

Produktinformationsblatt

Delegierte Verordnung der Kommission (EU) 2019/2013

Information		Wert	Einheit
1. Name oder Handelsmarke des Lieferanten		ASUS	
2. Modellkennung		XG249CM	
3. Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)		F	
4. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)		21,55	W
5. Energieeffizienzklasse (HDR)		32.43	
6. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden			W
7. Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend		0,20	W
8. Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend		0,20	W
9. Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend			W
10. Art des elektronischen Displays		Monitor	
11. Seitenverhältnis		16 : 9	
12. Bildschirmauflösung		1920 x 1080	Pixel
13. Bildschirmdiagonale		60,45	cm
14. Bildschirmdiagonale		23,80	Zoll
15. Sichtbare Bildschirmfläche		15,63	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)		240	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 XG249CM

EAN 4711081211341

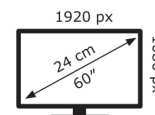
Produkt Nummer 90LM07K0-B01A70



- 23.8-Zoll Full HD (1920 x 1080) Gaming-Monitor mit ultraschneller 270*Hz (Übertaktung) Bildwiederholrate für professionelle Gamer
- Die ASUS Fast IPS-Technologie ermöglicht eine Reaktionszeit von 1 ms (GTG) für scharfe Gaming-Grafiken mit hohen Bildraten
- Die ASUS Extreme Low Motion Blur Sync (ELMB SYNC) Technologie ermöglicht ELMB zusammen mit G-SYNC Kompatibilität und eliminiert Ghosting und Tearing für eine scharfe Spielegrafik mit hohen Bildraten.
- High Dynamic Range (HDR)-Technologie liefert Kontrast- und Farbleistung
- Unterstützt sowohl Adaptive-Sync mit NVIDIA GeForce* Grafikkarten als auch Freesync Premium mit AMD Grafikkarten *Kompatibel mit NVIDIA GeForce GTX 10 Serie, GTX 16 Serie, RTX 20 Serie und neueren Grafikkarten



22 kWh/1000h



2019/2013

Technische Daten ROG Strix XG249CM

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	60,5 cm (23.8 Zoll)
Bildschirmauflösung:	1920 x 1080 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	LED
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	Full HD
Panel-Typ:	IPS
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1000:1
Maximale Bildwiederholrate:	270 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	16,7 Millionen Farben
Helligkeit (typisch):	350 cd/m ²
Reaktionszeit:	1 ms
Blendfreier Bildschirm:	Ja
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,2745 x 0,2745 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	52,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	29,6 cm
Digital horizontale Frequenz:	31 – 274 kHz
Digital vertikale Frequenz:	48 – 240 Hz
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	High Dynamic Range 10 (HDR10)

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub:	Ja
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
USB-Hub-Version:	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
USB-Upstream-Porttyp:	USB Typ-C
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze:	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A:	2
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	1
HDMI-Version:	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.2

Kopfhörerausgänge:	1
Kopfhörer-Anschluss:	3,5 mm

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Fuß):	540 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß):	238 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß):	388 mm
Gewicht (mit Ständer):	6,6 kg
Breite (ohne Standfuß):	54 cm
Tiefe (ohne Standfuß):	5,7 cm
Höhe (ohne Standfuß):	32,5 cm
Gewicht (ohne Ständer):	3,2 kg

Leistung	
Energieeffizienzklasse (SDR):	F
Energieeffizienzklasse (HDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	22 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden:	32 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	22,7 W
Stromverbrauch (Standby):	0,5 W
Stromverbrauch (aus):	0,3 W
AC Eingangsspannung:	100 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50/60 Hz

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur:	0 – 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung:	-30 – 65 °C

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite:	627 mm
Verpackungstiefe:	247 mm
Verpackungshöhe:	409 mm
Paketgewicht:	8,8 kg

Ergonomie	
VESA-Halterung:	Ja
Kabelsperr-Slot:	Ja
Höhenverstellung:	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle:	100 x 100 mm

Slot-Typ Kabelsperre:	Kensington
Höheneinstellung:	10 cm
Pivot:	Ja
Pivot Winkel:	0 – 90°
Schwenkbar:	Ja
Schwenkwinkelbereich:	-25 – 25°
kippbar:	Ja
Neigungswinkelbereich:	-5 – 20°

Lieferumfang

Ständer enthalten:	Ja
Mitgelieferte Kabel:	AC, HDMI, USB, USB Typ-C
Stromadapter enthalten:	Ja
Schnellstartübersicht:	Ja

Design

Marktpositionierung:	Gaming
Produktfarbe:	Schwarz
Fußfarbe:	Schwarz

Leistungen

NVIDIA G-SYNC:	Nein
AMD FreeSync:	Ja
AMD FreeSync-Typ:	FreeSync Premium
Flimmerfreie Technologie:	Ja

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher:	Nein
Integrierte Kamera:	Nein

Logistische Daten

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