Alienware AW2725QF computer monitor

Artikel	21256421
Herstellernummer	GAME-AW2725QF
EAN	5397184821787

Alienware

68,58 cm (27")-Gamingmonitor mit IPS-Dual-Resolution und dynamischer Umschaltung zwischen 4K bei 180 Hz und FHD bei 360 Hz. Mit NVIDIA® G-SYNC®-Kompatibilität und DCI-P3-Farbabdeckung von 95 %.

Zusammenfassung

68,58 cm (27")-Gamingmonitor mit IPS-Dual-Resolution und dynamischer Umschaltung zwischen 4K bei 180 Hz und FHD bei 360 Hz. Mit NVIDIA® G-SYNC®-Kompatibilität und DCI-P3-Farbabdeckung von 95 %.

Alienware AW2725QF, 68,6 cm (27"), 3840 x 2160 Pixel, 4K Ultra HD, LCD, 0,5 ms, Schwarz

Alienware AW2725QF. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Reaktionszeit: 0,5 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz

Merkmale

Nachhaltigkeit

Enthält nicht	Arsen, PVC/BFR

Verpackungsdaten

Paketgewicht	11,2 kg

Design

Marktpositionierung	Gaming
Produktfarbe	Schwarz

Leistungen

NVIDIA G-SYNC	Ja
NVIDIA G-SYNC-Typ	G-SYNC Compatible
AMD FreeSync	Nein
VESA Adaptive Sync unterstützt	Ja
Flimmerfreie Technologie	Ja
Low-Blue-Light-Technologie	Ja
Smart-Modi	MOBA/RTS, RPG, Sport

Energie

Energieeffizienzklasse (SDR)	G
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	26 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro	68 kWh

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher	Nein
Integrierte Kamera	Nein

Sonstige Funktionen

Schwermetallfrei	Hg (Quecksilber)
Konformitätsbescheinigungen	RoHS

Lieferumfang

Ständer enthalten	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort, HDMI, USB Typ-A auf USB Typ-B
DisplayPort Kabellänge	1,8 m
HDMI-Kabellänge	1,8 m

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

1.000 Stunden	
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	26,1 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (max.)	140 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Energieeffizienzskala	A bis G

Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Standfuß)	611,4 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	243,7 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	518,7 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	6,73 kg
Breite (ohne Standfuß)	611,4 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	67,4 mm
Höhe (ohne Standfuß)	361,2 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	4,75 kg
Rahmenbreite (Seite)	7,35 mm
Rahmenbreite (oben)	7,35 mm
Rahmenbreite (unten)	1,82 cm

Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-B
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-B	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	3
Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C	1
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Version des DisplayPort-Ausgangs	1.4
Kopfhörerausgang	Nein
HDCP	Ja
HDCP-Version	1.4/2.2

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.)	11 cm
Pivot	Ja
Pivot Winkel	-90 - 90°
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	-20 - 20°
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-5 - 21°
Bild-in-Bild	Ja
On-Screen-Display (OSD)	Ja

Plug & Play	Ja
LED-Anzeigen	Ja

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	68,6 cm (27")
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
HD-Typ	4K Ultra HD
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LCD
Panel-Typ	IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Typ der Hintergrundbeleuchtung	Seiten-LED
Touchscreen	Nein
Helligkeit (peak)	600 cd/m²
Helligkeit (typisch)	400 cd/m²
Reaktionszeit	0,5 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 800, 1600 x 900, 1680 x 1050 (WSXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080), 1920 x 1200 (WUXGA), 2560 x 1440, 3840 x 2160
Unterstützte Video-Modi	480p, 576p, 720p, 1080p, 2160p
Kontrastverhältnis	1000:1
Maximale Bildwiederholrate	180 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
Reaktionszeit (schnell)	3 ms
Pixel Abstand	0,1554 x 0,1554 mm
Pixeldichte	163 ppi
Horizontaler Scanbereich	30 - 430 kHz
Vertikaler Scanbereich	48 - 180 Hz
Sichtbare Größe (horizontal)	59,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm
Sichtbare Größe (diagonal)	68,5 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range (HDR) 600
Oberflächenhärte	3H
Farbtiefe	8 Bit
sRGB Abdeckung (klassisch)	100%
Farbpalette DCI-P3	95%

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