

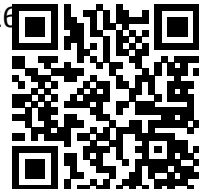
Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur
Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

	Parameter	Parameter oder Wert und Genauigkeit			Einheit
1.	Name oder Warenzeichen des Lieferanten	ASUS			
	Anschrift des Lieferanten	ASUS Service & Support, ASUS Computer GmbH Harkortstraße 21 - 23 40880 Ratingen Germany			
2.	Modellkennung	XG32WCMS			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	32,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	70,0			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,3			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
10.	Art des elektronischen Displays	Monitor			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	
12.	Bildschirmauflösung	2 560	x	1 440	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	80,0			cm
14.	Bildschirmdiagonale	32			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	27,4			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)	60			Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	7			Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	7			Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	3			Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern			
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)				

<i>i</i>	-		
<i>ii</i>	Eingangsspannung		- V
<i>iii</i>	Ausgangsspannung		- V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)		
<i>i</i>	-		
<i>ii</i>	Benötigte Ausgangsspannung		- V
<i>iii</i>	Benötigte (Mindest-)Stromstärke		- A
<i>iv</i>	Benötigte Stromfrequenz		- Hz

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 26



EPREL-Eintragungsnummer 1965553

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1965553>

Lieferant: ASUS Computer GmbH (Bevollmächtigter)

Website: <https://www.asus.com/de/>

Kundenbetreuung:

Name: ASUS Service & Support

Website: <https://www.asus.com/de/support/>

E-Mail-Adresse: servicecenter_emea@asus.com

Telefonnummer: 49(0)21025789557

Anschrift:

ASUS Computer GmbH | Harkortstraße 21 - 23 | 40880 Ratingen | Germany

ROG Strix XG32WCMS

EAN 4711387497104

Produkt Nummer 90LM09X0-B01970



- 31.5-Zoll Curved-HDR-Gaming-Monitor mit 2560 x 1440 Pixeln und einer ultraschnellen Bildwiederholffrequenz von 280 Hz (nativ), entwickelt für professionelle Gamer und immersives Gameplay
- Die ASUS Fast VA-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 der variablen Bildwiederholrate und eliminiert Ghosting und Tearing für eine scharfe Gaming-Darstellung mit hohen Bildraten
- 95 % DCI-P3-Farbraum mit der fortschrittlichen ASUS Graustufen-Tracking-Technologie sorgt für sanftere Farbabstufungen und Gleichmäßigkeit
- DisplayWidget Center ermöglicht die einfache Anpassung der Monitoreinstellungen mit der Maus



ASUS

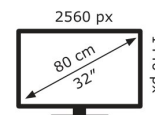
XG32WCMS



32 kWh/1000h



70 kWh/1000h



2019/2013

Technische Daten ROG Strix XG32WCMS

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	80 cm (31.5")
Display-Auflösung:	2560 x 1440 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	LCD
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	Quad HD
Panel-Typ:	Fast VA
Bildschirmform:	Gebogen
Kontrastverhältnis:	4000:1
Maximale Bildwiederholrate:	280 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	16,7 Millionen Farben
Helligkeit (peak):	400 cd/m ²
Helligkeit (typisch):	350 cd/m ²
Reaktionszeit:	1 ms
Blendfreier Bildschirm:	Ja
Bewertung der Bildschirmkrümmung:	1500R
Kontrastverhältnis (dynamisch):	100000000:1
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 – 415 kHz
Digital vertikale Frequenz:	48 – 280 Hz
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	High Dynamic Range 10 (HDR10), DisplayHDR 400
Farbraumstandard:	DCI-P3
Farbskala:	95%

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub:	Nein
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C:	1
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus:	Ja
USB Power Delivery:	Ja

USB-Stromversorgung bis zu:	15 W
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	1
HDMI-Version:	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.4
Kopfhörerausgänge:	1
HDCP:	Ja

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Fuß):	708 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß):	246 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß):	573 mm
Gewicht (mit Ständer):	9,4 kg
Breite (ohne Standfuß):	708 mm
Tiefe (ohne Standfuß):	108 mm
Höhe (ohne Standfuß):	425 mm
Gewicht (ohne Ständer):	6,1 kg

Energie	
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	130 W
Stromverbrauch (aus):	0,3 W
Stromverbrauch (PowerSave):	0,5 W
AC Eingangsspannung:	100 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50/60 Hz

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite:	920 mm
Verpackungstiefe:	235 mm
Verpackungshöhe:	562 mm
Paketgewicht:	12,2 kg
Verpackungsart:	Box

Ergonomie	
VESA-Halterung:	Ja
Kabelsperr-Slot:	Ja
Höhenverstellung:	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle:	100 x 100 mm
Wandmontage:	Ja
Slot-Typ Kabelsperr:	Kensington
Höheneinstellung:	11 cm

Schwenkbar:	Ja
Schwenkwinkelbereich:	-25 – 25°
Neigungsverstellung:	Ja
Neigungswinkelbereich:	-5 – 20°

Design

Marktpositionierung:	Gaming
Produktfarbe:	Schwarz
Fußfarbe:	Schwarz

Leistungen

VESA Adaptive Sync unterstützt:	Ja
---------------------------------	----

Flimmerfreie Technologie:	Ja
Low-Blue-Light-Technologie:	Ja
Schattensteuerung:	Ja
Spiel-Modus:	Ja

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher:	Nein
Integrierte Kamera:	Nein

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitszertifikate:	Forest Stewardship Council (FSC) Mix
Nachhaltigkeitskonformität:	Ja