

Alienware AW3225QF Computerbildschirm 81,3 cm (32") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD QDOLED Schwarz, Weiß

Marke : Alienware

Artikel-Code: GAME-AW3225QF

Produktname : AW3225QF

Alienware AW3225QF. Bildschirmdiagonale: 81,3 cm (32"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: QDOLED, Reaktionszeit: 0,03 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Integrierter USB-Hub. VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz, Weiß



Bildschirm		Anschlüsse und Schnittstellen	
Bildschirmdiagonale *	81,3 cm (32")	Typ Ladeanschluss	USB Typ-C
Display-Auflösung *	3840 x 2160 Pixel	Stromeingang	✓
HD-Typ *	4K Ultra HD	Ergonomie	
Natives Seitenverhältnis *	16:9	VESA-Halterung *	✓
Bildschirmtechnologie *	QDOLED	Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Panel-Typ *	OLED	Verbessertes Kabelmanagement	✓
Touchscreen *	✗	Kabelsperr-Slot *	✓
Helligkeit (peak)	1000 cd/m²	Höhenverstellung *	✓
Helligkeit (typisch)	250 cd/m²	Höheneinstellung	11 cm
Reaktionszeit	0,03 ms	Schwenkbar	✓
Bildschirmform *	Gebogen	Schwenkwinkelbereich	-20 - 20°
Bewertung der Bildschirmkrümmung	1700R	Neigungsverstellung	✓
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), 1600 x 900, 1920 x 1080 (HD 1080), 2560 x 1440, 3840 x 2160	Neigungswinkelbereich	-5 - 21°
		Bild-in-Bild	✓
		On-Screen-Display (OSD)	✓
		Plug & Play	✓
Unterstützte Video-Modi	480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p	LED-Anzeigen	✓
Kontrastverhältnis (dynamisch)	1500000:1	Energie	
Maximale Bildwiederholrate *	240 Hz	Energieeffizienzklasse (SDR) *	G
Bildwinkel, horizontal	178°	Energieeffizienzklasse (HDR) *	G
Bildwinkel, vertikal	178°	Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	42,5 kWh
Anzahl der Farben des Displays *	1,07 Milliarden Farben	Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden *	42,5 kWh
Pixel Abstand	0,1814 x 0,1814 mm	Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	42,5 W
Pixeldichte	140 ppi	Stromverbrauch (Standby) *	0,5 W
Horizontaler Scanbereich	27 - 582,94 kHz	Stromverbrauch (max.)	190 W
Vertikaler Scanbereich	48 - 240 Hz	Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Sichtbare Größe (horizontal)	69,9 cm	AC Eingangsspannung	100 - 240 V

Bildschirm		Energie	
Sichtbare Größe (vertikal)	39,5 cm	AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Sichtbare Größe (diagonal)	80,3 cm	Eingangsstrom	3 A
Bildschirmdiagonale (cm)	81,28 cm	Netzteiltyp	Intern
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✓	Energieeffizienzskala	A bis G
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	DisplayHDR 400 True Black, Dolby Vision	Betriebsbedingungen	
Farbraumstandard	DCI-P3	Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Farbskala	99%	Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Dell ComfortView-Technologie	✓	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%
Leistungen		Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90%
NVIDIA G-SYNC *	✓	Höhe bei Betrieb	0 - 5000 m
AMD FreeSync *	✗	Höhe bei Lagerung	0 - 12192 m
VESA Adaptive Sync unterstützt	✓	Lieferumfang	
Flimmerfreie Technologie	✓	Ständer enthalten	✓
Smart-Modi	FPS, MOBA/RTS, RPG, Sport	Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort, HDMI, USB
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10, Ja	Schnellstartübersicht	✓
Multimedia		DisplayPort Kabellänge	1,8 m
Eingebaute Lautsprecher *	✗	HDMI-Kabellänge	1,8 m
Integrierte Kamera *	✗	Stromkabellänge	1,8 m
Eingebaute Audio-Decoder	Dolby Atmos	Gewicht und Abmessungen	
Design		Gerätebreite (inkl. Fuß)	715,6 mm
Marktpositionierung *	Gaming	Gerätetiefe (inkl. Fuß)	305,7 mm
Produktfarbe *	Schwarz, Weiß	Gerätehöhe (inkl. Fuß)	582,8 mm
Vorderer Rahmen	Schwarz	Gewicht (mit Ständer)	8,94 kg
Illuminated rear cover	✓	Breite (ohne Standfuß)	715,6 mm
Anschlüsse und Schnittstellen		Tiefe (ohne Standfuß)	106,4 mm
Integrierter USB-Hub *	✓	Höhe (ohne Standfuß)	421,9 mm
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-B	Gewicht (ohne Ständer)	6 kg
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze	1	Rahmenbreite (Seite)	1,06 cm
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-B	1	Rahmenbreite (oben)	6,32 mm
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	3	Rahmenbreite (unten)	2,08 cm
Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C	1	Verpackungsdaten	
HDMI *	✓	Paketgewicht	14,4 kg
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2	USB Kabellänge	1,8 m
HDMI-Version	2.1	Nachhaltigkeit	
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1	Nachhaltigkeitszertifikate	RoHS
DisplayPorts-Version	1.4	Enthält nicht	Arsen, Quecksilber, PVC/BFR
Kopfhörerausgang *	✗	Markeneigenschaften	
HDCP	✓	Dell Display Manager (DDM)-kompatibel	✓
HDCP-Version	1.4/2.3	Technische Details	
		Konformitätsbescheinigungen	RoHS
		Sonstige Funktionen	
		Bild für Bild (PbP)	✓
		Maximale Auflösung	3840 x 2160 Pixel



5397184821640

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 23-JUL-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date