

Produktinformationsblatt

Delegierte Verordnung der Kommission (EU) 2019/2013

Information	Wert	Einheit
1. Name oder Handelsmarke des Lieferanten	ASUS	
2. Modellkennung	CG32UQ	
3. Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	G	
4. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	40,80	W
5. Energieeffizienzklasse (HDR)	G	
6. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	138	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	3840 x 2160	Pixel
13. Bildschirmdiagonale	80,00	cm
14. Bildschirmdiagonale	32,00	Zoll
15. Sichtbare Bildschirmfläche	27,44	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 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

CG32UQ

EAN 4718017105606

Produkt Nummer 90LM04F0-B01170



- 31.5" 4K (3840 x 2160) HDR Konsolen-Gaming-Monitor mit AMD Radeon FreeSync für Xbox, PlayStation und Nintendo Switch.
- Halo Sync ist eine Bias-Beleuchtung (Umgebungslicht auf der Rückseite), die das Display erweitert und Blendeffekte in kontrastreichen Szenen reduziert. Die Farben werden dabei auf den Bildschirminhalt abgestimmt, um dein Sichtfeld optimal auszufüllen.
- Die High-Dynamic-Range(HDR)-Technologie mit professionellem DCI-P3 95% Farbraum liefert einen Kontrast und eine Farbleistung, die den Anforderungen der DisplayHDR-600-Zertifizierung entspricht.
- Die GameFast-Input-Technologie minimiert den Input-Lag und ermöglicht eine wesentlich schnellere Übertragung der Bewegungsinformationen vom Endgerät zum Monitor
- Das konsolenfreundliche Design umfasst eine Fernbedienung zum Einstellen der Helligkeit, Wechseln des Videoeingangs und Steuern anderer Funktionen, sowie einen Standfuß mit eingebautem USB-Hub zum praktischen Aufladen der Spielcontroller.

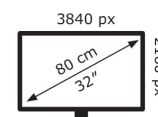


ASUS

CG32UQ



41 kWh/1000h



2019/2013

Technische Daten CG32UQ

Bildschirm

Bildschirmdiagonale:	80 cm (31.5 Zoll)
Bildschirmauflösung:	3840 x 2160 Pixel
Panel-Typ:	VA
HD-Typ:	4K Ultra HD
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	3000:1
Anzahl der Farben des Displays:	16,78 Millionen Farben
Helligkeit (typisch):	400 cd/m ²
Reaktionszeit:	5 ms
Display-Oberfläche:	Matt
Unterstützte Grafik-Auflösungen:	3840 x 2160
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Horizontaler Scanbereich:	30 – 134 kHz
Vertikaler Scanbereich:	40 – 60 Hz
Sichtbare Größe (horizontal):	69,8 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	39,3 cm
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
USB-Hub-Version:	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A:	4
DVI Anschluss:	Nein
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	3
HDMI-Version:	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.2
Audioanschlüsse:	Nein
Kopfhörerausgänge:	1
Kopfhörer-Anschluss:	3,5 mm
HDCP:	Ja
Stromeingang:	Ja

Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Fuß):	730,4 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß):	268,5 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß):	606,1 mm
Gewicht (mit Ständer):	13,4 kg
Breite (ohne Standfuß):	73 cm
Tiefe (ohne Standfuß):	7,82 cm
Höhe (ohne Standfuß):	43 cm
Gewicht (ohne Ständer):	9,1 kg

Leistung

Energieeffizienzklasse (SDR):	G
Energieeffizienzklasse (HDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	41 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden:	138 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	40,8 W
Stromverbrauch (Standby):	0,5 W
Stromverbrauch (aus):	0,3 W
Energieeffizienzsкала:	A bis G

Verpackungsdaten

Ständer enthalten:	Ja
Mitgelieferte Kabel:	AC, USB
Schnellstartübersicht:	Ja
Fernbedienung enthalten:	Ja
Verpackungsbreite:	825 mm
Verpackungstiefe:	322 mm
Verpackungshöhe:	550 mm
Verpackungsart:	Box

Ergonomie

VESA-Halterung:	Ja
Kabelsperr-Slot:	Ja
Höhenverstellung:	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle:	100 x 100 mm
Slot-Typ Kabelsperr:	Kensington
Höheneinstellung:	10 cm
kipubar:	Ja
Neigungswinkelbereich:	-5 – 20°

Sonstige Funktionen

Helligkeit (peak):	600 cd/m ²
Ein-/Ausschalter:	Ja
TV Tuner integriert:	Nein
Integrierter Kopfhörer-Haken:	Ja

Design

Marktpositionierung:	Gaming
Produktfarbe:	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß:	Ja
Fußfarbe:	Schwarz

Leistungen

AMD FreeSync:	Ja
AMD FreeSync-Typ:	FreeSync
VESA Adaptive Sync unterstützt:	Ja
Low-Blue-Light-Technologie:	Ja

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher:	Ja
Integrierte Kamera:	Nein
Anzahl der Lautsprecher:	2
RMS-Leistung:	12 W