

ZenScreen MS32UC

EAN 4711387849965

Produkt Nummer 90LM0AYH-B01O71



- Google TV mit über 10.000 Apps und personalisierten Empfehlungen
- 31,5-Zoll UHD (3840 x 2160) IPS HDR-Display mit 98% DCI-P3-Farbraum
- Zwei 5-Watt-Frontlautsprecher, zertifiziert von Harman Kardon
- Umfassende Konnektivität USB-C® (90 W PD), HDMI™, DisplayPort™, USB-Hub
- Unterstützung von Miracast und Chromecast für die drahtlose Anzeige

Technische Daten ZenScreen MS32UC

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	80 cm (31,5")
Display-Auflösung:	3840 x 2160 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	LED
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	4K Ultra HD
Panel-Typ:	IPS
Reaktionszeit:	5 ms
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1000:1
Maximale Bildwiederholrate:	60 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	1,073 Milliarden Farben
LED-Hintergrundbeleuchtung:	Ja
Helligkeit (peak):	400 cd/m ²
Helligkeit (typisch):	350 cd/m ²
Messungsart der Reaktionszeit:	GTG (Gray to Gray)
Blendfreier Bildschirm:	Ja
Kontrastverhältnis (dynamisch):	100000000:1
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,182 x 0,182 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	69,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	39,2 cm
Digital horizontale Frequenz:	30 – 133,2 kHz
Digital vertikale Frequenz:	40 – 60 Hz
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Hybrid Log-Gamma Pro (HLG Pro)
Farbtiefe:	10 Bit
Farbraumstandard:	DCI-P3
Farbskala:	98%
Farbpalette DCI-P3:	98%
Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub:	Ja
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja

USB-Hub-Version:	2.0
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C:	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A:	2
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus:	Ja
USB Power Delivery:	Ja
USB-Stromversorgung bis zu:	90 W
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	1
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

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß):	714 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß):	177 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß):	579 mm
Gewicht (inklusive Standfuß):	8,6 kg
Breite (ohne Standfuß):	714 mm
Tiefe (ohne Standfuß):	50 mm
Höhe (ohne Standfuß):	449 mm
Gewicht (ohne Standfuß):	6,92 kg

Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR):	F
Energieeffizienzklasse (HDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	32 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden:	47 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	32 W
Stromverbrauch (Standby):	0,5 W
Stromverbrauch (aus):	0,3 W
Stromverbrauch (PowerSave):	0,5 W
AC Eingangsspannung:	100 – 240 V
AC Eingangs frequenz:	50/60 Hz
Netzteiltyp:	Intern

Energieeffizienzskala:	A bis G
Netzwerk	
WLAN:	Ja
Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite:	809 mm
Verpackungstiefe:	520 mm
Verpackungshöhe:	142 mm
Paketgewicht:	11,5 kg
Verpackungsart:	Box
Ergonomie	
VESA-Halterung:	Ja
Kabelsperre-Slot:	Nein
Höhenverstellung:	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle:	100 x 100 mm
Wandmontage:	Ja
Einstellbare Höhe (max.):	10 cm
Neigungsverstellung:	Ja
Neigungswinkelbereich:	-5 – 20°
Lieferumfang	
Ständer enthalten:	Ja

Sonstige Funktionen	
Zertifizierung:	Energy Star TÜV Flicker-free TÜV Low Blue Light VESA DisplayHDR 400 FSC MIX
Design	
Marktpositionierung:	Haus
Produktfarbe:	Grau, Weiß
Abnehmbarer Standfuß:	Ja
Leistungen	
NVIDIA G-SYNC:	Nein
AMD FreeSync:	Nein
Flimmerfreie Technologie:	Ja
Low-Blue-Light-Technologie:	Ja
Smart-Modi:	AOS
Installiertes Betriebssystem:	Android 11
Multimedia	
Eingebaute Lautsprecher:	Ja
Integrierte Kamera:	Nein
Anzahl der Lautsprecher:	2
RMS-Leistung:	10 W
Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate:	ENERGY STAR, Forest Stewardship Council (FSC) Mix