



HP E-Series E22 G5 FHD Monitor Computerbildschirm 54,6 cm (21.5") 1920 x 1080 Pixel

Full HD LCD Schwarz, Silber

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller HP Inc. Hersteller-Art.-Nr. 6N4E8AA#ABB EAN 0196786298073 Art.-Nr. 47649842159



BESCHREIBUNG

Den Fokus neu definieren

Der HP E22 G5 FHD Monitor wurde bewusst so konzipiert, dass er gestochen scharfe Bilder, individuellen Komfort und echte Flexibilität bietet, so dass nichts zwischen Ihnen und Ihren besten Leistungen steht.

Dieses elegante, umweltfreundliche Display eignet sich sowohl für das Büro als auch für zu Hause.

PRODUKTDDETAILS

BILDSCHIRM

Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Reaktionszeit	5 ms
Touchscreen	Nein
Bildschirmdiagonale	54,6 cm (21.5")
Bildschirmtechnologie	LCD
HD-Typ	Full HD
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Bildschirmform	Flach
Panel-Typ	IPS
Sichtbare Größe (vertikal)	26,8 cm
Sichtbare Größe (horizontal)	47,6 cm
Maximale Bildwiederholrate	75 Hz
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Oberflächenhärte	3H
Pixeldichte	102 ppi
Pixel Abstand	0,25 x 0,25 mm
Bildwinkel, vertikal	178°
Bildwinkel, horizontal	178°
Kontrastverhältnis	1000:1
Helligkeit (typisch)	250 cd/m²
Natives Seitenverhältnis	16:9

Farbtiefe	8 Bit
Kontrastverhältnis (dynamisch)	8000000:1
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Farbskala	99%
Farbraumstandard	sRGB
Unterstützte Grafik-Auflösungen	1024 x 768 (XGA), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 720 (HD 720), 1280 x 800, 1440 x 900 (WXGA+), 1600 x 900, 1680 x 1050 (WSXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080), 640 x 480 (VGA), 720 x 400, 800 x 600 (SVGA)
Blendfreier Bildschirm	Ja
Typ der Hintergrundbeleuchtung	Seiten-LED
sRGB Abdeckung (klassisch)	99%
Trübungsrate	25%
Seitenverhältnis	16:9
Display-Oberfläche	Matt
Helligkeit	250 cd/m²

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI	Ja
DisplayPorts-Version	1.2
HDMI-Version	1.4
Kopfhörerausgang	Nein
Integrierter USB-Hub	Ja
HDCP	Ja
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	4
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-B	1
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)

MULTIMEDIA

Integrierte Kamera	Nein
Eingebaute Lautsprecher	Nein

LEISTUNGEN

Low-Blue-Light-Technologie	Ja
Flimmerfreie Technologie	Ja
AMD FreeSync	Nein
NVIDIA G-SYNC	Nein
HP-Segment	Business

DESIGN

Produktfarbe	Schwarz, Silber
Marktpositionierung	Business
Fußfarbe	Silber, Schwarz
Abnehmbarer Standfuß	Ja
ENERGIE	
Netzteiltyp	Intern
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (max.)	50 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	20 W
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	13 kWh
Energieeffizienzklasse (SDR)	D
Energieeffizienzskala	A bis G
Energieeffizienzklasse (HDR)	D
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
ERGONOMIE	
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Neigungswinkelbereich	-5 - 23°
Neigungsverstellung	Ja
Höhenverstellung	Ja
Kabelsperr-Slot	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
VESA-Halterung	Ja
Schwenkwinkelbereich	-45 - 45°
Schwenkbar	Ja
Pivot	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	15 cm
Anzahl OSD-Sprachen	11
Menüsprachen	Englisch, Spanisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Portugiesisch, Russisch
Pivot Winkel	-90 - 90°
LIEFERUMFANG	
Mitgelieferte Kabel	HDMI, DisplayPort, USB Typ-A auf USB Typ-B, AC
Ständer enthalten	Ja
Mitgelieferte Software	HP Display Center; HP Display Manager
Schnellstartübersicht	Ja
GEWICHT UND ABMESSUNGEN	

Gewicht (ohne Standfuß)	2,9 kg
Höhe (ohne Standfuß)	293,9 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	46 mm
Breite (ohne Standfuß)	488,7 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	4,9 kg
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	493 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	211 mm
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	488,7 mm
VERPACKUNGSDATEN	
Garantiekarte	Ja
Verpackungsart	Box
SONSTIGE FUNKTIONEN	
Zertifizierung	Australien, Neuseeland MEPS; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL Grade 1; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; Korea MEPS (E-Standby); Microsoft WHQL-Zertifizierung; NOM; PSB; SEPA; TCO Certified; TCO Certified Edge; TUV-S; VCCI; Vietnam MEPS; WEEE; ISC; ICE; UAE; TGM; Zertifikate Ukraine; NRCS; PSE; Hardware-Blaulichtfilter; GS
Typ des mitgelieferten Netzteils	196786298073
UNSPSC-Code	43211902
Verpackungsinhalt	Monitor; DisplayPort™ cable; HDMI cable; Warranty card; USB Type-B to A cable; Quick Setup Poster; AC power cord
Gewicht	4,9 kg
Ursprungsland	China
CO2-FUSSABDRUCK	
Kohlenstoffemissionen gesamt, mit/ohne Nutzungsphase(kg an CO2e)	97
NACHHALTIGKEIT	
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT, TCO, TCO10
Nachhaltigkeitskonformität	Ja
Nachhaltige Technologien und Materialien	Halogenarm; Das geformte Papierzellstoffpolster im Inneren der Verpackung stammt zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und ist recycelbar; Außenkarton und Polster aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar; Enthält recycelten Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde; 80 % Kunststoff aus geschlossenem ITE-Kreislauf; Mindestens 25 % aus recyceltem Metall hergestellt
TECHNISCHE DETAILS	
URL der allgemeinen Produktsicherheitsverordnung (GPSR)	https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true

