IPS GAMING MONITOR

# Nitro VG1 series- VG271 P

**UM.HV1EE.P04 | 4710180130164**

- 27” (69 cm) Full HD IPS Gaming Monitor mit Zero-Frame-Design
- AMD Radeon FreeSync Technologie mit 144Hz
- VESA Display™ HDR 400
- 99% sRGB breites Farbspektrum
- 1ms Visual Response Boost™ für flüssiges Gaming
- Acer Display Widget

1 HDR Funktion wird nur per HDMI übertragen.
2 Alle verwendeten Bilder dienen nur zur Illustration. Das tatsächliche Produkt kann von den gezeigten Bildern abweichen. Produktspezifikationen und Verfügbarkeit können ohne vorherige Ankündigung geändert werden




FULL HD 1920X1080 Resolution

VESA CERTIFIED DisplayHDR™ 400

AMD RADEON FreeSync

144Hz Refresh Rate

sRGB

VRB 1ms Visual Response Boost

# Spezifikationen

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Panel** | **Model** | VG271 P | |
| | **Displaydiagonale** | 27”/69 cm | |
| | **Max. Auflösung und Bildwiederholrate** | 1920x1080@144Hz | |
| | **Panel Type** | IPS | |
| | **Glare** | Nein | |
| | **Reaktionszeit** | 1ms (VRB) | |
| | **Kontrastverhältnis** | 100 Millionen:1 max (ACM) | |
| | **Helligkeit** | Native: 400nits(cd/m²)<br>HDR400 mode: 400nits(cd/m²) | |
| | **Blickwinkel** | 178°(H),178°(V) | |
| | **Farben** | 16.7 Million | |
| | **Farbtiefe** | 8Bit/ 99% sRGB | |
| **System** | **Schnittstellen** | 1xHDMI(v2.0) +1xHDMI(v2.0) + DisplayPort(v1.2a)+ SPK + Audio out | |
| | **VESA** | 100 x 100 mm | |
| | **Lautsprecher** | 2Wx2 | |
| | **Power Supply (100 - 240 V)** | Internal | |
| | **Neigungswinkel** | -5° – 20° | |
| | **Power Consumption** | Off | 0.45W |
| | | Sleep | 0.5W |
| | | On | 21W |

## Feature Highlights

### Design

- Full HD Auflösung
- Neigung: -5°~ 20°
- VESA mount support

### Visual

- AMD Radeon FreeSync Technologie
- 144Hz Bildwiederholrate
- VESA Display™HDR 400[1]
- 99% sRGB breites Farbspektrum
- 1ms Visual Response Boost™ (VRB)*
- Black Boost Technologie

### Protective comfort

- Acer Flicker-less
- Acer BlueLightShield™
- Low dimming technology
- Acer ComfyView display

1 HDR Funktion wird nur per HDMI übertragen.
2 Alle verwendeten Bilder dienen nur zur Illustration. Das tatsächliche Produkt kann von den gezeigten Bildern abweichen. Produktspezifikationen und Verfügbarkeit können ohne vorherige Ankündigung geändert werden







Resolution

### Full HD LED Monitor

Die 1920 x 1080 Auflösung dieses LED-Monitors liefert exzellente Details und eignet sich perfekt für fortschrittliche 1080p Full HD Gaming-, Multimedia- und Produktivitätsanwendungen

Refresh Rate

### 144Hz Aktualisierungsrate

Die 144Hz Aktualisierungsrate beschleunigt die Bilder pro Sekunde und liefert ultra-glatte 2D-Bewegungsszenen. Mit einer schnellen Aktualisierungsrate von 144 Hz verkürzen Acer Gaming Monitore die Zeit für das Frame-Rendering, reduzieren die Eingangsverzögerung und bieten dem Spieler ein exzellentes Spielerlebnis im Spiel.

### AMD Radeon FreeSync

Mit AMD Radeon FreeSync ist die Bildwiederholrate mit der Bilderwiederholrate der Grafikkarte synchronisiert und nicht abhängig von der fixen Rate des Monitors. Auf diese Weise wird Tearing verhindert und ein flüssiges Gameplay ermöglicht.

### VESA zertifiziertes Display HDR 400

DisplayHDR 400 benötigt nur 400 Nits und bietet 95% BT.709 Farbraum, es kann auch die Einstellung des Vollfarbraums liefern und unterstützt HDR10. Das VESA-zertifizierte Display HDR 400 zeigt Farben so, wie sie wirklich sind.

Über Acer
Acer wurde 1976 gegründet und ist ein Unternehmen der Informations- und Kommunikationstechnologie, das sich der Forschung, dem Design, dem Marketing, dem Verkauf und der Unterstützung innovativer Produkte widmet, die das Leben der Menschen verbessern. Die grüne Lieferkette von Acer liefert umweltfreundliche PCs, Displays, Projektoren, Server, Tablets und Smartphones - Werkzeuge, die unsere Kunden benötigen, um über Grenzen hinweg zu erforschen und mehr zu erleben. Acer ist die Nummer 3 bei Notebooks weltweit (IDC 2012), beschäftigt 8.000 Mitarbeiter und erzielte 2011 einen Umsatz von 15,7 Milliarden US-Dollar. Bitte besuchen Sie www.acer.com für weitere Informationen.