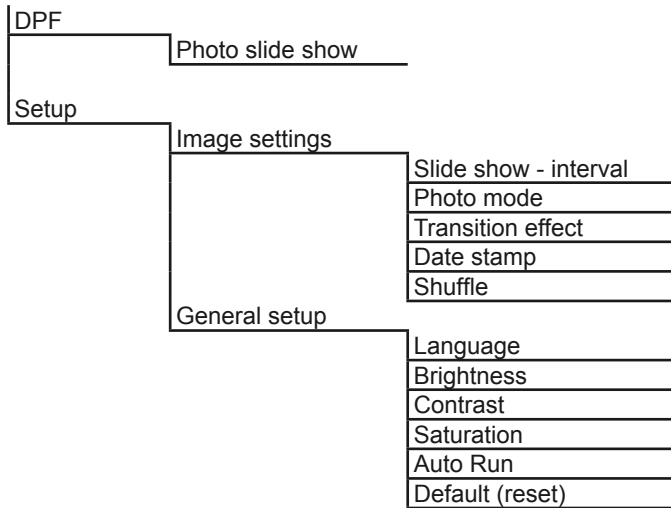
Compatible storage media

SD/SDHC/MMC/MS and USB 2.0

Supported file formats

JPEG

Menu structure for the DPF



Support information

Contact your dealer or Hama Product Consulting if you have a faulty product:

Support hotline – Hama Product Consulting (German/English):

Phone: +49 (0) 9091/502-115

Fax: +49 (0) 9091 / 502 – 272

Email: <mailto:produktberatung@hama.de>

For more product information see www.hama.com.

Sommaire

Introduction 39

Avant-propos	39
Informations concernant ce mode d'emploi	39
Droits d'auteur	39
Avertissements	40
Utilisation conforme	41
Limitation de responsabilité	41

Sécurité 42

Consignes de sécurité de base	42
Danger en raison du courant électrique	42

Structure et fonctionnement . 43

Cadre photo numérique (vue arrière)	43
---	----

Mise en service 44

Consignes de sécurité	44
Contenu de la livraison et inspection du transport	44
Déballage de l'appareil	45
Élimination de l'emballage	45
Exigences concernant le lieu d'installation	45
Branchement électrique	46
Mise en place et raccordement	46

Commande et utilisation . . . 47

Gestion du menu	47
Paramètres de système	48

Fonctions 49

Édition de photo du support d'enregistrement	49
Barre d'information	50
Mode vignette	50

Nettoyage et entretien 51

Consignes de sécurité	51
Nettoyage	51

Élimination des pannes . . . 52

Consignes de sécurité	52
Causes et élimination des pannes	52

Entreposage 53

Recyclage 53

Recyclage de l'appareil	53
-----------------------------------	----

Annexe 54

Caractéristiques techniques	54
Structure du menu de DPF	55
Assistance téléphonique	55

Introduction

Préface

Chère cliente, cher client,

Avec l'achat de ce cadre photo numérique vous avez choisi un produit de qualité de Hama, qui correspond à la norme de développement la plus récente, en ce qui concerne la technologie et la fonctionnalité.

Veillez lire les informations contenues dans cette notice afin que vous puissiez vous familiariser rapidement avec cet appareil et utiliser toutes ses fonctions.

Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir lors de l'utilisation.

F

Informations sur cette notice d'utilisation

Cette notice d'utilisation fait partie intégrante du cadre photo numérique (ensuite désigné par l'appareil) et vous donne des indications importantes sur l'utilisation conformément à son application, sur la sécurité, sur le branchement ainsi que sur la manipulation de l'appareil.

Ce mode d'emploi doit toujours être près de l'appareil. Chaque personne qui utilise cet appareil ou qui remédie aux dérangements doit la lire et s'en servir.

Veillez conserver cette notice d'utilisation et la donner avec l'appareil au prochain propriétaire..

Droits d'auteur

Cette documentation est protégée par le droit d'auteur.

Chaque reproduction ou chaque réimpression, même un extrait ainsi que la reproduction des illustrations, également dans un état modifié est uniquement permis avec le consentement écrit du fabricant.

Mises en garde

Dans cette notice d'utilisation, les avertissements suivants sont utilisés :

DANGER

Une mise en garde de ce niveau de danger caractérise une situation dangereuse et menaçante.

Au cas où cette situation dangereuse n'est pas évitée, cela peut conduire à la mort ou à des blessures graves.

- ▶ Respecter les instructions de cet avertissement afin d'éviter le danger de mort ou de graves blessures de personnes

AVERTISSEMENT

Une mise en garde de ce niveau de danger caractérise une possible situation dangereuse.

Au cas où la situation dangereuse n'est pas évitée, cela peut conduire à des blessures et/ou à des dommages matériels.

- ▶ Respecter les instructions de cet avertissement afin d'éviter des blessures de personnes ou des dommages matériels.

ATTENTION

Une mise en garde de ce niveau de danger caractérise un possible dommage matériel.

Au cas où la situation dangereuse n'est pas évitée, cela peut conduire à des dommages matériels

- ▶ Respecter les instructions de cet avertissement afin d'éviter des dommages matériels.

REMARQUE

- ▶ Une remarque contient des informations supplémentaires qui facilitent la manipulation de l'appareil.

Utilisation conforme à l'application

Cet appareil est destiné exclusivement à une utilisation à l'intérieur pour présenter des photos.

Toute autre utilisation est considérée comme non conforme.

AVERTISSEMENT

Danger en cas d'utilisation non conforme !

L'appareil est susceptible de provoquer des situations dangereuses en cas d'utilisation non conforme et/ou divergente.

- ▶ Utilisez uniquement l'appareil conformément à sa destination.
- ▶ Respectez les marches à suivre indiquées dans ce mode d'emploi.

Le fabricant décline toute responsabilité pour les dommages résultant d'une utilisation non conforme.

L'exploitant est seul responsable des risques.

Limitation de la responsabilité

Toutes les informations techniques contenues dans ce mode d'emploi, les données et les remarques concernant l'utilisation sont à jour au moment de l'impression et sont effectuées en toute conscience, en tenant compte de nos expériences et de nos constatations faites jusqu'à ce jour.

Aucun droit ne peut découler des données, illustrations et descriptions dans cette notice d'utilisation. Le fabricant n'assume pas la responsabilité pour les dommages dus au non-respect de la notice, à la mauvaise utilisation, à des réparations non appropriées, à des modifications effectuées sans permission ou à l'utilisation de pièces de rechange non autorisées.

ATTENTION

- ▶ A cause du procédé de fabrication il peut y avoir des erreurs de pixels. Celles-ci sont visibles généralement par des pixels blancs ou noirs qui s'allument en permanence pendant la reproduction. Dans le cadre des tolérances de fabrication 0,01% maximum de ces erreurs de pixels mesurées à la taille totale de l'écran sont possibles et ne représentent pas une erreur de production.

Sécurité

Ce chapitre contient des consignes de sécurité importantes relatives à l'utilisation de l'appareil.

Cet appareil est conforme aux consignes de sécurité prescrites. L'utilisation non conforme peut cependant entraîner des dommages matériels et corporels.

F

Mesures de sécurité fondamentales

Pour une manipulation sûre de l'appareil, veuillez observer les mesures de sécurité suivantes :

- Avant l'utilisation de l'appareil veuillez vérifier qu'il n'a pas de dommages extérieurs visibles. Ne faites pas fonctionner un appareil endommagé.
- Référez-vous à un personnel qualifié pour toute réparation de l'appareil. Le droit de garantie expire en cas de réparations de façon inappropriée.
- Les éléments de construction défectueux peuvent uniquement être échangés contre des pièces de rechange d'origine. Seules ces pièces répondent aux exigences de sécurité.
- En cas de dérangements, d'orage ou avant le nettoyage de l'appareil, débranchez l'adaptateur secteur de la prise.
- Protégez l'appareil contre l'humidité et la pénétration de liquides ou d'objets. Veuillez de suite débrancher l'adaptateur secteur en cas de contact avec un liquide.
- Ne placez pas d'objet sur l'appareil.

Risque d'électrocution

DANGER

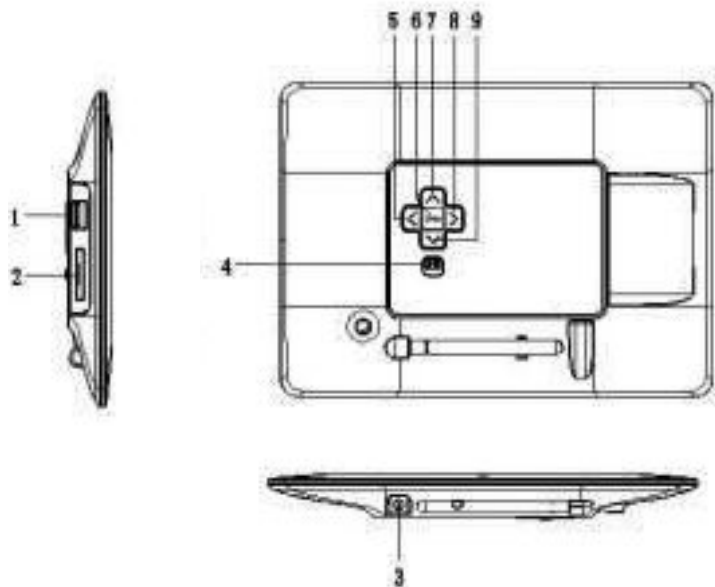
Danger de mort en raison du courant électrique ! Danger de mort en cas de contact avec des câbles ou composants sous tension !

Veuillez respecter les consignes de sécurité suivantes pour éviter toute mise en danger due au courant électrique :

- ▶ Utilisez uniquement l'adaptateur secteur contenu dans la livraison afin de ne pas endommager l'appareil.
- ▶ Ne mettez pas l'appareil en service en cas d'endommagement de l'adaptateur secteur, du cordon de connexion ou de la fiche.
- ▶ N'ouvrez en aucun cas le boîtier de l'appareil ou de l'adaptateur secteur. Risque d'électrocution en cas de contact avec des raccords conducteurs de tension et de modification de la structure électrique et mécanique.

Structure et fonctionnement

Cadre photo numérique (vue avant)



1. Connexion USB HÔTE, type A
2. Emplacement de carte SD/MMC/MS
3. Prise de raccordement pour adaptateur secteur
4. Interrupteur de marche/arrêt
5. ◀ Image précédente/Gauche
6. ▶ Lecture ; Pause/Entrée
7. ▲ Dossier parent/Retour/Echapp
8. ▶ Image suivante/Droite
9. ▼ En aval/Rotation d'image

Mise en marche

Mesures de sécurité

⚠ AVERTISSEMENT

Risque de dommages corporels et matériels lors de la mise en service de l'appareil !

Veillez tenir compte des consignes de sécurité suivantes pour éviter les dangers.

- ▶ Les matériaux d'emballage ne doivent pas être utilisés pour jouer. Risque d'étouffement.
- ▶ Veuillez respecter les consignes concernant l'emplacement destiné à l'appareil ainsi que le branchement électrique de l'appareil afin d'écartier tout risque de dommage corporel et matériel.

Contenu du paquet et vérification du transport

L'appareil, dans la version standard, est livré avec les composants suivants :



- Un cadre photo numérique
- Un adaptateur secteur
- Une notice d'utilisation

REMARQUE

- ▶ Vérifiez que la livraison est complète et que les éléments ne présentent pas de dommages visibles. Les livraisons incomplètes ou endommagées doivent être immédiatement signalées au livreur/fournisseur.

Déballage

Procédez comme suit lors du déballage :

- ◆ Sortez l'appareil du carton et retirez l'emballage.
- ◆ Retirez l'emballage des accessoires.
- ◆ Retirez le film de protection de l'écran LCD.

Elimination de l'emballage

L'emballage protège l'appareil des dommages de transport. Les matériaux d'emballage ont été sélectionnés selon des critères environnementaux et d'élimination et sont donc recyclables.



Le recyclage de l'emballage dans le circuit des matériaux permet d'économiser des matières premières et de réduire les déchets. Recyclez les matériaux d'emballage qui ne sont plus nécessaires conformément aux prescriptions locales en vigueur.

REMARQUE

- ▶ Dans la mesure du possible, conservez l'emballage d'origine pendant toute la durée de la garantie afin de pouvoir emballer correctement l'appareil en cas de recours à la garantie.

Emplacement

Le lieu d'installation de l'appareil doit remplir les conditions suivantes afin de garantir un fonctionnement en toute sécurité et sans défaut de l'appareil :

- Placez l'appareil sur une surface plane et horizontale.
- N'installez pas l'appareil dans un environnement excessivement chaud ou humide.
- Une bonne circulation de l'air est nécessaire au bon fonctionnement de l'appareil. Pendant son fonctionnement, ne placez pas l'appareil sur une surface molle, un tapis ou d'autres matériaux susceptibles d'empêcher la circulation de l'air.
- La prise de courant doit être facilement accessible, de telle sorte que vous puissiez facilement débrancher le cordon secteur en cas d'urgence.

Branchement électrique

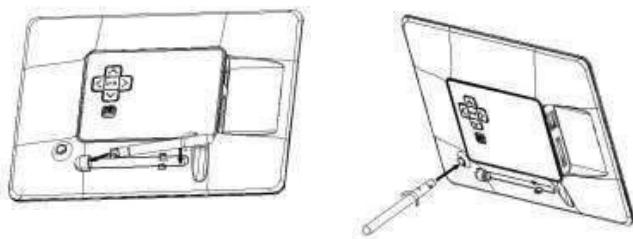
Respectez les conditions suivantes lors du branchement électrique de l'appareil afin de garantir un fonctionnement en toute sécurité et sans défaut de l'appareil :

- Avant le branchement, comparez les caractéristiques de votre réseau électrique à celles de la plaque signalétique de l'adaptateur secteur (tension et fréquence). Assurez-vous que ces caractéristiques correspondent parfaitement afin d'éviter toute détérioration de l'appareil.
- Protégez le cordon contre les surfaces chaudes et les bords vifs.
- Veillez à ce que le cordon ne soit pas exagérément tendu ni plié.

Installer et brancher

Vous pouvez placer l'appareil sur une surface plane ou l'accrocher à la paroi pour une utilisation permanente.

- ◆ Insérez le support dans l'appareil.



- ◆ Für die Wandmontage verwenden Sie die dazu vorgesehene Vorrichtung auf der Rückseite des Gerätes.

ATTENTION

Risques de détérioration de l'appareil en cas de basculement ou de chute.

- ▶ Assurez-vous que l'appareil ne peut pas basculer.
- ◆ Pour le montage mural, utilisez le dispositif prévu au dos de l'appareil.

REMARQUE

- ▶ Utilisez uniquement l'adaptateur secteur fourni.

Commande et utilisation

Gestion du menu

L'appareil est équipé d'une gestion de menu conviviale. La gestion du menu apparaît à l'écran.

F

- ◆ L'appareil est capable de lire les supports d'enregistrement suivants:
 - cartes SD/SDHC
 - cartes MMC
 - clés mémoire
 - supports d'enregistrement USB
- ◆ Mettez l'appareil sous tension en actionnant l'interrupteur de MARCHÉ/ARRÊT.



Dans le menu, utilisez les touches « ◀▶ » afin de sélectionner une fonction.

Confirmez votre sélection à l'aide de la touche « Entrée / play » – Bouton ⑥. Un autre menu, dans lequel vous pouvez utiliser les touches « ◀▶▼▲ » afin de sélectionner des paramètres, apparaît dans la plupart des cas.

REMARQUE

- ▶ Appuyez cinq secondes sur la touche « Enter/Play » ⑥ pour sortir du menu de configuration

REMARQUE

- ▶ Lors de la première mise en service, l'appareil démarre avec la sélection de la langue ; sélectionnez votre langue de commande

Vous trouverez également la structure du menu dans l'annexe afin de vous orienter plus facilement.

Les touches au dos de l'appareil permettent de commander celui-ci.

Paramètres de système

Paramètres de système

L'appareil ouvre le diaporama automatiquement si un support d'enregistrement est inséré. Appuyez sur la touche « Enter/Play » 6 pour accéder au menu de paramétrage. Les options de menu suivantes sont disponibles :



■ Paramètres photo :

Tps aff diapo.	Sélectionnez une langue de menu/ d'utilisation.
Mode photo	Sélectionnez le mode d'affichage de vos photos.
Transition	Sélectionnez le mode de passage d'une photo à une autre : séquentiel ou aléatoire
Dateur	Sélectionnez l'affichage ou pas des données (date de création) des photos.
Aléatoire	Sélectionnez le mode de passage d'une photo à une autre : aléatoire ou en diaporama

■ Configuration générale:

Langue	Sélectionnez une langue de menu/d'utilisation
Luminosité	
Contraste	
Saturation	
Exe` auto	Sélectionnez le mode de démarrage de l'appareil
Défaut	Menu de fonctions pour réinitialiser l'état d'usine

Fonctions

Edition de photo du support d'enregistrement

L'appareil permet d'éditer les photos d'un support d'enregistrement lors du diaporama. Procédure

F

- ◆ Insérez un support d'enregistrement dans l'appareil. Sélectionnez un support d'enregistrement (USB ou carte) et validez par la touche « Enter/Play » **6**, la lecture des images est automatique.
- ◆ Appuyez maintenant sur la touche « Enter/Play » **6** de votre appareil. La barre « Tool » apparaît en bas de l'écran.



Pause/Play | Rotation d'image | Image précédente |
Agrandissement | Retour en mode vignettes | Image suivante

REMARQUE

- La barre « Tool » disparaît automatiquement au bout de dix secondes.

Mode vignette

Mode vignette

Vous avez la possibilité en mode photo d'afficher les images du support d'enregistrement sous forme de vignettes (« thumbnails »). Vous pouvez ainsi afficher douze photos simultanément.

1. Allumez l'appareil et insérez un support d'enregistrement.
2. Sélectionnez le support d'enregistrement dans le menu principal et appuyez sur la touche « Play » [▶].

Le mode vignette apparaît.

3. Vous pouvez accéder à l'image de votre [◀][▶][▲][▼] choix à l'aide des touches de navigation.
4. Appuyez sur la touche « Play » [▶] pour afficher l'image.



Nettoyage et entretien

Dans ce chapitre, vous trouverez les remarques importantes concernant le nettoyage et l'entretien de l'appareil.

Mesures de sécurité

ATTENTION

Endommagement de l'appareil dû à l'humidité!

- ▶ Vérifiez que lors du nettoyage aucune humidité ne pénètre dans l'appareil afin d'éviter un endommagement irréparable de l'appareil.

Nettoyage

L'écran de l'appareil est protégé par un verre.

- Nettoyez l'écran uniquement avec un chiffon sec et doux.
- Lors du nettoyage, n'exercez aucune pression sur la surface de l'écran.
- Pour le nettoyage, n'utilisez aucun produit de nettoyage contenant de l'alcool ou de détergent afin de ne pas abimer la surface du dessus.

REMARQUE

- ▶ Pour le nettoyage et l'entretien en douceur de l'écran nous vous recommandons un chiffon de nettoyage en microfibrés. Celui-ci est disponible à l'unité ou également en lot avec un gel de nettoyage chez Hama (réf. : 51076/51077)
- Nettoyez le reste de l'appareil avec un chiffon sec. Si la saleté est tenace, vous pouvez humidifier un peu le chiffon.

Elimination des pannes

Vous trouverez, dans ce chapitre, des remarques importantes concernant la localisation et l'élimination des dysfonctionnements. Veuillez respecter ces remarques afin d'écartier tout danger et éviter toute détérioration.

F

Consignes de sécurité

AVERTISSEMENT

Veillez tenir compte des consignes de sécurité suivantes afin d'écartier tout danger et éviter tout dommage matériel :

- Faites réaliser les réparations sur les appareils électriques exclusivement par des spécialistes formés par le fabricant. Des réparations effectuées de manière non conforme sont susceptible d'être à l'origine de dangers considérables pour l'utilisateur et de dommages sur l'appareil.

Causes et élimination des pannes

Le tableau suivant vous aide à localiser et à éliminer les petits dysfonctionnements :

	Problème	Cause possible	Dépannage
Généralités	Pas d'affichage à l'écran	L'appareil est hors tension	Mettez l'appareil sous tension
		L'adaptateur réseau n'est pas correctement raccordé	Assurez-vous que l'adaptateur réseau est bien connecté à la prise de courant et à l'appareil.
		Aucune tension provenant de la prise de courant	Vérifiez les fusibles de votre installation.
		Appareil défectueux	Consultez notre service après-vente.

	Problème	Cause possible	Dépannage
DPF	Aucune image n'est affichée	Aucun son	Insérez un support d'information
		Le support d'information ne contient aucune donnée	Vérifiez votre support d'information.
	Certaines images se chargent plus rapidement	Les images à haute résolution ont un temps de chargement plus long	Prenez des images de résolution moindre. L'appareil est compatible avec des images d'une résolution max. de 8000 x 8000 pixels.

Entreposage

Dans le cas où vous ne comptez pas utiliser votre appareil pendant un certain temps, mettez-le hors tension, séparez-le de l'alimentation électrique et entreposez-le dans un endroit propre et sec, et protégez-le des rayons directs du soleil.

Elimination

Elimination de l'appareil



Ne jetez en aucun cas l'appareil avec les ordures ménagères. Ce produit entre dans le cadre de la directive européenne 2002/96/CE-WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment).

L'appareil doit être recyclé par une entreprise habilitée ou par le centre de recyclage des déchets de votre commune. Veuillez respecter les prescriptions en vigueur. En cas de doute, veuillez consulter votre centre de recyclage des déchets.



Annexe

Spécificités techniques

F

Généralités	
Entrée secteur	100-240 V AC / 50/60 Hz / 0,3 A Max
Sortie secteur	5 V DC / 1,0 A
Consommation de courant	< 3,8 W
Dimensions (L x l x H)	205 x 152 x 25 mm (sans pied)
Poids	env. 295 g
Environnement recommandé de l'appareil	0°C - 30°C (32 - 85 F)
Humidité relative de l'air	40 - 64 % [sans condensation]

Ecran

Ecran	16,5 cm (=6,5")
Résolution	438 x 234 (RVB)
Contraste	400 : 1
Format	16:10
Luminosité max.	max. 150 cd/m ²

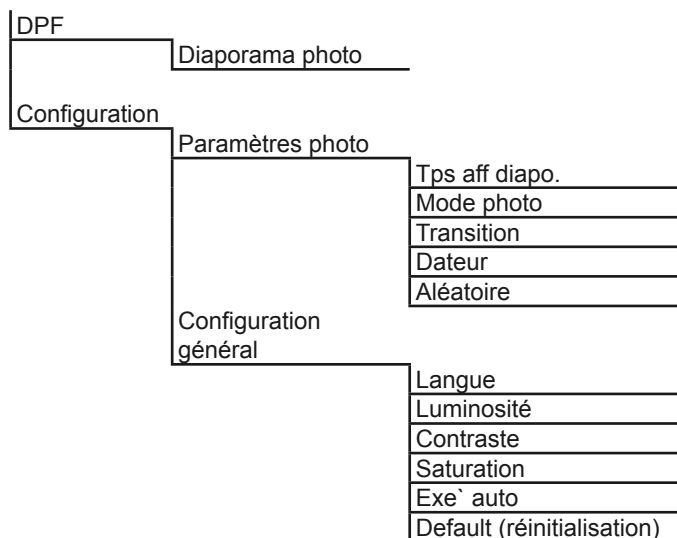
Supports d'enregistrement compatibles

SD/SDHC/MMC/MS et USB 2.0

Formats de fichiers pris en charge

JPEG

Structure du menu du DPF (cadre photo numérique)



F

Support technique

En cas de produit défectueux, veuillez vous adresser à votre revendeur ou au département de conseil produits de Hama :

Assistance technique – Conseil produits Hama (allemand/anglais) :

Tél. +49 (0) 9091 / 502 – 115

Fax +49 (0) 9091 / 502 – 272

E-mail : <mailto:produktberatung@hama.de>

Pour de plus amples informations sur les produits, consultez Internet : www.hama.com

Índice

Introducción57

Prefacio	57
Informaciones sobre estas instrucciones de uso	57
Derechos de autor	57
Avisos	58
Uso adecuado	59
Limitación de la responsabilidad	59

Seguridad60

Instrucciones básicas de seguridad	60
Peligro por corriente eléctrica	60

Estructura y funcionamiento .61

Marco digital (vista posterior)	61
---------------------------------	----

Puesta en funcionamiento .62

Indicaciones de seguridad	62
Volumen de suministro e inspección tras el transporte	62
Desempaquetar el aparato	63
Desechar el embalaje	63
Requisitos al lugar de colocación	63
Conexión eléctrica	64
Colocación y conexión	64

Manejo y funcionamiento . .65

La guía de menús	65
Ajustes del sistema	66

Funciones67

Editar imagen del medio de memoria	67
Barra de información	68
Modo de miniaturas	68

Limpieza y cuidado69

Instrucciones de seguridad	69
Limpieza	69

Solución de fallos70

Indicaciones de seguridad	70
Causas de fallos y solución	70

Almacenamiento71

Desecho71

Desechar el aparato	71
-------------------------------	----

Anexo72

Datos técnicos	72
Estructura de menú del DPF	73
Línea directa de soporte	73

Introducción

Prefacio

Estimados clientes:

Con la compra de este marco digital se han decidido por un producto de calidad de Hama con el más moderno standard de desarrollo técnico y funcional.

Léanse estas informaciones para familiarizarse rápidamente con el aparato y poder utilizar sus funciones al completo.

Les deseamos que lo disfruten mucho.

E

Informaciones sobre estas instrucciones de uso

Estas instrucciones de uso forman parte del marco digital (que a partir de ahora llamaremos aparato) y contienen importantes informaciones para el uso correcto, la seguridad, la conexión y el manejo del aparato.

Las instrucciones de uso deben encontrarse siempre cerca del aparato. Éstas deben ser leídas y aplicadas por toda persona que maneje este aparato o solucione sus fallos.

Conserve estas instrucciones de uso y entréguelas al usuario posterior junto con el aparato.

Derechos de autor

Esta documentación está protegida por los derechos de autor.

Toda reproducción o reimpresión, total o parcial, así como la reproducción de imágenes, también modificadas, están permitidas sólo con el consentimiento por escrito del fabricante.

Avisos

En estas instrucciones de uso se utilizan los siguientes avisos::

PELIGRO

Un aviso con este nivel de peligro caracteriza una situación peligrosa presente.

Si no se evita esta situación peligrosa, la muerte o graves lesiones pueden ser la consecuencia.

- ▶ Siga las instrucciones de este aviso para evitar el peligro de muerte o de lesiones personales graves..

ADVERTENCIA

Un aviso con este nivel de peligro caracteriza una situación peligrosa posible.

Si no se evita esta situación peligrosa, lesiones y/o daños materiales pueden ser la consecuencia..

- ▶ Siga las instrucciones de este aviso para evitar lesiones personales graves o daños materiales..

ATENCIÓN

Un aviso con este nivel de peligro caracteriza un daño material posible.

Si no se evita esta situación, daños materiales pueden ser la consecuencia.

- ▶ Siga las instrucciones de este aviso para evitar daños materiales.

NOTA

- ▶ Una nota caracteriza informaciones adicionales que facilitan el manejo del aparato.

Uso adecuado

Este aparato está destinado únicamente para el uso en espacios cerrados para la visualización de fotografías.

Cualquier uso distinto o adicional será considerado como no adecuado.

ADVERTENCIA

Peligro si no se hace un uso adecuado del aparato.

Si el aparato no se utiliza de forma adecuada o si se utiliza para fines distintos al previsto, pueden surgir peligros de él.

- ▶ El aparato se debe utilizar adecuadamente y únicamente para el fin previsto.
- ▶ Siga los procedimientos descritos en estas instrucciones de uso.

Los daños ocasionados por un uso no adecuado no están cubiertos por la garantía. El riesgo lo asumirá únicamente el usuario.

Limitación de la responsabilidad

Todas las informaciones técnicas, datos e instrucciones para el manejo que se dan en estas instrucciones de uso corresponden al estado más moderno en el momento de la impresión y se dan bajo observación de nuestra experiencia, conocimiento y mejor saber.

Los datos, imágenes y descripciones de estas instrucciones no pueden constituir la base para realizar reclamaciones.

El fabricante no se responsabilizará de los daños ocasionados por la no observación de estas instrucciones, por un uso no adecuado del aparato, por reparaciones realizadas incorrectamente, por cambios no permitidos que se hayan realizado o por el uso de piezas de repuesto no autorizadas por el fabricante.

ATENCIÓN

- ▶ Por motivo del proceso de fabricación, pueden presentarse los así llamados fallos de píxel. Normalmente, éstos se exteriorizan mediante píxeles blancos o negros que lucen de forma permanente durante la reproducción. En el marco de las tolerancias de fabricación, un máx. de 0,01 % de estos fallos de píxel medidos en el tamaño total de la pantalla no se puede considerar como fallo del producto.

Seguridad

Este capítulo contiene importantes informaciones de seguridad sobre el manejo del aparato.

El aparato cumple las disposiciones de seguridad prescritas. Sin embargo, un manejo incorrecto del aparato puede causar daños personales y materiales.

E

Instrucciones básicas de seguridad

Para un manejo seguro del aparato, observe las siguientes instrucciones de seguridad:

- Antes de utilizarlo, compruebe que el aparato no presenta deterioros visibles. Nunca ponga en funcionamiento un aparato deteriorado.
- Encomiende las reparaciones del aparato sólo a personal especializado. Las reparaciones incorrectas suponen la pérdida de los derechos de garantía.
- Las piezas defectuosas se deben cambiar sólo por repuestos originales. Sólo con estas piezas queda garantizado que se cumplen los requisitos de seguridad.
- Si se producen fallos, en caso de tormenta y antes de limpiar el aparato, desenchufe el adaptador de red de la toma de corriente.
- Proteja el aparato de la humedad y de la penetración de líquidos u objetos. Si se produce un contacto con líquidos, desenchufe inmediatamente el adaptador de red de la toma de corriente.
- No coloque objetos sobre el aparato.

Peligro por corriente eléctrica

PELIGRO

Peligro de muerte por corriente eléctrica!

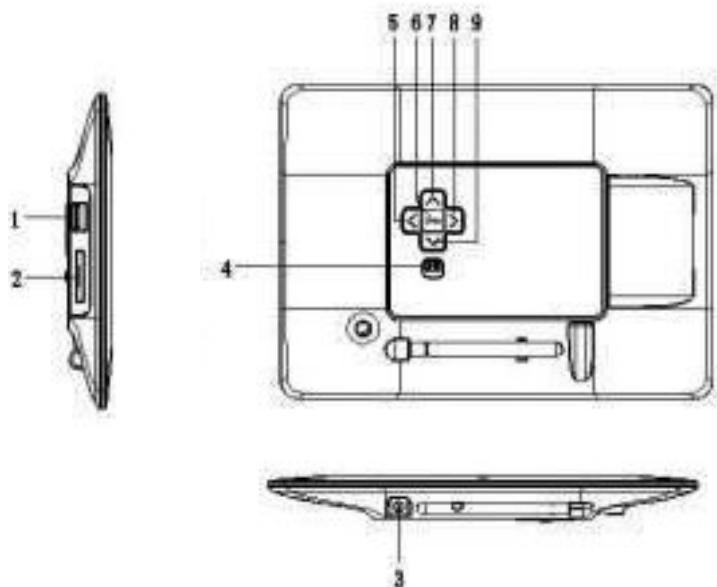
El contacto con los cables o componentes bajo tensión supone peligro de muerte!

Observe las siguientes instrucciones de seguridad para evitar el peligro por corriente eléctrica:

- ▶ Utilice únicamente el adaptador de red incluido en el volumen de suministro ya que de otro modo el aparato podría resultar dañado.
- ▶ No ponga en funcionamiento el aparato si el adaptador de red, el cable de conexión o el conector están deteriorados.
- ▶ No abra la carcasa del aparato o del adaptador de red bajo ninguna circunstancia. Si se tocan conexiones conductoras de tensión y se modifica la estructura eléctrica y mecánica, existe el peligro de sufrir descargas eléctricas.

Estructura y funcionamiento

Marco digital (vista posterior)



1. Conexión USB HOST tipo A
2. Ranura SD / MMC / MS
3. Hembrilla de conexión para adaptador de red
4. Conmutador ON/OFF
5. ◀ Imagen anterior / a la izquierda
6. ▶ Reproducir; Pausa/ Intro
7. ▲ Avance / Retroceso / ESC
8. ▶ Imagen siguiente / a la derecha
9. ▼ Hacia abajo / Girar imagen

Puesta en funcionamiento

Instrucciones de seguridad

⚠ ADVERTENCIA

Durante la puesta en funcionamiento del aparato, pueden producirse daños personales y materiales.

Para evitar peligros, observe las siguientes instrucciones de seguridad.

- ▶ Los materiales del embalaje no deben utilizarse para jugar. Existe peligro de asfixia.
- ▶ Observe los requisitos al lugar de instalación y a la conexión eléctrica del aparato para evitar daños personales y materiales.

Volumen de suministro e inspección tras el transporte

De forma standard, el aparato se suministra con los siguientes componentes:



- Marco digital
- Adaptador de red
- Instrucciones de uso

NOTA

- ▶ Compruebe si el suministro ha llegado completo y si presenta daños visibles. En caso de que el suministro no haya llegado completo o de que presente deterioros, informe de inmediato a su proveedor.

Desembalar

Proceda del siguiente modo para desembalar el aparato:

- ◆ Saque el aparato de la caja de cartón y retire el material de embalaje.
- ◆ Retire el material de embalaje de los accesorios.
- ◆ Retire la lámina protectora de la pantalla LCD a color del aparato.

Desechar el embalaje

El embalaje protege el aparato frente a daños de transporte. Los materiales para el embalaje se han elegido teniendo en cuenta los puntos de vista medioambientales y de desecho y son por tanto reciclables.

La devolución de materiales de embalaje para su reciclaje ahorra materias primas y reduce la formación de basura. Deseche los materiales de embalaje que ya no necesite en conformidad con las disposiciones locales vigentes.

NOTA

- ▶ Durante el tiempo de garantía, conserve el embalaje original para poder embalar correctamente el aparato en caso de que tenga que ser enviado para su reparación.

Requisitos al lugar de colocación

Para que el aparato funcione de forma segura y sin fallos, el lugar de colocación debe cumplir las siguientes condiciones:

- Coloque el aparato sobre una superficie plana y horizontal.
- No coloque el aparato en entornos calientes, mojados o muy húmedos.
- Para que el aparato funcione correctamente, necesita suficiente circulación del aire. Durante el funcionamiento, no coloque el aparato sobre superficies blandas, alfombras u otros materiales que puedan impedir la circulación del aire.
- La toma de corriente debe estar accesible para que se pueda desenchufar el adaptador de red en caso de emergencia..

Conexión eléctrica

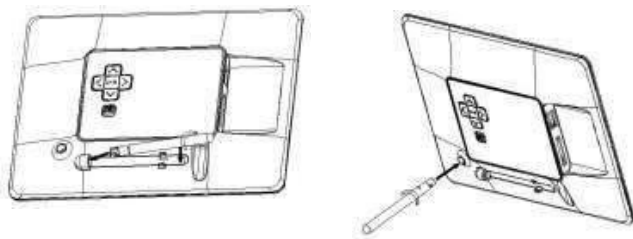
Para que el aparato funcione de forma segura y sin fallos, se deben observar las siguientes instrucciones durante la conexión eléctrica:

- Antes de enchufar el aparato, compare los datos de conexión del adaptador de red (tensión y frecuencia) que se encuentran en la placa de características con los de su red eléctrica. Estos datos deben coincidir para que no se produzcan daños en el aparato.
- Proteja el cable de las superficies calientes y de los bordes afilados.
- Asegúrese de que el cable no se tense demasiado ni sufra pliegues.

Colocación y conexión

Para una reproducción de larga duración, puede colocar el aparato sobre una superficie plana o colgarlo de la pared.

- ◆ Inserte el soporte en el aparato.



- ◆ Para el montaje mural, utilice el dispositivo previsto para ello que se encuentra en el lado posterior del aparato.

ATENCIÓN

El aparato también se puede deteriorar al volcarse o caerse.

- ▶ Asegúrese de que el aparato no se puede volcar.

- ◆ Para el montaje mural, utilice el dispositivo previsto para ello que se encuentra en el lado posterior del aparato.

NOTA

- ▶ Utilice sólo el adaptador de red suministrado.

Manejo y funcionamiento

La guía de menús

El aparato está equipado con una guía de menús de fácil uso. La guía de menús se visualiza en la pantalla.

- ◆ Se pueden leer los siguientes medios de memoria:
 - Tarjetas SD/SDHC
 - Tarjetas MMC
 - Memory Sticks
 - Medios de memoria USB
- ◆ Encienda el aparato pulsando el conmutador ON/OFF.



En el menú, puede moverse con las teclas „◀▶“ y seleccionar la función que desee.

Confirme su selección con la tecla „Enter / Play“ – ⑥. Normalmente, aparece entonces otro menú en el que se puede mover con las teclas „◀▶▼▲“ y seleccionar el ajuste que desee.

NOTA

- ▶ Para salir del menú de configuración, debe mantener pulsada la tecla „Intro / Reproducir“ – TASTE ⑥ durante aprox. 5 seg.

NOTA

- ▶ Durante la primera puesta en servicio, el aparato arranca con la selección de idiomas; elija en ella el idioma de manejo que desee

A modo de orientación, véase también la estructura del menú en el anexo

Puede manejar el aparato con las teclas del lado posterior.

Ajustes del sistema

El aparato arranca siempre la sesión de diapositivas en cuanto se le ha insertado un medio de memoria. Para ir al menú de ajustes, pulse ahora la tecla 6 „Intro / Reproducir“ en el aparato. Se dispone de los siguientes puntos de menú:



■ Ajustes de fotografía:

Intervalo de sesión de diapositivas	Seleccione el idioma de menú/manejo que desee.
Modo de fotografías	Seleccione el tipo de visualización en el que desea presentar la imagen.
Transición de imágenes	Elija si sus imágenes se deben visualizar secuencial o aleatoriamente.
DatStempel	Elija si se deben visualizar informaciones de la imagen (fecha de creación).
Aleatoria	Elija si sus imágenes deben transcurrir secuencial o aleatoriamente en la sesión de diapositivas.

■ Configuración general:

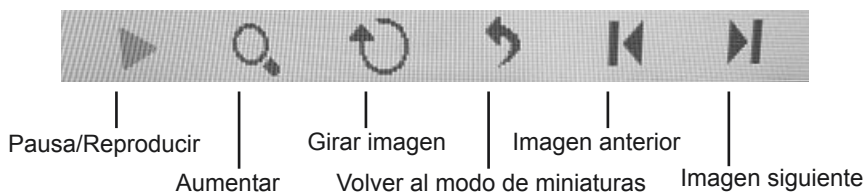
Idioma	Seleccione el idioma de menú/manejo que desee
Brillo	
Contraste	
Saturación	
Auto Run	Seleccione el modo en el que el aparato debe arrancar después de conectar.
Por defecto	Menú de funciones para restaurar la configuración de fábrica

Funciones

Editar imagen del medio de memoria

El aparato dispone de una función que le permite editar imágenes de un medio de memoria durante la sesión de diapositivas. Proceda del siguiente modo:

- ◆ Conecte un medio de memoria en el aparato. Seleccione el medio de memoria (USB o tarjeta) y confirme con la tecla **⏪** „Intro / Reproducir“, las imágenes se reproducen ahora automáticamente.
- ◆ Pulse ahora la tecla **⏪** „Intro / Reproducir“ en su aparato. Ahora aparece la barra „Tool“ en el borde inferior de la imagen



NOTA

- La barra „Tool“ desaparece automáticamente tras aprox. 10 segundos.

Modo de imágenes en miniatura

En el modo de fotografía, puede visualizar en la pantalla las imágenes guardadas en el medio de memoria como imagen en miniatura (Thumbnails). Se pueden visualizar hasta 12 imágenes simultáneamente.

1. Encienda el aparato y conecte un medio de memoria.
2. Seleccione el medio de memoria en el menú principal y pulse la tecla Reproducir [▶].
Aparece el modo de miniaturas.
3. Ahora puede navegar [◀][▶][▲][▼] hasta la imagen que desee con ayuda de las teclas de navegación.
4. Para visualizar ahora la imagen buscada, pulse la tecla Reproducir [▶]



Limpeza y cuidado

Este capítulo contiene importantes informaciones para la limpieza y el cuidado del aparato.

Instrucciones de seguridad

ATENCIÓN

Dstrucción del aparato por la humedad!

- ▶ Asegúrese de que durante la limpieza no pueda penetrar ningún tipo de humedad en el aparato para evitar un deterioro irreparable de éste.

E

Limpeza

La pantalla del aparato se encuentra detrás de un cristal protector.

- Limpie la pantalla sólo con un paño seco y suave.
- Durante la limpieza, no ejerza presión sobre la pantalla.
- No utilice limpiadores que contengan disolventes o alcohol, ello podría dañar la superficie.

NOTA

- ▶ Para una limpieza cuidadosa de la pantalla, recomendamos utilizar un paño de microfibra. Éste se puede adquirir individualmente o en set con un gel de limpieza de Hama (n° art.: 51076/51077).
- Limpie el resto del aparato sólo con un paño seco. Si la suciedad es fuerte, humedezca el paño levemente.

Solución de fallos

Este capítulo contiene importantes informaciones para la localización de fallos y su solución. Para evitar peligros y deterioros, observe las siguientes indicaciones.

Instrucciones de seguridad

ADVERTENCIA

Para evitar peligros y daños materiales, observe las siguientes instrucciones de seguridad:

- Las reparaciones de aparatos eléctricos deben ser realizadas sólo por personal especializado que haya sido instruido por el fabricante. Las reparaciones llevadas a cabo de forma incorrecta pueden ser causa de graves peligros para el usuario y de deterioros en el aparato.

Causas y solución de fallos

La siguiente tabla le ayudará a localizar y solucionar pequeños fallos:

	Fallo	Posible causa	Solución
General	Ninguna indicación en el display	El aparato está apagado	Encienda el aparato.
		El adaptador de red no está correctamente conectado	Asegúrese de que el adaptador de red está enchufado a la toma de corriente y conectado al aparato.
		La toma de corriente no suministra tensión	Compruebe los fusibles de la casa.
		Aparato defectuoso	Informe al servicio al cliente.

	Fallo	Posible causa	Solución
DPF	No se visualiza ninguna imagen	No hay ningún medio de memoria conectado	Conecte un medio de memoria.
		El medio de memoria no contiene ningún dato	Compruebe el medio de memoria.
	Algunas imágenes se cargan más rápido que otras	El tiempo de carga de las imágenes de alta resolución es mayor que el de las imágenes de menor resolución	Seleccione imágenes de menor resolución. El aparato soporta sólo una resolución máxima de 8000 x 8000 píxeles

Almacenamiento

Si no va a utilizar el aparato durante un periodo prolongado de tiempo, apáguelo, desenchúfelo de la red eléctrica y guárdelo en un lugar limpio y seco protegido de la radiación del sol.

Desecho

Desechar el aparato



No deseche en ningún caso el aparato con la basura doméstica normal.

Este aparato está sometido a la Directiva europea 2002/96/EC-WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment).

Deseche el aparato sólo mediante una empresa autorizada de desechos o mediante las instalaciones comunales de desecho. Observe las disposiciones actualmente vigentes. En caso de duda, póngase en contacto con las instalaciones de desecho de su localidad.



Anexo

Datos técnicos

General	
Entrada de alimentación de corriente	100-240 V AC / 50/60 Hz / 0,3 A Máx
Salida de alimentación de corriente	5 V DC / 1,0 A
Consumo de potencia	< 3,8 W
Dimensiones (L x B x H)	205 x 152 x 25 mm (sin soporte)
Peso	ca. 295 g
Entorno recomendado para el aparato	0°C - 30°C (32 - 85 F)
Humedad relativa del aire	40 - 64 % [sin condensación]

Pantalla

Display	16,5 cm (=6,5")
Resolución	438 x 234 (RGB)
Contraste	400 : 1
Formato	16:10
Brillo máx.	máx. 150 cd/m ²

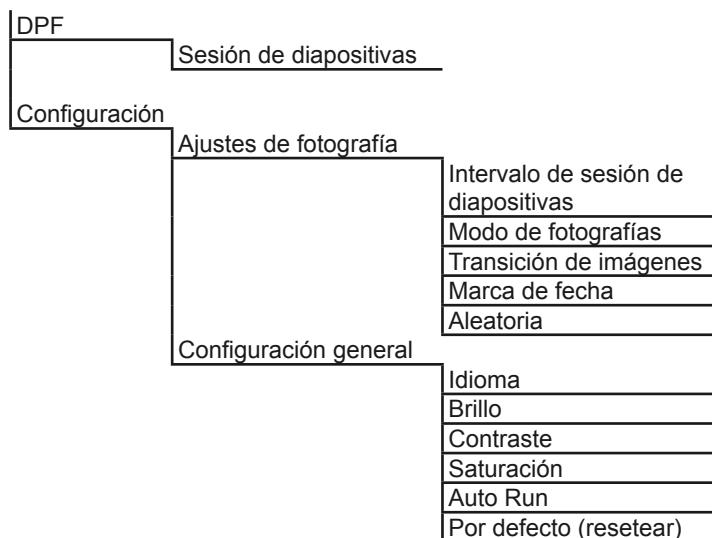
Medios de memoria compatibles

SD/SDHC/MMC/MS y USB 2.0

Formatos de archivo soportados

JPEG

Estructura de menú del DPF



E

Información de ayuda

Si tiene que hacer alguna reclamación sobre un producto defectuoso, diríjase a su proveedor o a su distribuidor de productos Hama:

Línea directa de soporte – Asesoramiento sobre productos Hama (alemán / inglés):

Tel. +49 (0) 9091 / 502 – 115

Fax. +49 (0) 9091 / 502 – 272

Correo electrónico: mailto:produktberatung@hama.de

Encontrará información para sus productos en www.hama.com

Inhoudsopgave

Inleiding75

Voorwoord	75
Informatie over deze gebruiksaanwijzing	75
Auteursrecht	75
Waarschuwingen	76
Gebruik volgens de bestemming	77
Beperving van de aansprakelijkheid	77

Veiligheid78

Belangrijkste veiligheidsinstructies	78
Gevaar door elektrische stroom	78

Opbouw en functie79

Digitale fotolijst (achteraanzicht)	79
--	----

Ingebruikname80

Veiligheidsinstructies	80
Omvang van de levering en transportinspectie	80
Toestel uitpakken	81
Afvoeren van de verpakking	81
Eisen aan de opstelplaats	81
Elektrische aansluiting	82
Opstellen en aansluiten	82

Bediening en gebruik83

Menu	83
Systeeminstellingen	84

Funcities85

Foto van het opslagmedium bewerken	85
Informatiebalk	86
Miniatuurmodus	86

Reiniging en onderhoud87

Veiligheidsinstructies	87
Reiniging	87

Verhelpen van storingen88

Veiligheidsinstructies	88
Storingsoorzaken en storingen verhelpen	88

Bewaren89

Afvoeren89

Toestel afvoeren	89
----------------------------	----

Bijlage90

Technische gegevens	90
Menustructuur van de DPF	91
Supporthotline	91

Inleiding

Voorwoord

Geachte klant,

Met de aanschaf van deze digitale fotolijst heeft u gekozen voor een kwaliteitsproduct van Hama dat op het gebied van techniek en functionaliteit aan de modernste standaard voldoet.

Lees de informatie in deze gebruiksaanwijzing zodat u uw toestel snel leert kennen en volledig gebruik kunt maken van de functies.

Wij wensen u veel plezier met uw toestel.

NL

Informatie over deze gebruiksaanwijzing

Deze gebruiksaanwijzing maakt deel uit van de digitale fotolijst (hierna aangeduid als toestel) en bevat belangrijke aanwijzingen over het gebruik volgens de bestemming, de veiligheid, de aansluiting en de bediening van het toestel.

De gebruiksaanwijzing moet zich altijd in de buurt van het toestel bevinden. De gebruiksaanwijzing moet door iedereen die het toestel bedient of storingen aan het toestel verhelpt gelezen en toegepast worden.

Bewaar deze gebruiksaanwijzing en geef hem verder aan volgende bezitters van het toestel.

Auteursrecht

Deze documentatie is auteursrechtelijk beschermd.

Elke vorm van kopie, resp. nadruk, ook gedeeltelijke, zoals het gebruiken van afbeeldingen, ook in gewijzigde toestand, is alleen toegestaan met schriftelijke toestemming van de fabrikant.

Waarschuwingen

In deze gebruiksaanwijzing worden de volgende waarschuwingen gebruikt:

GEVAAR

Een waarschuwing van dit gevarenniveau geeft een zeer gevaarlijke situatie aan.

Als de gevaarlijke situatie niet vermeden wordt, ontstaat levensgevaar of kan ernstig letsel het gevolg zijn.

- ▶ Volg de aanwijzingen in deze waarschuwing op om levensgevaar of ernstig letsel te vermijden.

WAARSCHUWING

Een waarschuwing van dit gevarenniveau geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan.

Als de gevaarlijke situatie niet vermeden wordt, kunnen ernstig letsel of materiële schade het gevolg zijn.

- ▶ Volg de aanwijzingen in deze waarschuwing op om persoonlijk letsel of materiële schade te vermijden.

ATTENTIE

Een waarschuwing van dit gevarenniveau geeft een mogelijk risico op materiële schade aan.

Als de situatie niet vermeden wordt, kan ernstige materiële schade het gevolg zijn.

- ▶ Volg de aanwijzingen in deze waarschuwing op om materiële schade te vermijden.

AANWIJZING

- ▶ Een aanwijzing geeft extra informatie over de omgang met het toestel.

Gebruik volgens de bestemming

Dit toestel is alleen bestemd voor gebruik in gesloten ruimtes voor het weergeven van foto's.

Een andere toepassing of gebruik geldt als niet volgens de bestemming.

WAARSCHUWING

Gevaar door gebruik dat niet volgens de bestemming is!

Het toestel kan bij gebruik dat niet volgens de bestemming is en/of bij andersoortig gebruik risico's opleveren.

- ▶ Gebruik het toestel uitsluitend volgens de bestemming.
- ▶ Houd u aan de werkwijze die in deze gebruiksaanwijzing beschreven wordt.

Claims vanwege schade als gevolg van gebruik dat niet volgens de bestemming was zijn uitgesloten.

Het risico draagt de gebruiker alleen.

Beperking van de aansprakelijkheid

Alle technische informatie in deze gebruiksaanwijzing evenals gegevens en aanwijzingen over de bediening komen overeen met de meest actuele stand bij het ter perse gaan en zijn gebaseerd op onze ervaring en kennis naar eer en geweten.

Op basis van de gegevens, afbeeldingen en beschrijvingen in deze gebruiksaanwijzingen zijn claims niet mogelijk.

De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade door het niet aanhouden van de aanwijzingen in deze gebruiksaanwijzing of door gebruik dat niet volgens de bestemming was, door ondeskundige reparaties, het ongeoorloofd uitvoeren van veranderingen of het gebruik van niet toegelaten reserveonderdelen.

ATTENTIE

- ▶ Door het fabricatieproces kan het tot zogenaamde pixelfouten komen. Deze fouten zijn meestal te zien aan witte of zwarte pixels die tijdens de weergave permanent te zien zijn. In het kader van fabricatietoleranties is een max. van 0,01% van deze pixelfouten, gemeten aan de totale grootte van het scherm als tolerantie mogelijk. Hierbij gaat het dan niet om een productiefout.

Veiligheid

In dit hoofdstuk vindt u belangrijke veiligheidsinstructies over de omgang met het toestel.

Dit toestel voldoet aan de voorgeschreven veiligheidsbepalingen. Ondeskundig gebruik kan echter tot letsel en materiële schade leiden.

Belangrijkste veiligheidsinstructies

Houd u voor een veilige omgang met het toestel aan de volgende veiligheidsinstructies:

- Controleer het toestel vóór het gebruik op zichtbare schade. Neem een beschadigd toestel niet in gebruik.
- Laat reparaties aan het toestel alleen uitvoeren door een specialist. Door ondeskundige reparaties komt de garantie te vervallen.
- Defecte onderdelen mogen alleen vervangen worden door originele reserveonderdelen. Alleen bij deze onderdelen is gegarandeerd dat ze aan de veiligheidseisen tegemoet komen.
- Koppel de voedingsadapter, als er een storing optreedt, bij onweer of vóór het reinigen van het toestel, los van de stroomtoevoer.
- Bescherm het toestel tegen vocht en het binnendringen van vloeistoffen resp. voorwerpen. Als het toestel in contact komt met vloeistof moet de voedingsadapter meteen van de stroomtoevoer losgekoppeld worden.
- Zet geen voorwerpen op het toestel.

Gevaar door elektrische stroom

GEVAAR

Levensgevaar door elektrische stroom!

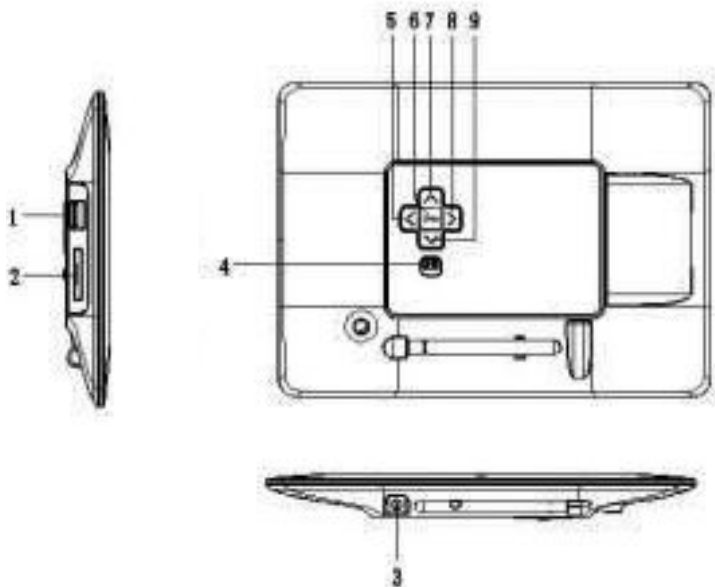
Bij contact met leidingen of onderdelen onder spanning bestaat levensgevaar!

Houd u aan de volgende veiligheidsinstructies om gevaar door elektrische stroom te vermijden:

- ▶ Gebruik uitsluitend de inbegrepen voedingsadapter omdat het toestel anders beschadigd kan raken.
- ▶ Neem het toestel niet in gebruik als de voedingsadapter, de aansluitkabel of de stekker beschadigd zijn.
- ▶ Open nooit de behuizing van het toestel of de voedingsadapter. Als aansluitingen die onder spanning staan aangeraakt worden en de elektrische en mechanische opbouw wordt veranderd, ontstaat er een gevaar voor stroomschokken.

Opbouw en functie

Digitale fotolijst (achteraanzicht)



1. USB HOST aansluiting type A
2. SD/MMC/MS-slot
3. Aansluitpoort voor voedingsadapter
4. Aan/uit-schakelaar (ON/OFF)
5. ◀ Foto terug/links
6. ▶ Play; Pauze/Enter
7. ▲ Omhoog/terug/ESC
8. ▶ Volgende foto/rechts
9. ▼ Omlaag/foto draaien

Inbedrijfname

Veiligheidsinstructies

⚠ WAARSCHUWING

Bij de ingebruikname van het toestel kunnen er letsel en materiële schade ontstaan!

Houd u, om de risico's te vermijden, aan de volgende veiligheidsinstructies.

- ▶ Verpakkingsmateriaal mag niet gebruikt worden om mee te spelen. Er bestaat gevaar van stikken.
- ▶ Houd u aan de aanwijzingen over de vereisten waaraan de opstelplaats moet voldoen en over de elektrische aansluiting van het toestel om letsel en materiële schade te voorkomen.

Omvang van de levering en transportinspectie

Het toestel wordt standaard geleverd met de volgende componenten:



- Digitale fotolijst
- Voedingsadapter
- Gebruiksaanwijzing

AANWIJZING

- ▶ Controleer de levering op volledigheid en op zichtbare schade. Meld een onvolledige of beschadigde levering onmiddellijk bij uw leverancier/handelaar.

Uitpakken

Ga bij het uitpakken van het toestel als volgt te werk:

- ◆ Neem het toestel uit de doos en verwijder het verpakkingsmateriaal.
- ◆ Verwijder het verpakkingsmateriaal van het toebehoren.
- ◆ Verwijder de beschermende folie op het kleuren-LCD van het toestel.

Afvoeren van de verpakking

De verpakking beschermt het toestel tegen transportschade. Het verpakkingsmateriaal is geselecteerd op milieuvriendelijkheid en kan daarom gerecycled worden.



Door de verpakking te recycleren worden grondstoffen gespaard en wordt de afvalproductie verminderd. Voer verpakkingsmateriaal dat u niet meer nodig heeft af volgens de plaatselijke voorschriften.

AANWIJZING

- Bewaar indien mogelijk de originele verpakking tijdens de garantietermijn van het toestel. In het geval dat u aanspraak maakt op de garantie kunt u het toestel weer goed verpakken.

Eisen aan de opstelplaats

Voor een veilig en storingsvrij gebruik van het toestel moet de opstelplaats aan de volgende voorwaarden voldoen:

- Plaats het toestel op een glad, horizontaal oppervlak.
- Stel het toestel niet op in een hete, natte of zeer vochtige omgeving.
- Het toestel heeft voor een goede werking voldoende luchtcirculatie nodig. Zet het toestel tijdens gebruik niet op zachte oppervlakken, tapijt of ander materiaal die de luchtcirculatie negatief kunnen beïnvloeden.
- Het stopcontact moet goed bereikbaar zijn zodat de voedingsadapter in geval van nood makkelijk uit het stopcontact kan worden getrokken.

Elektrische aansluiting

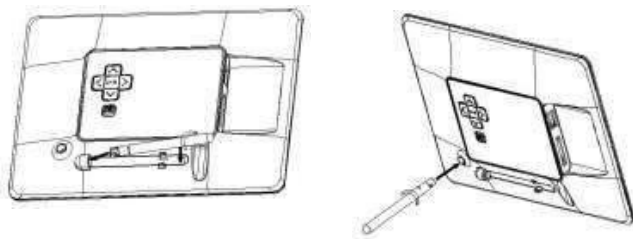
Voor een veilig en storingsvrij gebruik van het toestel moet er bij de elektrische aansluiting op het volgende gelet worden:

- Vergelijk voor het aansluiten van het toestel de aansluitgegevens van de voedingsadapter (spanning en frequentie) op het typeplaatje met de gegevens van uw elektrische voedingsnet. Deze gegevens moeten overeenstemmen om schade aan het toestel te voorkomen.
- Bescherm de kabel tegen hete oppervlakken en scherpe randen.
- Let erop dat de kabel niet strak gespannen of geknikt wordt.

Opstellen en aansluiten

Voor een permanente weergave kunt u het toestel op een glad oppervlak zetten of aan de wand hangen.

- ◆ Plaats de standaard in het toestel.



- ◆ Voor de wandmontage gebruikt u de ophangmogelijkheid aan de achterzijde van het toestel.

ATTENTIE

Het toestel kan door omvallen of naar beneden vallen beschadigd raken!

- ▶ Zorg ervoor dat het toestel niet kan vallen.

- ◆ Sluit de aansluitkabel op de aansluitpoort van het toestel aan en steek de voedingsadapter in een stopcontact.

AANWIJZING

- ▶ Gebruik alleen de inbegrepen voedingsadapter.

Bediening en gebruik

Menu

Het toestel is uitgerust met een gebruiksvriendelijk menu. Het menu verschijnt op het beeldscherm.

- ◆ De volgende opslagmedia kunnen gelezen worden:
 - SD-/SDHC-kaarten
 - MMC-kaarten
 - Memory-sticks
 - USB-opslagmedia
- ◆ Schakel het toestel in met de ON/OFF-schakelaar.



In het menu navigeert u met de „▲▼“-knoppen, daarmee selecteert u de gewenste functie.

Bevestig uw selectie met de „Enter / Play“ – knop **ⓐ**. Meestal verschijnt dan nog een menu waarbinnen u kunt navigeren met de „◀▶▼▲“-knoppen om de gewenste instelling te selecteren.

AANWIJZING

- ▶ Teneinde het setup-menu weer te verlaten moet de „Enter / Play“ – toets **ⓐ** ca. 5 sec. ingedrukt worden

AANWIJZING

- ▶ Bij de eerste ingebruikname start het toestel met de taalselectie. Selecteer hier de door u gewenste taal.

Ter oriëntering, zie de menustructuur in de bijlage.

U kunt het toestel met de knoppen op de achterzijde besturen.

Systeeminstellingen

Het toestel stelt altijd automatisch in de diashow zodra er een opslagmedium geplaatst is. Om naar het instellingsmenu te gaan drukt u op “Enter/Play”, knop 6 op het toestel. De volgende menupunten zijn beschikbaar:



■ Foto-instellingen:

Diashowinterval	Selecteer de door u gewenste menutaal.
Fotomodus	Selecteer de manier waarop uw foto weergegeven moet worden.
Overgangs-effect	Geef aan of uw foto's in de door u aangegeven volgorde of willekeurig weergegeven moeten worden.
DatStempel	Geef aan of er informatie over de foto (aanmaakdatum) moet worden weergegeven.
Shuffle	Geef aan of uw foto's in willekeurige volgorde of in de door u aangegeven volgorde moeten worden.

■ Algemene setup:

Taal	Selecteer het door u gewenste menu/de taal
Helderheid	
Contrast	
Saturatie	
Auto Run	Selecteer de modus waarmee het toestel na het inschakelen moet starten.
Standaard	Funciemenu voor het terugzetten op de fabrieksinstelling

Functies

Foto van het opslagmedium bewerken

Met dit toestel kunt u tijdens de slideshow foto's vanaf een opslagmedium bewerken. Ga als volgt te werk:

- ◆ Plaats een opslagmedium in het toestel. Selecteer het opslagmedium (USB of kaart) en bevestig met de „Enter/Play“ knop  , vervolgens worden de foto's automatisch weergegeven.
- ◆ Druk nu de knop „Enter/Play“  in op uw toestel. De „Tool“ – balk verschijnt in de onderste rand van het beeldscherm

NL



Pause/Play | Foto draaien | Foto terug | Volgende foto
Vergroten | Terug naar de miniatuurmodus

NOTA

- La barra „Tool“ desaparece automáticamente tras aprox. 10 segundos.

Miniatuurmodus

In de fotomodus kunt u foto's van het opslagmedium op het beeldscherm als miniatuur (thumbnail) laten weergegeven. Er kunnen op die manier 12 foto's tegelijkertijd weergegeven worden.

1. Schakel het toestel in en plaats een opslagmedium in het toestel.
2. Selecteer het opslagmedium in het hoofdmenu en druk de Play-knop [▶] in.

De miniatuurmodus verschijnt.

3. Nu kunt u met de navigatieknoppen [◀][▶][▲][▼] naar de gewenste foto navigeren.
4. Om de betreffende foto weer te geven drukt u vervolgens op Play [▶]



Reiniging en onderhoud

In dit hoofdstuk vindt u belangrijke informatie over de reiniging en het onderhoud van het toestel.

Veiligheidsinstructies

ATTENTIE

Beschadiging van het toestel door vochtigheid!

- ▶ Zorg ervoor dat er bij de reiniging geen vochtigheid in het toestel dringt om onherstelbare beschadiging van het toestel te voorkomen.

NL

Reiniging

Het display van het toestel bevindt zich achter beschermend glas.

- Reinig het display alleen met een droge, zachte doek.
- Oefen bij het reinigen geen druk uit op het display.
- Gebruik voor de reiniging geen middelen die oplosmiddelen of alcohol bevatten om te voorkomen dat het scherm beschadigd raakt.

OPMERKING

- ▶ Om het display tijdens reiniging en onderhoud te ontzien is het aan te bevelen een microvezeldoek te gebruiken. Deze is apart of ook als set met een reinigingsgel verkrijgbaar bij Hama (art.-nr.: 51076/51077).
- Reinig de rest van het toestel met een droge doek. Bij hardnekkiger vuil kan de doek iets vochtig gemaakt worden.

Verhelpen van storingen

In dit hoofdstuk vindt u belangrijke informatie over het opsporen en verhelpen van storingen. Neem de aanwijzingen in acht om risico's en beschadigingen te vermijden.

Veiligheidsinstructies

WAARSCHUWING

Houd u, om materiële schade te vermijden, aan de volgende veiligheidsinstructies.

- Reparaties aan elektrische apparatuur mogen alleen door vakspecialisten worden uitgevoerd die door de fabrikant geschoold zijn. Door ondeskundige reparaties kunnen aanzienlijke risico's voor de gebruiker en schade aan het toestel ontstaan.

Storingsoorzaken en verhelpen van storingen

De volgende tabel helpt bij het opsporen en verhelpen van kleinere storingen:

	Storing	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Algemeen	Op het display is niets te zien	Toestel is uitgeschakeld	Schakel het toestel in.
		Voedingsadapter niet goed aangesloten	Controleer of de voedingsadapter op het stopcontact en het toestel aangesloten is.
		Op het stopcontact staat geen spanning	Controleer de zekeringen.
		Toestel is defect	Neem contact op met de klantendienst.

	Storing	Mogelijke oorzaak	Oplossing
DPF	Er wordt niets weergegeven	Geen opslagmedium geplaatst	Plaats een opslagmedium.
		Opslagmedium bevat geen gegevens	Controleer het opslagmedium.
	Sommige foto's worden sneller geladen dan andere	Bij foto's met een hoge resolutie duurt het laden iets langer	Neem foto's met een lagere resolutie. Het toestel ondersteunt een maximale resolutie van 8000 x 8000 pixels

Bewaren

Als het toestel gedurende langere tijd niet gebruikt wordt, schakelt u het uit en koppelt u het los van de stroomtoevoer. Bewaar het toestel op een schone, droge plaats zonder direct zonlicht.

Afvoeren

Toestel afvoeren



Gooi het toestel nooit weg met het normale huisvuil.

Dit product is onderworpen aan de Europese richtlijn 2002/96/EC-WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment).



Breng het toestel naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf of naar de gemeentelijke afvalverwerkingsinstantie. Houd u aan de actueel geldende voorschriften. Neem in geval van twijfel contact op met de afvalverwerkingsinstantie.



Bijlage

Technische gegevens

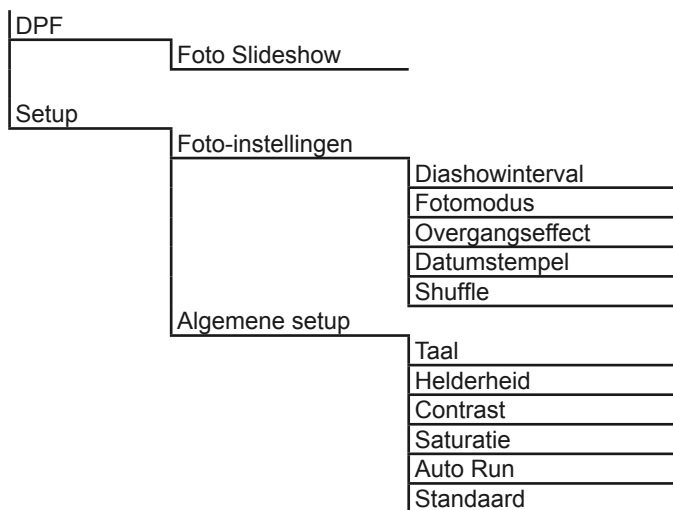
Algemeen	
Stroomtoevoer ingang	100-240 V AC / 50/60 Hz / 0,3 A max
Stroomtoevoer uitgang	5 V DC / 1,0 A
Vermogensopname	< 3,8 W
Afmetingen (L x B x H)	205 x 152 x 25 mm (zonder voet)
Gewicht	ca. 295 g
Aanbevolen omgevings-temperatuur	0°C - 30°C (32 - 85 F)
Relatieve luchtvochtigheid	40 - 64% [niet condenserend]

Beeldscherm	
Display	16,5 cm (=6,5")
Resolutie	438 x 234 (RGB)
Contrast	400 : 1
Formaat	16:10
Max. helderheid	max. 150 cd/m ²

Compatibele opslagmedia
SD/SDHC/MMC/MS en USB 2.0

Ondersteunde bestandsformaten
JPEG

Menustructuur van de DPF



NL

Supportinformatie

Neem bij defecte producten contact op met uw verkoper of met de afdeling Productadvies van Hama:

Support hotline - Hama productadvies (Duits/Engels):

Tel. +49 (0) 9091 / 502 – 115

Fax: +49 (0) 9091 / 502 – 272

E-mail: <mailto:produktberatung@hama.de>

Meer productinformatie vindt u op internet onder www.hama.com

Indice del contenuto

Introduzione 93

Premessa	93
Informazioni su queste	
Istruzioni per l'uso	93
Diritti d'autore	93
Avvertenze	94
Impiego conforme alle	
prescrizioni	95
Limitazione della responsabilità	95

Sicurezza 96

Indicazioni di sicurezza basilari	96
Pericolo a causa della corrente	96

Struttura e funzionamento . 97

Cornice per foto digitale	
(vista lato posteriore)	97

Messa in funzione 98

Indicazioni di sicurezza	98
Volume di fornitura e	
controllo del trasporto	98
Disimballaggio dell'	
apparecchio	99
Smaltimento dell'imballaggio . .	99
Requisiti del	
luogo di installazione	100
Collegamento elettrico	100
Installazione e collegamento	100

Impiego e funzionamento . 101

I menu	101
Impostazioni di sistema	102

Funzioni 103

Elaborazione delle foto dal	
supporto di memoria	103
Barra delle informazioni	104
Modalità miniatura	104

Pulizia e cura 105

Indicazioni di sicurezza	105
Pulizia	105

Rimozione degli errori . . . 106

Indicazioni di sicurezza	106
Cause degli errori e relativa	
rimozione	106

Immagazzinamento 107

Smaltimento 107

Smaltimento dell'apparecchio	107
------------------------------	-----

Appendice 108

Dati tecnici	108
Struttura del menu del DPF . 109	
Servizio di supporto in linea	
(hotline)	109

Introduzione

Premessa

Gentile cliente,

con l'acquisto di questa cornice digitale vi siete decisi per un prodotto di qualità Hama, il quale, per quello che riguarda la tecnica e la funzionalità corrisponde allo standard di sviluppo più moderno.

Leggere le informazioni qui contenute, in maniera tale da familiarizzare con l'apparecchio e poter sfruttare pienamente tutte le sue funzioni.

Le auguriamo buon divertimento con l'impiego dell'apparecchio.

IT

Informazioni su queste Istruzioni per l'uso

Queste Istruzioni per l'uso sono parte integrante della cornice digitale (definita qui di seguito apparecchio) e forniscono delle indicazioni importanti per un impiego conforme alle prescrizioni, per la sicurezza e per il collegamento così come per l'impiego dell'apparecchio.

Le Istruzioni per l'uso devono essere sempre in prossimità dell'apparecchio. Queste devono poter essere lette e applicate da tutte le persone che impiegano l'apparecchio oppure che rimuovono i disturbi dell'apparecchio.

Conservare queste Istruzioni per l'uso e consegnarle, insieme all'apparecchio, al successivo proprietario.

Diritti d'autore

Questa documentazione è protetta dal diritto d'autore.

È vietato qualsiasi tipo di riproduzione o di ristampa, anche parziale, così come la riproduzione delle immagini, anche in uno stato modificato, senza la previa autorizzazione per iscritto del produttore..

Avvertimento

Nelle presenti Istruzioni per l'uso vengono usate le seguenti avvertenze:

PERICOLO

Un avvertimento di questo livello contrassegna una imminente situazione di pericolo.

Se la situazione di pericolo non viene evitata, questa può causare la morte oppure gravi lesioni.

- ▶ Seguire le indicazioni in queste avvertenze, in maniera tale da evitare il pericolo di morte oppure di gravi lesioni per le persone

AVVISO

Un avvertimento di questo livello contrassegna una possibile situazione di pericolo.

Se la situazione di pericolo non viene evitata, questa può causare lesioni e/o danni materiali.

- ▶ Seguire le indicazioni in queste avvertenze, in maniera tale da evitare lesioni per le persone oppure danni materiali

ATTENZIONE

Un avvertimento di questo livello contrassegna dei possibili danni materiali.

Se questo tipo di situazione non viene evitata, questa può causare dei danni materiali.

- ▶ Seguire le indicazioni in queste avvertenze, in maniera tale da evitare danni materiali.

INDICAZIONE

- ▶ Una indicazione contrassegna delle informazioni supplementari, le quali semplificano l'impiego dell'apparecchio.

Impiego conforme alle prescrizioni

Questo apparecchio è concepito per l'impiego in ambienti chiusi, per la visualizzazione di fotografie.

Un impiego diverso da quello per il quale è previsto viene considerato come non conforme alle prescrizioni.

AVVISO

Pericolo a causa di un impiego non conforme alle prescrizioni!

Se l'apparecchio non viene utilizzato conformemente alle prescrizioni e/o se viene utilizzato per un altro scopo da quello previsto possono avere luogo dei pericoli.

- ▶ DUtilizzare l'apparecchio esclusivamente conformemente alle prescrizioni.
- ▶ Rispettare le procedure descritte in queste Istruzioni per l'uso.

Per eventuali danni causati da un impiego non conforme alle prescrizioni, viene esclusa qualsiasi tipo di responsabilità.

In questo caso, il rischio è unicamente a carico dell'utente.

Limitazione della responsabilità

Tutte le informazioni tecniche, i dati e le indicazioni per l'impiego contenute in queste Istruzioni per l'uso corrispondono allo stato tecnologico attuale al momento della stampa e sono state redatte prendendo in considerazione la nostra esperienza e conoscenze attuali secondo scienza e coscienza.

Non posso dunque essere fatti valere diritti sulla base di dati, figure e descrizioni contenuti in queste Istruzioni per l'uso.

Il produttore non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni dovuti alla mancata osservanza delle istruzioni oppure per un impiego non conforme alle prescrizioni, per riparazioni inadeguate, modifiche non consentite oppure per l'impiego di pezzi di ricambio non autorizzati.

ATTENZIONE

- ▶ Per via del processo di produzione si possono verificare dei cosiddetti difetti nei pixel. Questi si manifestano, generalmente, mediante pixel bianchi o neri che rimangono permanentemente illuminati durante la riproduzione. In base alla dimensione del display, si ha una tolleranza di produzione dello 0,01% max. di errore dei pixel che non rappresenta quindi alcun difetto del prodotto.

Sicurezza

Questo capitolo fornisce delle importanti indicazioni di sicurezza per l'impiego dell'apparecchio.

Questo apparecchio corrisponde alle norme di sicurezza prescritte. Tuttavia, un impiego inadeguato può causare dei danni alle persone e materiali.

Indicazioni di sicurezza basilari

Per un impiego sicuro dell'apparecchio osservare le seguenti indicazioni di sicurezza:

- Prima dell'impiego, controllare l'apparecchio per l'eventuale presenza di danni esterni visibili. Se l'apparecchio è danneggiato non metterlo in funzione.
- Fare eseguire la riparazione unicamente da personale specializzato. Con una riparazione inadeguata, viene escluso il diritto di garanzia.
- I componenti difettosi devono essere sostituiti solo con i pezzi di ricambio originali. Solo con questi componenti è possibile garantire che vengano soddisfatti i requisiti per la sicurezza.
- In caso di disturbi, temporali oppure durante la pulizia dell'apparecchio, separare l'adattatore di rete dall'alimentazione di corrente.
- Proteggere l'apparecchio dall'umidità e dalla penetrazione di liquidi o di oggetti. In caso di contatto con i liquidi separare immediatamente l'adattatore di rete dall'alimentazione di corrente.
- Non mettere alcun oggetto sull'apparecchio.

Pericolo a causa della corrente elettrica

PERICOLO

Pericolo di vita a causa della corrente elettrica!

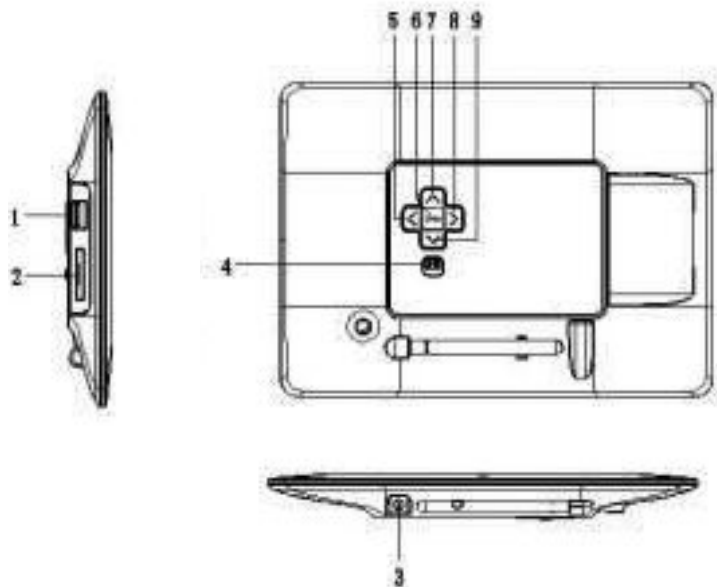
Con il contatto con i conduttori oppure i componenti sotto tensione sussiste il pericolo di vita!!

Per evitare il pericolo a causa della corrente elettrica, osservare le seguenti indicazioni di sicurezza:

- ▶ Utilizzare esclusivamente l'adattatore di rete contenuto nel volume di fornitura, altrimenti si rischia di danneggiare l'apparecchio.
- ▶ Non mettere in funzione l'apparecchio se l'adattatore di rete, il cavo di collegamento oppure il connettore sono danneggiati.
- ▶ Non aprire in nessun caso il contenitore dell'apparecchio oppure l'adattatore di rete. Se si viene a contatto con le connessioni sotto tensione e se viene modificata la struttura elettrica e meccanica, sussiste il pericolo di scosse elettriche.

Struttura e funzionamento

Cornice per foto digitale (vista lato posteriore)



1. Attacco USB HOST tipo A
2. Slot SD/MMC/MS
3. Presa per l'alimentatore
4. Interruttore ON/OFF
5. ◀ Foto indietro / a sinistra
6. ▶ Play / pausa / Enter
7. ▲ Avanti / indietro / ESC
8. ► Foto successiva / a destra
9. ▼ Indietro / ruota foton

Messa in funzione

Indicazioni di sicurezza

⚠ AVVISO

Con la messa in funzione dell'apparecchio possono insorgere dei danni per le persone oppure materiali!

Per evitare dei pericoli, osservare le seguenti indicazioni di sicurezza:

- ▶ I materiali di imballaggio non devono essere utilizzati per giocare. Sussiste il pericolo di soffocamento.
- ▶ Per evitare dei danni alle persone e materiali, osservare le indicazioni relative ai requisiti del luogo di installazione così come del collegamento elettrico dell'apparecchio

IT

Volume di fornitura e controllo del trasporto

L'apparecchio viene fornito, di serie, con i seguenti componenti:



- Cornice digitale
- Adattatore di rete
- Istruzioni per l'uso

INDICAZIONE

- ▶ Controllare la completezza della fornitura e l'eventuale presenza di danneggiamenti visibili. Segnalare subito una fornitura incompleta oppure danneggiata al proprio fornitore/commerciante.

Disimballaggio

Per il disimballaggio dell'apparecchio procedere nel seguente modo:

- ◆ Togliere l'apparecchio dal cartone e rimuovere il materiale di imballaggio.
- ◆ Rimuovere il materiale di imballaggio degli accessori.
- ◆ Rimuovere la pellicola di protezione nello schermo LCD dell'apparecchio..

Smaltimento dell'imballaggio

L'imballaggio protegge l'apparecchio da eventuali danni dovuti al trasporto. I materiali di imballaggio sono stati scelti in base ai criteri per la salvaguardia dell'ambiente e alle tecniche di smaltimento e sono quindi riciclabili.



Il riciclaggio dell'imballaggio nel circuito di materiali consente di risparmiare materie prime e riduce la produzione di rifiuti. Smaltire i materiali dell'imballaggio conformemente alle normative in vigore sul luogo.

INDICAZIONE

- ▶ Conservare, se possibile, l'imballaggio originale per tutto il periodo della garanzia dell'apparecchio, in maniera tale che in caso di prestazioni di garanzia questo possa essere imballato in maniera adeguata.

Requisiti del luogo di installazione

Per un funzionamento sicuro e senza problemi dell'apparecchio, il luogo di installazione deve soddisfare i seguenti requisiti:

- Mettere l'apparecchio su una superficie orizzontale e piana.
- Non mettere l'apparecchio in un ambiente caldo, bagnato oppure molto umido.
- Per un corretto funzionamento, l'apparecchio ha bisogno di una circolazione d'aria sufficiente. Durante il funzionamento non mettere l'apparecchio su superfici morbide, tappeti oppure altri materiali che possono ostacolare la circolazione dell'aria.
- La presa deve essere facilmente accessibile, in maniera tale che in caso di emergenza si possa estrarre facilmente l'adattatore di rete..

Collegamento elettrico

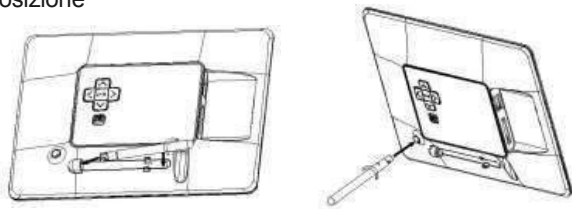
Per un funzionamento sicuro e senza problemi dell'apparecchio, per il collegamento elettrico si devono osservare le seguenti indicazioni:

- Prima del collegamento dell'apparecchio confrontare i dati di collegamento dell'adattatore di rete (tensione e frequenza), sulla targhetta di modello, con quelli della propria rete elettrica. Questi dati devono coincidere, altrimenti si rischia di danneggiare l'apparecchio.
- Proteggere il cavo dalle superfici calde e dai bordi affilati.
- Osservare che il cavo non venga teso eccessivamente oppure piegato.

IT Posizionamento e collegamento

Per una riproduzione permanente, l'apparecchio può essere posizionato su una superficie piana oppure può essere agganciato alla parete.

- ◆ Inserire il supporto nell'apparecchio.
- ◆ Posizionare l'apparecchio di taglio o trasversalmente. Ruotare, per questo scopo, il piedino di sostegno nella corrispondente posizione (vedere la direzione della freccia sul lato posteriore della cornice digitale). Il piedino di sostegno scatta automaticamente in posizione.



ATTENZIONE

L'apparecchio può venire danneggiato se questo cade oppure si ribalta!

- ▶ Assicurarsi che l'apparecchio non possa ribaltarsi.
- ◆ Collegare il cavo di allacciamento con il connettore dell'apparecchio e inserire l'adattatore di rete in una presa di corrente.

INDICAZIONE

- ▶ Utilizzare solo l'adattatore di rete in dotazione.

Impiego e funzionamento

La guida a menu

L'apparecchio è dotato di una guida a menu di facile uso. La guida a menu viene visualizzata sullo schermo.

- ◆ Possono essere letti i seguenti supporti di memoria:
 - Schede SD/SDHC
 - Schede MMC
 - Chiavette di memoria
 - Supporti di memoria USB
- ◆ Per accendere l'apparecchio, premere l'interruttore ON/OFF.



Nel menu si naviga mediante i pulsanti „▲▼“ e si sceglie la funzione desiderata.

Confermare la selezione con il pulsante „Enter / Play“ – pulsante ⑥. Nella maggior parte dei casi viene visualizzato un ulteriore menu, nel quale si naviga con i pulsanti „◀▶▼▲“ e si seleziona l'impostazione desiderata.

NOTA

- ▶ Per uscire nuovamente dal menu delle impostazioni, tenere premuto il tasto & “Enter / Play” ⑥ per ca. 5 secondi.

NOTA

- ▶ Alla prima messa in funzione, l'apparecchio si avvia con la selezione della lingua; selezionare la lingua desiderata.

Per l'orientamento vedere anche la struttura del menu nell'Appendice. L'apparecchio si può comandare con i tasti posti sul retro.

Impostazioni di sistema

Appena si inserisce un supporto di memoria, l'apparecchio si avvia in modalità "Presentazione". Per giungere nel menu delle impostazioni, premere il tasto 6 "Enter / Play" sull'apparecchio. Sono disponibili le seguenti voci di menu:



■ Impostazioni foto:

Ora Slideshow	Selezionare il menu/la lingua desiderati.
Modalità foto	Selezionare il modo in cui si desidera presentare la foto.
Effetto Transizione	Selezionare se le foto devono essere visualizzate in sequenza o in modo casuale.
Data	Selezionare se si desidera visualizzare le informazioni delle foto (data di creazione).
Casuale	Selezionare se le foto devono essere visualizzate in sequenza o in modo casuale nella modalità di presentazione.

■ Set up generale:

Lingua	Selezionare il menu/la lingua desiderati.
Luminosità	
Contrasto	
Saturazione	
Auto Run	Selezionare il modo in cui l'apparecchio si deve avviare dopo l'accensione.
Default	Menu funzioni per il ripristino delle impostazioni di fabbrica.

Funzioni

Elaborazione delle foto dal supporto di memoria

Elaborazione delle foto dal supporto di memoria

In modalità di presentazione, l'apparecchio consente di elaborare le immagini da un supporto di memoria. Procedere come segue:

- ◆ Inserire un supporto di memoria nell'apparecchio. Selezionare il supporto di memoria (USB o scheda) e confermare con il tasto & “Enter / Play”; ⑥ le foto vengono riprodotte automaticamente.
- ◆ Premere il tasto “Enter / Play” ⑥ sul proprio apparecchio. Sul margine inferiore della cornice, viene visualizzata la barra degli strumenti

IT



NOTA

- La barra degli strumenti scompare automaticamente dopo ca. 10 secondi.

Modalità miniatura

Nella modalità foto si possono visualizzare le foto dal supporto di memoria sullo schermo come miniature (Thumbnails). Si possono visualizzare contemporaneamente fino a 15 foto.

1. Accendere l'apparecchio e inserire un supporto di memoria.
2. Selezionare il supporto di memoria nel menu principale e premere il tasto Play [▶].

Appare la modalità miniatura.

3. Mediante i tasti di navigazione, [◀][▶][▲][▼] si può giungere alla foto desiderata.
4. Per visualizzare la foto desiderata, premere il tasto Play [▶].



Pulizia e cura

Questo capitolo fornisce delle importanti indicazioni per la pulizia e la cura dell'apparecchio.

Indicazioni di sicurezza

ATTENZIONE

Danneggiamenti dell'apparecchio a causa dell'umidità!

- ▶ Assicurarsi, che durante la pulizia non penetri alcuna umidità nell'apparecchio, onde evitare un danneggiamento irreparabile dell'apparecchio.

Pulizia

Il display dell'apparecchio si trova dietro un vetro di protezione.

- Pulire il display solo con un panno morbido e asciutto.
- Durante la pulizia non esercitare alcuna pressione sulla superficie dello schermo.
- Per la pulizia non utilizzare alcun solvente oppure detergenti contenenti alcol, in maniera tale da non danneggiare la superficie.

AVVERTENZA

- ▶ Per una pulizia e una cura delicata del display consigliamo l'impiego di un panno per la pulizia in microfibra. Questo è disponibile singolarmente oppure anche in set con un gel detergente presso la Hama (Art. n. 51076/51077).
- Pulire il resto dell'apparecchio con un panno asciutto. In caso di sporco persistente, il panno può essere leggermente inumidito.

Rimozione degli errori

Questo capitolo fornisce delle importanti indicazioni per la localizzazione e la rimozione dei disturbi. Per evitare dei pericoli e dei danneggiamenti, osservare le indicazioni.

Indicazioni di sicurezza

AVVISO

Per evitare dei pericoli e dei danni materiali, osservare le seguenti indicazioni di sicurezza:

- Le riparazioni degli apparecchi elettrici devono essere eseguite solo dal personale specializzato, il quale è addestrato dal produttore. Le riparazioni eseguite in maniera non appropriata possono causare dei notevoli danni per l'utente e dei danneggiamenti dell'apparecchio.

IT

Cause degli errori e relativa rimozione

La seguente tabella rappresenta un ausilio per la localizzazione e la rimozione di piccoli disturbi:

	Errore	Possibile causa	Rimozione
Generale	Nessuna visualizzazione sul display	L'apparecchio è disinserito	Inserire l'apparecchio
		L'adattatore di rete non è collegato correttamente	Accertarsi che l'adattatore di rete sia inserito nella presa di corrente e che sia collegato con l'apparecchio.
		Presa di rete senza tensione	Controllare i fusibili dell'impianto elettrico domestico
		L'apparecchio è difettoso	Informare il Servizio di assistenza clienti

	Errore	Possibile causa	Rimozione
DPF	Non viene visualizzata alcuna immagine	Non è inserito alcun supporto di memoria	Inserire un supporto di memoria.
		Il supporto di memoria non contiene alcun dato	Controllare il supporto di memoria.
	Alcune foto si caricano più velocemente di altre	Per le foto ad alta risoluzione, il tempo di carica è più lungo.	Prendere foto con una risoluzione più bassa. L'apparecchio supporta una risoluzione max. di soli 8000 x 8000 pixel

Immagazzinamento

Se l'apparecchio non viene utilizzato per un lungo periodo, disinserirlo e separarlo dall'alimentazione di corrente, quindi conservarlo in un luogo pulito e asciutto senza radiazioni solari dirette.

Smaltimento

Smaltimento dell'apparecchio



Non gettare, in nessun caso, l'apparecchio nei normali rifiuti domestici. Questo apparecchio è soggetto alla direttiva europea 2002/96/EC-WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment).



Smaltire l'apparecchio attraverso un'azienda per lo smaltimento autorizzata oppure mediante l'Ente comunale per lo smaltimento. Osservare le normative attuali in vigore. In caso di dubbi mettersi in contatto con l'Ente responsabile per lo smaltimento.



Appendice

Dati tecnici

Informazioni generali	
Alimentazione di corrente ingresso	100-240 V AC / 50/60 Hz / 0,3 A Max
Alimentazione di corrente uscita	5 V DC / 1,0 A
Potenza assorbita	< 3,8 W
Dimensioni (L x B x H)	205 x 152 x 25 mm (senza piedino di sostegno)
Peso	ca. 295 g
Temperatura ambiente consigliata per l'apparecchio	0°C - 30°C (32 - 85 F)
Umidità atmosferica relativa	40 – 64 % [senza condensa]

Schermo

Display	16,5 cm (=6,5")
Risoluzione	438 x 234 (RGB)
Contrasto	400 : 1
Formato	16:10
Max. luminosità	max. 150 cd/m ²

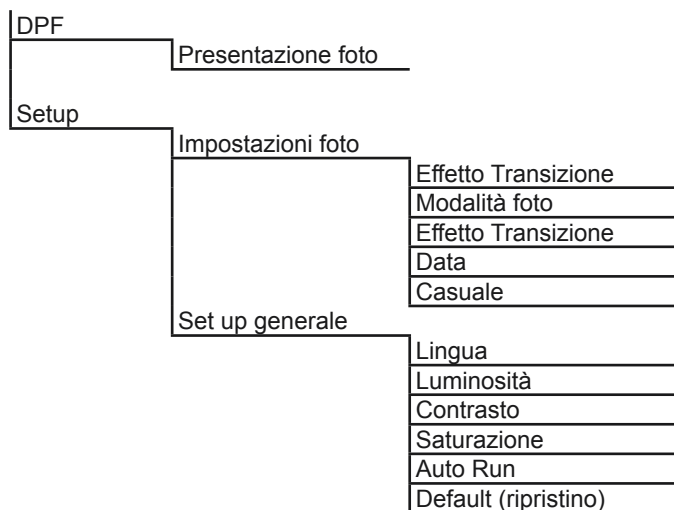
Supporti di memoria compatibili

SD/SDHC/MMC/MS e USB 2.0

Formati di file supportati

JPEG

Struttura del menu del DPF



IT

Informazioni per l'assistenza

In caso di prodotti difettosi, si prega di rivolgersi al proprio rivenditore o al Servizio di consulenza prodotti Hama:

Servizio di supporto in linea (hotline) – Consulenza prodotti Hama (tedesco / inglese):

Tel. +49 (0) 9091 / 502 – 115

Fax: +49 (0) 9091 / 502 – 272

e-mail: <mailto:produktberatung@hama.de>

Le ulteriori informazioni sui prodotti sono disponibili in Internet all'indirizzo www.hama.com

Innehållsförteckning

Inledning 111

Förord	111
Information om den här bruksanvisningen	111
Upphovsrätt	111
Varningar	112
Avsedd användning	113
Ansvarsfriskrivning	113

Säkerhet 114

Grundläggande säkerhetsanvisningar	114
Fara på grund av elektrisk ström	114

Uppbyggnad och funktion. 115

Digital fotoram (bild bakifrån)	115
--	-----

Börja använda 116

Säkerhetsanvisningar	116
Leveransinnehåll och transportinspektion	116
Packa upp produkten	117
Ta hand om förpackningen	117
Krav på uppställningsplatsen	117
Elanslutning	118
Uppställning och anslutning	118

Hantering och användning 119

Menyinhållet	119
Systeminställningar	120

Funktioner. 121

Bearbeta bild på lagringsmediet	121
Informationsrad	122
Miniatyrläge	122

Rengöring och skötsel . . . 123

Säkerhetsanvisningar	123
Rengöring	123

Åtgärda fel 124

Säkerhetshänvisningar	124
Felorsaker och åtgärd	124

Förvaring. 125

Kassering 125

Kassera produkt	125
---------------------------	-----

Bilaga 126

Tekniska data	126
Menystruktur hos DPF	127
Supporthotline	127

Inledning

Förord

Bästa/bäste kund,

när du köpte den digitala fotoramen valde du en kvalitetsprodukt från **Hama** som motsvarar senaste teknisk standard och funktionalitet.

Läs informationen här så att du snabbt lär känna produkten och kan använda alla funktionerna fullt ut.

Vi önskar lycka till med användningen.

Information om denna bruksanvisning

Denna bruksanvisning hör till den digitala fotoramen (i fortsättningen kallad produkten) och innehåller viktig information om den avsedda användningen och säkerheten samt om hur man ansluter och sköter produkten.

Bruksanvisningen ska alltid finnas tillgänglig i närheten av produkten. Alla som använder produkten eller åtgärdar störningar på den ska läsa och använda sig av bruksanvisningen.

Spara bruksanvisningen och låt den följa med till nästa ägare.

Upphovsrätt

Denna dokumentation är äganderättsskyddad.

All kopiering eller eftertryck, även av delar, eller förmedling av bilderna, även i ändrat skick, är endast tillåten med skriftlig tillåtelse från tillverkaren.

Varningar

Följande varningsinformation används i den här bruksanvisningen:

FARA

Denna varningsinformation betecknar en hotande, farlig situation.

Om den farliga situationen inte undviks kan följden bli dödsfall eller allvarliga personskador.

- ▶ Följ anvisningarna i varningsinformationen för att undvika risk för dödsfall eller allvarliga personskador.

VARNING

Denna varningsinformation betecknar en möjlig, farlig situation.

Om den farliga situationen inte undviks kan följden bli personskador och/eller materiella skador.

- ▶ Följ anvisningarna i varningsinformationen för att undvika personskador eller materiella skador.

OBSERVERA

Denna varningsinformation betecknar möjlig materiell skada.

Om man inte undviker situationen kan följden bli materiell skada.

- ▶ Följ anvisningarna i varningsinformationen för att undvika materiella skador.

INFORMATION

- ▶ Information innebär kompletterande upplysningar som underlättar hanteringen av produkten.

Avsedd, ändamålsenlig användning

Den här produkten är endast avsedd att användas inomhus för visning av foton.

Annan, eller mera långtgående, användning betraktas som ej ändamålsenlig.

VARNING

Fara på grund av annan användning än den avsedda!

Om produkten används och/eller nyttjas på annat sätt än det avsedda kan faror utgå från den.

- ▶ Använd bara produkten till det den är avsedd för.
- ▶ Följ de tillvägagångssätt som beskrivs i den här bruksanvisningen.

Ingen form av ersättningskrav kan ställas för skador som uppstår på grund av annan användning än den avsedda.

Användaren bär ensam ansvaret.

S

Ansvarsfriskrivning

All teknisk information, samt alla data och anvisningar för hanteringen motsvarar den standard som gällde vid tryckningen och baseras på de erfarenheter och kunskaper som vi hittills inhämtat.

Inga anspråk som baseras på uppgifter, bilder och beskrivningar i denna bruksanvisning kan ställas.

Tillverkaren övertar inget ansvar för skador på grund av att bruksanvisningen inte beaktats, annan användning än den avsedda, reparationer som inte är korrekta, otillåtna förändringar som utförts eller användning av otillåtna reservdelar.

OBSERVERA

- ▶ Tillverkningsprocessen kan göra att så kallade pixelfel inträffar. Dessa yttrar sig i allmänhet i form av vita eller svarta pixlar som tänds permanent under återgivningen. Inom ramen för tillverkningsstoleranser är max. 0,01 % av dessa pixelfel möjliga som tolerans, mätt på displayens totalyta, och innebär inget produktfel.

Säkerhet

I det här kapitlet finns viktiga säkerhetsanvisningar för produkthanteringen.

Produkten motsvarar de föreskrivna säkerhetsbestämmelserna. Felaktig användning kan dock leda till personskador och materiella skador.

Grundläggande säkerhetsanvisningar

Beakta följande säkerhetsanvisningar för säker produkthantering:

- Undersök om produkten har utvändiga skador innan du använder den. Använd den inte om den är skadad.
- Låt bara en fackman reparera produkten. Bristfälliga reparationer leder till att garantianspråk förloras.
- Defekta komponenter får bara bytas ut mot reservdelar i originalutförande. Det är bara när sådana delar används som man kan vara säker på att säkerhetskraven uppfylls.
- Skilj adaptern från elnätet vid störningar, vid åskväder eller innan produkten rengörs.
- Skydda produkten mot fukt och se till att inte vätskor eller föremål kan tränga in i den. Vid kontakt med vätska ska adaptern skiljas från elnätet direkt.
- Placera inga föremål på produkten.

Fara på grund av elektrisk ström

FARA

Livsfara på grund av elektrisk ström!

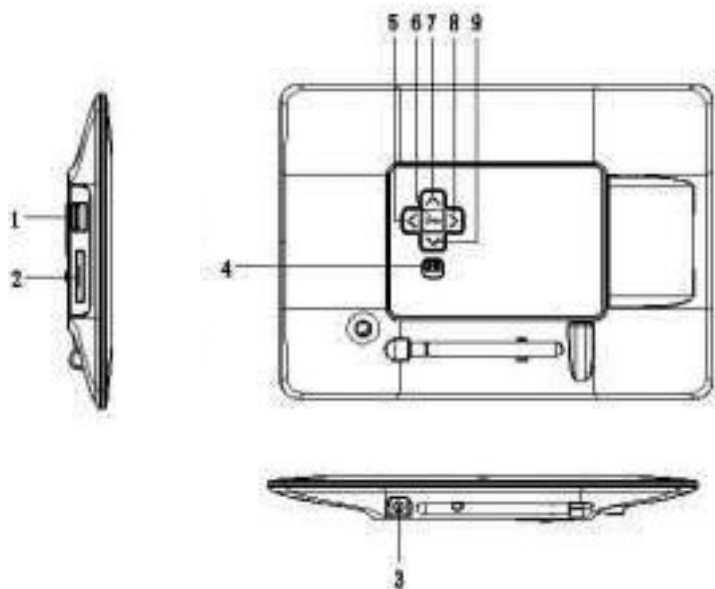
Vid kontakt med sladdar och komponenter som är strömsatta föreligger livsfara!

Beakta följande säkerhetsanvisningar för att undvika risker på grund av elektricitet:

- ▶ Använd enbart den adapter som finns med i leveransen eftersom produkten annars kan skadas.
- ▶ Använd inte produkten om adaptern, anslutningsladden eller kontakten är skadad.
- ▶ Öppna aldrig höljet på produkten eller adaptern. Det finns risk för elstötar om spänningsförande anslutningar berörs och den elektriska och mekaniska uppbyggnaden förändras.

Uppbyggnad och funktion

Digital fotoram (bild bakifrån)



1. USB VÄRD anslutning typ A
2. SD/MMC/MS - Slot
3. Anslutningsport för adapter
4. On/Off reglage
5. ◀ Bild tillbaka/Vänster
6. ▶ Play; Pause/ Enter
7. ▲ Uppåt/Tillbaka/ESC
8. ► Nästa bild/höger
9. ▼ Neråt/rotera bild

Börja använda

Säkerhets hänvisningar

⚠ VARNING

När man börjar använda produkten kan personskador och materiella skador inträffa!

Beakta de följande säkerhetsanvisningarna för att undvika riskerna.

- ▶ Förpackningsmaterial får inte användas som leksak. Det föreligger kvävningrisk.
- ▶ Beakta informationen om vad som krävs av platsen där produkten ska placeras och av elanslutningen till den för att undvika personskador och materiella skador.

S

Leveransomfång och transportinspektion

Produkten levereras standardmässigt med följande komponenter:



- Digital fotoram
- Adapter
- Bruksanvisning

INFORMATION

- ▶ Kontrollera att leveransen är komplett och se efter om det finns synliga skador. Meddela leverantören/inköpsstället direkt om något saknas eller om det finns skador.

Packa upp

Gör så här är du packar upp produkten:

- ◆ Ta ut produkten ur kartongen och ta bort förpackningsmaterialet.
- ◆ Ta bort förpackningsmaterialet till tillbehöret.

Ta hand om förpackningen

Förpackningen skyddar produkten mot transportskador. Miljövänlighet och återvinningstekniska aspekter fanns med när förpackningsmaterialet valdes och det kan därför återvinnas.



Att lämna förpackningen till återvinning sparar råmaterial och minskar avfallsmängden. Kassera förpackningsmaterial som inte behövs mer enligt lokalt gällande regler.

INFORMATION

- Om det är möjligt så spara originalförpackningen under produktens garantitid så att produkten kan förpackas ordentligt vid ett garantifall.

S

Krav på uppställningsplatsen

Uppställningsplatsen måste uppfylla följande förutsättningar för säker och felfri användning:

- Placera produkten på en jämn, vågrät yta.
- Ställ inte produkten i en varm, våt eller mycket fuktig miljö.
- Produkten behöver tillräcklig luftcirkulation om den ska fungera korrekt. När produkten används ska den inte placeras på mjuka ytor, mattor eller andra material som kan hindra luftcirkulationen.
- Eluttaget måste vara lättåtkomligt så att adaptern enkelt kan dras ut om detta skulle behövas.

Elanslutning

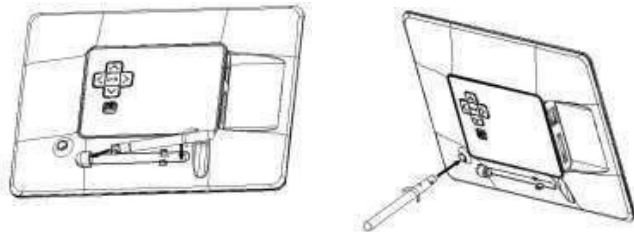
Följande anvisningar ska beaktas vid elanslutningen så att produkten kan fungera säkert och felfritt:

- Jämför adaptorns anslutningsdata (spänning och frekvens) som står på typskylten med förutsättningarna hos ditt elnät innan du ansluter produkten. De här uppgifterna måste överensstämja så att inte produkten skadas.
- Skydda sladden mot varma ytor och vassa kanter.
- Var noga med att inte sladden är stramt spänd eller vikt.

Ställa på plats och ansluta

För kontinuerlig uppspelning kan du ställa produkten på ett jämnt underlag eller hänga den på väggen.

- ◆ Stick in stativet i produkten.



- ◆ Till väggmonteringen använder du anordningen som är avsedd för detta på baksidan av produkten.

OBSERVERA

Produkten kan skadas om den välter eller faller ner!

- ▶ Försäkra dig om att produkten står säker och inte riskerar att välta.
- ◆ Sätt anslutningssladden i anslutningsporten på produkten och anslut adaptorn till ett eluttag.

INFORMATION

- ▶ Använd bara den medföljande adaptorn.

Hantering och användning

Menyinhållet

Produkten är utrustad med en användarvänlig meny. Menyn öppnas på bildskärmen.

- ◆ Följande lagringsmedium kan läsas:
 - SD/SDHC - kort
 - MMC-kort
 - Minneskort
 - USB-lagringsmedier
- ◆ Starta apparaten genom att trycka på ON/OFF-reglaget



S

Du använder "◀▶"-knapparna för att förflytta dig i menyn och välja den funktion du vill ha.

Bekräfta ditt val med „Enter / Play“ – knappen **Ⓞ**. Oftast visas då ytterligare en meny där du använder "◀▶▼▲"-knapparna för att förflytta dig och välja den inställning du vill ha.

INFORMATION

- ▶ För att lämna inställningsmenyn trycker du på "Enter/Play"-knappen **Ⓞ** i ca 5 sek

INFORMATION

- ▶ När apparaten startas första gången börjar den med språkvalet. Du väljer då det menyspråk som du vill ha

Se även menystrukturen i bilagan för orientering

Du kan styra apparaten med knapparna på baksidan.

Systeminställningar

Apparaten startar alltid automatiskt med bildspelet så snart ett lagringsmedium sitter i. För att komma till inställningsmenyn trycker du nu på "Enter/Play"-knappen 6 på apparaten. Följande menypunkter finns att välja på:



■ Fotoinställningar:

Bildspelsintervall	Välj det meny/användarspråk du vill ha
Fotoläge	Välj vilken typ av visning du vill ha, hur du vill presentera din bild.
Bildväxlingar	Välj om bilderna ska presenteras i sekvens eller slumpmässigt.
Dat.stämpel	Välj om bildinformationen (fotograferingsdatum) ska visas.
Slumpmässigt	Välj om bilderna ska presenteras slumpmässigt eller i följd i bildspelet.

■ Allmän inställning:

Språk	Välj det meny/användarspråk du vill ha
Ljusstyrka	
Kontrast	
Mättnad	
Auto Run	Välj det läge som apparaten ska starta i när den slås på.
Default	Funktionsmeny för återställning till fabriksinställningen

Funktioner

Bearbeta bild från lagringsmediet:

Apparaten kan bearbeta bilder som finns på ett lagringsmedium under bildspelet. Gör så här:

- ◆ Sätt in ett lagringsmedium i apparaten. Välj lagringsmediet (USB eller kort) och bekräfta med "Enter/Play"-knappen **6**, nu visas bilderna automatiskt.
- ◆ Tryck nu på "Enter/Play"-knappen **6** på din apparat. Bara "Tool"-raden visas i nedre bildkanten



Pause/Play
Förstora
Rotera bild
Tillbaka till miniatyrbildsläge
Bild tillbaka
Nästa bild

OBSERVERA

- ▶ "Tool"-raden försvinner automatiskt efter ca 10 sekunder igen.

Miniatyrbildsläge

I fotoläge kan du visa bilder från lagringsmediet som miniatyrbilder (Thumbnails) på skärmbilden. Upp till 12 foton kan visas samtidigt.

1. Starta apparaten och lägg in ett lagringsmedium.
2. Välj lagringsmediet i huvudmenyn och tryck på Play-knappen [▶].
Miniatyrbildsläget visas.
3. Nu kan du navigera [◀][▶][▲][▼] till den bild du vill ha med navigeringsknapparna.
4. Tryck nu på Play-knappen [▶] för att visa den sökta bilden



Rengöring och skötsel

I det här kapitlet får du viktig information om rengöringen och underhållet av produkten.

Säkerhetshänvisningar

OBSERVERA

Skador på produkten genom fukt!

- ▶ Se till att fukt inte tränger in i produkten vid rengöringen för att undvika bestående produktskador.

Rengöring

Produktens display befinner sig bakom ett skyddsglas.

- Använd bara ett torrt, mjukt tygstycke till displayrengöringen.
- Tryck inte på skärmbilden vid rengöringen.
- Använd inga rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel eller alkohol till rengöringen så att ytskiktet inte skadas.

INFORMATION

- ▶ Vi rekommenderar en mikrofiber-rengöringsduk för skonsam rengöring och vård av displayen. Hama erbjuder duken i enpack eller i set med en rengöringsgel (art.nr. 51076/51077).
- Rengör resten av produkten med en torr rengöringsduk. Vid kraftig nedsmutsning kan duken fuktas något.

Åtgärder vid fel

I det här kapitlet får du viktig information om hur störningar lokaliseras och åtgärdas. Beakta informationen för att undvika risker och skador.

Säkerhets hänvisningar

VARNING

Beakta de följande säkerhetsanvisningarna för att undvika risker och materiella skador.

- Elektriska produkter får bara repareras av fackmän som utbildats av tillverkaren. Bristfälliga reparationer kan innebära påtagliga risker för användaren och skador på produkten.

S

Störningar och hur de åtgärdas

Den här tabellen är till hjälp när mindre störningar ska lokaliseras och åtgärdas:

	Fel	Möjlig orsak	Åtgärd
Allmänt	Ingen indikering i displayen	Produkten är avstängd	Starta produkten
		Adaptorn är inte korrekt ansluten	Kontrollera att adaptorn sitter i eluttaget och är ansluten till produkten.
		Uttaget är strömlöst	Kontrollera säkringarna.
		Produkt defekt	Kontakta kundservice.

	Fel	Möjlig orsak	Åtgärd
DPF	Ingen bild visas	Inget lagringsmedium anslutet	Anslut ett lagringsmedium.
		Lagringsmedium innehåller inga data	Kontrollera ditt lagringsmedium.
	En del bilder laddas snabbare än andra	Laddningstiden är längre hos bilder med hög upplösning	Ta bilder med lägre upplösning. Apparaten stöder bara en max. upplösning på 8000 x 8000 pixel

Förvaring

S

Om du inte ska använda produkten under en längre tid stänger du av den, skiljer den från elnätet och förvarar den på en ren, torr plats utan direkt solljus.

Kassering

Kassera produkt



Kasta under inga omständigheter produkten i de normala hushållssoporna. Denna produkt lyder under det europeiska direktivet 2002/96/ECWEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment).

Lämna produkten till ett godkänt återvinningsföretag eller till den kommunala återvinningsanläggningen. Beakta de regelverk som gäller. Kontakta återvinningsanläggningen vid tveksamheter.



Bilaga

Tekniska data

Allmänt	
Strömförsörjning ingång	100-240 V AC / 50/60 Hz / 0,3 A max
Strömförsörjning utgång	5 V DC/1,0 A
Effektförbrukning	< 3,8 W
Mått (L x B x H)	205 x 152 x 25 mm (utan stativ)
Vikt	ca 295 g
Rekommenderad omgivning för produkten	0°C - 30°C 32 - 85 F)
Relativ luftfuktighet	40 - 64 % [ej kondenserande]

Bildskärm

Display	16,5 cm (=6,5")
Upplösning	438 x 234 (RGB)
Kontrast	400 : 1
Format	16:10
Max. ljusstyrka	max. 150 cd/m ²

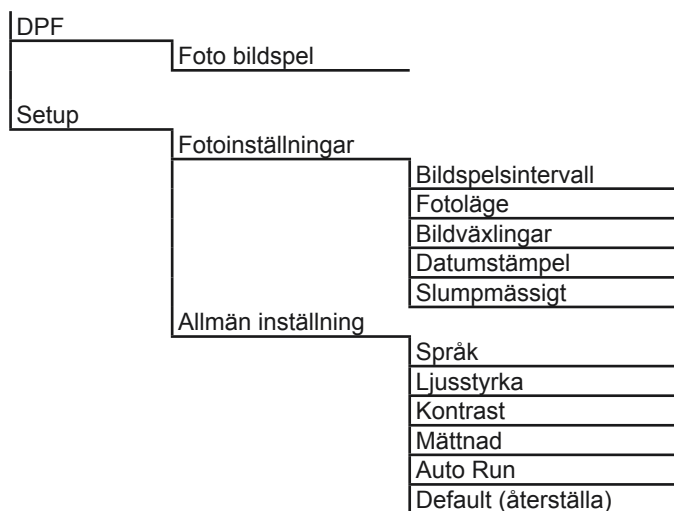
Kompatibla lagringsmedium

SD/SDHC/MMC/MS och USB 2.0

Filformat som stöds

JPEG

Menystruktur hos DPF



S

Supportinformation

När produkter är defekta kontaktar du ditt inköpsställe eller Hama produktrådgivning:

Support Hotline – Hama produktrådgivning (tyska/engelska):

Tel. +49 (0) 9091 / 502 – 115

Fax. +49 (0) 9091 / 502 – 272

E-post: <mailto:produktberatung@hama.de>

Mer produktinformation hittar du på Internet, på www.hama.com

Sisällysluettelo

Johdanto129

Esipuhe129
 Tietoja tästä käyttöohjeesta . 129
 Tekijänoikeus129
 Varoituksia130
 Määräystenmukainen käyttö 131
 Vastuun rajoitu131

Turvallisuus132

Perusturvaohjeet132
 Sähkövirrasta johtuva vaara. 132

Asennus ja toiminta.133

Digitaalinen kuvakehys
 (näkyvä takaa)133

Käyttöönotto.134

Turvallisuusohjeet134
 Toimituksen laajuus ja
 kuljetustarkastus134
 Laitteen purkaminen
 pakkauksesta135
 Pakkauksen hävittäminen . 135
 Asennuspaikkaa koskevat
 vaatimukset135
 Sähkökytkentä136
 Asennus ja kytkentä136

Käyttö ja ohjaus137

Valikko-ohjaus137
 Järjestelmän asetukset . . . 138

Toiminnot139

Tallennusvälineellä olevan
 kuvan käsittely139
 Tietorivi140
 Pikkukuvatila140

Puhdistus ja hoito141

Turvallisuusohjeet141
 Puhdistus141

Vikojen korjaaminen142

Turvallisuusohjeet142
 Vikojen syyt ja korjaaminen . 142

Säilytys143

Hävittäminen.143

Laitteen hävittäminen.143

Liite144

Tekniset tiedot144
 DPF:n valikkorakenne145
 Tukilinja145

Johdanto

Esipuhe

Hyvä asiakkaamme,

ostaessasi tämän digitaalisen valokuvakehyksen olet päätenyt **Haman** laatutuotteeseen, joka tekniikaltaan ja toiminnoltaan vastaa uusimpia kehitysvaatimuksia.

Lue tämän ohjeen sisältämät tiedot, jotta opit nopeasti tuntemaan laitteesi ja pystyt käyttämään sen toimintoja koko laajuudessaan.

Toivotamme mukavia hetkiä laitteen parissa.

Tietoja tästä käyttöohjeesta

Tämä käyttöohje on osa digitaalisen valokuvakehyksen (jota myöhemmin kutsutaan laitteeksi) toimitusta ja sisältää tärkeitä laitteen määräystenmukaiseen käyttöön, turvallisuuteen, liitännään ja ohjaukseen liittyviä ohjeita.

Käyttöohjeen on oltava aina saatavilla laitteen lähellä. Jokaisen tätä laitetta käyttävän tai laitteen häiriöitä korjaavan on luettava se ja noudatettava sitä.

Säilytä käyttöohje ja luovuta se laitteen mukana seuraavalle omistajalle.

Tekijänoikeus

Tämä dokumentaatio on suojattu tekijänoikeuslain nojalla.

Sen monistaminen tai jälkipainosten ottaminen siitä kokonaan tai osittain samoin kuin kuvien osittainenkin kopiointi on sallittua vain valmistajan antamalla kirjallisella luvalla.

Varoituksia

Oheisessa käyttöohjeessa käytetään seuraavia varoitusmerkintöjä:

VAARA

Tämän tason varoitus viittaa uhkaavaan vaaratilanteeseen.

Jos vaaratilannetta ei vältetä, se voi johtaa kuolemaan tai vaikeisiin loukkaantumisiin.

- ▶ Tämän varoituksen jälkeen annetaan ohjeet, joita noudattamalla hengenvaara tai vaikeat loukkaantumiset voidaan välttää.

VAROITUS

Tämän tason varoitus viittaa mahdolliseen vaaratilanteeseen.

Jos vaaratilannetta ei vältetä, se voi johtaa loukkaantumisiin ja/tai esinevahinkoihin.

- ▶ Tämän varoituksen jälkeen annetaan ohjeet, joita noudattamalla loukkaantumiset tai esinevahingot voidaan välttää.

HUOMAA

Tämän tason varoitus viittaa mahdollisiin esinevahinkoihin.

Tämän tason varoitus viittaa mahdollisiin esinevahinkoihin.

Jos vaaratilannetta ei vältetä, se voi johtaa esinevahinkoihin.

- ▶ Tämän varoituksen jälkeen annetaan ohjeet, joita noudattamalla esinevahingot voidaan välttää.

OHJE

- ▶ Ohje viittaa lisätietoihin, jotka helpottavat laitteen käsittelyä.

Määräystenmukainen käyttö

Tämä laite on tarkoitettu ainoastaan suljetuissa tiloissa tapahtuvaan valokuvien näyttämiseen.

Muunlainen tai tätä laajempi käyttö on määräysten vastaista.

VAROITUS

Määräystenvastaisesta käytöstä aiheutuu vaara!

Laite voi aiheuttaa vaaratilanteita, jos sitä käytetään määräysten vastaisesti ja/tai muuhun kuin mainittuun tarkoitukseen.

- Käytä laitetta ainoastaan määräysten mukaisesti.
- Noudata tässä käyttöohjeessa kuvattuja toimintatapoja.

Emme vastaa mistään määräysten vastaisesta käytöstä johtuvista vahingoista.

Tällaisesta käytöstä vastaa yksin käyttäjä.

Vastuun rajoitus

Kaikki tämän käyttöohjeen sisältämät tekniset tiedot, tiedot ja käyttöohjeet vastaavat tuoreinta tietoa painohetkellä, ja niissä on huomioitu tähänastiset kokemukset ja havainnot parhaan tietomme mukaan. Siksi tämän ohjeen tietojen, kuvien ja kuvausten perusteella ei voida esittää mitään vaatimuksia.

Valmistaja ei vastaa vahingoista, jotka johtuvat ohjeen noudattamatta jättämisestä, määräysten vastaisesta käytöstä,

epäasianmukaisista korjauksista, luvatta tehdyistä muutoksista tai muiden kuin hyväksytyjen varaosien käytöstä.

HUOMAA

- Valmistusprosessin vuoksi voi syntyä ns. kuvapistevirheitä. Ne näkyvät yleensä valkoisina tai mustina kuvapisteinä, jotka väläh-televät jatkuvasti toiston aikana. Valmistustoleranssien puitteissa hyväksyttävää on, että näytön koko alueella esiintyy korkeintaan 0,01 % näitä kuvapistevirheitä, jolloin kyse ei ole tuoteviasta

Turvallisuus

Tämä luku sisältää tärkeitä laitteen käsittelyyn liittyviä turvallisuusohjeita.

Tämä laite täyttää asetetut turvallisuusvaatimukset. Epäasianmukaisesta käytöstä voi kuitenkin aiheutua henkilö- ja esinevahinkoja.

Perusturvaohjeet

Noudata laitteen käsittelyn turvallisuuden varmistamiseksi seuraavia turvallisuusohjeita:

- Tarkista ennen laitteen käyttöä, ettei siinä ole näkyviä ulkoisia vaurioita. Älä ota vaurioitunutta laitetta käyttöön.
- Anna laitteen korjaustyöt aina ammattilaisen tehtäväksi. Epäasianmukaiset korjaukset aiheuttavat takuun raukeamisen.
- Viallisia osia saa vaihtaa vain alkuperäisiin varaosiin. Vain näiden avulla voidaan taata turvallisuusvaatimusten täytyminen.
- Irrota häiriötilanteessa, ukkosella tai ennen laitteen puhdistusta pistoke pistorasiasta.
- Suojaa laite kosteudelta ja estä nesteiden tai esineiden pääsy sen sisään. Jos laite joutuu kosketukseen nesteen kanssa, irrota pistoke välittömästi pistorasiasta.
- Älä aseta esineitä laitteen päälle.

Sähkövirrasta johtuva vaara

VAARA

Sähkövirrasta johtuva hengenvaara!

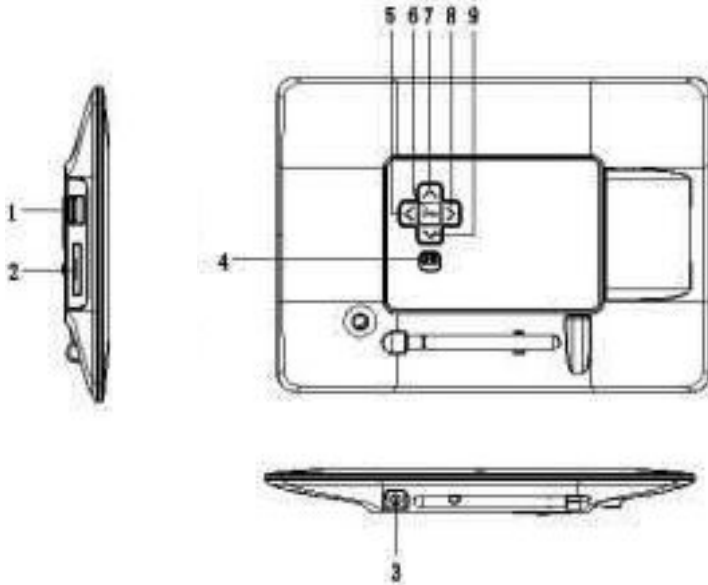
Kosketuksesta jännitteisiin johtoihin tai osiin seuraa hengenvaara!

Noudata seuraavia turvallisuusohjeita välttääksesi sähkövirrasta aiheutuvan vaaran:

- ▶ Käytä ainoastaan laitteen mukana toimitettua verkkoadapteria, koska muuten laite voi vaurioitua.
- ▶ Älä käytä laitetta, jos verkkoadapteri, liitäntäkaapeli tai pistoke on vaurioitunut.
- ▶ Älä missään tapauksessa avaa laitteen tai verkkoadapterin kotelo. Jännitettä kuljettavien liitäntöjen koskettamisesta ja sähköisen ja mekaanisen kokoonpanon muuttamisesta seuraa sähköiskun vaara.

Asennus ja toiminta

Digitaalinen kuvakehys (näkymä takaa)



FIN

1. USB-HOST-liitäntätyyppi A
2. SD/MMC/MS-paikka
3. Verkkoadapterin kytkentäliitin
4. On/Off-virtakatkaisin
5. ◀ Kuva takaisin / vasemmalle
6. ▶ Play; Pause/ Enter
7. ▲ Ylös / Takaisin / ESC
8. ▶ Seuraava kuva / oikealle
9. ▼ Alas / käänä kuva

Turvaohjeet

VAROITUS

Laitteen käyttöönoton yhteydessä voi sattua henkilö- ja esinevahinkoja!

Noudata vaarojen välttämiseksi seuraavia turvallisuusohjeita.

- ▶ Pakkausmateriaaleilla ei saa leikkiä. Niihin voi tukehtua.
- ▶ Noudata asennuspaikkaan liittyviä vaatimuksia sekä laitteen sähkökytkentää koskevia ohjeita henkilö- ja esinevahinkojen välttämiseksi.

Toimituksen laajuus ja kuljetustarkastus

Laitteen vakioversion toimitukseen sisältyvät seuraavat osat:

FIN



- Digitaalinen kuvakehys
- Verkkoadapteri
- Käyttöohje

OHJE

- ▶ Tarkista, ettei pakkauksesta puutu mitään eikä siinä ole näkyviä vaurioita. Ilmoita puutteellisesta tai vaurioituneesta toimituksesta viipymättä tavarantoimittajalle/kauppiaille.

Pakkauksen purkaminen

Pura laite pakkauksesta seuraavasti:

- ◆ Ota laite pois laatikosta ja poista pakkausmateriaalit.
- ◆ Poista lisätarvikkeiden pakkausmateriaalit.
- ◆ Poista suojakalvo laitteen LCD-väri­näytön ympäriltä.

Pakkauksen hävittäminen

Pakkaus suojaa laitetta kuljetusvaurioilta. Pakkausmateriaalit on valittu ympäristösopimusten mukaisesti ja kierrätystekniset näkökulmat huomioiden, ja siksi ne ovat kierrätyskelpoisia.



Pakkauksen palauttaminen kierrätykseen säästää raaka-aineita ja pienentää kertyvää jätemäärää. Hävitä pakkausmateriaalit, joita et enää tarvitse, paikallisten määräysten mukaan.

OHJE

- Jos mahdollista, säilytä alkuperäinen pakkaus laitteen takuuajan, jotta voit pakata laitteen asianmukaisesti mahdollista takuukorjaukseen lähettämistä varten.

FIN

Asennuspaikkaa koskevat vaatimukset

Jotta laitteen käyttö olisi turvallista ja virheetöntä, asennuspaikan on täytettävä seuraavat vaatimukset:

- Aseta laite tasaiselle, vaakasuoralle pinnalle.
- Älä asenna laitetta kuumaan, märkään tai erittäin kosteaan ympäristöön.
- Jotta laitteen käyttö olisi asianmukaista, se vaatii riittävän ilmanvaihdon. Älä aseta laitetta käytön aikana pehmeille pinnoille, mattoille tai muille materiaaleille, jotka voisivat estää ilmanvaihdon.
- Pistorasian on oltava käden ulottuvilla, jotta pistokkeen saa hätätilanteessa irrotettua helposti.

Sähkökytkentä

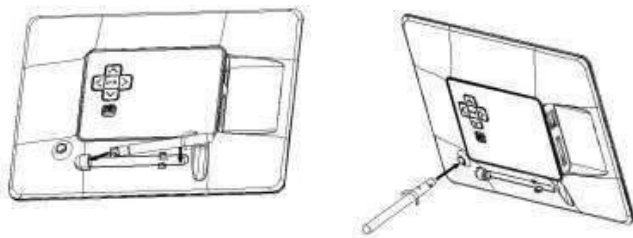
Jotta laitteen käyttö olisi turvallista ja virheetöntä, sähkökytkentää tehtäessä on noudatettava seuraavia ohjeita:

- Vertaa ennen laitteen kytkentää verkkoadapterin tyyppikilven kytkentätietoja (jännitettä ja taajuutta) sähköverkon tietoihin. Näiden tietojen on vastattava toisiaan, ettei laitteeseen tule vaurioita.
- Suojaa johto kuumilta pinnoilta ja teräviltä reunoilta.
- Varmista, ettei johtoa kiristetä liikaa tai taiteta.

Asennus ja kytkentä

Jatkuvaa toistoa varten laitteen voi asettaa tasaiselle pinnalle tai kiinnittää seinälle.

- ◆ Aseta teline laitteeseen.



- ◆ Aseta laite pysty- tai vaaka-asentoon. Käännä teline haluamaasi asentoon (katso nuolen suunta digitaalisen kuvakehysten takaa). Teline lukittuu automaattisesti.

HUOMAA

Laite voi vaurioitua kaatuessaan tai pudotessaan!

- ▶ Varmista, ettei laite pääse kaatumaan.
- ◆ Käytä seinäasennukseen siihen tarkoitettua laitetta laitteen takana.

OHJE

- ▶ Käytä vain mukana tullutta verkkoadapteria.

Käyttö ja ohjaus

Valikko-ohjaus

Laite on varustettu käyttäjäystävällisellä valikko-ohjauksella. Valikot tulevat näkyviin näytölle.

- ◆ Laite voi lukea seuraavia tallennusvälineitä:
 - SD/SDHC-kortit
 - MMC-kortit
 - muistitikut
 - USB-tallennusvälineet
- ◆ Käynnistä laite kääntämällä ON/OFF-virtakatkaisinta



Valikossa liikutaan "◀▶"-näppäimillä ja valitaan haluttu toiminto.

Vahvista valinta „Enter / Play“ – näppäimellä **Ⓢ**. Silloin näytölle tulee useimmiten uusi valikko, jossa voit liikkua "◀▶▼▲"-näppäimillä ja valita haluamasi asetuksen.

HUOMAA

- ▶ Pääset poistumaan asetusvalikosta painamalla "Enter/Play"-näppäintä **Ⓢ** ja pitämällä sitä pohjassa n. 5 sekunnin ajan

OHJE

- ▶ Ensimmäisellä käyttökerralla laite käynnistyy kielivalikosta, josta voit valita haluamasi käyttökielen.

Navigointiapua saa myös liitteenä olevasta valikkorakennetta esittävästä kaaviosta

Voit ohjata laitetta sen takaosan painikkeilla.

Järjestelmän asetukset

Laite käynnistää automaattisesti diaesityksen heti, kun tallennusväline on kytketty. Päästäksesi asetusvalikkoon, paina nyt laitteen "Enter- / Play"-näppäintä 6. Käytettävissä ovat seuraavat valikkokohdat:



■ Valokuvan asetukset:

Diaesityksen aikaväli	Valitse haluamasi valikko-käyttökieli
Kuvatila	Valitse näyttötapa, jota haluat käyttää kuvien esittämiseen.
Kuvan siirtyminen	Valitse, näytetäänkö kuvat peräkkäin vai satunnaisessa järjestyksessä.
Pvämääräleima	Valitse, näytetäänkö kuvan tiedot (ottopäivä).
Satunnainen	Valitse, näytetäänkö diaesityksessä kuvat satunnaisessa järjestyksessä tai peräkkäin.

■ Yleiset asetukset:

Kieli	Valitse haluamasi valikko-käyttökieli
Valoisuus	
Kontrasti	
Kylläisyys	
Auto Run	Valitse, missä tilassa laite on käynnistettäessä.
Default	Toimintovalikko, jonka avulla voi palauttaa tehdasasetukset.

Toiminnot

Tallennusvälineellä olevan kuvan käsittely

Tallennusvälineen kuvia on mahdollista muokata diaesityksen aikana. Toimi seuraavasti:

- ◆ Aseta tallennusväline laitteeseen. Valitse tallennusväline (USB tai kortti) ja vahvista "Enter / Play"-näppäimellä **6** kuvien näyttö alkaa automaattisesti
- ◆ Paina nyt laitteen "Enter / Play" -näppäintä **6** . "Tool"-työkalurivi tulee esiin alemmassa kuvareunassa



Pause/Play Suurena Käännä kuva Kuva takaisin Seuraava kuva

Takaisin pikkukuvatilaan

FIN

HUOMAA

- ▶ "Tool"-työkalurivi häviää automaattisesti noin 10 sekunnin kuluttua

Pikkukuvatila

Kuvatilassa voit näyttää tallennusvälineen kuvat näytöllä pikkukuvina (Thumbnails). Näytölle sopii samanaikaisesti enintään 12 kuvaa.

1. Käynnistä laite ja yhdistä tallennusväline.
2. Valitse tallennusväline päävalikosta ja paina Play-näppäintä [▶].

Pikkukuvatila tulee esiin

3. Nyt voit siirtyä haluamaasi kuvaan [◀][▶][▲][▼] navigointinäppäimillä.
4. Painamalla Play-näppäintä [▶] saat valitsemasi kuvan näkyviin



FIN

Puhdistus ja hoito

Tämä luku sisältää tärkeitä laitteen puhdistukseen ja hoitoon liittyviä ohjeita.

Turvaohjeet

HUOMAA

Kosteus vioittaa laitetta!

- Varmista laitteen korjaamattoman vaurioitumisen välttämiseksi, ettei laitteeseen joudu kosteutta puhdistuksen yhteydessä.

Puhdistus

Laitteen näyttö on suojalasin takana.

- Käytä näytön puhdistukseen aina kuivaa, pehmeää liinaa
- Älä paina näyttöä puhdistaussasi sen pintaa.
- Älä käytä puhdistukseen liuotain- tai alkoholipitoisia puhdistusaineita, ettei näytön pinta vaurioituisi.

OHJE

- Näytön hellävaraiseen puhdistukseen ja hoitoon suosittelemme mikrokuitupuhdistusliinaa. Sen voi hankkia erikseen tai myös Haman tuotesettinä yhdessä puhdistusgeelin kanssa (tuotenro 51076/51077).
- Puhdista loput laitteesta kuivalla liinalla. Jos laite on pahasti likaantunut, liinaa voi kostuttaa hieman.

FIN

Vikojen korjaaminen

Tämä luku sisältää tärkeitä vikojen paikantamiseen ja korjaamiseen liittyviä ohjeita. Noudata ohjeita vaarojen ja vaurioiden välttämiseksi.

Turvaohjeet

VAROITUS

Noudata vaarojen ja esinevahinkojen välttämiseksi seuraavia turvallisuusohjeita:

- Sähkölaitteita saavat korjata vain valmistajan kouluttamat ammattilaiset. Epäasianmukaisista korjauksista voi aiheutua huomattavia riskejä käyttäjällä ja vahinkoja laitteelle.

Vikojen syyt ja korjaaminen

Seuraava taulukko auttaa pienempien häiriöiden paikantamisessa ja korjaamisessa:

	Vika	Mahdollinen syy	Korjauskeino
Yleistä	Näytöllä ei näy kuvaa	Laitteesta on katkaistu virta	Käynnistä laite.
		Verkkoadapteria ei ole kytketty oikein	Varmista, että verkkoadapteri on kytketty pistorasian ja laite adapteriin.
		Pistorasiasta ei tule jännitettä	Tarkista talon sulakkeet.
		Laite viallinen	Ilmoita asiakaspalveluun.

	Vika	Mahdollinen syy	Korjauskeino
DPF	Kuvia ei näy	Ei tallennusvälinettä	Aseta laitteeseen tallennusväline
		Tallennusvälineellä ei ole tiedostoja	Tarkista tallennusväline.
	Jotkut kuvista latautuvat toisia nopeammin	Suuritarkkuuksisten kuvien latausaika on pidempi	Valitse kuvia, joiden tarkkuus on pienempi Laite tukee maks. 8000 x 8000 kuvapisteen tarkkuutta

Säilytys

Jos laite on pidempään käyttämättömänä, sammuta laite, irrota se sähköverkosta ja säilytä se puhtaassa ja kuivassa paikassa, johon ei tule suoraa auringonvaloa.

FIN

Hävittäminen

Laitteen hävittäminen



Älä missään tapauksessa heitä laitetta normaalien talousjätteiden sekaan. Tämä tuote on Euroopan yhteisön WEEE-direktiivin (sähkö- ja elektroniikkalaitteita koskevan direktiivin) 2002/96/EY vaatimusten mukainen.

Toimita hävitettävä laite hyväksytyyn jätehuoltoyritykseen tai kunnalliseen keräyspisteeseen. Noudata voimassa olevia määräyksiä. Jos et ole varma oikeasta toimintatavasta, ota yhteyttä jätehuollosta huolehtivaan yritykseen.



Liite

Tekniset tiedot

Yleistä	
Jännitteensyötön tuloliitäntä	100-240 V AC / 50/60 Hz / 0,3 A Max
Jännitteensyötön lähtöliitäntä	5 V DC / 1,0 A
Ottoteho	< 3,8 W
Mitat (pit. x lev. x kork.)	205 x 152 x 25 mm (ilman jalustaa)
paino	n. 295 g
Suosittelava laiteympäristö	0°C - 30°C (32 - 85 F)
Suhteellinen ilmankosteus	40 - 64 % [kondensoitumatonta]

Näyttö	
Näyttö	16,5 cm (=6,5")
Tarkkuus	438 x 234 (RGB)
Kontrasti	400 : 1
Formaatti	16:10
Maks. valoisuus:	max. 150 cd/m ²

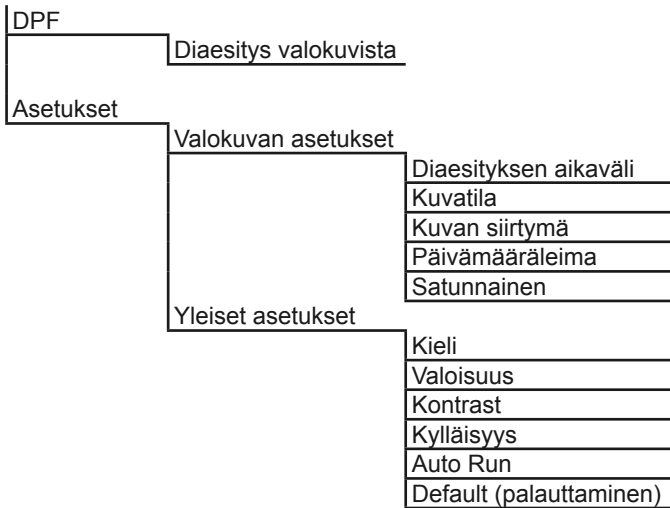
Yhteensopivat tallennusvälineet

SD/SDHC/MMC/MS ja USB 2.0

tuetut tiedostomuodot

JPEG

DPF:n valikkorakenne



FIN

Tuen tiedot

Jos tuote on viallinen, käänny kauppiaan tai Hama-tuoteneuvonnan puoleen:

Tukilinja – Hama tuoteneuvonta (saksan-/englanninkielinen):

Puh. +49 (0) 9091 / 502 – 115

Faksi: +49 (0) 9091 / 502 – 272

Sähköposti: mailto:produktberatung@hama.de

Lisää tuotetietoja saat Internet-osoitteesta www.hama.com

Spis treści

Wprowadzenie147

Wstęp	147
Informacje dotyczące niniejszej instrukcji obsługi	147
Prawa autorskie	147
Ostrzeżenia	148
Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem	149
Ograniczenie odpowiedzialności	149

Bezpieczeństwo150

Podstawowe wskazówki bezpieczeństwa	150
Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym	150

Budowa i działanie151

Elektroniczna ramka do zdjęć (widok z tyłu)	151
---	-----

Uruchamianie152

Wskazówki bezpieczeństwa.	152
Zakres dostawy i kontrola transportowa	152
Rozpakowanie urządzenia	153
Usuwanie opakowania	153
Wymagania dotyczące miejsca ustawienia	153
Podłączanie elektryczne	154
Ustawianie i podłączanie	154

Obsługa155

Struktura menu	155
Ustawienia systemowe	156

Funkcje157

Edycja obrazu na nośniku danych	157
Pasek informacyjny	158
Tryb miniatur	158

Czyszczenie i pielęgnacja .159

Wskazówki bezpieczeństwa.	159
Czyszczenie	159

Usuwanie usterek160

Wskazówki bezpieczeństwa.	160
Przyczyny usterek i ich usuwanie	160

Przechowywanie161

Utylizacja161

Utylizacja urządzenia	161
---------------------------------	-----

Załącznik162

Dane techniczne	162
Struktura menu DPF	163
Pomoc techniczna - infolinia	163

Wprowadzenie

Wstęp

Szanowni Klienci,

kupując elektroniczną ramkę do zdjęć, zdecydowali się Państwo na wysokiej jakości produkt firmy Hama, odpowiadający pod względem technicznym i funkcjonalnym najnowszym standardom rozwoju.

Prosimy o przeczytanie zawartych tutaj informacji w celu szybkiego zapoznania się z urządzeniem i jego funkcjami.

Życzymy Państwu dużo satysfakcji z korzystania z urządzenia.

Informacje dotyczące niniejszej instrukcji obsługi

Niniejsza instrukcja obsługi jest częścią składową elektronicznej ramki do zdjęć (nazywaną dalej urządzeniem) i ma na celu przekazanie Państwu niezbędnych informacji dotyczących użytkowania zgodnie z przeznaczeniem, bezpieczeństwa, podłączania oraz obsługi urządzenia.

Instrukcję obsługi należy zawsze przechowywać w pobliżu urządzenia. Każda osoba obsługująca urządzenie lub usuwająca usterki zobowiązana jest do przeczytania i przestrzegania niniejszej instrukcji obsługi.

Instrukcję obsługi należy starannie przechowywać i przekazać wraz z urządzeniem kolejnemu użytkownikowi.

PL

Prawa autorskie

Dokumentacja ta jest chroniona prawami autorskimi.

Każde powielanie, wzgl. drukowanie, także fragmentów, lub odtwarzanie ilustracji, również w zmienionym stanie dozwolone jest tylko po otrzymaniu pisemnej zgody producenta.

Ostrzeżenia

W niniejszej instrukcji obsługi zastosowano następujące ostrzeżenia:

NIEBEZPIECZEŃSTWO

Ostrzeżenie tego stopnia oznacza groźącą niebezpieczną sytuację.

Jeżeli nie zapobiegnie się niebezpiecznej sytuacji, istnieje ryzyko utraty życia lub ciężkich obrażeń ciała.

- ▶ Przestrzegać zaleceń w tym ostrzeżeniu, aby uniknąć ryzyka utraty życia lub ciężkich obrażeń ciała.

OSTRZEŻENIE

Ostrzeżenie tego stopnia oznacza potencjalnie niebezpieczną sytuację.

Jeżeli nie zapobiegnie się niebezpiecznej sytuacji, istnieje ryzyko odniesienia obrażeń ciała i/lub wystąpienia szkód rzeczowych.

- ▶ Przestrzegać zaleceń w tym ostrzeżeniu, aby uniknąć obrażeń ciała lub szkód rzeczowych.

UWAGA

Ostrzeżenie tego stopnia oznacza możliwość wystąpienia szkód rzeczowych.

Jeżeli nie zapobiegnie się tej sytuacji, mogą wystąpić szkody rzeczowe.

- ▶ Przestrzegać zaleceń w tym ostrzeżeniu, aby uniknąć szkód rzeczowych.

WSKAZÓWKA

- ▶ Wskazówki oznaczają dodatkowe informacje ułatwiające obsługę urządzenia.

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Urządzenie to przeznaczone jest wyłącznie do stosowania w zamkniętych pomieszczeniach, wyświetlania zdjęć.

Inne lub wykraczające poza wyznaczony zakres użytkowanie uważane jest za niezgodne z przeznaczeniem.

OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo w wyniku użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem!

W przypadku stosowania urządzenia niezgodnie z przeznaczeniem i/lub innego użytkowania może dojść do zagrożeń.

- ▶ Należy korzystać z urządzenia tylko zgodnie z przeznaczeniem.
- ▶ Przestrzegać opisanych w instrukcji obsługi sposobów postępowania.

Jakiegokolwiek roszczenia z tytułu szkód wynikających z użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem są wykluczone.

Ryzyko ponosi wyłącznie użytkownik.

Ograniczenie odpowiedzialności

Wszystkie zawarte w niniejszej instrukcji obsługi informacje techniczne, dane i wskazówki użytkowania odpowiadają aktualnemu stanowi w chwili złożenia do druku i uwzględniają naszą dotychczasową wiedzę i doświadczenie według najlepszej wiary.

Wykluczone są roszczenia wynikające z zastosowania informacji, rysunków i opisów zawartych w niniejszej instrukcji.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikłe z nieprzestrzegania instrukcji, użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem, nieprawidłowych napraw, niedozwolonych modyfikacji lub stosowania niedopuszczonych części zamiennych.

UWAGA

- ▶ Ze względów produkcyjnych może dojść do tzw. błędów pikselowych. Zazwyczaj ujawniają się one w postaci białych lub czarnych pikseli, które świecą się ciągle podczas wyświetlania obrazów. W zakresie tolerancji produkcyjnych możliwa jest maks. tolerancja 0,01% błędów pikselowych w odniesieniu do całkowitej wielkości ekranu, która nie stanowi wady produkcyjnej.

Bezpieczeństwo

W rozdziale tym zawarte są ważne wskazówki dotyczące bezpiecznej obsługi urządzenia.

Urządzenie to odpowiada wymaganym przepisom bezpieczeństwa. Nieprawidłowe stosowanie może jednakże prowadzić do obrażeń ciała i szkód rzeczowych.

Podstawowe wskazówki bezpieczeństwa

Aby bezpiecznie korzystać z urządzenia, należy przestrzegać poniższych wskazówek bezpieczeństwa:

- Przed użyciem sprawdzić urządzenie pod kątem występowania ewentualnych widocznych szkód zewnętrznych. Nie uruchamiać uszkodzonego urządzenia.
- Naprawy urządzenia zlecać wyłącznie specjalistom. Nieprawidłowe naprawy prowadzą do unieważnienia gwarancji.
- Uszkodzone części wolno wymieniać tylko na oryginalne części zamienne. Tylko w przypadku takich części zagwarantowane jest spełnienie warunków bezpieczeństwa.
- W przypadku zakłóceń, podczas wyłączeń atmosferycznych lub przed czyszczeniem urządzenia odłączyć zasilacz sieciowy od zasilania prądem.
- Chronić urządzenie przed wilgocią, zalaniem oraz wnikaniem ciał obcych. W razie kontaktu z cieczą natychmiast odłączyć zasilacz sieciowy od zasilania elektrycznego.
- Nie ustawiać na urządzeniu innych przedmiotów.

Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym

NIEBEZPIECZEŃSTWO

Niebezpieczeństwo dla życia wskutek porażenia prądem elektrycznym!

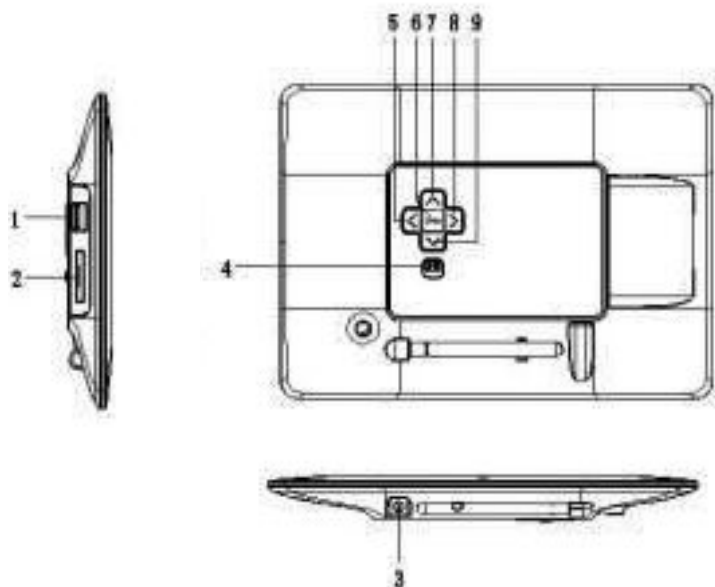
W przypadku kontaktu z przewodami lub elementami konstrukcyjnymi pod napięciem istnieje niebezpieczeństwo dla życia!

W celu uniknięcia niebezpieczeństwa porażenia prądem elektrycznym należy przestrzegać poniższych wskazówek bezpieczeństwa:

- ▶ Należy stosować wyłącznie zasilacze sieciowe dostarczone z urządzeniem, gdyż w przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia urządzenia.
- ▶ Nie włączać urządzenia, gdy zasilacz sieciowy, przewód przyłączeniowy lub wtyczka są uszkodzone.
- ▶ W żadnym wypadku nie otwierać obudowy urządzenia ani zasilacza sieciowego. W przypadku dotknięcia przyłączy pod napięciem oraz modyfikacji części elektrycznych i mechanicznych istnieje ryzyko porażenia prądem.

Budowa i działanie

Elektroniczna ramka do zdjęć (widok z tyłu)



1. Gniazdo USB HOST typu A
2. Slot na karty SD/MMC/MS
3. Gniazdo przyłączeniowe zasilacza sieciowego
4. Wyłącznik zasilania On/Off
5. ◀ Poprzedni obraz / w lewo
6. ▶ Play; Pause/ Enter
7. ▲ Do góry / Powrót / ESC
8. ▶ Następnny obraz / w prawo
9. ▼ W dół / rotacja obrazu

Uruchamianie

Wskazówki bezpieczeństwa

▲ OSTRZEŻENIE

Podczas uruchamiania urządzenia może dość do obrażeń ciała i szkód rzeczowych!

W celu uniknięcia zagrożeń należy przestrzegać poniższych wskazówek bezpieczeństwa:

- ▶ Nie używać materiałów opakowaniowych do zabawy. Istnieje niebezpieczeństwo uduszenia.
- ▶ Przestrzegać informacji dotyczących wymagań wobec miejsca ustawienia i podłączania elektrycznego urządzenia, aby uniknąć obrażeń ciała i szkód rzeczowych.

Zakres dostawy i kontrola transportowa

Standardowo urządzenie dostarczane jest wraz z następującymi elementami:



- elektroniczna ramka do zdjęć
- zasilacz sieciowy
- instrukcja obsługi

WSKAZÓWKA

- ▶ Należy sprawdzić dostawę pod kątem kompletności i widocznych usterek. Niekompletną lub uszkodzoną dostawę należy niezwłocznie zgłosić dostawcy / sprzedawcy.

Sposób postępowania podczas rozpakowywania:

- ◆ Wyjąć urządzenie z kartonu i usunąć materiał opakowaniowy.
- ◆ Usunąć materiał opakowaniowy akcesoriów.
- ◆ Ściągnąć folię ochronną z kolorowego ekranu LCD urządzenia.

Usuwanie opakowania

Opakowanie chroni urządzenie przed szkodami powstałymi podczas transportu. Materiały opakowanie są dobrane z uwzględnieniem aspektów ekologicznych i utylizacyjnych, i dlatego nadają się do recyklingu.



Zwrot opakowań przyczynia się do oszczędnej gospodarki surowcowej i zmniejsza ilość odpadów. Niepotrzebne materiały opakowaniowe należy poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami miejscowymi.

WSKAZÓWKA

- ▶ W okresie gwarancyjnym należy przechowywać oryginalne opakowanie w celu prawidłowego zapakowania urządzenia w przypadku reklamacji.

PL

Wymagania montażowe

Dla zapewnienia bezpiecznej i bezawaryjnej pracy urządzenia należy spełnić następujące wymagania w miejscu ustawienia:

- Ustawić urządzenie na równej i poziomej powierzchni.
- Nie ustawiać urządzenia w gorącym, mokrym bądź bardzo wilgotnym otoczeniu.
- Prawidłowa praca urządzenia wymaga dostatecznej cyrkulacji powietrza. Nie ustawiać włączonego urządzenia na miękkie powierzchnie, dywany lub inne materiały, które mogą ograniczyć cyrkulację powietrza.
- Zapewnić swobodny dostęp do gniazda wtykowego, aby w razie potrzeby można było łatwo wyciągnąć zasilacz sieciowy.

Podłączanie elektryczne

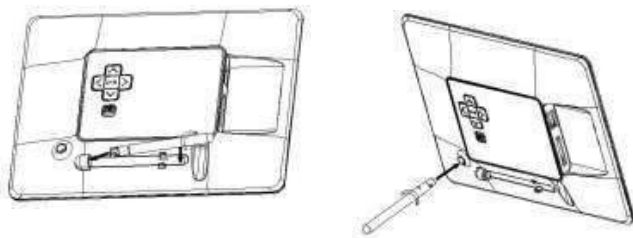
Aby zapewnić bezpieczną i bezawaryjną pracę urządzenia, podczas podłączania elektrycznego należy uwzględnić poniższe wskazówki:

- Przed podłączeniem urządzenia porównać parametry przyłączeniowe zasilacza sieciowego (napięcie i częstotliwość) na tabliczce znamionowej z parametrami sieci elektrycznej. Parametry te muszą się zgadzać, aby uniknąć uszkodzenia urządzenia.
- Chronić przewód przed gorącymi powierzchniami i ostrymi krawędziami.
- Przewód nie może być mocno naciągany ani zginany.

Ustawianie i podłączenie

Urządzenie można ustawić na równej powierzchni bądź zawiesić na ścianie.

- ◆ Włożyć podstawkę w urządzenie.



- ◆ Aby zamontować na ścianie, użyć mocowania z tyłu urządzenia.

UWAGA

Urządzenie może ulec uszkodzeniu wskutek wywrócenia się lub upadku!!

- ▶ Zapewnić stabilne ustawienie urządzenia.

- ◆ Podłączyć przewód do gniazda przyłączeniowego na urządzeniu i włożyć zasilacz sieciowy do gniazda wtykowego.

WSKAZÓWKA

- ▶ Stosować tylko dołączony zasilacz sieciowy.

Obsługa

Struktura menu

Urządzenie posiada przyjazne dla użytkownika menu. Informacje menu wyświetlane są na ekranie.

- ◆ Zastosować można następujące nośniki danych:
 - karty SD/SDHC
 - karty pamięci MMC
 - przenośne dyski
 - nośniki danych USB
- ◆ Aby włączyć urządzenie, należy nacisnąć wyłącznik zasilania ON/OFF.



Nawigacja w menu i wybór funkcji odbywa się za pomocą przycisków „◀▶”.

Potwierdzić wybór przyciskiem „Enter / Play” – ⑥. Najczęściej pojawia się wtedy kolejne menu, w którym przyciskami „◀▶▼▲” wybiera się odpowiednią opcję ustawienia.

UWAGA

- ▶ Aby wyjść z menu Setup należy przycisnąć i przytrzymać przycisk ⑥ Enter/Play przez około 5 sek

WSKAZÓWKA

- ▶ Podczas pierwszego uruchomienia urządzenie włącza się z funkcją wyboru języka; należy wybrać żądany język obsługi.

Patrz też struktura menu w załączniku.

Urządzenie można obsługiwać przyciskami umieszczonymi z tyłu.

Ustawienia systemowe

Urządzenie uruchamia się zawsze automatycznie w trybie pokazu slajdów po podłączeniu nośnika danych. Aby przejść do menu ustawień, nacisnąć przycisk 6 „Enter / Play” na urządzeniu. Dostępne są następujące punkty menu:



■ Ustawienia zdjęć:

Interwał pokazu slajdów	Wybór żądanego języka menu.
Tryb wizualizacji	Wybór sposobu wyświetlania obrazów.
Przejścia	Wybór pomiędzy sekwencyjnym a losowym przełączaniem zdjęć.
Datownik	Wybór opcji wyświetlania informacji o zdjęciach (data sporządzenia).
Losowo	Wybór wyświetlania zdjęć w kolejności losowej lub w uporządkowanym trybie pokazu slajdów.

■ Ogólne ustawienia:

Język	Wybór żądanego języka menu.
Jasność	
Kontrast	
Nasycenie	
Auto Run	Wybór trybu, w którym urządzenie uruchamia się po włączeniu.
Domyślne	Menu funkcyjne do przywracania ustawień fabrycznych.

Funkcje:

Edycja obrazu na nośniku danych

Urządzenie umożliwia edycję zdjęć na nośniku danych w trakcie pokazu slajdów (Slideshow). Sposób postępowania:

- ◆ Sposób postępowania:
- ◆ Podłączyć nośnik danych do urządzenia. Wybrać nośnik danych (USB lub karta pamięci) i potwierdzić przyciskiem ⑥ „Enter / Play”; zdjęcia są automatycznie wyświetlane.
- ◆ Nacisnąć teraz przycisk ⑥ „Enter / Play” na urządzeniu. Na dole ekranu pojawia się teraz pasek „narzędzi”



Pause/Play | Powiększanie | Rotacja obrazu | Powrót do trybu miniatur | Poprzedni obraz | Następny obraz

PL

WSKAZÓWKA

- ▶ Pasek „narzędzi” znika automatycznie po ok. 10 sekundach.

Tryb miniaturk

W trybie zdjęciowym obrazy na nośniku danych mogą być wyświetlane na ekranie w formie miniaturk (thumbnails). Jednocześnie można wyświetlać maksymalnie 12 zdjęć.

1. Włączyć urządzenie i włożyć nośnik danych.
2. Wybrać nośnik danych w głównym menu i nacisnąć przycisk Play [▶].

Pojawia się tryb miniaturk.

3. Przyciskami nawigacji [◀][▶][▲][▼] można teraz przejść do wybranego zdjęcia.
4. Aby wyświetlić zdjęcie, nacisnąć przycisk Play [▶].



Czyszczenie i pielęgnacja

W rozdziale tym zawarte są ważne wskazówki dotyczące czyszczenia urządzenia.

Wskazówki bezpieczeństwa

UWAGA

Uszkodzenie urządzenia wskutek działania wilgoci!

- ▶ Podczas czyszczenia do wnętrza urządzenia nie może wniknąć wilgoć, aby uniknąć nieodwracalnych szkód.

Czyszczenie

Ekran urządzenia jest zabezpieczony szkłem ochronnym.

- Czyścić ekran tylko suchą, miękką ściereczką.
- Podczas czyszczenia nie wywierać nacisku na powierzchnię ekranu.
- Nie używać do czyszczenia detergentów zawierających rozpuszczalniki bądź alkohol, aby nie uszkodzić powierzchni.

WSKAZÓWKA

- ▶ Do łagodnego czyszczenia ekranu zalecamy użycie ściereczki z mikrowłókien. Można ją nabyć oddzielnie lub w zestawie z żelami do czyszczenia w firmie Hama (nr art.: 51076/51077).
- Pozostałe części urządzenia czyścić suchą ściereczką. W razie silnego zabrudzenia ściereczkę można lekko zwilżyć.

PL

Usuwanie usterek

W rozdziale tym zawarte są ważne wskazówki dotyczące lokalizacji i usuwania usterek. Aby zapobiec niebezpieczeństwu i uszkodzeniu urządzenia, należy przestrzegać wskazówek:

Wskazówki bezpieczeństwa

OSTRZEŻENIE

W celu uniknięcia zagrożeń i szkód rzeczowych należy przestrzegać poniższych wskazówek bezpieczeństwa:

- ▶ Naprawy urządzeń elektronicznych mogą być przeprowadzane tylko przez wykwalifikowany personel przeszkolony przez producenta. Niewłaściwe naprawy mogą stanowić poważne zagrożenie dla użytkownika i spowodować uszkodzenie urządzenia.

Przyczyny usterek i ich usuwanie

Poniższa tabela pomaga w wyszukiwaniu i usuwaniu drobnych usterek:

	Usterka	Możliwa przyczyna	Usuwanie
Ogólnie	Brak wskaźników na ekranie	Urządzenie jest wyłączone.	Włączyć urządzenie.
		Zasilacz sieciowy nie jest prawidłowo podłączony	Sprawdzić, czy zasilacz sieciowy jest włożony do gniazda wtykowego i podłączony do urządzenia
		Brak napięcia w gnieździe wtykowym.	Sprawdzić bezpieczniki domowe.
		Urządzenie jest uszkodzone.	Powiadomić dział serwisowy.

	Usterka	Możliwa przyczyna	Usuwanie
DPF	Zdjęcia nie są wyświetlane	Nie podłączono żadnego nośnika danych.	Podłączyć nośnik danych.
		Nośnik nie zawiera żadnych danych.	Sprawdzić nośnik danych.
	Niektóre zdjęcia są szybciej ładowane.	Czas ładowania zdjęć o wysokiej rozdzielczości jest dłuższy.	Wybrać zdjęcia o niższej rozdzielczości. Urządzenie obsługuje maks. rozdzielczość 8000 x 8000 pikseli.

Przechowywanie

Jeżeli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, wyłączyć urządzenie, odłączyć je od sieci zasilania elektrycznego i przechowywać w czystym, suchym miejscu zabezpieczonym przed bezpośrednim promieniowaniem słonecznym.

PL

Utylizacja

Utylizacja urządzenia



W żadnym wypadku nie wyrzucać urządzenia do zwykłych odpadów domowych. Niniejszy produkt podlega przepisom dyrektywy europejskiej 2002/96/WE-WEEE (odpady sprzętu elektrycznego i elektronicznego).

Przekazać urządzenie do utylizacji atestowanemu zakładowi recyklingowemu bądź instytucji komunalnej. Przestrzegać obowiązujących przepisów. W razie wątpliwości skontaktować się z zakładem recyklingowym.



Załącznik

Dane techniczne

Ogólne parametry	
Zasilanie na wejściu	100-240 V AC / 50/60 Hz / 0,3 A maks.
Zasilanie na wyjściu	5 V DC / 1,0 A
Pobór mocy	< 3,8 W
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	205 x 152 x 25 mm (bez stopki)
Waga	ok. 295 g
Zalecana temperatura otoczenia	0°C - 30°C (32 - 85 F)
Względna wilgotność powietrza	40 - 64 % [bez skraplania]

Ekran

Wyświetlacz	16,5 cm (=6,5")
Rozdzielczość	438 x 234 (RGB)
Kontrast	400 : 1
Format	16:10
Maks. jasność	max. 150 cd/m ²

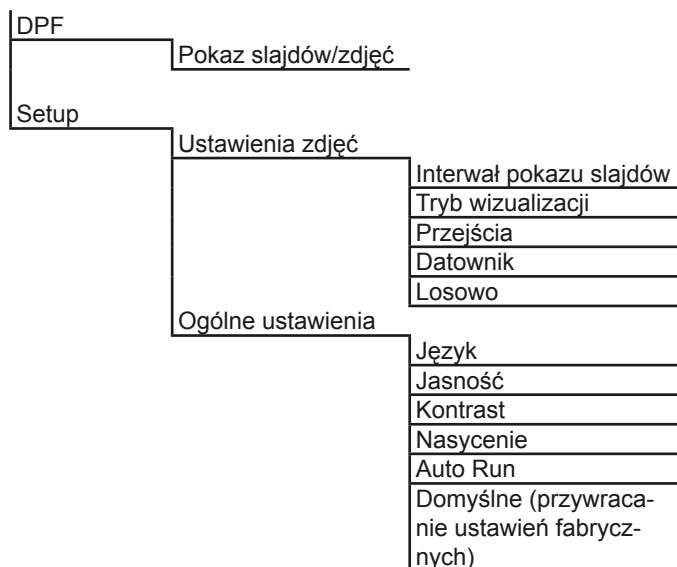
Kompatybilne nośniki danych

SD/SDHC/MMC/MS i USB 2.0

Obsługiwane formaty plików

JPEG

Struktura menu DPF



PL

Pomoc techniczna

W przypadku uszkodzonych produktów prosimy zwrócić się do sklepu bądź infolinii firmy Hama.

Pomoc techniczna - infolinia Hama (w jęz. niemieckim / angielskim):

Tel. +49 (0) 9091 / 502 – 115

Fax. +49 (0) 9091 / 502 – 272

e-mail: <mailto:produktberatung@hama.de>

Dalsze informacje o produktach uzyskają Państwo na stronie internetowej www.hama.com

00095255/02.11

hama®

**Hama GmbH & Co KG
Dresdner Str. 9
D-86651 Monheim/Germany**



© 2009 by Hama GmbH & Co KG
Technische Änderungen, Irrtümer bzw. Druckfehler vorbehalten.
We reserve the right to make technical changes, we are not liable for any errors or printing errors.