

EyeCare VY27UQ

EAN 4711387393000

Produkt Nummer 90LM09U3-B01170



- 28-Zoll-(73,7cm-)Display mit 4K UHD-Auflösung (3840 x 2160) und IPS-Panel mit 178° Weitwinkel für scharfe und beeindruckende Bilder
- Unterstützt HDR-10, um helle und dunkle Bereiche zu verbessern, für ein lebensechtes Seherlebnis
- Adaptive Sync liefert flüssige, artefaktfreie Bilder bei jeder Bildrate
- Die proprietäre, langlebige antibakterielle Behandlung hemmt das Wachstum von Bakterien und Pilzen auf den Monitorrahmen und den Bedientasten.
- Die Eye Care Plus-Technologie umfasst den Farbverstärkungsmodus, der Benutzern mit Farbfehlsichtigkeit hilft, Farben besser zu unterscheiden. Die Pausenerinnerung hilft Benutzern, die Bildschirmzeit zu verwalten.



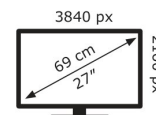
ASUS

VY27UQ



26 kWh/1000h

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



2019/2013

Technische Daten EyeCare VY27UQ

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	68,6 cm (27")
Display-Auflösung:	3840 x 2160 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	LCD
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	4K Ultra HD
Panel-Typ:	IPS
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1000:1
Maximale Bildwiederholrate:	60 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	1,073 Milliarden Farben
LED-Hintergrundbeleuchtung:	Ja
Helligkeit (typisch):	350 cd/m ²
Reaktionszeit:	5 ms
Blendfreier Bildschirm:	Ja
Kontrastverhältnis (dynamisch):	3000:1
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,155 x 0,155 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	59,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	33,6 cm
Digital horizontale Frequenz:	30 – 160 kHz
Digital vertikale Frequenz:	40 – 60 Hz
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	High Dynamic Range 10 (HDR10)
Farbtiefe:	10 Bit
RGB-Farbraum:	sRGB
Farbskala:	99%
sRGB Abdeckung (klassisch):	99%

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub:	Nein
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	2
HDMI-Version:	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1

DisplayPorts-Version:	1.4
Kopfhörerausgänge:	1
Kopfhörer-Anschluss:	3,5 mm
HDCP:	Ja
HDCP-Version:	2.2
Stromeingang:	Ja

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Fuß):	613 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß):	202 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß):	436 mm
Gewicht (mit Ständer):	5,1 kg
Breite (ohne Standfuß):	613 mm
Tiefe (ohne Standfuß):	50 mm
Höhe (ohne Standfuß):	365 mm
Gewicht (ohne Ständer):	4,75 kg

Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR):	F
Energieeffizienzklasse (HDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	26 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden:	30 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	23,5 W
Stromverbrauch (aus):	0,3 W
Stromverbrauch (PowerSave):	0,5 W
AC Eingangsspannung:	100 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50/60 Hz
Netzteiltyp:	Intern
Energieeffizienzsкала:	A bis G

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite:	679 mm
Verpackungstiefe:	148 mm
Verpackungshöhe:	445 mm
Paketgewicht:	6,8 kg
Verpackungsart:	Box

Ergonomie	
VESA-Halterung:	Ja

Kabelsperre-Slot:	Ja
Höhenverstellung:	Nein
Panel-Montage-Schnittstelle:	100 x 100 mm
Wandmontage:	Ja
Slot-Typ Kabelsperre:	Kensington
Neigungsverstellung:	Ja
Neigungswinkelbereich:	-5 – 23°

Lieferumfang

Ständer enthalten:	Ja
Mitgelieferte Kabel:	AC, DisplayPort, HDMI
Schnellstartübersicht:	Ja

Design

Marktpositionierung:	Haus
Produktfarbe:	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß:	Ja
Fußfarbe:	Schwarz
Zertifizierung:	TÜV Flicker-free TÜV Low Blue Light

Leistungen

NVIDIA G-SYNC:	Nein
AMD FreeSync:	Nein
Markenspezifische Technologien:	Augenpflege+, SPLENDID
VESA Adaptive Sync unterstützt:	Ja
Flimmerfreie Technologie:	Ja
Low-Blue-Light-Technologie:	Ja
Spiel-Modus:	Ja

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher:	Ja
Integrierte Kamera:	Nein
Anzahl der Lautsprecher:	2
RMS-Leistung:	4 W

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitskonformität:	Ja
Nachhaltigkeitszertifikate:	ENERGY STAR, EPEAT Silver, Forest Stewardship Council (FSC) Mix, TCO