



Philips
LCD-Monitor m.
SmartTouch, HDMI, Audio

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

244E1SB

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
- Elegante SmartTouch-Bedienelemente
- Einfache Bildformatsteuerung wechselt zwischen Breitbild- und 4:3-Format

PHILIPS

Besonderheiten

Full HD-LCD-Display 1.920 x 1.080 Pixel

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.

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



With SmartContrast



Without SmartContrast

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.

HDMI ready



HDMI-ready

Ein HDMI ready-Gerät verfügt über sämtliche Hardware für den Empfang von HD-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 wie 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.

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.

Daten

Bild/Anzeige

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

Anschlüsse

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

Komfort

- Integriertes Audio-System: 2 W x 2
- Benutzerkomfort: Input, Lautstärke, 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
- Plug & Play-Kompatibilität: DDC/CI, Mac OS X, Windows 7/Vista/XP/2000/98, sRGB

Standfuß

- Neigung: -5/20 Grad

Leistung

- Leistungs-LED-Anzeige: Betrieb – Weiß, Standby/Sleep – Weiß (blinkt)
- Eingeschaltet: < 30,9 W (Testmethode EnergyStar 5.0)
- Stromversorgung: Integriert, 100 bis 240 V AC, 50/60 Hz
- Modus Aus: < 0,5 W

Abmessungen

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

Gewicht

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

Betriebsbedingungen

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

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: Schwarz
- Ausführung: Hochglanz



Ausstellungsdatum
2022-05-10

Version: 5.0.4

12 NC: 8670 000 53764
EAN: 87 12581 48900 7

© 2022 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