

PHILIPS

## Philips B Line 278B1/00 LED display 68,6 cm (27") 3840 x 2160 pikslit 4K Ultra HD Must

Brand : Philips

Product family: B Line

Product code: 278B1/00

Product name : 278B1/00

Monitor 278B1 LCD-ekraan PowerSensoriga

Philips B Line 278B1/00 LED display 68,6 cm (27") 3840 x 2160 pikslit 4K Ultra HD Must:

Philipsi ekraaniga muutub töötamine palju tõhusamaks. Üliselge 4K UHD ekraan võimaldab töötamiseks ruumi ja selgust. Funktsiooniderohke ekraan aitab parandada nii tootlikkust ja jätkusuutlikkust. TUV sertifitseeritud funktsioonid vähendavad silmade väsimust.

Philips B Line 278B1/00. Ekraani diagonaal: 68,6 cm (27"), Ekraani resolutsioon: 3840 x 2160 pikslit, HD tüüp: 4K Ultra HD, Ekraani tehnoloogia: LED, Ekraani pind: Matt, Reaktsiooniaeg: 4 ms, Loomulik kuvasuhe: 16:9, Vaatenurk, horisontaalne: 178°, Vaatenurk, vertikaalne: 178°. Sisseehitatud kõlar(id). Sisseehitatud USB-jaotur, USB-jaoturi versioon: 2.0. VESA paigaldamine, Kõrguse reguleerimine. Toote värv: Must

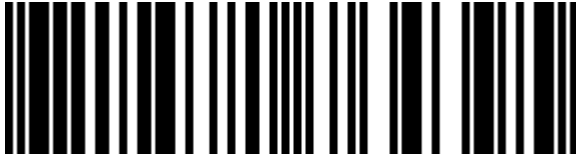


Ekraan		Pesad & liidesed	
Ekraani diagonaal *	68,6 cm (27")	Kõrvklappide ühenduvus	3,5 mm
Ekraani resolutsioon *	3840 x 2160 pikslit	HDCP	✓
HD tüüp *	4K Ultra HD	HDCP versioon	2.2
Loomulik kuvasuhe *	16:9	Laadimispori tüüp	USB tüüp A
Ekraani tehnoloogia *	LED	DC-pistik	✓
Paneeli tüüp *	IPS	<b>Ergonoomika</b>	
Tagantvalgustuse tüüp	W-LED	VESA paigaldamine *	✓
Puutetundlik ekraan *	✗	VESA-paigaldusliidesed	100 x 100 mm
Ekraani heledus (tavaline)	350 cd/m <sup>2</sup>	Kaabli luku pesa *	✓
Reaktsiooniaeg	4 ms	Kaabli luku pesa tüüp	Kensington
Ekraani pind	Matt	Kõrguse reguleerimine *	✓
Peegeldumisvastane ekraan	✓	Kõrguse reguleerimine	15 cm
Ekraani kuju *	Lame	Pöörlemistelg	✓
Toetatud graafikaresolutsioonid	1920 x 1080 (HD 1080), 2560 x 1440, 3840 x 2160	Pöörlemisnurk	-90 - 90°
Toetatud videorežiimid	1080p, 1440p, 2160p	Pööratav	✓
Kuvasuhe	16:9	Pöördenurga ulatus	-180 - 180°
Kontrastsustase (tüüpiline) *	1000:1	Kalde reguleerimine	✓
Kontrasti suhe (dünaamiline)	50000000:1	Kaldenurk	-5 - 35°
Dünaamilise kontrastimäära turunduslik nimi	SmartContrast	Ekraanikuva (OSD)	✓
Maksimaalne värskendussagedus *	60 Hz	Lihtsustatud hiina keel,	
Vaatenurk, horisontaalne	178°	Traditsiooniline hiina keel, Tšehhi keel, Saksa keel, Hollandi, Inglise keel, Hispaania, Soome, Prantsuse keel, Kreeka keel, Ungari keel, Itaalia, Jaapani keel, Korea keel, Poola, Portugali, Vene keel, Rootsi, Türgi keel, Ukraina keel	
Vaatenurk, vertikaalne	178°	Ekraanikuva (OSD) keeled	
Ekraani värvide arv *	1,07 miljard värvi	OSD-keelte arv	21
Pikslitihedus	0,1554 x 0,1554 mm	Isehäälestuv	✓
Pikslite tihedus	163 punkti tolli kohta	LED-indikaatorid	Operatsioon, Ootel
Horisontaalskaneerimise ulatus	30 - 140 kHz		
Vertikaalne skaneerimisulatus	23 - 75 Hz		
Vaatamissuurus, horisontaalne	59,7 cm		

Ekraan		Võimsus	
Vaatamissuurus, vertikaalne	33,6 cm	Energiatõhususe klass (SDR) *	F
Digitaalne horisontaalne sagedus	30 - 140 kHz	Energiatarve (SDR) 1000 tunni kohta *	28 kWh
Digitaalne vertikaalne sagedus	23 - 75 Hz	Võimsustarve (tüüpiline) *	24,1 W
Ekraani diagonaal (meetermõõdustik)	68,6 cm	Võimsustarve (ooterežiim) *	0,3 W
DDC/CI	✓	Võimsustarve (energiasäästurežiim)	22,5 W
Ähmasuse määr	25 protsenti	AC-sisendpinge	100 - 240 V
Pinna kõvadus	3H	AC-sisendsagedus	50 - 60 Hz
Värvispektri standard	sRGB	Toite tüüp	Sisemodem
sRGB katvus (tüüpiline)	112 protsenti	Energiatõhususe skaala	A-st G-ni
NTSC ulatus (tavaline)	93 protsenti	Euroopa energiamärgistuse tooteregistri (EPREL) kood	413344
Ekraani sRGB	✓		
Toimimine		Töötingimused	
NVIDIA G-SYNC *	✗	Kasutamistemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
AMD FreeSync *	✗	Hoiustamistemperatuur (T-T)	-20 - 60 °C
VESA Adaptive Sync tugi	✓	Suhteline õhuniiskus kasutamisel (H-H)	20 - 80 protsenti
Komponentvideo sünkroniseerimine	Separate sync	Kasutamiskõrgus	0 - 3658 m
Võbelust ärahoidev tehnoloogia	✓	Kõrgus mittekasutamisel	0 - 12192 m
Low Blue Light tehnoloogia	✓		
Multimeedia		Pakendi sisu	
Sisesehitatud kõlar(id) *	✓	Kaasas alus	✓
Sisesehitatud kaamera *	✗	Kaablid kaasa arvatud	HDMI, DisplayPort, Vahelduvvool
Kõlarite arv	2	Juhend	✓
RMS-nimivõimsus	2 W	Komplektis sisalduv tarkvara	SmartControl
Disain		Kaal ja mõõtmed	
Turu positsioneerimine *	Ettevõtlus	Laius (koos alusega)	613 mm
Toote värv *	Must	Sügavus (koos alusega)	205 mm
Ilma raamita disain	✓	Kõrgus (koos alusega)	537 mm
Esiraami värv	Must	Kaal (koos jalaga)	6,64 kg
Kokkupandav statiiv	✓	Laius (ilma aluseta)	613 mm
Hoidja värv	Must	Sügavus (ilma aluseta)	51 mm
Sertifikaat	CB, FCC Class B, ICES-003, CE Mark, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, EAEU RoHS, UKRAINIAN, TUV Eye Comfort certified	Kõrgus (ilma aluseta)	366 mm
		Kaal (ilma aluseta)	5,03 kg
Pesad & liidesed		Pakendi andmed	
Sisesehitatud USB-jaotur *	✓	Pakendi laius	700 mm
USB-jaoturi versioon	2.0	Pakendi sügavus	216 mm
USB ülesvoolupordi tüüp	USB Type-B	Pakendi kõrgus	456 mm
Ülesvooluportide arv	1	Pakendi kaal	8,75 kg
USB A-tüüpi allavooluportide arv	4	Pakendi tüüp	Karp
DVI-port	✗		
HDMI *	✓	Jätkusuutlikkus	
HDMI-portide arv	2	Jätkusuutlikkuse sertifikaadid	ENERGY STAR, TCO
HDMI-versioon	2.0	Ei sisalda	Elavhõbe, PVC/BFR
DisplayPort arv	1	Andmete taastõotlus	
DisplayPort versioon	1.2	Tarvitusjärgselt taaskasutatud plastik	85 protsenti
Audiosisend	✗	Logistika andmed	
Audioväljund	✓	Harmonized System (HS) kood	85285210
Kõrvaklapi väljund *	✓	Tehnilised andmed	
Kõrvaklapiväljundite arv	1	Vastavussertifikaadid	RoHS
		Muud funktsioonid	
		Välise viimistluse tüüp	Tekstuuriga
		Soovitatud resolutsioon	3840 x 2160 @ 60 Hz
		Pildiväärindus	SmartImage
		Taaskasutatav pakendi materjal	100 protsenti
		Regulatiivne heakskiit	CB; FCC Class B; ICES-003; CE Mark; TUV/GS; TUV Ergo; CU-EAC; EAEU RoHS; UKRAINIAN; TUV Eye Comfort certified

#### Muud funktsioonid

Delta E	2
Valgussensor	✓
EasyRead režiim	✓
LowBlue mode	✓
Philips SmartUniformity	97 - 102 protsenti
Keskmine tööintervall (MTBF)	70000 h



8712581764395

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 14-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date