HP Z24q G3 QHD Display Computerbildschirm 60,5 cm (23.8") 2560 x 1440 Pixel Quad HD LCD Silber

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller HP Inc. Hersteller-Art.-Nr. 4Q8N4AA#ABB EAN 0196188122938 Art.-Nr. 67253631125



BESCHREIBUNG

Der ideale Bildschirm für das Erstellen kreativer Inhalte

Der Z24q G3 bietet professionelle Farben und ein Design, das für die Arbeit im Büro oder an Orten mit gemischter Nutzung optimiert ist. Erwecken Sie Ihre Ideen mit branchenführender Farbgenauigkeit und HDR 400 zum Leben oder nutzen Sie die Vorteile des pixeldichten QHD-Bildschirms mit einer Diagonale von 60,5 cm (23,8 Zoll) – perfekt für die ortsunabhängige Erstellung von Inhalten.

PRODUKTDETAILS

BILDSCHIRM

Display-Auflösung	2560 x 1440 Pixel
Reaktionszeit	5 ms
Touchscreen	Nein
Bildschirmdiagonale	60,5 cm (23.8")
Bildschirmtechnologie	LCD
HD-Typ	Quad HD
Bildschirmform	Flach
Panel-Typ	IPS
Sichtbare Größe (vertikal)	29,6 cm
Sichtbare Größe (horizontal)	52,7 cm
Maximale Bildwiederholrate	90 Hz
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
Oberflächenhärte	3H
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Pixeldichte	123 ppi
Pixel Abstand	0,21 x 0,21 mm
Bildwinkel, vertikal	178°
Bildwinkel, horizontal	178°
Kontrastverhältnis	1000:1
Helligkeit (typisch)	400 cd/m²

Natives Seitenverhältnis	16:9
Farbpalette DCI-P3	90%
Farbtiefe	10 Bit
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	DisplayHDR 400
Digital vertikale Frequenz	50 - 90 Hz
Digital horizontale Frequenz	30 - 140 kHz
Kontrastverhältnis (dynamisch)	10000000:1
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Farbskala	99%
Farbraumstandard	sRGB, DCI-P3, Rec. 709
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 1400, 640 x 480 (VGA), 720 x 400, 800 x 600 (SVGA)
Blendfreier Bildschirm	Ja
Displayrahmen-Technologie	Micro-Edge
sRGB Abdeckung (klassisch)	99%
Trübungsrate	25%
Seitenverhältnis	16:9
Display-Oberfläche	Matt

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI	Ja
DisplayPorts-Version	1.4
HDMI-Version	2.0
Kopfhörerausgang	Nein
Integrierter USB-Hub	Ja
HDCP	Ja
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	4
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	Silber
Marktpositionierung	Business
Fußfarbe	Silber, Schwarz
Abnehmbarer Standfuß	Ja

ENERGIE

Netzteiltyp	Intern
Stromverbrauch (aus)	0,2 W
Stromverbrauch (max.)	74 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	34 W
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	19,5 kWh
Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieeffizienzskala	A bis G
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	30 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
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
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
Anzahl OSD-Sprachen	11
Menüsprachen	Vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Deutsch, Niederländisch, Englisch, Spanisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Portugiesisch, Russisch
Pivot Winkel	-90 - 90°

LIEFERUMFANG

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

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Höhe (ohne Standfuß)	313,7 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	38,5 mm
Breite (ohne Standfuß)	538,4 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	4,8 kg
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	489,3 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	195 mm
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	538,4 mm

VERPACKUNGSDATEN

Verpackungsart	Box

SONSTIGE FUNKTIONEN

Zertifizierung	Australien, Neuseeland MEPS; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; TCO Certified; TCO Certified Edge; TÜV/GS; TÜV-S; VCCI; Vietnam MEPS; WEEE; ISC; Blaulichtfilter; South Africa Energy; ICE; VAE; Ukrainische Zertifikate
Typ des mitgelieferten Netzteils	196188122938
Gewicht	4,8 kg
UNSPSC-Code	43211902
Höhe	313,7 mm
Breite	538,4 mm
Tiefe	38,5 mm

CO2-FUSSABDRUCK

Kohlenstoffemissionen gesamt, mit/ohne Nutzungsphase(kg an CO2e)	150

NACHHALTIGKEIT

Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR
Nachhaltige Technologien und Materialien	85 % recycelter Haushaltskunststoff; Halogenarm; Außenkarton und Polster aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar; Mit recycelten Metallen konzipiert; Enthält Kunststoff, der andernfalls möglicherweise ins Meer gelangen würde

TECHNISCHE DETAILS

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

U+P Systemhaus GmbH

Max-Planck-Str. 27 50858 Köln | Tel.: (+49) (0) 2234 25099 30 | info@up-systemhaus.de

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