

Artikel-Nr.: 133743

Monitor 24" Philips 240B9

B-Line

LCD-Monitor mit PowerSensor - Klares Bild ohne Grenzen

Überwinden Sie Grenzen mit diesem Philips B-Line-Monitor im rahmenlosen 16:10-Format. Die Ausstattung für mehr Produktivität und Nachhaltigkeit macht diesen Monitor zu einer Revolution.

Technische Daten

Monitore (Business)

Hersteller	Philips
Bild/Anzeige	
LCD-Displaytyp	IPS-Technologie
Art der Hintergrundbeleuchtung	W-LED-System
Größe des Displays	24,1" / 61,1 cm
Curved	nein
Bildformat	16:10
Maximale Auflösung	1.920 x 1.200 bei 75 Hz
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3 H, Glanzschleier 25 %
Pixelichte	94 PPI
Effektive Bildfläche	518,4 (H) x 324 (V)
Pixelabstand	0,270 x 0,270 mm
Reaktionszeit (normal)	4 ms (Grau zu Grau)
Helligkeit	300 cd/m ²
Kontrastverhältnis (normal)	1.000:1
SmartContrast	50.000.000:1
Betrachtungswinkel	178 ° (H)/178 ° (V) bei C/R > 10
Bildoptimierung	SmartImage
Display-Farben	16,7 Mio.
Farbspektrum (Standard)	NTSC: 93 %, sRGB: 109 %
Abtastfrequenz	30 - 96 kHz (H) / 48 - 76 Hz (V)
sRGB	ja
Flimmerfrei	ja
Blue-Light-Technologie	ja (LowBlue Modus)
EasyRead	ja
Anschlüsse	
Signal-Eingang	HDMI 1.4, DisplayPort 1.2, DVI-D, VGA
HDCP	HDCP 1.4 (HDMI/DP)
Audio-Ein-/Ausgang	PC-Audio-Eingang, Kopfhörer-Ausgang
Synchronisationseingang	Separate Synchronisation, Synchronisation auf Grün
Daisy Chain	nein
USB	
USB-Anschlüsse	USB 3.2 (Upstream), 4 x USB 3.2 (Downstream mit 1 x Schnellaufladungs-BC 1.2)



Highlights

- SmartErgoBase ermöglicht benutzerfreundliche Ergonomieeinstellungen
- Geringere Ermüdung der Augen dank FlickerFree Technologie
- Dank des EasyRead Modus können Sie wie auf Papier lesen
- 100 % recyceltes Verpackungsmaterial
- VESA-Halterung ermöglicht die perfekte Konfiguration



Artikel-Nr.: 133743

Monitor 24" Philips 240B9

B-Line

Komfort

Integrierte Lautsprecher	2 W x 2
Benutzerkomfort	SmartImage, Input, PowerSensor, Menü, Ein-/Ausschalter
Steuerungssoftware	SmartControl
Kensington-Sicherung	ja
VESA	100 x 100 mm
Hinweis (VESA)	VESA durch Standfuß belegt
Plug & Play-Kompatibilität	DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Standfuß

Höheneinstellung	150 mm
Pivot	-/+ 90°
Drehteller	-/+ 175°
Neigung	-5 bis 30°

Power

ECO-Modus	10,0 W
Eingeschaltet	12,3 W (Testmethode EnergyStar)
Stand-by-Modus	0,3 W
Ausgeschaltet	Netzschalter für Stand-by-Funktion ohne Stromverbrauch
Energieeffizienzklasse	D
Leistungs-LED-Anzeige	Stand-by-Modus – Weiß (blinkend)
Stromversorgung	intern, 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz

Abmessungen

Produkt mit Standfuß (max. Höhe)	533 x 545 x 216 mm
Produkt ohne Standfuß	533 x 360 x 60 mm
Verpackung	600 x 526 x 141 mm

Gewicht

Produkt mit Standfuß	7,6 kg
Produkt ohne Standfuß	4,1 kg
Produkt mit Verpackung	8,4 kg

Betriebsbedingungen

Temperaturbereich (in Betrieb)	0 - 40 °C
Temperaturbereich (außer Betrieb)	-20 - 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	20 - 80 %%
Höhenlage	Betrieb: 3.658 m, außer Betrieb: 12.192 m
MTBF (gezeigt)	70.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung)

Nachhaltigkeit



Artikel-Nr.: 133743

Monitor 24" Philips 240B9

B-Line

PowerSensor	ja
Umweltschutz und Energie	EnergyStar 8.0 RoHS EPEAT TCO Certified Edge
Bestimmte Substanzen	Gehäuse ohne PVC und bromierte Flammschutzmittel Frei von Quecksilber Bleifrei
Recyclbares Verpackungsmaterial	100%
Kompatibilität und Standards	
TÜV	TÜV/GS, TÜV Ergo
CE-Zeichen	ja
Gehäuse	
Farbe	schwarz
Lieferumfang	
Monitor mit Standfuß	ja
Kabel	HDMI, DP, D-Sub, Audio, Netzkabel
Benutzerdokumentation	ja
Garantie	
Garantie	3 Jahre Vor-Ort-Austauschservice (Abwicklung über Philips)