



Philips
LCD-Monitor mit HDMI-
u. Audioanschluss

61 cm (24") breit, E-line
1.920 x 1.080 Full HD

244E1SW

Große HDMI-Anzeige für ein Unterhaltungserlebnis in Full HD

Unterhaltung in 16:9 Full HD-Qualität (1.080 Pixel)! Erleben Sie den 244E1 mit seinen HDMI- und DVI-Eingängen, unsichtbaren Stereolautsprechern und seiner attraktiven Hochglanzausführung.

Herausragende Bildqualität

- Full HD-LCD-Display mit einer Auflösung von 1.920 x 1.080 Pixel
- 16:9 Anzeige für Spiele und Videos im Breitbildformat
- 5 ms schnelle Reaktionszeit
- SmartContrast 25.000:1 für unglaubliche Details in dunklen Bildszenen

Zeitloses Design, passt zu jeder Einrichtung

- Die Hochglanzausführung fügt sich optimal in Ihre Einrichtung ein

Erleben Sie Multimedia wie nie zuvor

- HDMI ready für ein hochwertiges multimediales Erlebnis
- Integrierte Stereo-Lautsprecher für Multimedia-Erlebnis

Großartiger Komfort

- Dual Input akzeptiert sowohl analoge VGA- als auch digitale DVI-Signale
- Einfache Bildformatsteuerung wechselt zwischen Breitbild- und 4:3-Format
- Moderne Bedienelemente mit Touch-Technologie

PHILIPS

Besonderheiten

Full HD-LCD-Display 1.920 x 1.080 Pixel HDMI ready

Genießen Sie kristallklare Bildqualität, um Ihrem Publikum ein erinnerungswürdiges visuelles Erlebnis zu bieten. Ihre Zuschauer erhalten unübertroffene Video-Qualität mit einem erstaunlichen Farbspektrum und scharfen Bildern.



HDMI-ready

16:9 Breitbildformat

Ein Bildformat drückt die Breite eines Videobildes im Vergleich zu dessen Höhe aus. Das Breitbildformat 16:9 gilt vom universellen bis hin zum HD-Fernsehen und dem europäischen Digitalfernsehen als Standard. Das native Bildformat 16:9 eignet sich hervorragend für Spiele und Videos, die ohne Balken oben und unten und ohne Qualitätsverlust, der durch das Skalieren (Verändern eines Bildes für unterschiedliche Bildschirmgrößen) verursacht wird, wiedergegeben werden können.

Integrierte Stereo-Lautsprecher

Im Display sind hochwertige Stereo-Lautsprecher integriert. Diese sind je nach Modell und Design sichtbar vorne, unsichtbar unten, oben oder hinten angebracht.

SmartContrast-Verhältnis 25.000:1



Sie suchen einen LCD-Flachbildschirm mit dem höchsten Kontrast und lebendigen Bildern. Die fortschrittliche Videoverarbeitungstechnologie von Philips kombiniert mit einzigartiger Dimmung und der Technologie zur Erhöhung der Hintergrundbeleuchtung, für lebendige Bilder. SmartContrast erhöht den Kontrast mit exzellentem Schwarzwert und exakter Wiedergabe von dunklen Schattierungen und Farben. Das Ergebnis ist ein helles, naturgetreues Bild mit hohem Kontrast und lebhaften Farben.

Ein HDMI ready-Gerät verfügt über sämtliche Hardware für den Empfang von HDMI-Signalen (High-Definition Multimedia Interface). Ein HDMI-Kabel ermöglicht hochwertige Audio- und Videosignale, die über ein einziges Kabel von einem PC oder anderen AV-Quellen (z. B. von Set-Top-Boxen, DVD-Playern, A/V-Receiver und Videokameras) übertragen werden.

Dual Input



VGA connector

DVI connector

Dual Input bietet Anschlüsse für den Eingang von analogen VGA-Signalen und digitalen DVI-Signalen.

Bedienelemente mit Touch-Technologie



Bedienelemente mit Touch-Technologie sind berührungsempfindliche Symbole, die hervorstehende Tasten ersetzen und dem Benutzer eine individuelle Einstellung des Monitors ermöglichen. Sie reagieren auf

leichteste Berührungen und verleihen dem Monitor ein modernes Design.

Einfache Steuerung des Bildformats



Widescreen format

4:3 format

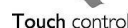
Die einfache Bildformatsteuerung von Philips, bedienbar über die graphische Benutzeroberfläche, wechselt zwischen dem 4:3-Format und Breitbildformat, um das Bildformat des Displays an den Inhalt anzupassen. So kann mit Dokumenten im Breitbildformat ohne Scrollen gearbeitet werden, und Breitbild-Medien können im Breitbild-Format störungsfrei dargestellt werden.

Gehäuse in Hochglanzausführung

Eine attraktive und elegante Hochglanzausführung, die zu Ihrer Einrichtung passt und Ihren Wohnstil unterstreicht.

5 ms Reaktionszeit

Die Reaktionszeit bezeichnet die Zeit, die eine Flüssigkristallzelle für den Wechsel von aktiv (Schwarz) zu inaktiv (Weiß) und zurück zu aktiv (Schwarz) benötigt. Sie wird in Millisekunden gemessen. Je kürzer die Reaktionszeit, desto besser: niedrige Werte bedeuten schnellere Wechsel, die eine entsprechend bessere Darstellung bieten. Die Reaktionszeit ist eine wichtige Größe beim Anzeigen von Dokumenten, Grafiken und Fotos.



Daten

Anschlüsse

- Signal-Eingang: VGA (Analog), DVI-D, HDMI
- Synchronisationseingang: Separate Synchronisation, Synchronisation auf Grün

Bild/Anzeige

- Größe des Displays: 59,95 cm
- Seitenverhältnis: 16:9
- LCD-Displaytyp: TFT-LCD
- Pixelgröße: 0,272 x 0,272 mm
- Optimale Auflösung: 1.920 x 1.080 bei 60 Hz
- Helligkeit: 300 cd/m²
- Display-Farben: 16,7 m
- SmartContrast: 25.000:1
- Reaktionszeit (Standard): 5 ms
- Blickwinkel: 176° (H)/170° (V), bei C/R > 5
- Abtastfrequenz: 30 bis 83 kHz (H)/56 bis 75 Hz (V)
- sRGB

Komfort

- Plug & Play-Kompatibilität: DDC/CI, Mac OS X, Windows 7/Vista/XP/2000/98, sRGB
- Integriertes Audio-System: 2 W x 2
- Benutzerkomfort: Input, Volumen, Menü, Auto, Ein-/Ausschalter
- OSD-Sprachen (Bildschirmanzeige): Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch, Portugiesisch, Türkisch
- Weiterer Komfort: VESA-Halterung (100 x 100 mm), Kensington-Sicherung

Stativ

- Neigefunktion: -5/20 Grad

Leistung

- Stromversorgung: Integriert, 100 bis 240 V AC, 50/60 Hz

- Ausgeschaltet: < 0,5 W
- Eingeschaltet: < 30,9 W (Testmethode EnergyStar 5.0)
- Leistungs-LED-Anzeige: Betrieb – Blau, Standby-/Sleep-Modus – blau (blinkt)

Abmessungen

- Produkt mit Standfuß (in mm): 400 x 561 x 210 mm
- Verpackung in mm (B x H x T): 404 x 620 x 168 mm
- Produkt ohne Standfuß (in mm): 336 x 561 x 68 mm

Gewicht

- Produkt mit Verpackung (in kg): 7,2 kg
- Produkt mit Standfuß (in kg): 5,4 kg
- Produkt ohne Standfuß (in kg): 5,0 kg

Betriebsbedingungen

- Temperaturbereich (in Betrieb): 0 °C bis 40 °C
- MTBF: 50.000 Stunde(n)
- Relative Luftfeuchtigkeit: 20 % bis 80 %
- Temperaturbereich (außer Betrieb): -20 °C bis 60 °C

Nachhaltigkeit

- Umweltschutz und Energie: EPEAT Silber, RoHS, EnergyStar 5.0

Kompatibilität und Standards

- Behördliche Zulassung: CE-Zeichen, FCC, Klasse B, SEMKO, UL/cUL

Gehäuse

- Farbe: Weiß
- Design: Hochglanz



Ausstellungsdatum
2024-03-23

Version: 3.0.1

EAN: 87 12581 52787 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

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

www.philips.com