

DELL UltraSharp U3824DW LED display



Artikel	131493
Herstellernummer	DELL-U3824DW
EAN	5397184657126
DELL	

Tauchen Sie mit dem weltweit ersten 92,25 cm (37,5")-WQHD+-Monitor mit IPS Black Panel-Technologie in eine Welt ein, die ebenso schön wie praktisch ist.

Zusammenfassung

Tauchen Sie mit dem weltweit ersten 92,25 cm (37,5")-WQHD+-Monitor mit IPS Black Panel-Technologie in eine Welt ein, die ebenso schön wie praktisch ist.

DELL UltraSharp U3824DW, 95,2 cm (37.5"), 3840 x 1600 Pixel, Wide Quad HD+, LCD, 8 ms, Schwarz, Silber

DELL UltraSharp U3824DW. Bildschirmdiagonale: 95,2 cm (37.5"), Display-Auflösung: 3840 x 1600 Pixel, HD-Typ: Wide Quad HD+, Bildschirmtechnologie: LCD, Reaktionszeit: 8 ms, Natives Seitenverhältnis: 21:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2). VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz, Silber

Merkmale

Markeneigenschaften

Dell Display Manager (DDM)-kompatibel	Ja
---------------------------------------	----

Netzwerk

WLAN	Nein
------	------

Verpackungsdaten

Paketgewicht	19 kg
--------------	-------

Sonstige Funktionen

Bild für Bild (PbP)	Ja
Maximale Auflösung	3840 x 1600 Pixel
Schwermetallfrei	Hg (Quecksilber)
Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000,2500 Mbit/s
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1

Lieferumfang

Ständer enthalten	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort, HDMI, USB Typ-C, USB Typ-C auf USB Typ-A
Stromadapter enthalten	Ja

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitskonformität	Ja
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, TCO
Enthält nicht	Arsen, PVC/BFR

Fernbedienung enthalten	Nein
Stylus enthalten	Nein
Schnellstartübersicht	Ja
DisplayPort Kabellänge	1,8 m
HDMI-Kabellänge	1,8 m

Design

Marktpositionierung	Büro
Produktfarbe	Schwarz, Silber
Vorderer Rahmen	Schwarz
Fußfarbe	Silber

Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Standfuß)	894,3 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	251,2 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	443,8 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	12,8 kg
Breite (ohne Standfuß)	894,3 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	102,3 mm
Höhe (ohne Standfuß)	392,3 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	8,79 kg
Rahmenbreite (Seite)	9,97 mm
Rahmenbreite (oben)	1,05 cm
Rahmenbreite (unten)	1,53 cm

Leistungen

NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync	Nein
Flimmerfreie Technologie	Ja
Low-Blue-Light-Technologie	Ja

Energie

Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieeffizienzklasse (HDR)	Nicht verfügbar
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	35 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	34,8 W
Stromverbrauch (Standby)	0,4 W
Stromverbrauch (max.)	245 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Eingangsstrom	3.2 A
Netzteiltyp	Intern
Energieeffizienzskala	A bis G
Code des Europäischen Produktregisters für die Energiekennzeichnung (EPREL)	1361189

Multimedia

Anzahl der Lautsprecher	2
RMS-Leistung	18 W
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Integrierte Kamera	Nein

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90%
Höhe bei Betrieb	0 - 5000 m
Höhe bei Lagerung	0 - 12192 m

Ergonomie

VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Verbessertes Kabelmanagement	Ja
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Höhenverstellung	Ja
Höheneinstellung	12 cm
Pivot	Nein
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	-30 - 30°
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-5 - 21°
On-Screen-Display (OSD)	Ja
LED-Anzeigen	Ja

Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Hub-Version	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)

USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-C
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C	2
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	5
Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C	2
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja
USB Power Delivery	Ja
USB-Stromversorgung bis zu	90 W
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
Audioausgang	Ja
Kopfhörerausgang	Nein
Mikrofon-Eingang	Nein
PC Audio-Eingang	Nein
Eingebaute KVM-Umschaltung	Ja
HDCP	Ja
HDCP-Version	1.4

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	95,2 cm (37.5")
Display-Auflösung	3840 x 1600 Pixel
HD-Typ	Wide Quad HD+
Natives Seitenverhältnis	21:9
Bildschirmtechnologie	LCD
Panel-Typ	IPS
Typ der Hintergrundbeleuchtung	W-LED
Touchscreen	Nein
Helligkeit (typisch)	300 cd/m ²
Reaktionszeit	8 ms
Blendfreier Bildschirm	Ja
Bildschirmform	Gebogen
Bewertung der Bildschirmkrümmung	2300R
Unterstützte Grafik-Auflösungen	640 x 480 (VGA), 720 x 400, 800 x 600 (SVGA), 1024 x 768 (XGA), 1152 x 864 (XGA+), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 800, 1600 x 1200, 1920 x 1080 (HD 1080), 2560 x 1440, 3840 x 1600
Unterstützte Video-Modi	480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Kontrastverhältnis	2000:1
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
Reaktionszeit (schnell)	5 ms
Pixel Abstand	0,22908 x 0,22908 mm
Pixeldichte	110,87 ppi
Horizontaler Scanbereich	30 - 100 kHz
Vertikaler Scanbereich	56 - 76 Hz
Sichtbare Größe (horizontal)	88 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	36,7 cm
Bildschirmdiagonale (cm)	95,25 cm
Oberflächenhärte	3H
Farbraumstandard	DCI-P3
Farbskala	98%
sRGB Abdeckung (klassisch)	100%

Wärmeableitung (typisch)

118,74 BTU/h

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