

Alienware AW2725DM - LED-Monitor - Gaming - 68.6 cm (27")

2560 x 1440 QHD @ 180 Hz - IPS - 400 cd/m² - 1000:1 - DisplayHDR
400 - 1 ms - 2xHDMI - DisplayPort - BTO - mit 3 Jahre Basic Hardware
Service mit Advanced Exchange nach Ferndiagnose

| | |
|---------------------|---------------|
| Gruppe | TFTs |
| Hersteller | Alienware |
| Hersteller Art. Nr. | GAME-AW2725DM |
| EAN/UPC | 5397184962718 |



Beschreibung

Verbessern Sie Ihr Gaming-Erlebnis mit dem 27-Zoll-Gaming-Monitor AW2725DM aus der Alienware-Reihe von Dell. Dieser Monitor verfügt über ein 27-Zoll-Display mit einer nativen Auflösung von 2560 x 1440 und bietet lebendige Bilder für ein beeindruckendes Spielerlebnis. Mit einer schnellen Reaktionszeit von 1 ms und einer Bildwiederholfrequenz von 180 Hz erscheint jedes Bild flüssig, sodass während des Spielens keine Bewegungsunschärfe auftritt. Der Monitor ist mit Funktionen wie AMD FreeSync und NVIDIA G-SYNC-Kompatibilität ausgestattet, die Bildfehler verhindern und ein flüssiges Gameplay auf verschiedenen Plattformen ermöglichen.

Dieser mit modernster Technologie ausgestattete Monitor unterstützt HDR400, sodass Gamer verbesserte Farben und Kontraste für ein dynamischeres Seherlebnis genießen können. Das blendfreie Display in Kombination mit einem Betrachtungswinkel von 178 Grad sorgt für Klarheit aus jeder Position und eignet sich daher ideal für Multiplayer-Spiele. Darüber hinaus verbessern der integrierte USB 3.2 Gen 1-Hub und mehrere Eingangsoptionen wie HDMI und DisplayPort die Konnektivität und machen den Monitor zu einer vielseitigen Wahl für ein rundum gelungenes Gaming-Setup.

Hauptmerkmale

| | |
|---------------------------|---|
| Produktbeschreibung | Alienware AW2725DM - LED-Monitor - QHD - 68.6 cm (27") - HDR |
| Gerätetyp | LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27") |
| Energielabel QR-Code URL | Https://eprel.ec.europa.eu/qr/2167459 |
| Energie Effizienzklasse | Klasse F |
| Adaptive-Sync Technologie | AMD FreeSync, VESA Adaptive-Sync, NVIDIA G-SYNC Compatible |
| Leistungsmerkmale | USB 3.2 Gen 1 Hub |
| Bildschirmtyp | IPS |
| Seitenverhältnis | 16:9 |
| Native Auflösung | QHD 2560 x 1440 (DisplayPort: 180 Hz, HDMI: 144 Hz) |
| Pixelpitch | 0.2331 mm |
| Helligkeit | 400 cd/m ² |
| Kontrast | 1000:1 |
| HDR-fähig | DisplayHDR 400 |
| Reaktionszeit | 1 ms (Grau-zu-Grau extrem), 2 ms (Grau-zu-Grau superschnell), 4 ms (Grau-zu-Grau schnell) |
| Gaming | Ja |

| | |
|---|--|
| Farbunterstützung | 1,07 Mrd. Farben |
| Farbraum | 95% DCI-P3 (CIE 1976) |
| Eingangsanschlüsse | 2xHDMI, DisplayPort |
| Einstellungen der Anzeigeposition | Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung |
| Bildschirmbeschichtung | Blendfrei, 3H Hard Coating |
| Spannung | Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz) |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Standfuß (höchste Position) | 61.3 cm x 20.6 cm x 51.946 cm |
| Gewicht | 6.57 kg |
| Preistyp | BTO |
| Kennzeichnung | Plug and Play, RoHS, DisplayPort 1.4, HDCP 1.4, weniger BFR, weniger PVC, HDCP 2.1 |
| Services im Bundle | 3 Jahre Basic Hardware Service mit Advanced Exchange nach Ferndiagnose |

Ausführliche Details

Allgemein

| | |
|---------------------------------|---|
| Display-Typ | LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix |
| Energielabel QR-Code URL | Https://eprel.ec.europa.eu/qr/2167459 |
| Energie Effizienzklasse | Klasse F |
| Energieklasse (HDR) | Klasse G |
| Diagonalabmessung | 68.6 cm (27") |
| Adaptive-Sync Technologie | AMD FreeSync, VESA Adaptive-Sync, NVIDIA G-SYNC Compatible |
| Integrierte Peripheriegeräte | USB 3.2 Gen 1 Hub |
| Bildschirmtyp | IPS |
| Seitenverhältnis | 16:9 |
| Native Auflösung | QHD 2560 x 1440 (DisplayPort: 180 Hz, HDMI: 144 Hz) |
| Pixelpitch | 0.2331 mm |
| Ppi | 109 |
| Helligkeit | 400 cd/m ² |
| Kontrast | 1000:1 |
| HDR-Zertifizierung | DisplayHDR 400 |
| Farbunterstützung | 1,07 Mrd. Farben |
| Farbraum | 95% DCI-P3 (CIE 1976) |
| Reaktionszeit | 1 ms (Grau-zu-Grau extrem), 2 ms (Grau-zu-Grau superschnell), 4 ms (Grau-zu-Grau schnell) |
| Vertikale Bildwiederholrate | 48 - 180 Hz |
| Horizontale Bildwiederholrate | 30 - 285 kHz |
| Gaming | Ja |
| Horizontaler Betrachtungswinkel | 178 |

| | |
|-------------------------------------|--|
| Vertikaler Betrachtungswinkel | 178 |
| Bildschirmbeschichtung | Blendfrei, 3H Hard Coating |
| Hintergrundbeleuchtungs-Technologie | LED-Hintergrundbeleuchtung |
| Besonderheiten | Bild in Bild, Bild für Bild, ohne Quecksilber, arsenfreies Glas, Low Blue Light-Technologie, Dell ComfortView Plus, Konsolenmodus |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 61.3 cm x 20.6 cm x 51.946 cm - mit Standfuß (höchste Position) |
| Gewicht | 6.57 kg |
| Konnektivität | |
| Schnittstellen | 2 x HDMI DisplayPort 1.4 USB 3.2 Gen 1 Downstream (BC 1.2) USB 3.2 Gen 1 Downstream (Typ A) USB 3.2 Gen 1 Upstream (Typ B) |
| Mechanisch | |
| Einstellungen der Anzeigeposition | Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung |
| Neigungswinkel | -5/+21 |
| Schwenkwinkel | 40 |
| Rotationswinkel | 180 |
| Höheneinstellung | 110 mm |
| VESA-Halterung | 100 x 100 mm |
| Verschiedenes | |
| Leistungsmerkmale | Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), integrierte Kabelführung, Unterstützung für VESA-Schnittstelle |
| Zubehör im Lieferumfang | Alienware Sticker |
| Enthaltene Kabel | 1 x DisplayPort 1.4-Kabel - DisplayPort zu DisplayPort - 1.8 m 1 x HDMI-Kabel - 1.8 m 1 x USB 3.2 Gen 1 Upstream-Kabel - 1.8 m |
| Kennzeichnung | Plug and Play, RoHS, DisplayPort 1.4, HDCP 1.4, weniger BFR, weniger PVC, HDCP 2.1 |
| Preistyp | BTO |
| Schlosstyp zur Diebstahlsicherung | Kensington Slot |
| Stromversorgung | |
| Eingangsspannung | Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz) |
| Stromverbrauch SDR (eingeschaltet) | 25 kWh/1.000 h |
| Stromverbrauch HDR (eingeschaltet) | 36 kWh/1.000 h |
| Stromverbrauch (typisch) | 24 Watt |
| Stromverbrauch (max.) | 80 Watt |

| | |
|--|--|
| Stromverbrauch im Standby-Modus | 0.3 Watt |
| Stromverbrauch (Aus-Modus) | 0.3 Watt |
| Software / Systemanforderungen | |
| Mitgelieferte Software | Alienware Command Center |
| Abmessungen und Gewicht | |
| Details zu Abmessungen & Gewicht | Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 61.3 cm - Tiefe: 20.6 cm - Höhe: 40.946 cm - Gewicht: 6.57 kg Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 61.3 cm - Tiefe: 20.6 cm - Höhe: 51.946 cm - Gewicht: 6.57 kg Ohne Fuß - Breite: 61.3 cm - Tiefe: 6.719 cm - Höhe: 36.372 cm - Gewicht: 4.23 kg |
| Abmessungen & Gewicht (Transport) | |
| Transportgewicht | 9.82 kg |
| Herstellergarantie | |
| Services im Bundle | 3 Jahre Basic Hardware Service mit Advanced Exchange nach Ferndiagnose |
| Umgebungsbedingungen | |
| Min Betriebstemperatur | 0 °C |
| Max. Betriebstemperatur | 40 °C |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 10 - 80% (nicht kondensierend) |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.