

Produktinformationsblatt

Delegierte Verordnung der Kommission (EU) 2019/2013

Information	Wert	Einheit
1. Name oder Handelsmarke des Lieferanten	ASUS	
2. Modellkennung	VG32VQR	
3. Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	G	
4. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	41,00	W
5. Energieeffizienzklasse (HDR)	G	
6. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	73	W
7. Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,30	W
8. Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,50	W
9. Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend		W
10. Art des elektronischen Displays	Monitor	
11. Seitenverhältnis	16 : 9	
12. Bildschirmauflösung	2560 x 1440	Pixel
13. Bildschirmdiagonale	80,00	cm
14. Bildschirmdiagonale	32,00	Zoll
15. Sichtbare Bildschirmfläche	27,35	dm ²
16. Verwendete Panel-Technologie	LED LCD	
17. Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein	
18. Spracherkennungssensor vorhanden	Nein	
19. Anwesenheitssensor vorhanden	Nein	
20. Bildwiederholfrequenz (Standard)	165	Hz
21. Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	7	Jahre
22. Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	6	Jahre
23. Mindestens garantierte Produktunterstützung	6	Jahre
i Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	3	Jahre
24. Art der Stromversorgung (Netzteil)	extern	
i Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)	Standard name	
	Eingangsspannung	V
	Ausgangsspannung	V
ii Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)	Standard name	
	Benötigte Ausgangsspannung	V
	Benötigte Stromstärke (Mindestwert)	A
	Benötigte Stromfrequenz	Hz

TUF VG32VQR

EAN 4711081023722

Produkt Nummer 90LM04I0-B03170



- 80,01cm (31,5 Zoll) WQHD (2560×1440) 1800R Curved-Gaming-Monitor mit ultra-schneller Bildwiederholffrequenz von 165Hz, der für professionelle Gamer und immersives Gameplay entwickelt wurde
- Die ASUS-Extreme-Low-Motion-Blur-Technologie (ELMB) ermöglicht eine Reaktionszeit von 1ms (MPRT), während Adaptive-Sync Ghosting und Tearing verhindert. Das Ergebnis ist eine gestochen scharfe Gaming-Grafik mit hohen Bildraten.
- Die FreeSync-Premium-Technologie verhindert Tearing und ungleichmäßige Frameraten
- Die High-Dynamic-Range(HDR)-Technologie mit professionellem Farbraum liefert einen Kontrast und eine Farbleistung, die den Anforderungen der DisplayHDR-400-Zertifizierung entspricht
- Unterstützt sowohl Adaptive-Sync mit NVIDIA-GeForce*-Grafikkarten als auch FreeSync mit AMD-Radeon-Grafikkarten. *Kompatibel mit NVIDIA-GeForce-GTX-10-, GTX-16-, RTX-20- und neueren Grafikkarten.

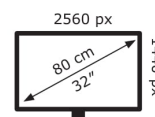


ASUS

VG32VQR



41 kWh/1000h



2019/2013

Technische Daten TUF VG32VQR

Bildschirm

Bildschirmdiagonale:	80 cm (31.5 Zoll)
Bildschirmauflösung:	2560 x 1440 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	LED
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	Quad HD
Panel-Typ:	VA
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	3000:1
Maximale Bildwiederholrate:	165 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	16,7 Millionen Farben
Helligkeit (typisch):	400 cd/m ²
Reaktionszeit:	1 ms
Bewertung der Bildschirmkrümmung:	1800R
Kontrastverhältnis (dynamisch):	10000000:1
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,272 x 0,272 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	69,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	39,2 cm
Digital horizontale Frequenz:	30 – 222 kHz
Digital vertikale Frequenz:	48 – 165 Hz
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	High Dynamic Range 10 (HDR10)

Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub:	Nein
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	2
HDMI-Version:	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.2
Kopfhörerausgänge:	1
Kopfhörer-Anschluss:	3,5 mm
HDCP:	Ja

Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Fuß):	713,4 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß):	233,4 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß):	580,8 mm
Gewicht (mit Ständer):	9,13 kg
Breite (ohne Standfuß):	71,3 cm
Tiefe (ohne Standfuß):	9,63 cm
Höhe (ohne Standfuß):	42,6 cm
Gewicht (ohne Ständer):	5,83 kg

Leistung

Energieeffizienzklasse (SDR):	G
Energieeffizienzklasse (HDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	41 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden:	73 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	90 W
Stromverbrauch (aus):	0,5 W
AC Eingangsspannung:	100 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50/60 Hz
Energieeffizienzkala:	A bis G

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite:	815 mm
Verpackungstiefe:	253 mm
Verpackungshöhe:	679 mm
Paketgewicht:	13,4 kg

Ergonomie

VESA-Halterung:	Ja
Kabelsperre-Slot:	Ja
Höhenverstellung:	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle:	100 x 100 mm
Slot-Typ Kabelsperre:	Kensington
Höheneinstellung:	14 cm
Schwenkbar:	Ja
Schwenkwinkelbereich:	60 – -60°
kipubar:	Ja
Neigungswinkelbereich:	20 – -3°

Design	
Marktpositionierung:	Gaming
Produktfarbe:	Schwarz
Fußfarbe:	Schwarz
Zertifizierung:	TÜV Flicker-free TÜV Low Blue Light VESA DisplayHDR 400 AMD FreeSync Premium

Leistungen	
NVIDIA G-SYNC:	Nein
AMD FreeSync:	Ja

AMD FreeSync-Typ:	FreeSync Premium
Flimmerfreie Technologie:	Ja

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

Logistische Daten	
Warentarifnummer (HS):	85285210