

# Produktinformationsblatt

Delegierte Verordnung der Kommission (EU) 2019/2013

Information	Wert	Einheit
1. Name oder Handelsmarke des Lieferanten	ASUS	
2. Modellkennung	XG438QR	
3. Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	G	
4. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	68,30	W
5. Energieeffizienzklasse (HDR)	G	
6. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	110	W
7. Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,30	W
8. Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,40	W
9. Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend		W
10. Art des elektronischen Displays	Monitor	
11. Seitenverhältnis	16 : 9	
12. Bildschirmauflösung	3840 x 2160	Pixel
13. Bildschirmdiagonale	109,20	cm
14. Bildschirmdiagonale	43,00	Zoll
15. Sichtbare Bildschirmfläche	49,83	dm <sup>2</sup>
16. Verwendete Panel-Technologie	LED LCD	
17. Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein	
18. Spracherkennungssensor vorhanden	Nein	
19. Anwesenheitssensor vorhanden	Nein	
20. Bildwiederholfrequenz (Standard)	120	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)	intern	
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

## ROG STRIX XG438QR

EAN 4718017940283

Produkt Nummer 90LM04U0-B02170



- 109,22cm (43 Zoll) entspiegelter 4K-Gaming-Monitor mit 120Hz Bildwiederholfrequenz für extrem flüssige Gaming-Grafik
- High-Dynamic-Range-Technologie (HDR) mit DisplayHDR™-600-Zertifizierung und professionellem 90% DCI-P3-Farbraum für außergewöhnliche Kontraste und Farbwiedergabe
- FreeSync™ Premium Pro bietet das wahre HDR-Gaming-Erlebnis: eine Kombination aus flüssigem Gameplay bei höchster Performance und außergewöhnlicher High-Dynamic-Range-Grafik, wobei die Latenzen jederzeit minimal bleiben.
- Die GameFast-Input-Technologie minimiert den Input-Lag und ermöglicht eine wesentlich schnellere Übertragung der Bewegungsinformationen vom Endgerät zum Monitor
- Unterstützt sowohl Adaptive-Sync mit NVIDIA-GeForce\*-Grafikkarten als auch Freesync™ Premium mit AMD-Grafikkarten. \*Kompatibel mit NVIDIA-GeForce-GTX-10-, GTX-16-, RTX-20- und neueren Grafikkarten

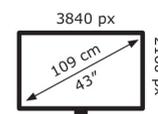


ASUS

XG438QR



**68** kWh/1000h



2019/2013

## Technische Daten ROG STRIX XG438QR

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	109,2 cm (43 Zoll)
Bildschirmauflösung:	3840 x 2160 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	LED
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	4K Ultra HD
Panel-Typ:	VA
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	4000:1
Maximale Bildwiederholrate:	120 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	1,07 Milliarden Farben
Helligkeit (typisch):	450 cd/m <sup>2</sup>
Reaktionszeit:	4 ms
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	High Dynamic Range (HDR) 600

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub:	Ja
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
DVI Anschluss:	Nein
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	3
HDMI-Version:	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.4
Audioanschlüsse:	Nein
HDCP:	Ja

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Fuß):	974,6 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß):	301,5 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß):	631,3 mm
Gewicht (mit Ständer):	15,6 g
Breite (ohne Standfuß):	97,5 cm
Tiefe (ohne Standfuß):	7,46 cm
Höhe (ohne Standfuß):	57,1 cm

Gewicht (ohne Ständer):	14,2 g
-------------------------	--------

Leistung	
Energieeffizienzklasse (SDR):	G
Energieeffizienzklasse (HDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	68 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden:	92 kWh
Stromverbrauch (Standby):	48 W
Stromverbrauch (aus):	0,5 W
AC Eingangsspannung:	100 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50/60 Hz
Energieeffizienzkala:	A bis G

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite:	1069 mm
Verpackungstiefe:	374 mm
Verpackungshöhe:	722 mm
Paketgewicht:	23,7 kg

Ergonomie	
VESA-Halterung:	Ja
Kabelsperr-Slot:	Ja
Höhenverstellung:	Nein
Panel-Montage-Schnittstelle:	100 x 100 mm
Slot-Typ Kabelsperr:	Kensington
kipubar:	Ja
Neigungswinkelbereich:	-5 – 10°

Design	
Marktpositionierung:	Gaming
Produktfarbe:	Schwarz

Leistungen	
NVIDIA G-SYNC:	Nein
AMD FreeSync:	Ja
AMD FreeSync-Typ:	FreeSync Premium Pro

Multimedia	
Eingebaute Lautsprecher:	Ja

Integrierte Kamera:	Nein
Anzahl der Lautsprecher:	2
RMS-Leistung:	10 W

Logistische Daten

Warentarifnummer (HS):	85285210
------------------------	----------