

Dell Alienware AW3423DW, 86,8 cm (34.2"), 3440 x 1440 Pixel, Quad HD, OLED, 0,1 ms, Weiß, Schwarz

41 ms - 1.000.000:1 - 1.000 cd/m² - TFT - HDMI

Gruppe	TFTs
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	GAME-AW3423DW
EAN/UPC	5397184567784



Beschreibung

Alienware AW3423DW. Bildschirmdiagonale: 86,8 cm (34.2"), Display-Auflösung: 3440 x 1440 Pixel, HD-Typ: Quad HD, Bildschirmtechnologie: OLED, Reaktionszeit: 0,1 ms, Natives Seitenverhältnis: 21:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Weiß, Schwarz

Hauptmerkmale

	Allgemein
Bildschirmdiagonale	86,8 cm
Display-Auflösung	3440 x 1440 Pixel
HD-Typ	Quad HD
Bildschirmtechnologie	OLED
Reaktionszeit	0,1 ms
Natives Seitenverhältnis	21:9
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
VESA-Halterung	Ja
Höhenverstellung	Ja
Produktfarbe	White, Black

Ausführliche Details

	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	86,8 cm
Display-Auflösung	3440 x 1440 Pixel
Natives Seitenverhältnis	21:9

Bildschirmtechnologie	OLED
Touchscreen	Nein
HD-Typ	Quad HD
Helligkeit (typisch)	250 cd/m ²
Reaktionszeit	0,1 ms
Blendfreier Bildschirm	Ja
Bildschirmform	Geschwungen
Bewertung der Bildschirmkrümmung	1800R
Unterstützte Grafik-Auflösungen	640 x 480 (VGA), 800 x 600 (SVGA), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 720 (HD 720), 1920 x 1080 (HD 1080), 2560 x 1440, 3440 x 1440
Unterstützte Video-Modi	480p, 576p, 720p, 1080p
Kontrastverhältnis	1000000:1
Kontrastverhältnis (dynamisch)	1000000:1
Maximale Bildwiederholrate	175 Hz
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
Pixel Abstand	0,23 x 0,23 mm
Pixeldichte	110 ppi
Sichtbare Größe (horizontal)	80 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	33,7 cm
Sichtbare Größe (diagonal)	86,8 cm
Bildschirmdiagonale (cm)	86,8 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range (HDR) 400
DDC/CI	Ja
Farbtiefe	10 Bit
Farbraumstandard	DCI-P3
Farbskala	99,3 %
sRGB Abdeckung (klassisch)	149 %
Wärmeableitung	684 BTU/h
Wärmeableitung (typisch)	144,67 BTU/h
	Leistungen
NVIDIA G-SYNC	Ja
AMD FreeSync	Ja
NVIDIA G-SYNC-Typ	G-SYNC ULTIMATE

Flimmerfreie Technologie	Ja
Low-Blue-Light-Technologie	Ja
Smart-Modi	RPG, Sports
Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	4
DVI Anschluss	Nein
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
Audioausgang	Ja
Kopfhörerausgang	Ja
Kopfhörerausgänge	1
Kopfhörer-Anschluss	3,5 mm
HDCP	Ja
Design	
Marktpositionierung	Gaming
Produktfarbe	White, Black
Vorderer Rahmen	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß	Ja
Multimedia	
Eingebaute Lautsprecher	Nein
Integrierte Kamera	Nein
Ergonomie	
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Kabelsperre-Slot	Ja
Höhenverstellung	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	11 cm
Pivot	Nein
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	-20 - 20 °
Neigungsverstellung	Ja

Neigungswinkelbereich	-5 - 21 °
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Plug & Play	Ja
LED-Anzeigen	Ja
Lieferumfang	
Ständer enthalten	Ja
Mitgelieferte Kabel	DisplayPort, DisplayPort to Mini DisplayPort, HDMI, USB Type-A
Schnellstartübersicht	Ja
DisplayPort Kabellänge	1,8 m
HDMI-Kabellänge	1,8 m
Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	815,2 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	305,7 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	415,6 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	9,88 kg
Breite (ohne Standfuß)	815,2 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	137,1 mm
Höhe (ohne Standfuß)	364,1 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	6,92 kg
Rahmenbreite (Seite)	1,1 cm
Rahmenbreite (oben)	4,65 mm
Rahmenbreite (unten)	2,06 cm
Verpackungsdaten	
Paketgewicht	15,9 kg
Netzwerk	
WLAN	Nein
Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR)	G
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	34 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	36 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	42,3 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (max.)	200 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V

AC Eingangsfrequenz	50 - 60 Hz
Eingangsstrom	3 A
Netzteiltyp	Intern
Energieeffizienzsкала	A bis G
Code des Europäischen Produktregisters für die Energiekennzeichnung (EPREL)	1049154
	Betriebsbedingungen
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80 %
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10 - 90 %
Höhe bei Betrieb	0 - 5000 m
Höhe bei Lagerung	0 - 12192 m
	Nachhaltigkeit
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR
Enthält nicht	Arsenic
	Sonstige Funktionen
Schwermetallfrei	Hg (Quecksilber)
Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	0
Stromversorgungsfunktionen - Beschreibung	Ja
	Logistikdaten
Warentarifnummer (HS)	85285210