

Philips 4k UHD monitor 288E2UAE

Artikelcode : ITPH288E2UAE



Philips E Line 288E2UAE/00. Beeldscherm diagonaal: 71,1 cm (28"), Resolutie: 3840 x 2160 Pixels, HD type: 4K Ultra HD, Display technologie: LCD, Beeldoppervlakte: Mat, Responstijd: 4 ms, Oorspronkelijke beeldverhouding: 16:9, Kijkhoek, horizontaal: 178°, Kijkhoek, verticaal: 178°. Ingebouwde luidsprekers. Ingebouwde USB-hub, Versie USB-hub: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-montage, In hoogte verstelbaar. Kleur van het product: Zwart

€ 359,99

Kenmerken

Beeldscherm diagonaal:	28 "
Resolutie:	3840 x 2160 Pixels
Oorspronkelijke beeldverhouding:	16:9
Display technologie:	LCD
Touchscreen:	Nee
HD type:	4K Ultra HD
Soort paneel:	IPS
Backlight type:	W-LED
Helderheid (typisch):	300 ²
Responstijd:	4 ms
Beeldoppervlakte:	Mat
Antireflectiescherm:	Ja
Beeldscherm vorm:	Flat
Beeldverhouding:	16:9
Typische contrastverhouding:	1000:1
Marketingnaam dynamische contrastratio:	Mega Infinity DCR
Maximale refresh snelheid:	60 Hz

Kijkhoek, horizontaal:	178 °
Kijkhoek, verticaal:	178 °
Beeldscherm, aantal kleuren:	1,07 miljard kleuren
Pixel pitch:	0,16 x 0,16 mm
Pixeldichtheid:	157 ppi
Frequentiebereik horizontaal:	30 - 140 kHz
Grootte beeld (horizontaal):	620.93 mm
Grootte beeld (verticaal):	341.28 mm
Digitale horizontale frequentie:	30 - 140 kHz
Digitale verticale frequentie:	40 - 60 Hz
Schermdiameter in centimeters:	71.1 cm
HDCP:	Ja
DDC/CI:	Ja
Waasniveau:	25 procent
Hardheid oppervlak:	3H
sRGB-dekking (gemiddeld):	119.7 procent
NTSC-dekking (normaal):	106.9 procent
sRGB:	Ja
NVIDIA G-SYNC:	Nee
AMD FreeSync:	Ja
EasyRead-modus:	Ja
Philips SmartUniformity:	93 - 105 procent
Component video sync:	Separate sync
Knippervrije technologie:	Ja
Laag-blauw-licht-technologie:	Ja
Mean time between failures (MTBF):	50000 uur
Ondersteunt Windows:	Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1
Ondersteunt Mac-besturingssysteem:	Mac OS X 10.0 Cheetah, Mac OS X 10.1 Puma, Mac OS

	X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS
Ingebouwde luidsprekers:	Ja
Aantal luidsprekers:	2
Gemiddeld vermogen:	3 W
Kleur van het product:	Zwart
Glanstype buitenzijde:	Getextureerd
Zonder zware metalen:	Hg (kwik), Pb (lood)
Mean time between failures (MTBF):	50000 uur
Ingebouwde USB-hub:	Ja
Versie USB-hub:	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Type USB-upstreampoort:	USB Type-B
Aantal upstream-poorten:	1
Aantal USB Type-A downstream-poorten:	4
DVI-poort:	Nee
HDMI:	Ja
Aantal HDMI-poorten:	1
Aantal DisplayPorts:	1
Audio-ingangen:	Nee
Audio-uitgang:	Ja
Hoofdtelefoon uit:	Nee
HDCP:	Ja
Aansluiting voor netstroomadapter:	Ja
VESA-montage:	Ja
VESA-standaard:	100 x 100 mm
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot:	Ja
Kabelslot sleuf type:	Kensington
In hoogte verstelbaar:	Ja

In hoogte verstelbaar:	100 mm
kantel aanpassingen:	Ja
Kantelbaar:	Ja
Hoek schuine stand bereik:	-5 - 20 °
Picture-in-Picture:	Ja
On Screen Display (OSD):	Ja
On Screen Display (OSD)-talen:	Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Tsjechisch, Duits, Nederlands, Engels, Spaans, Fins, Frans, Grieks, Hongaars, Italiaans, Japans, Koreaans, Pools, Portugees, Russisch, Zweeds, Turks, Oekra
Aantal On Screen Display-talen:	21
Beeld naast beeld (PbP):	Ja
Plug and play:	Ja
LED-indicatoren:	Ingeschakeld, Slaapstand
Energie-efficiëntieklasse:	B
Energie-efficiëntieklasse (SDR):	F
Energieverbruik (SDR) per 1000 uur:	27 kWu
Typisch stroomverbruik:	27.6 W
Stroomverbruik (in standby):	0.5 W
Vermogensverbruik (max):	42 W
Stroomverbruik (indien uit):	0.3 W
AC invoer voltage:	100 - 240 V
AC invoer frequentie:	50/60 Hz
Soort voeding:	Extern
Energie-efficiëntie-index:	A tot G
Jaarlijks energieverbruik:	62 kWu
Temperatuur, in bedrijf:	0 - 40 °C
Temperatuur bij opslag:	-20 - 60 °C
Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf:	20 - 80 procent

Hoogte, in bedrijf:	0 - 3658 m
Hoogte bij opslag:	0 - 12192 m
Staander inbegrepen:	Ja
Meegeleverde kabels:	DisplayPort, HDMI, AC
Gebruikershandleiding:	Ja
Breedte apparaat (met standaard):	637 mm
Diepte apparaat (met standaard):	224 mm
Hoogte apparaat (met standaard):	494 mm
Gewicht (met standaard):	6090 g
Breedte (zonder voet):	637 mm
Diepte (zonder voet):	41 mm
Hoogte (zonder voet):	367 mm
Gewicht (zonder voet):	4270 g
Staander inbegrepen:	Ja
Breedte verpakking:	730 mm
Diepte verpakking:	159 mm
Meegeleverde kabels:	DisplayPort, HDMI, AC
Hoogte verpakking:	522 mm
Gewicht verpakking:	7850 g
Gebruikershandleiding:	Ja
Bevat geen:	Kwik, PVC/BFR
Code geharmoniseerd systeem (HS):	85285210
Staander inbegrepen:	Ja
Meegeleverde kabels:	DisplayPort, HDMI, AC
Gebruikershandleiding:	Ja
LowBlue-modus:	Ja
Gewicht (met standaard):	6090 g
Soort voeding:	Extern

Touchscreen:	Nee
Hardheid oppervlak:	3H
Delta E:	2
EasyRead-modus:	Ja
Bevat geen:	Kwik, PVC/BFR
Energie-efficiëntie-index:	A tot G
Vermogensverbruik (max):	42 W
Beeld naast beeld (PbP):	Ja
HDMI:	Ja
Glanstype buitenzijde:	Getextureerd
Resolutie:	3840 x 2160 Pixels
Diepte (zonder voet):	41 mm
Breedte (zonder voet):	637 mm
Hoogte (zonder voet):	367 mm
Soort voeding:	Extern
Recyclebaar verpakkingsmateriaal:	100 procent
LowBlue-modus:	Ja
EasyRead-modus:	Ja
Philips SmartUniformity:	93 - 105 procent
Gebruikershandleiding:	Ja
Hardheid oppervlak:	3H
Touchscreen:	Nee
Mean time between failures (MTBF):	50000 uur
Beeldverbetering:	SmartImage game
Officiële goedkeuringen:	UKRAINIAN; cETLus; CB; TUV/GS; TUV Ergo; SEMKO; CU-EAC; EAEU RoHS; CE Mark
Delta E:	2
Energie-efficiëntieklasse (oud):	B