

## VG278QR

EAN 4718017122795

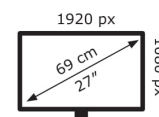
Produkt Nummer 90LM03P3-B01370



- 68,58cm (27 Zoll) Full-HD-Gaming-Monitor mit einer ultra-schnellen Bildwiederholfrequenz von 165Hz und Adaptive-Sync-Technologie, um Tearing sowie ungleichmäßige Frameraten zu verhindern
- 0,5ms Reaktionszeit für flüssiges Gameplay und ASUS-Extreme-Low-Motion-Blur-(ELMB)-Technologie zur weiteren Reduzierung von Ghosting und Bewegungsunschärfe
- Die GameFast-Input-Technologie minimiert den Input-Lag und ermöglicht eine wesentlich schnellere Übertragung der Bewegungsinformationen vom Endgerät zum Monitor.
- Exklusiver ASUS GamePlus-Hotkey für den Zugriff auf spezielle Gaming-Features und GameVisual für eine optimierte Bilddarstellung
- Zertifiziert vom TÜV Rheinland für die Flicker-Free- und Low-Blue-Light-Technologien, welche ein besonders komfortables Seherlebnis bieten.
- Dank der G-Sync Compatible-Zertifizierung wird automatisch VRR (variable refresh rate) aktiviert, um ein absolut flüssiges und fehlerfreies Gameplay zu liefern.



**26** kWh/1000h



2019/2013

## Technische Daten VG278QR

| Technische Details               |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Nachhaltigkeitszertifikate:      | RoHS                   |
| Bildschirm                       |                        |
| Bildschirmdiagonale:             | 68,6 cm (27 Zoll)      |
| Bildschirmauflösung:             | 1920 x 1080 Pixel      |
| Natives Seitenverhältnis:        | 16:9                   |
| Panel-Typ:                       | TN                     |
| Helligkeit (typisch):            | 400 cd/m <sup>2</sup>  |
| Reaktionszeit:                   | 0,5 ms                 |
| HD-Typ:                          | Full HD                |
| Bildschirmtechnologie:           | LED                    |
| Bildschirmform:                  | Flach                  |
| Kontrastverhältnis:              | 1000:1                 |
| Maximale Bildwiederholrate:      | 165 Hz                 |
| Blickwinkel, horizontal:         | 170°                   |
| Blickwinkel, vertikal:           | 160°                   |
| Anzahl der Farben des Displays:  | 16,78 Millionen Farben |
| Display-Oberfläche:              | Matt                   |
| Unterstützte Grafik-Auflösungen: | 1920 x 1080 (HD 1080)  |
| Seitenverhältnis:                | 16:9                   |
| Kontrastverhältnis (dynamisch):  | 100000000:1            |
| Dynamisches Kontrastverhältnis   | SmartContrast          |
| Marketingbezeichnung:            |                        |
| 3D:                              | Nein                   |
| Reaktionszeit (schnell):         | 0,5 ms                 |
| SmartResponse:                   | 1 ms                   |
| Pixel Abstand:                   | 0,311 x 0,311 mm       |
| Sichtbare Größe (horizontal):    | 59,8 cm                |
| Sichtbare Größe (vertikal):      | 33,6 cm                |
| Digital horizontale Frequenz:    | 195 – 195 kHz          |
| Digital vertikale Frequenz:      | 40 – 165 Hz            |
| RGB-Farbraum:                    | sRGB                   |
| NTSC Abdeckung (typisch):        | 72%                    |
| Anschlüsse und Schnittstellen    |                        |
| Integrierter USB-Hub:            | Nein                   |
| DVI Anschluss:                   | Ja                     |
| Anzahl DisplayPort Anschlüsse:   | 1                      |
| Audioanschlüsse:                 | Ja                     |

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Kopfhörerausgang:        | Ja     |
| Anzahl DVI-D-Anschlüsse: | 1      |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse:  | 1      |
| HDMI-Version:            | 1.4    |
| DisplayPorts-Version:    | 1.2    |
| Kopfhörerausgänge:       | 1      |
| Kopfhörer-Konnektivität: | 3,5 mm |
| HDCP:                    | Ja     |
| DC-Anschluss:            | Ja     |

| Gewicht und Abmessungen   |         |
|---------------------------|---------|
| Gerätebreite (inkl. Fuß): | 619 mm  |
| Gerätetiefe (inkl. Fuß):  | 211 mm  |
| Gerätehöhe (inkl. Fuß):   | 376 mm  |
| Gewicht (mit Ständer):    | 5,6 kg  |
| Breite (ohne Standfuß):   | 61,9 cm |
| Tiefe (ohne Standfuß):    | 5 cm    |
| Höhe (ohne Standfuß):     | 36,3 cm |
| Gewicht (ohne Ständer):   | 3,2 kg  |

| Leistung                     |             |
|------------------------------|-------------|
| Stromverbrauch (in Betrieb): | 40 W        |
| Stromverbrauch (Standby):    | 0,5 W       |
| Stromverbrauch (aus):        | 0,5 W       |
| AC Eingangsspannung:         | 100 – 240 V |
| AC Eingangsfrequenz:         | 50 – 60 Hz  |
| Eingangsstrom:               | 2,1 A       |

| Betriebsbedingungen             |             |
|---------------------------------|-------------|
| Temperaturbereich in Betrieb:   | 0 – 40 °C   |
| Temperaturbereich bei Lagerung: | -20 – 60 °C |

| Verpackungsdaten       |        |
|------------------------|--------|
| Ständer enthalten:     | Ja     |
| Mitgelieferte Kabel:   | AC     |
| Schnellstartübersicht: | Ja     |
| Verpackungsbreite:     | 700 mm |
| Verpackungstiefe:      | 190 mm |
| Verpackungshöhe:       | 458 mm |
| Paketgewicht:          | 8,2 kg |

| Ergonomie                         |   |
|-----------------------------------|---|
| VESA-Halterung:                   | Ja  |
| Kabelsperre-Slot:                 | Ja  |
| Höhenverstellung:                 | Ja  |
| Panel-Montage-Schnittstelle:      | 100 x 100 mm  |
| Slot-Typ Kabelsperre:             | Kensington  |
| Höheneinstellung:                 | 13 cm   |
| Pivot:                            | Ja  |
| Pivot Winkel:                     | -90 – 90°   |
| Schwenkbar:                       | Ja  |
| Schwenkwinkelbereich:             | -90 – 90°   |
| kippbar:                          | Ja  |
| Neigungswinkelbereich:            | -5 – 33°  |
| On-Screen-Display (OSD):          | Ja  |
| Bildschirmdisplay (OSD)-Sprachen: | Vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Kroatisch, Tschechisch, Deutsch, Niederländisch, Englisch, Spanisch, Französisch, Ungarisch, Indonesisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Persisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Thailändisch, Türkisch |
| Anzahl OSD-Sprachen:              | 21  |
| Sonstige Funktionen               |   |
| AC-Netzadapter:                   | Ja  |
| Ein-/Ausschalter:                 | Ja  |
| Drehen:                           | Nein  |

|                      |      |
|----------------------|------|
| TV Tuner integriert: | Nein |
|----------------------|------|

| Design                              |   |
|-------------------------------------|---|
| Marktpositionierung:                | Gaming  |
| Produktfarbe:                       | Schwarz   |
| Rahmenloses Design:                 | Ja  |
| Vorderer Rahmen:                    | Schwarz   |
| Fußfarbe:                           | Schwarz   |
| Zertifizierung:                     | BSMI, CB, CCC, CE, CEL level 1, CU, ErP, FCC, J-MOSS, KCC, PSE, RoHS, UkrSEPRO, UL/cUL, VCCI, WEEE, WHQL, MEPS, RCM, TUV Flicker-free, eStandby, TUV Low Blue Light, ICES-3, PC recycle |
| Konformität mit Industriestandards: | Windows 10, Windows 8.1, Windows 7  |

| Leistungen                      |    |
|---------------------------------|----|
| NVIDIA G-SYNC:                  | Ja |
| AMD FreeSync:                   | Ja |
| VESA Adaptive Sync unterstützt: | Ja |
| Flimmerfreie Technologie:       | Ja |
| Low-Blue-Light-Technologie:     | Ja |

| Multimedia               |      |
|--------------------------|------|
| Eingebaute Lautsprecher: | Ja   |
| Integrierte Kamera:      | Nein |
| Anzahl der Lautsprecher: | 2    |
| RMS-Leistung:            | 4 W  |