

Produktinformation



Information

Tillverkare	HP
Artnr	Z4Y82A4#ABB

HP DreamColor Z31x Studio Display - LED-skärm - 4K - 31.1"

Specifikation

Allmänt

Typ av bildskärm	LED-bakgrundsbelyst LCD-skärm / TFT aktiv matris
Energiklass	Klass D
Energikonsumtion per år	121 kWh
Strömkonsumtion (driftläge)	83 W
Diagonal storlek	31.1"
Bildyta	31.1"
Inbyggda enheter	USB 3.0-hubb
Paneltyp	IPS
Bildförhållande	17:9
Ursprunglig upplösning	4K 4096 x 2160 vid 60 Hz
Pixelhöjd	0.1704 mm
Pixlar per tum	149
Ljusstyrka	250 cd/m ²
Kontrastförhållande	1500:1
Färgstöd	1,074 miljarder färger (10-bitar)
Responstid	10 ms (på/av)
Vertikal uppdateringshastighet	24 - 60 Hz
Horisontell uppdateringshastighet	30 - 135 kHz
Horisontell visningsvinkel	178
Vertikal visningsvinkel	178



Skärmbeläggning	Bländskydd
Bakgrundsbelysningsteknik	WLED
Färgtemperatur	6500K
OSD-språk	Kinesiska (traditionell), kinesiska (förenklad), engelska, tyska, franska, italienska, portugisiska, spanska, holländska, japanska
Egenskaper	Bild i bild, bild för bild, Zero Bright Dot, sRGB färghantering, HDCP, 10-bit gamma, 100 % Adobe RGB-färgskala, 100 % sRGB färgskala, integrerad kabelhantering, Low Blue Light Mode, flimmerfri teknik, Kvicksilverfri, färgkalibrering, arsenikfritt glas, 99% DCI-P3, 100 % BT.709 färgskala, 80 % BT.2020 färgskala, fjärrkalibrering, skriptkalibrering
Färg	Svart
Dimensioner (BxDxH)	73.8 cm x 24.8 cm x 56.6 cm - med ställ
Vikt	15 kg
Anslutning	
Gränssnitt	2 x DisplayPort 2 x HDMI USB-C USB 3.0-upstream (Typ B) 4 x USB 3.0-downstream (Typ A)
Mekanisk	
Displaylägesjusteringar	Höjd, vridbar bas, lutning
Lutningsvinkel	-5/+30
Vridningsvinkel	90
Höjdjustering	144 mm
VESA-infästningsgränssnitt	100 x 100 mm
Diverse	
Egenskaper	Plats för säkerhetslås (kabelås säljs separat), snabbbladdning
Inkluderade tillbehör	Stativ
Medföljande kablar	1 x USB-kabel - 1.8 m 1 x DisplayPort-kabel - 1.8 m 1 x HDMI-kabel - 1.8 m 1 x strömkabel - 1.9 m 1 x USB-C-kabel - 1.8 m 1 x USB-C till USB 3.0 typ A-kabel - 1.8 m
Bakgrundsbelysningens livslängd	30,000 timmar
Standarder som följs	Plug and Play, CSA, TUV GS, VCCI, BSMI, WHQL, CB, CCC, TUV Ergo, FCC, ISO 9241-307, KCC, Energy-using Products (EuP) Lot 6, ICES, S Mark, MEPS, E-Standby, KC, CECP, CEL, Energy-using Products (EuP) Lot 5, SmartWay
Lokalisering	Engelska / Europa
Strömtillförsel	
Nätspänning	AC 120/230 V (50/60 Hz)
Energiförbrukning vid drift	120 Watt
Strömkonsumtionsställ med	0.5 Watt
På/av-omkopplare	Ja



Mått och vikt

Mått och vikt (komponenter)

Med ställ - bredd: 73.8 cm - djup: 24.8 cm - höjd: 56.6 cm - vikt: 15 kg
Utan ställ - bredd: 73.8 cm - djup: 8.26 cm - höjd: 41.41 cm - vikt: 9.9 kg

Tillverkarens garanti

Service och support

Begränsad garanti - 3 år

Miljöparametrar

Min temperatur vid drift

5 °C

Max temperatur vid drift

35 °C

Luftfuktighet vid drift

20 - 80%