DELL UltraSharp U2724DE computer monitor

Artikel	133736
Herstellernummer	DELL-U2724DE
EAN	5397184821480

DELL

Dieser Hub-Monitor wurde vom TÜV Rheinland mit 5 Sternen für Augenfreundlichkeit zertifiziert und bietet ein ganz neues Maß an Sehkomfort und Produktivität. Designed mit umfassender Konnektivität und der Leistungsstärke von Thunderbolt 4.

Zusammenfassung

Dieser Hub-Monitor wurde vom TÜV Rheinland mit 5 Sternen für Augenfreundlichkeit zertifiziert und bietet ein ganz neues Maß an Sehkomfort und Produktivität. Designed mit umfassender Konnektivität und der Leistungsstärke von Thunderbolt 4.

DELL UltraSharp U2724DE, 68,6 cm (27"), 2560 x 1440 Pixel, Quad HD, LCD, 8 ms, Schwarz, Silber

DELL UltraSharp U2724DE. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27"), Display-Auflösung: 2560 x 1440 Pixel, HD-Typ: Quad HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Reaktionszeit: 8 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Integrierter USB-Hub. VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz, Silber

Merkmale

Verpackungsdaten

Paketgewicht	10,2 kg

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher	Nein
Integrierte Kamera	Nein

Netzwerk

WLAN	Nein
Ethernet/LAN	Ja

Lieferumfang

Ständer enthalten	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort, Thunderbolt, USB Typ-A auf USB Typ-C
Stromadapter enthalten	Ja
Fernbedienung enthalten	Nein
Stylus enthalten	Nein
Schnellstartübersicht	Ja

CO2-Fußabdruck

Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	649
Kohlenstoffemissionen insgesamt, Standardabweichung (kg an CO2e)	152

Sonstige Funktionen

Anzahl RJ-45-Anschlüsse	1
Konformitätsbescheinigungen	RoHS

Nachhaltigkeit

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

Design

Marktpositionierung	Business
Produktfarbe	Schwarz, Silber
Vorderer Rahmen	Schwarz
Fußfarbe	Silber

Leistungen

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

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	5000 - 12192 m

Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	412,27
Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	48,98
Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	181,7
Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	5,74
Kohlenstoffemissionen gesamt, mit/ohne Nutzungsphase(kg an CO2e)	467,3
PAIA-Version	1.3.2, 2022

Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Standfuß)	612,2 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	192,3 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	535,6 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	6,98 kg
Breite (ohne Standfuß)	612,2 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	50,1 mm
Höhe (ohne Standfuß)	352,5 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	5,23 kg
Rahmenbreite (Seite)	7,75 mm
Rahmenbreite (oben)	7,75 mm
Rahmenbreite (unten)	9,1 mm

Energie

Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieeffizienzklasse (HDR)	Nicht verfügbar
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	24 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	24,4 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (max.)	225 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Eingangsstrom	2.65 A
Netzteiltyp	Intern
Code des Europäischen Produktregisters für die Energiekennzeichnung (EPREL)	1591641

Ergonomie

VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Verbessertes Kabelmanagement	Ja
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Höhenverstellung	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	15 cm
Pivot	Ja
Pivot Winkel	-90 - 90°
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	-45 - 45°
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-5 - 21°
On-Screen-Display (OSD)	Ja

Plug & Play	Ja

Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-C
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze	1
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	4
Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C	1
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja
USB Power Delivery	Ja
USB-Stromversorgung bis zu	90 W
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2
DisplayPorts-Version	1.4
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Kopfhörerausgang	Ja
Mikrofon-Eingang	Nein
PC Audio-Eingang	Nein
HDCP	Ja
HDCP-Version	1.4
Stromeingang	Ja

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	68,6 cm (27")
Display-Auflösung	2560 x 1440 Pixel
HD-Typ	Quad HD
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LCD
Panel-Typ	IPS
Typ der Hintergrundbeleuchtung	Seiten-LED
Touchscreen	Nein
Helligkeit (typisch)	350 cd/m²
Reaktionszeit	8 ms
Blendfreier Bildschirm	Ja
Bildschirmform	Flach
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 720 (HD 720), 1600 x 1200 (UXGA), 1600 x 900, 1920 x 1080 (HD 1080), 2048 x 1080, 2560 x 1440
Unterstützte Video-Modi	480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Kontrastverhältnis	2000:1
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
Reaktionszeit (schnell)	5 ms
Pixel Abstand	0,2331 x 0,2331 mm
Pixeldichte	108,97 ppi
Sichtbare Größe (horizontal)	59,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm

Digital horizontale Frequenz	30 - 178 kHz
Digital vertikale Frequenz	48 - 120 Hz
Bildschirmdiagonale (cm)	68,47 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Nein
Oberflächenhärte	3H
Farbtiefe	8 Bit
Farbraumstandard	DCI-P3
Farbskala	98%
sRGB Abdeckung (klassisch)	100%

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