HP Series 7 Pro 27 inch QHD Thunderbolt 4 Monitor - 727pu Computerbildschirm 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel Quad HD LCD Schwarz

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller HP Inc. Hersteller-Art.-Nr. 8J9E6UT#ABB EAN 0198415142962 Art.-Nr. 97196341675



BESCHREIBUNG

Hochleistung zum Umsetzen Ihrer Ideen

Präsentieren Sie Ihre Ideen in brillanter Darstellung. Der HP 27 Zoll QHD Tunderbolt 4-Monitor verbindet kräftige Farben mit nahtloser Konnektivität für eine Neugestaltung Ihres kreativen Entwicklungsprozesses. Konzentrieren Sie sich auf Ihre Vision mit gestochen scharfen Bildschirminhalten und leistungsstarken Multitasking-Funktionen.

PRODUKTDETAILS

BILDSCHIRM

Display-Auflösung	2560 x 1440 Pixel
Reaktionszeit	5 ms
Touchscreen	Nein
Bildschirmdiagonale	68,6 cm (27")
Bildschirmtechnologie	LCD
HD-Typ	Quad HD
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Bildschirmform	Flach
Panel-Typ	IPS Black
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm
Sichtbare Größe (horizontal)	59,7 cm
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
Oberflächenhärte	3H
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Pixeldichte	109 ppi
Pixel Abstand	0,23 x 0,23 mm
Bildwinkel, vertikal	178°
Bildwinkel, horizontal	178°
Kontrastverhältnis	2000:1

Helligkeit (typisch)	400 cd/m²
Natives Seitenverhältnis	16:9
Farbtiefe	10 Bit
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	DisplayHDR 400
Kontrastverhältnis (dynamisch)	10000000:1
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Farbskala	100%
Farbraumstandard	sRGB, DCI-P3
Unterstützte Grafik-Auflösungen	1024 x 768 (XGA), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 720 (HD 720), 1440 x 900 (WXGA+), 1600 x 1200 (UXGA), 1600 x 900, 1680 x 1050 (WSXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080), 1920 x 1200 (WUXGA), 2560 x 1440, 640 x 480 (VGA), 720 x 400, 800 x 600 (SVGA)
Blendfreier Bildschirm	Ja
Typ der Hintergrundbeleuchtung	Seiten-LED
sRGB Abdeckung (klassisch)	100%
Trübungsrate	25%
Seitenverhältnis	16:9
Display-Oberfläche	Matt
Helligkeit	400 cd/m²

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
Version des DisplayPort-Ausgangs	1.4
HDMI	Ja
DisplayPorts-Version	1.4
HDMI-Version	2.0
Kopfhörerausgang	Nein
Integrierter USB-Hub	Ja
HDCP	Ja
USB-Stromversorgung bis zu	100 W
USB Power Delivery	Ja
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja
Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	5
Eingebaute KVM-Umschaltung	Ja
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Anzahl der DisplayPort-Ausgänge	1
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C	1
USB-Hub-Version	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)

MULTIMEDIA

Integrierte Kamera	Nein
Eingebaute Lautsprecher	Nein

LEISTUNGEN

Low-Blue-Light-Technologie	Ja
Flimmerfreie Technologie	Ja
AMD FreeSync	Ja
NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium
HP-Segment	Business
VESA Adaptive Sync unterstützt	Ja
Schnellladung	Ja

DESIGN

Produktfarbe	Schwarz
Marktpositionierung	Business
Fußfarbe	Silber, Schwarz
Abnehmbarer Standfuß	Ja
Rahmenloses Design	Ja

ENERGIE

Netzteiltyp	Intern
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (max.)	210 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	41 W
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	26 kWh
Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieeffizienzskala	A bis G
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	42 kWh
Energieeffizienzklasse (HDR)	F
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
AC Eingangsspannung	100 - 240 V

ERGONOMIE

On-Screen-Display (OSD)	Ja
Neigungswinkelbereich	-5 - 20°
Neigungsverstellung	Ja
Höhenverstellung	Ja
Kabelsperre-Slot	Ja

Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
VESA-Halterung	Ja
Schwenkwinkelbereich	-45 - 45°
Schwenkbar	Ja
Pivot	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	15 cm
Bild-in-Bild	Ja
Pivot Winkel	-90 - 90°

LIEFERUMFANG

Mitgelieferte Kabel	HDMI, DisplayPort, Thunderbolt, USB Typ-C auf USB Typ-A, AC
Ständer enthalten	Ja
Mitgelieferte Software	HP Display Center; HP Display Manager
Schnellstartübersicht	Ja

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Höhe (ohne Standfuß)	354 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	74,5 mm
Breite (ohne Standfuß)	613,4 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	7 kg
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	540,5 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	225,2 mm
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	613,4 mm

VERPACKUNGSDATEN

Garantiekarte	Ja
Verpackungsart	Box

NETZWERK

Ethernet/LAN	Ja
Fernbedienung	Ja

BETRIEBSBEDINGUNGEN

Luftfeuchtigkeit (außer Betrieb)	20 - 80%

SONSTIGE FUNKTIONEN

Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Zertifizierung	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TÜV-S; UL/CSA; VCCI; WEEE; ISC; Blaulichtfilter; ICE; UAE; GS; Ukraine EE; Belarus EE; MEPS (Korea); CEL Grade 2
Typ des mitgelieferten Netzteils	198415142962
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s

UNSPSC-Code	43211902
Verpackungsinhalt	Monitor; Thunderbolt™ cable; DisplayPort™ cable; HDMI cable; Warranty card; Quick Setup Poster; 1 USB Type-C to Type-A cable; AC power cord; Color calibration report; VESA mount adapter
Gewicht	7 kg
Höhe	354 mm
Breite	613,4 mm
Tiefe	74,5 mm
Herstellergarantie	3 Jahre eingeschränkte HP Garantie
Ursprungsland	China

NACHHALTIGKEIT

Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT, TCO, TCO10
Nachhaltigkeitskonformität	Ja
Nachhaltige Technologien und Materialien	Low halogen; Molded paper pulp cushion inside box is 100% sustainably sourced and recyclable; Outside box and corrugated cushions are 100% sustainably sourced and recyclable; 90% post-consumer recycled plastic; Made with 15% recycled steel; 90% recycled aluminum

TECHNISCHE DETAILS

URL der allgemeinen Produktsicherheitsverordnung (GPSR)	https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true

Produktbilder und Beschreibungen stammen von externen Anbietern.
Wir übernehmen keine Gewähr für Vollständigkeit und Richtigkeit.