

# Philips 1000 series 27E1N1100A/00 LED display

---



<b>Artikel</b>	136841
<b>Herstellernummer</b>	27E1N1100A/00
<b>EAN</b>	8712581804282
Philips	

Erleben Sie produktives Arbeiten in Full HD. Dieser Monitor ist mit den wichtigsten Funktionen für Ihren Arbeitsplatz ausgestattet, z. B. LowBlue-Modus, um Ihre Augen zu schützen. IPS LED-Wide-View-Technologie für qualitativ hochwertige Bilder und MPRT von 1 ms für gestochen scharfe Bilder.

## Zusammenfassung

---

Erleben Sie produktives Arbeiten in Full HD. Dieser Monitor ist mit den wichtigsten Funktionen für Ihren Arbeitsplatz ausgestattet, z. B. LowBlue-Modus, um Ihre Augen zu schützen. IPS LED-Wide-View-Technologie für qualitativ hochwertige Bilder und MPRT von 1 ms für gestochen scharfe Bilder.

Philips 1000 series 27E1N1100A/00, 68,6 cm (27"), 1920 x 1080 Pixel, Full HD, LCD, 4 ms, Schwarz

Philips 1000 series 27E1N1100A/00. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27"), Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, HD-Typ: Full HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Reaktionszeit: 4 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. VESA-Halterung. Produktfarbe: Schwarz

## Merkmale

---

### Design

Marktpositionierung	Haus
Produktfarbe	Schwarz

### Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitskonformität	Ja
Enthält nicht	Quecksilber, PVC/BFR

### Lieferumfang

---

### Energie

Energieeffizienzklasse (SDR)	D
Energieeffizienzklasse (HDR)	Nicht verfügbar
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	18,8 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Netzteiltyp	Intern

### Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Standfuß)	617 mm
-------------------------------	--------

Ständer enthalten	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC, HDMI
Betriebsanleitung	Ja

## Multimedia

Anzahl der Lautsprecher	2
RMS-Leistung	4 W
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Integrierte Kamera	Nein

## Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	690 mm
Verpackungstiefe	141 mm
Verpackungshöhe	455 mm
Paketgewicht	6,62 kg

## 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	3658 - 12192 m

## Leistungen

NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync	Ja
AMD FreeSync-Typ	FreeSync
Komponentenvideo-Synchronisation	Separate sync
Flimmerfreie Technologie	Ja
Low-Blue-Light-Technologie	Ja

Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	211 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	457 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	4 kg
Breite (ohne Standfuß)	617 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	46 mm
Höhe (ohne Standfuß)	357 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	3,58 kg

## Sonstige Funktionen

Kompatible Betriebssysteme	Mac OS X Windows 11 / 10
Bild-Verbesserung	SmartImage game
Recyclbares Verpackungsmaterial	100%
Schwermetallfrei	Hg (Quecksilber)
Einfach zu lesen Modus	Ja
LowBlue-Modus	Ja
Konformitätsbescheinigungen	BSMI, CB, EAC, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), ICES, RoHS, cTUVus, VCCI
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	50000 h

## Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub	Nein
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	1.4
Audioanschlüsse	Ja
Audioausgang	Ja
HDCP	Ja
HDCP-Version	1.4

## Ergonomie

VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Kabelsperr-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Neigungswinkelbereich	-5 - 20°
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	68,6 cm (27")
---------------------	---------------

Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
HD-Typ	Full HD
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LCD
Panel-Typ	IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Typ der Hintergrundbeleuchtung	W-LED
Touchscreen	Nein
Helligkeit (typisch)	250 cd/m <sup>2</sup>
Reaktionszeit	4 ms
Blendfreier Bildschirm	Ja
Bildschirmform	Flach
Kontrastverhältnis	1300:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	Mega Infinity DCR
Marketingbezeichnung	
Maximale Bildwiederholrate	100 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Reaktionszeit (schnell)	1 ms
Pixel Abstand	0,3114 x 0,3114 mm
Pixeldichte	81,59 ppi
Horizontaler Scanbereich	30 - 85 kHz
Vertikaler Scanbereich	48 - 60 Hz
Sichtbare Größe (horizontal)	59,8 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm
Digital horizontale Frequenz	30 - 115 kHz
Digital vertikale Frequenz	48 - 100 Hz
Bildschirmdiagonale (cm)	68,6 cm
DDC/CI	Ja
Trübungsrate	25%
Oberflächenhärte	3H
Farbraumstandard	sRGB
sRGB	Ja

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