

HP Series 7 Pro 31.5 inch 4K Thunderbolt 4 Monitor - 732pk computer monitor



Artikel	21232174
Herstellernummer	8Y2K9AA#ABB
EAN	0197498471358
HP	

Hochleistung zur Potenzialentfaltung

Entdecken Sie das endgültige Potenzial, ehe es real wird, mit dem ausgesprochen leistungsstarken und beeindruckend präzisen HP Serie 7 Pro 31,5 Zoll Thunderbolt 4 4K-Monitor. Dank der beeindruckenden Leistungsstärke von Thunderbolt™ 4 erleben Sie Ihre Kreationen in nahezu fühlbaren lebensechten Details mit IPS Black-Technologie und 4K UHD-Auflösung.^[1]

Zusammenfassung

Hochleistung zur Potenzialentfaltung

Entdecken Sie das endgültige Potenzial, ehe es real wird, mit dem ausgesprochen leistungsstarken und beeindruckend präzisen HP Serie 7 Pro 31,5 Zoll Thunderbolt 4 4K-Monitor. Dank der beeindruckenden Leistungsstärke von Thunderbolt™ 4 erleben Sie Ihre Kreationen in nahezu fühlbaren lebensechten Details mit IPS Black-Technologie und 4K UHD-Auflösung.^[1]

HP Serie 7 Pro 31,5-Zoll 4K-Thunderbolt 4-Monitor – 732pk, 80 cm (31.5"), 3840 x 2160 Pixel, 4K Ultra HD, LCD, 5 ms, Schwarz, Silber

HP Serie 7 Pro 31,5-Zoll 4K-Thunderbolt 4-Monitor – 732pk. Bildschirmdiagonale: 80 cm (31.5"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Display-Oberfläche: Matt, Reaktionszeit: 5 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Integrierter USB-Hub. VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz, Silber

Merkmale

Markeneigenschaften

HP GTIN (EAN/UPC) 197498471358

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitszertifikate ENERGY STAR

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	816 mm
Verpackungstiefe	185 mm
Verpackungshöhe	504 mm
Paketgewicht	13,7 kg
Verpackungsart	Box

Gewicht und Abmessungen

Technische Details

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

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher	Nein
Integrierte Kamera	Nein

Netzwerk

Ethernet/LAN	Ja
Fernbedienung	Ja

Design

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

Lieferumfang

Ständer enthalten	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort, HDMI, Thunderbolt, USB Typ-A auf USB Typ-B
Schnellstartübersicht	Ja
Mitgelieferte Software	HP Display Center; HP Skriptbibliothek für die Client-Verwaltung

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	5 - 95%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	20 - 80%
Höhe bei Betrieb	0 - 5000 m
Höhe bei Lagerung	0 - 12192 m

CO2-Fußabdruck

Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	230
Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	103
Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	2
Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	2
Kohlenstoffemissionen gesamt, mit/ohne	117

Gerätebreite (inkl. Standfuß)	713,5 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	217 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	604,9 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	8,77 kg
Breite (ohne Standfuß)	713,5 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	47 mm
Höhe (ohne Standfuß)	415,9 mm

Leistungen

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

Sonstige Funktionen

Ursprungsland	China
UNSPSC-Code	43211902
Gewicht	8,77 kg
Höhe	415,9 mm
Breite	713,5 mm
Tiefe	47 mm
Konformitätsbescheinigungen	BIS, BSMI, C-TICK, CB, CCC, CE, CECP, CEL, EAC, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), RCM, VCCI, cTUVus
Herstellergarantie	3 Jahre eingeschränkte HP Garantie
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse 1 (RJ-45)	
Zertifizierung	MEPS (Australien); Bauart; CB; CE; CEL; China CCC; China CECP; C-Tick; cTUVus; CU; EAC; EUP Lot-5; EUP Lot-6; FCC; ISO 9241--307; KC-Anforderungen (Korea); KCC-Anforderungen (Korea); Korea MEPS (E-Standby); NOM (Mexiko); PSB für Singapur; RCM; SEPA-Umweltzeichen (China); S-Prüfzeichen für Argentinien; Taiwan BSMI; VCCI; MEPS (Vietnam); EUP Lot-26; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; Mexico Energy; UAE; TUV-GS; NRCS (Südafrika); Belarus Energy; Indien BIS; Kambodscha ISC; NRCS; Ukraine EE; South Africa Safety; Ukraine CoC; Ukraine DOC; Microsoft WHQL-Zertifizierung (Windows 11)

Energie

Energieeffizienzklasse (SDR)	G
Energieeffizienzklasse (HDR)	G

Nutzungsphase(kg an CO2e)

Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	33 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	45 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	48 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (max.)	205 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Netzteiltyp	Intern
Energieeffizienzskala	A bis G

Ergonomie

VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Kabelsperre-Slot	Ja
Höhenverstellung	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	15 cm
Pivot	Ja
Pivot Winkel	0 - 90°
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	0 - 45°
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-5 - 20°
Bild-in-Bild	Ja
On-Screen-Display (OSD)	Ja

Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-A, USB Typ-B
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-B	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	4
USB Power Delivery	Ja
USB-Stromversorgung bis zu	100 W
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	1
Eingebaute KVM-Umschaltung	Ja
HDCP	Ja

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	80 cm (31.5")
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
HD-Typ	4K Ultra HD
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LCD
Panel-Typ	IPS Black
Touchscreen	Nein
Helligkeit (peak)	400 cd/m ²
Helligkeit (typisch)	400 cd/m ²
Reaktionszeit	5 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)

Display-Oberfläche	Matt
Blendfreier Bildschirm	Ja
Bildschirmform	Flach
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), 1920 x 1200 (WUXGA), 2560 x 1440, 3840 x 2160, 640 x 480 (VGA), 720 x 400, 800 x 600 (SVGA)
Unterstützte Video-Modi	2160p
Seitenverhältnis	16:9
Kontrastverhältnis	2000:1
Kontrastverhältnis (dynamisch)	10000000:1
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
Pixel Abstand	0,18 x 0,18 mm
Pixeldichte	140 ppi
Horizontaler Scanbereich	30 - 135 kHz
Vertikaler Scanbereich	29 - 60 Hz
Sichtbare Größe (horizontal)	69,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	39,2 cm
Bildschirmdiagonale (cm)	80 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range (HDR) 400
Trübungsrate	25%
Oberflächenhärte	3H
Farbtiefe	10 Bit
Farbraumstandard	sRGB, DCI-P3
Farbskala	100%
sRGB Abdeckung (klassisch)	100%
Displayrahmen-Technologie	Micro-Edge

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