

Philips B Line 278B1 - LED monitor - 4K - 27"



10-05-2024

SKU	278B1/00
Produktbeskrivelse:	Philips B Line 278B1 - LED-skærm - 4K - 27"
Enhedstype:	LED-baggrundsbelyst LCD-skærm - 27"
Energiklasse:	Klasse G
Strømforbrug (Til-modus):	27.7 W
Egenskaber:	USB 3.2
Paneltype:	IPS
Formatforhold:	16:9

Generelt

Skærmtype:	LED-baggrundsbelyst LCD-skærm / TFT aktiv matriks
Energiklasse:	Klasse G
Diagonal størrelse:	27"
Indbygget udstyr:	USB 3.2
Paneltype:	IPS
Formatforhold:	16:9
Standard opløsning:	4K 3840 x 2160 ved 60 Hz
Pixel Pitch:	0.1554 mm
Pixel pr. tomme:	163
Lysstyrke:	350 cd/m ²
Kontrastforhold:	1000:1 / 50000000:1 (dynamisk)
Farve support:	1,07 milliarder farver
Farvespektrum:	103% NTSC (CIE 1976), 122% sRGB (CIE 1931)
Responstid:	4 ms (grå-til-grå)
Lodret opdateringshastighed:	23 - 75 Hz
Vandret opdateringshastighed:	30 - 140 kHz
Vandret synsvinkel:	178
Lodret synsvinkel:	178
Skærmbelægning:	Blændfri, 3H Hard Coating, Dis 25 %
Backlight-teknologi:	WLED

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur:	0 °C
Maks. driftstemperatur:	40 °C
Fugtighedsgrad ved brug:	20 - 80%

Producentgaranti

Service & Support:	Begrænset garanti - 3 år
--------------------	--------------------------

Bæredygtighedsoplysninger

TCO-certificeret:	TCO Certified Displays 8, TCO Certified Edge Displays
ENERGY STAR-certificeret:	Ja
ENERGY STAR version:	8.0

Mål & vægt (forsendelse)

Bredde ved forsendelse:	70 cm
Dybde ved forsendelse:	21.6 cm
Højde ved forsendelse:	45.6 cm
Vægt ved forsendelse:	8.75 kg

Mål og vægt

Generelt

OSD sprog: Multilingual

Egenskaber: Eco-Mode, PowerSensor, SmartImage, spilmodus, Smart Ergo-basis, Low Blue Light Mode, Flicker Free-teknologi, SmartUniformity, Adaptive-Sync teknologi, Movie Mode, LightSensor, EasyRead, sRGB Mode, Photo Mode, 3-sidet rammeløs

Farve: Sort struktur

Dimensioner (B x D x H): 61.3 cm x 20.5 cm x 53.7 cm - med stander

Vægt: 6.64 kg

Audio

Type: Højtalere - stereo

Udgangseffekt/kanal: 2 Watt

Forbindelse

Interface: DisplayPort (HDCP 2.2) | 2 x HDMI (HDCP 2.2) | USB upstream (Type B) | 3 x USB 3.2 downstream | USB 3.2 downstream (hurtigtopladende) | Hovedtelefoner

Mål og vægt

Med stander (højeste position) - bredde: 61.3 cm - dybde: 20.5 cm - højde: 53.7 cm - vægt: 6.64 kg | Uden stander - bredde: 61.3 cm - dybde: 5.1 cm - højde: 36.6 cm - vægt: 5.03 kg

Programmer / Systemkrav

Inkluderet software: Philips SmartControl

Effekt

Indgangsspænding: AC 120/230 V (50/60 Hz)

Strømforbrug (Til-modus): 27.7 W

Strømforbrug SDR (Til-tilstand): 27.7 kWh/1000 t

Strømforbrug (Typisk): 24.1 Watt

Strømforbrugs-stand by: 0.3 Watt

Strømforbrug (fra-tilstand): 0 Watt

Til/Fra-kontakt: Ja

Diverse

Egenskaber: Slot sikkerhedslås (kabel lås sælges separat)

Medfølgende ledninger: 1 x HDMI-kabel | 1 x DisplayPort kabel

MTBF (forventet tid mellem fejl): 70,000 time(r)

Overensstemmelsesstandarder: Plug and Play, FCC Klasse B-certificeret, TUV GS, ICES-003, SEMKO, CB, TUV Ergo, DDC/CI, RoHS, Blyfri, EPA, CU-EAC, DisplayPort 1.2, BFR-fri, Ukraine, PVC-free, Kviksløv-fri, TUV Eye Comfort certified

Sikkerhedsåbningstype: Kensington-sikkerhedsåbning

Mekanisk

Mekanisk

Justeringer til display-
position:

Højde, pivot (rotering),
drejbar, tilt

Tiltvinkel:	-5/+35
Drejevinkel:	360
Rotationsvinkel:	180
Højde justering:	150 mm
VESA- monteringsinterface:	100 x 100 mm

