



AOC B3 U27B3CF Computerbildschirm 68,6 cm (27") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD LCD Schwarz

Marke : AOC

Produktfamilie: B3

Artikel-Code: U27B3CF

Produktname : U27B3CF

Screen size (inch) 27, Panel resolution 3840x2160, Max Refresh rate 60 Hz, Panel type IPS, USB-C connectivity USB-C 3.2 x 1 (DP alt mode, upstream, power delivery up to 65 W), HDMI HDMI 2.0 x 1, Sync technology (VRR) Adaptive Sync

AOC B3 U27B3CF Computerbildschirm 68,6 cm (27") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD LCD Schwarz:

27-Zoll-UHD-Monitor mit IPS-Panel, HDR10, USB-C und einem höhenverstellbaren Standfuß
Mehr Produktivität mit dem AOC U27B3CF: Dieser 27-Zoll-UHD-Monitor verfügt über ein IPS-Panel, weite Betrachtungswinkel sowie eine nahtlose 60Hz-Bildwiederholrate. Der höhenverstellbare Standfuß bietet ergonomischen Komfort und reduziert Nackenbelastung. Es gibt einen USB-C-Anschluss mit 65 W und die HDR10-Unterstützung liefert klare Grafiken. Der Monitor verfügt außerdem über integrierte 2-Watt-Lautsprecher.



Bildschirm		Anschlüsse und Schnittstellen	
Bildschirmdiagonale *	68,6 cm (27")	HDMI-Version	2.0
Display-Auflösung *	3840 x 2160 Pixel	Kopfhörerausgang *	✓
HD-Typ *	4K Ultra HD	Kopfhörerausgänge	1
Natives Seitenverhältnis *	16:9	Kopfhörer-Anschluss	3,5 mm
Bildschirmtechnologie *	LCD	Eingebaute KVM-Umschaltung	✗
Panel-Typ *	IPS	Stromeingang	✓
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Ergonomie	
Typ der Hintergrundbeleuchtung	W-LED	VESA-Halterung *	✓
Touchscreen *	✗	Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Helligkeit (typisch)	350 cd/m²	Kabelsperr-Slot *	✓
Reaktionszeit *	4 ms	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)	Höhenverstellung *	✓
Blendfreier Bildschirm	✓	Einstellbare Höhe (max.)	11 cm
Bildschirmform *	Flach	Neigungsverstellung	✓
Kontrastverhältnis *	1000:1	Neigungswinkelbereich	-5 - 20°
Kontrastverhältnis (dynamisch)	20000000:1	On-Screen-Display (OSD)	✓
Maximale Bildwiederholrate *	60 Hz	Menüsprachen	Vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Tschechisch, Niederländisch, Englisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Kroatisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Spanisch, Schwedisch, Türkisch, Ukrainisch
Bildwinkel, horizontal	178°		
Bildwinkel, vertikal	178°		
Anzahl der Farben des Displays *	1,073 Milliarden Farben		
Pixel Abstand	0,1554 x 0,1554 mm	Anzahl OSD-Sprachen	19
Pixeldichte	163 ppi	Plug & Play	✓
Horizontaler Scanbereich	30 - 140 kHz	Energie	
Vertikaler Scanbereich	40 - 60 Hz	Energieeffizienzklasse (SDR) *	F
Sichtbare Größe (horizontal)	59,8 cm		
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm		
Bildschirmdiagonale (cm)	68,6 cm		
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✓		

Bildschirm		Energie	
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10)	Energieeffizienzklasse (HDR) *	G
DDC/CI	✓	Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	25 kWh
Oberflächenhärte	3H	Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden *	45 kWh
Farbraumstandard	Adobe RGB, DCI-P3, NTSC, sRGB	Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	28 W
sRGB Abdeckung (klassisch)	125,1%	Stromverbrauch (Standby) *	0,5 W
NTSC Abdeckung (typisch)	109%	Stromverbrauch (max.)	140 W
Adobe RGB-Abdeckung	107,2%	Stromverbrauch (aus)	0,3 W
BT.2020-Abdeckung	72,1%	AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Farbpalette DCI-P3	99,6%	AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Leistungen		Eingangsstrom	1.5 A
VESA Adaptive Sync unterstützt	✓	Netzteiltyp	Intern
Flimmerfreie Technologie	✓	Energieeffizienzskala	A bis G
Low-Blue-Light-Technologie	✓	Betriebsbedingungen	
Multimedia		Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Anzahl der Lautsprecher	2	Temperaturbereich bei Lagerung	-25 - 55 °C
RMS-Leistung	4 W	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 85%
Eingebaute Lautsprecher *	✓	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 93%
Eingebautes Mikrofon	✗	Höhe bei Betrieb	0 - 5000 m
Integrierte Kamera *	✗	Höhe bei Lagerung	0 - 12192 m
Design		Gewicht und Abmessungen	
Marktpositionierung *	Haus	Gerätebreite (inkl. Standfuß)	614 mm
Produktfarbe *	Schwarz	Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	229,8 mm
Rahmenloses Design	✓	Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	517,9 mm
Vorderer Rahmen	Schwarz	Gewicht (inklusive Standfuß)	5,64 kg
Abnehmbarer Standfuß	✓	Breite (ohne Standfuß)	614 mm
Anschlüsse und Schnittstellen		Tiefe (ohne Standfuß)	45,7 mm
Integrierter USB-Hub *	✓	Höhe (ohne Standfuß)	363,8 mm
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Gewicht (ohne Standfuß)	4,08 kg
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-C	Verpackungsdaten	
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze	1	Verpackungsbreite	820 mm
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	2	Verpackungstiefe	162 mm
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓	Verpackungshöhe	481 mm
USB Power Delivery	✓	Paketgewicht	9,31 kg
USB-Stromversorgung bis zu	65 W	Lieferumfang	
HDMI *	✓	Mitgelieferte Kabel	AC, HDMI, USB Typ-C
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1	HDMI-Kabellänge	1,5 m
		Nachhaltigkeit	
		Enthält nicht	Quecksilber, PVC/BFR
		Sonstige Funktionen	
		Jahr der Einführung	2024
		Monat der Einführung	Juli
		Typ der Lünettendicke	Rahmenlos
		Garantiezeit	3 Jahr(e)
		Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	50000 h
		Zertifizierung	WEEE, REACH compliant, RoHS compliant



4038986181518

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.