

Philips Modea
Mirror-TV

42"

LCD HD Ready

MODEA

42PM8822



Der Fernseher für Ihren Lebensstil

Eine ganz neue Produkterfahrung

Philips Modea Mirror-TV mit Miravision-Technologie ist ein einzigartiges Produkt, das die praktischen Qualitäten eines eleganten Spiegels mit den Vorzügen eines hochauflösenden LCD-Fernsehgeräts kombiniert, mit dem Sie viel Freude haben werden.



Elegantes Design, passt perfekt zu Ihrer Inneneinrichtung

- Einzigartiges Miravision-Konzept: Ausgeschaltet dient der TV als Spiegel
- Kompaktes, schlankes Design passend für jedes Zimmer
- Ein anpassbarer Rahmen für jede Innenausstattung

Atemberaubend natürliche Bilder

- High Definition LCD-Display, WXGA-Auflösung 1366 x 768p
- HD Ready für beste Anzeigqualität von HDTV-Signalen
- Geteilter Bildschirm für duale Video-/PC-Anzeige
- Progressive Scan-Komponenten-Video für verbesserte Bildqualität
- Mit PiP kann gleichzeitig eine zweite Quelle angezeigt werden.

Erweiterter Anschluss an Ihre Audio/Video-Geräte

- DVI-D liefert das beste digitale Bild

Perfekt für benutzerdefinierte Installation

- RS232 Benutzeroberfläche für Fernsteuerung
- Aussparungen für Montage

PHILIPS

sense and simplicity

Technische Daten

Bild/Anzeige

- **Bildformat:** 16:9
- **Helligkeit:** 500 cd/m²
- **Kontrastverhältnis (normal):** 1000:1
- **Bildschirmgröße diagonal:** 42 Zoll / 107 cm
- **Bildschirmtyp:** LCD WXGA Active Matrix TFT
- **Auflösung des Displays:** 1366 x 768p
- **Bild-Verbesserung:** Progressive Scan, 3D-Kammfilter, Picture in Picture, Picture by Picture
- **Betrachtungswinkel (h / v):** 178 / 178 Grad
- **Reaktionszeit (normal):** 10 ms

Unterstützte Display-Auflösung

• Computerformate

Auflösung	Aktualisierungsrate
640 x 480	60, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 75 Hz
1024 x 768	60, 75 Hz
1280 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz

• Videoformate

Auflösung	Aktualisierungsrate
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50 Hz
1080i	60 Hz

Komfort

- **Einfache Installation:** Automatic Tuning System (ATS), Autostore, Feinabstimmung, Programmname, Sortierung, Digitales PLL-Tuning
- **Bedienungsfreundlichkeit:** Automatische Lautstärkeregelung (AVL), Smart Picture Control, Smart Sound Control
- **Fernbedienungstyp:** RC1124134/01
- **Videoext:** 1 Seite Videotext
- **Fernbedienung:** Multifunktional
- **Bildschirmformat-Anpassung:** 4:3, Breitbildformat 16:9, SuperZoom, Breitbild
- **Bildschirmdisplay (OSD) Sprachen:** Englisch, Französisch, Deutsch, Chinesisch, Spanisch, Italienisch
- **VESA-Halterung:** 600 x 400 mm
- **Weiterer Komfort:** Kensington-Sicherung

Tuner/Empfang/Übertragung

- **Frequenz-Bänder:** Hyperband, S-Kanal, UHF, VHF
- **TV-System:** PAL, Secam
- **Video wiedergabe:** PAL, Secam
- **Antenneneingang:** 75 Ohm koaxial (IEC75)
- **Tuner-Display:** PLL
- **Anzahl der voreingestellten Kanäle:** 100

Anschlussmöglichkeiten

- **Ext I Scart:** Audio links/rechts, FBAS-Ein-/Ausgang, RGB
- **PC:** 1 x 3,5 mm PC-Audioeingang, DVI-D mit HDCP, RS232 D-Sub9, VGA-in D-Sub 15HD, VGA-out D-Sub 15HD
- **Audio-Ausgang:** Stereo Audio (3,5 mm Buchse) 1 x
- **AV-Eingang:** 1 x Component (YPbPr), 1 x Audio (L/R) für YPbPr, 1 x Composite (FBAS), 1 x Audio (L/R), 1 x S-Video
- **AV-Ausgang:** 1 x Composite (FBAS), 1 x Audio (L/R)
- **bessere Anschlussmöglichkeiten:** Anschluss für externen Lautsprecher

Stromversorgung

- **Stromverbrauch:** 140 (PC) / 220 (TV) W
- **Standby-Stromverbrauch:** 3W <
- **Umgebungstemperatur:** 0° C bis 35° C
- **Netzspannung:** 90-264 V AC, 50/60 Hz, integriert

Abmessungen

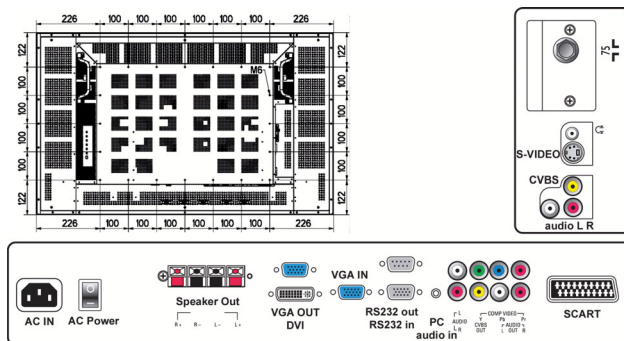
- **Gehäusefarbe:** Dekorativer Rahmen Silber
- **Abmessungen Gerät (B x H x T):** 1127 x 717 x 161 mm
- **Gerätegewicht:** 40 kg
- **Abmessungen Box (B x H x T):** 1260 x 825 x 390 mm
- **Gewicht (inkl. Verpackung):** 49 kg

Zubehör

- **Mittelgeliefertes Zubehör:** Netzkabel, Registrierungskarte, Fernbedienung, Betriebsanleitung, Batterien für Fernbedienung, Wandhalterung, DVI-D-Kabel, Audio-Kabel, VGA-Kabel, Installations-CD

Sound

- **Sinus-Ausgangsleistung (RMS):** 2 x 10 W
- **Soundsystem:** Stereo



Wichtige Produktinfos

Miravision-Technologie

Miravision-Technologie ist einzigartig, da sie die praktischen Qualitäten eines eleganten Spiegels mit den Vorzügen eines hochauflösenden LCD-Fernsehgeräts kombiniert.

Rahmen für jeden Stil

Da Geschmäcker bekanntlich verschieden sind, verfügt der Mirror TV über einen einfachen, austauschbaren Rahmen, der jeder Innenausstattung angepasst werden kann. Das Austauschen der Rahmen wird durch das einfache Aufstecksystem noch zusätzlich erleichtert.

HD Ready

Genießen Sie außergewöhnliche Bildqualität von High Definition-TV-Signalen, und nutzen Sie HD-Quellen wie HDTV-Übertragung, Blue-Ray DVD oder HDVD. HD ready ist ein geschütztes Gütezeichen und steht für eine Bildqualität, die noch besser als die von Progressive Scan ist. Das Gütezeichen entspricht den strengen Normen der EICTA und kennzeichnet Bildschirme, die High Definition-Signale verarbeiten können. Der Bildschirm verfügt über einen universellen Anschluss für analoges YPbPr und einen dekomprierten Digitalanschluss von DVI oder HDMI mit Unterstützung des HDCP-Kopierschutzes. Es kann die 720p- und 1080i-Signale bei einer Frequenz von 50 und 60 Hz anzeigen.

Picture by Picture

PBP teilt den Bildschirm in zwei Bereiche, so dass PC- und Video-Inhalte gleichzeitig angezeigt werden können.

Progressive Scan

Progressive Scan verdoppelt die vertikale Auflösung und liefert damit ein deutlich schärferes Bild. Statt erst das Bild mit den ungeraden Zeilen und danach das Bild mit den geraden Zeilen an den Bildschirm zu senden, werden beide Bilder gleichzeitig geschrieben. Es wird sofort ein Vollbild mit höchstmöglicher Auflösung erzeugt. Bei dieser Darstellung nimmt Ihr Auge ein schärferes Bild ohne Zeilenstruktur wahr.

Picture In Picture (PIP)

Bietet die Möglichkeit, gleichzeitig zwei verschiedene Quellen anzuzeigen. Dabei kann es sich um zwei Videoquellen oder die Kombination von Daten und Grafiken handeln.

DVI-D-Eingang

DVI-I ermöglicht eine unkomprimierte digitale RGB-Verbindung von der Quelle zum Bildschirm. Durch das Wegfallen der Umwandlung der digitalen in analoge Signale wird eine makellose Übertragung ermöglicht. Das rauschfreie Signal verringert das Flimmern und schafft ein klares Bild. Der DVI-Eingang ist vollständig rückwärtskompatibel mit HDMI-Quellen, verwendet den HDCP-Kopierschutz.

RS232 Fernsteuerung

Die RS232 Benutzeroberfläche für Fernsteuerung ermöglicht die gleichzeitige Steuerung mehrerer Geräte, z. B. modernster A/V-Receiver, DVD-Player, Beleuchtung, Heizung, Belüftung und Klimaanlage.

Aussparungen für Wandmontage

Dank der speziellen Aussparungen am Mirror-TV ist eine perfekte Wandmontage möglich - ein zusätzliches Highlight in jedem Raum.



Ausstellungsdatum
2007-11-09

Version: 1.0

12 NC: 8670 000 23835
EAN: 87 10895 93861 7

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips Electronics N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com