

PG48UQ

EAN 4711081707080

Produkt Nummer 90LM0840-B01970



- 47.5 Zoll 4K (3840 x 2160) OLED-Gaming-Monitor mit 138Hz (übertaktet) Bildwiederholrate, entwickelt für immersives Gaming
- Extreme Schwarztöne, hohe wahrnehmbare Helligkeit und eine ultraschnelle Reaktionszeit von 0,1 ms, mit 98 % DCI-P3-Farbraum und Delta E <2 Farbumterschied für erstaunliche HDR-Leistung
- Großer maßgefertigter Kühlkörper ermöglicht bis zu 8% niedrigere Temperaturen für eine bessere langfristige OLED-Leistung
- Gamer-freundliche optionale Gleichmäßigkeitseinstellung für gleichmäßige Helligkeit
- Blendfreie Mikrotextr-Beschichtung reduziert Reflexionen für akkurate Farben und ein besseres Seherlebnis



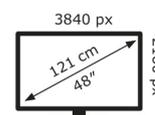
ASUS

PG48UQ



59 kWh/1000h

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



2019/2013

Technische Daten PG48UQ

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	120,7 cm (47.5")
Display-Auflösung:	3840 x 2160 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	OLED
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	4K Ultra HD
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	135000:1
Maximale Bildwiederholrate:	138 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	1,073 Milliarden Farben
Helligkeit (typisch):	450 cd/m ²
Reaktionszeit:	0,1 ms
Display-Oberfläche:	Matt
Kontrastverhältnis (dynamisch):	1500000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis Marketingbezeichnung:	ASUS Smart Contrast Ratio (ASCR)
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,27405 x 0,27405 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	105,2 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	59,2 cm
Digital horizontale Frequenz:	30 – 311 kHz
Digital vertikale Frequenz:	48 – 138 Hz
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	High Dynamic Range 10 (HDR10)
RGB-Farbraum:	DCI-P3
Farbskala:	98%
sRGB Abdeckung (klassisch):	133%

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub:	Ja
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
USB-Hub-Version:	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze:	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A:	4
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	4

HDMI-Version:	2.0/2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.4
Audioausgang:	Ja
Kopfhörerausgänge:	1
HDCP:	Ja
HDCP-Version:	2.3

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Fuß):	1068 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß):	266 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß):	686 mm
Gewicht (mit Ständer):	16,2 kg
Breite (ohne Standfuß):	1068 mm
Tiefe (ohne Standfuß):	40 mm
Höhe (ohne Standfuß):	612 mm
Gewicht (ohne Ständer):	15 kg

Leistung	
Energieeffizienzklasse (SDR):	F
Energieeffizienzklasse (HDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	59 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden:	66 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	300 W
Stromverbrauch (aus):	0,3 W
Stromverbrauch (PowerSave):	0,3 W
AC Eingangsspannung:	100 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50 – 60 Hz
Energieeffizienzsкала:	A bis G

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite:	1230 mm
Verpackungstiefe:	180 mm
Verpackungshöhe:	880 mm
Paketgewicht:	20 kg
Verpackungsart:	Box

Ergonomie	
VESA-Halterung:	Ja

Kabelsperre-Slot:	Ja
Höhenverstellung:	Nein
Panel-Montage-Schnittstelle:	300 x 300 mm
Slot-Typ Kabelsperre:	Kensington
Neigungswinkelbereich:	-5 – 5°
Neigungsverstellung:	Ja

Sonstige Funktionen

Woofer:	Ja
---------	----

Design

Marktpositionierung:	Gaming
Produktfarbe:	Schwarz

Leistungen

NVIDIA G-SYNC:	Ja
NVIDIA G-SYNC-Typ:	G-SYNC Compatible
Flimmerfreie Technologie:	Ja
Low-Blue-Light-Technologie:	Ja
Spiel-Modus:	Ja
Smart-Modi:	Spiel

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher:	Ja
Integrierte Kamera:	Nein
Anzahl der Lautsprecher:	2
RMS-Leistung:	20 W