

HP U32 - LED-Monitor - 81.3 cm (32") (31.5" sichtbar)

3840 x 2160 4K @ 60 Hz - IPS - 400 cd/m² - 1000:1 - DisplayHDR 400 - 4 ms - HDMI - DisplayPort - USB-C

Gruppe	TFTs
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	368Y5E9#ABB
EAN/UPC	0196188551462



Beschreibung

Mit diesem beeindruckenden 31,5" 4K HDR-Monitor erwachen deine Visionen zum Leben. Präzise und naturgetreue, werkseitig kalibrierte Farben stellen sicher, dass das, was du siehst, auch das ist, was du bekommst. Einfach einstecken und loslegen, mit einem einheitlichen USB-C Kabel. Mit HP Eye Ease mit EyeSafe -Zertifizierung, dem stets eingeschalteten Filter für schwaches blaues Licht und dem verstellbaren Ständer kannst du dich den ganzen Tag lang entspannen. Außerdem kannst du mit einem nachhaltig hergestellten Monitor verantwortungsvoll arbeiten.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP U32 - LED-Monitor - 4K - 81.3 cm (32") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 81.3 cm (32")
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieverbrauch pro Jahr	28 kWh
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Gen 1/USB-C Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 (DisplayPort: 60 Hz, HDMI: 60 Hz, USB-C: 60 Hz)
Pixelpitch	0.181 mm
Helligkeit	400 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 10000000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	HDR400 / DisplayHDR 400
Reaktionszeit	4 ms (grau zu grau mit Übersteuerung)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	98% DCI-P3, 99% sRGB
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort, USB-C
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung

Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	71.4 cm x 20.6 cm x 61.7 cm
Gewicht	7.5 kg
Lokalisierung	Englisch / Europa
Umweltschutzstandards	TCO Certified Displays 8, ENERGY STAR-qualifiziert
Kennzeichnung	VCCI, BSMI, NOM, CB, CCC, FCC, ISO 9241-307, KCC, Energy-using Products (EuP) Lot 6, ICES, cTUVus, DEEE, E-Standby, CEC, China Energy Label Level 1, KC, CECP, CEL, EAC, BIS, halogenarm, Energy-using Products (EuP) Lot 5, NRCS, Energy-using Products (EuP) Lot 26, South Africa Energy Label, TUV Rheinland Eyesafe Display

Ausführliche Details

Allgemein	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	28 kWh
Diagonalabmessung	81.3 cm (32")
Sichtbare Bildfläche	80 cm (31.5")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.2 Gen 1/USB-C Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 (DisplayPort: 60 Hz, HDMI: 60 Hz, USB-C: 60 Hz)
Pixelpitch	0.181 mm
Ppi	140
Helligkeit	400 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 10000000:1 (dynamisch)
HDR-Format	HDR400
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 400
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	98% DCI-P3, 99% sRGB
Reaktionszeit	4 ms (grau zu grau mit Übersteuerung)
Vertikale Bildwiederholrate	30 - 60 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	27 - 136 kHz

Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	HDCP, Overdrive-Technologie, Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie, 3 Side Borderless Design, 8-bit + FRC Farbtiefe, kantenbeleuchtete LED-Hintergrundbeleuchtung, HP Eye Ease
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	71.4 cm x 20.6 cm x 61.7 cm - mit Fuß
Gewicht	7.5 kg
Konnektivität	
Schnittstellen	DisplayPort 1.4 (HDCP) ; HDMI (HDCP) ; USB-C 3.2 Gen 1 Upstream/DisplayPort 1.2 Alt Mode mit Spannungsversorgung (HDCP / Leistung bis zu 65 W) ; 3 x USB 3.2 Gen 1 Downstream (Typ A) ; Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker)
Mechanisch	
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+23
Schwenkwinkel	75
Rotationswinkel	90
Höheneinstellung	150 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
Verschiedenes	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Enthaltene Kabel	1 x DisplayPort-Kabel ; 1 x HDMI-Kabel ; 1 x USB-C Kabel
Kennzeichnung	VCCI, BSMI, NOM, CB, CCC, FCC, ISO 9241-307, KCC, Energy-using Products (EuP) Lot 6, ICES, cTUVus, DEEE, E-Standby, CEC, China Energy Label Level 1, KC, CECP, CEL, EAC, BIS, halogenarm, Energy-using Products (EuP) Lot 5, NRCS, Energy-using Products (EuP) Lot 26, South Africa Energy Label, TUV Rheinland Eyesafe Display
Lokalisierung	Englisch / Europa
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Stromversorgung	
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	28.3 kWh/1.000 h

Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	47.9 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	45 Watt
Stromverbrauch (max.)	155 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
	Software / Systemanforderungen
Mitgelieferte Software	HP Display Center
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 71.4 cm - Tiefe: 20.6 cm - Höhe: 61.7 cm - Gewicht: 7.5 kg Ohne Fuß - Breite: 71.4 cm - Tiefe: 4.36 cm - Höhe: 42.6 cm
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	84 cm
Transporttiefe	18.7 cm
Transporthöhe	52.3 cm
Transportgewicht	12.2 kg
	Umweltschutzstandards
EU-Öko-Label	Ja
TCO-zertifiziert	TCO Certified Displays 8
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.