

# Philips B Line 325B1L/00 computer monitor



<b>Artikel</b>	137772
<b>Herstellernummer</b>	325B1L/00
<b>EAN</b>	8712581768119
Philips	

Mit diesem Philips Monitor können Sie Ihre Arbeit optimal erledigen. Kristallklares QHD bietet Raum und Klarheit für Ihre Arbeit. Zahlreiche Funktionen für mehr Produktivität und Nachhaltigkeit.

## Zusammenfassung

Mit diesem Philips Monitor können Sie Ihre Arbeit optimal erledigen. Kristallklares QHD bietet Raum und Klarheit für Ihre Arbeit. Zahlreiche Funktionen für mehr Produktivität und Nachhaltigkeit.

Philips B Line 325B1L/00, 80 cm (31.5"), 2560 x 1440 Pixel, 2K Ultra HD, LCD, 4 ms, Schwarz

Philips B Line 325B1L/00. Bildschirmdiagonale: 80 cm (31.5"), Display-Auflösung: 2560 x 1440 Pixel, HD-Typ: 2K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Display-Oberfläche: Matt, Reaktionszeit: 4 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 2.0 / 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz

## Merkmale

### Logistikdaten

Warentarifnummer (HS) 85285210

### Nachhaltigkeit

Enthält nicht PVC/BFR, Quecksilber

### Recycling-Daten

Nach Gebrauch recycelter Kunststoff 85%

### Leistungen

NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync	Nein
VESA Adaptive Sync unterstützt	Ja
Komponentenvideo-Synchronisation	Separate sync
Flimmerfreie Technologie	Ja
Low-Blue-Light-Technologie	Ja

### Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Standfuß)	730 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	250 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	620 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	10,7 kg

## Lieferumfang

Ständer enthalten	Ja
Mitgelieferte Kabel	HDMI, DisplayPort, AC
Betriebsanleitung	Ja
Mitgelieferte Software	SmartControl

## Multimedia

Anzahl der Lautsprecher	2
RMS-Leistung	3 W
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Integrierte Kamera	Nein

## Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Höhe bei Betrieb	0 - 3658 m
Höhe bei Lagerung	0 - 12192 m

## Design

Marktpositionierung	Business
Produktfarbe	Schwarz
Vorderer Rahmen	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß	Ja
Fußfarbe	Schwarz

## Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	930 mm
Verpackungstiefe	186 mm
Verpackungshöhe	563 mm
Paketgewicht	13,6 kg
Verpackungsart	Box

Breite (ohne Standfuß)	730 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	60 mm
Höhe (ohne Standfuß)	433 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	6,93 kg

## Energie

Energieeffizienzklasse (SDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	38 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	40,3 W
Stromverbrauch (Standby)	0,3 W
Stromverbrauch (PowerSave)	21,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50 - 60 Hz
Netzteiltyp	Intern
Energieeffizienzsкала	A bis G
Code des Europäischen Produktregisters für die Energiekennzeichnung (EPREL)	363301

## Sonstige Funktionen

Außenverkleidungstyp	Texturiert
Bild-Verbesserung	SmartImage
Recyclbares Verpackungsmaterial	100%
Behördliche Zulassung	CB; TUV/GS; TUV Ergo; SEMKO; CU-EAC; EAEU RoHS; CE Mark
Schwermetallfrei	Hg (Quecksilber)
Lichtsensoren	Ja
Einfach zu lesen Modus	Ja
LowBlue-Modus	Ja
Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	70000 h
Zertifizierung	CB, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, EAEU RoHS, CE Mark

## Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Hub-Version	2.0 / 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-B
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	4
DVI Anschluss	Nein
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	1.4
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.2
Audioanschlüsse	Nein
Audioausgang	Ja
HDCP	Ja
HDCP-Version	1.4
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Ja

## Ergonomie

VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Höhenverstellung	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	18 cm
Pivot	Ja
Pivot Winkel	-90 - 90°
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	-180 - 180°
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-5 - 30°
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Menüsprachen	Vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Tschechisch, Deutsch, Niederländisch, Englisch, Spanisch, Finnisch, Französisch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Türkisch, Ukrainisch
Anzahl OSD-Sprachen	21
Plug & Play	Ja
LED-Anzeigen	Tätigkeit, Stand-by

## Bildschirm

Bildschirmdiagonale	80 cm (31.5")
Display-Auflösung	2560 x 1440 Pixel
HD-Typ	2K Ultra HD
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LCD
Panel-Typ	IPS
Typ der Hintergrundbeleuchtung	W-LED
Touchscreen	Nein
Helligkeit (typisch)	250 cd/m <sup>2</sup>
Reaktionszeit	4 ms
Display-Oberfläche	Matt
Blendfreier Bildschirm	Ja
Bildschirmform	Flach
Unterstützte Grafik-Auflösungen	1920 x 1080 (HD 1080), 2560 x 1440
Unterstützte Video-Modi	1080p, 1440p
Seitenverhältnis	4:3, 16:9
Kontrastverhältnis	1200:1
Kontrastverhältnis (dynamisch)	5000000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	SmartContrast
Marketingbezeichnung	
Maximale Bildwiederholrate	75 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
Pixel Abstand	0,2727 x 0,2727 mm
Pixeldichte	93 ppi
Horizontaler Scanbereich	30 - 114 kHz
Vertikaler Scanbereich	48 - 75 Hz
Sichtbare Größe (horizontal)	69,8 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	39,3 cm

Digital horizontale Frequenz	30 - 114 kHz
Digital vertikale Frequenz	48 - 75 Hz
Bildschirmdiagonale (cm)	80 cm
DDC/CI	Ja
Trübungsrate	25%
Oberflächenhärte	3H
Farbraumstandard	sRGB
Farbskala	89%
sRGB Abdeckung (klassisch)	101,7%
NTSC Abdeckung (typisch)	89%
Adobe RGB-Abdeckung	88%
sRGB	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.