

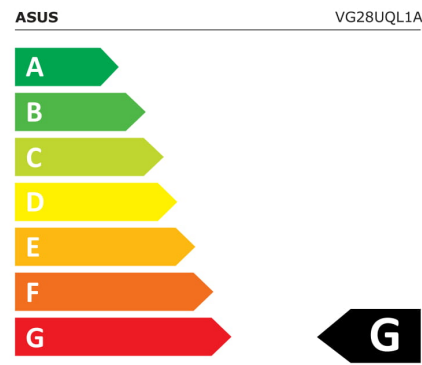
TUF VG28UQL1A

EAN 4711081043362

Produkt Nummer 90LM0780-B01170

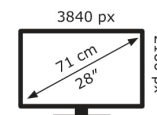


- 71,12cm (28 Zoll) QHD (3840 x 2160) Fast IPS Gaming-Monitor mit einer Bildwiederholfrequenz von 144Hz und 1ms Reaktionszeit (GTG), der für professionelle Gamer entwickelt wurde
- HDMI 2.1 unterstützt natives 4K 120Hz Gaming ohne Chroma Subsampling (4:4:4) auf PlayStation 5 und Xbox Series X
- Die ASUS-Extreme-Low-Motion-Blur-Sync-Technologie (ELMB SYNC) ermöglicht die Nutzung von ELMB und Technologien für variable Bildwiederholraten gleichzeitig, um Ghosting und Tearing zu verhindern. Das Ergebnis ist eine gestochen scharfe Gaming-Grafik mit hohen Bildraten
- NVIDIA G-SYNC Compatible, AMD FreeSync Premium und die exklusive Variable-Overdrive-Technologie ermöglichen flüssiges, ruckelfreies Gaming
- High-Dynamic-Range-Technologie (HDR) mit DisplayHDR-400-Standard und professionellem 90% DCI-P3-Farbraum für eine beeindruckende Farbperformance



33 kWh/1000h

ABCDEF**G**
HDR
60 kWh/1000h



2019/2013

Technische Daten TUF VG28UQL1A

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	71,1 cm (28 Zoll)
Bildschirmauflösung:	3840 x 2160 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Panel-Typ:	IPS
HD-Typ:	4K Ultra HD
Bildschirmtechnologie:	LCD
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1000:1
Maximale Bildwiederholrate:	144 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	1,073 Milliarden Farben
Helligkeit (typisch):	450 cd/m ²
Reaktionszeit:	1 ms
Typ der Hintergrundbeleuchtung:	LED
Blendfreier Bildschirm:	Ja
Kontrastverhältnis (dynamisch):	1000000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis Marketingbezeichnung:	SmartContrast
Blickwinkel, horizontal:	178°
Blickwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,16 x 0,16 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	62,1 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	34,1 cm
High Dynamic Range Video Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	High Dynamic Range 10 (HDR10)
RGB-Farbraum:	DCI-P3
Farbskala:	90%

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub:	Ja
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
USB-Hub-Version:	2.0 / 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A:	2
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	4
HDMI-Version:	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.4

Kopfhörerausgänge:	1
Kopfhörer-Konnektivität:	3,5 mm
DC-Anschluss:	Ja

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Fuß):	639,5 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß):	213,8 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß):	539,8 mm
Gewicht (mit Ständer):	6,89 kg
Breite (ohne Standfuß):	64 cm
Tiefe (ohne Standfuß):	6,56 cm
Höhe (ohne Standfuß):	36,9 cm
Gewicht (ohne Ständer):	4,67 kg

Leistung	
Energieeffizienzklasse (SDR):	G
Energieeffizienzklasse (HDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	33 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden:	60 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	33 W
Stromverbrauch (Standby):	0,3 W
Stromverbrauch (aus):	0,3 W
Stromverbrauch (PowerSave):	0,45 W
AC Eingangsspannung:	100 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50/60 Hz
Energieeffizienzsкала:	A bis G

Verpackungsdaten	
Ständer enthalten:	Ja
Mitgelieferte Kabel:	DisplayPort, HDMI, USB Typ-A
Schnellstartübersicht:	Ja
Verpackungsbreite:	716 mm
Verpackungstiefe:	224 mm
Verpackungshöhe:	446 mm
Paketgewicht:	10,4 kg
Verpackungsart:	Box

Ergonomie	
VESA-Halterung:	Ja

Kabelsperre-Slot:	Ja
Höhenverstellung:	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle:	100 x 100 mm
Slot-Typ Kabelsperre:	Kensington
Höheneinstellung:	12 cm
Pivot:	Ja
Pivot Winkel:	90 – -90°
Schwenkbar:	Ja
Schwenkwinkelbereich:	15 – -15°
kipubar:	Ja
Neigungswinkelbereich:	20 – -5°

Design

Marktpositionierung:	Gaming
Produktfarbe:	Schwarz

Abnehmbarer Standfuß:	Ja
Fußfarbe:	Schwarz

Leistungen

NVIDIA G-SYNC:	Ja
AMD FreeSync:	Ja
NVIDIA G-SYNC-Typ:	G-SYNC Compatible
AMD FreeSync-Typ:	FreeSync Premium
Flimmerfreie Technologie:	Ja
Spiel-Modus:	Ja

Multimedia

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