



Q27E3UMF

27-Zoll-QHD VA-Display mit wichtigen Funktionen für stundenlange Produktivität

Der AOC Q27E3UMF bietet ein großartiges 27-Zoll-VA-Panel mit weitem Betrachtungswinkel, detaillierter und kristallklarer QHD-Auflösung und 300 nits Helligkeit. Außerdem bietet er alles, was Sie zum Arbeiten oder Lernen brauchen, und unterstützt lange Arbeitszeiten mit augenschonenden Funktionen wie Niedriger Blaublichtmodus und Flimmerfrei.

ALLGEMEIN

Modellname	Q27E3UMF
Marke	AOC
Kanal	B2B
Produkttyp	Monitor
Produktlinie	Essential-Line
Designfamilie	E3
Klassifizierung	Superhero
Einführungsdatum (ETA)	2023-07-30T14:01:00

WEITERE INFORMATIONEN

EAN	4038986181310
Garantiezeitraum	3 Jahre
MTBF (ohne Panel)	70 000 Stunden
MTBF (mit Panel)	30 000 Stunden
Operation System	Windows 8.1/10/11, MacOS
Plug & Play Compatibility	Yes, DDC/CI

ANZEIGEINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	27
Bildschirmgröße (cm)	68.6
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixelabstand	0.2331
Pixel pro Zoll	109
Panelauflösung	2560x1440
Name der Auflösung	QHD
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	VA
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Bildwiederholrate	75 Hz
Statisches Kontrastverhältnis	4000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16.7M (8bits)
Brightness in nits	300 cd/m2
Panel Haze Value	25%
Picture enhancement (Smartimage)	Ja
Support 1:1 function	Nein

VIDEO-FUNKTIONEN	
Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA-Reflex-Analysierer	Nein
G-Sync-kompatibel	Nein
Digitale Signalfrequenz vertikal	48-75Hz
Digitale Signalfrequenz horizontal	30k-114kHz
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	99.2
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	97
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	No

GEHÄUSEINFORMATION

Randtyp (vorne)	3 Seiten rahmenlos
Randfarbe (vorne)	Schwarz
Randoberfläche (vorne)	Textur
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur
Abnehmbarer Ständer	Ja
Lautsprecher	Ja
Lautsprecherleistung	2 W x 2
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100
Quick release function	Ja
Stand screw spec	Thumb screw
VESA Mount screw Spec	M4 x 10
VESA Mount Support	Yes

ERGONOMISCHE INFORMATIONEN

Kippen	-5~35°
Höhenverstellung (mm)	150mm
Schwenken	175°±5
Neigen	-90°~90°

VERBINDUNGSMITTEL

HDMI	HDMI 1.4 x 1
Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 1.4
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB-Hub	Ja
USB-Hub-Geschwindigkeit	USB 3.2 (Gen 1)
USB nachgeschaltete Ausgänge	2
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
DP HDCP version	HDCP 1.4
USB Hub up stream	1 x USB3.2 type B Gen 1, 5 Gbit/s

NACHHALTIGKEIT	
TCO-zertifiziert	9
Energy Star	Energy star 8
EPEAT	Yes (any level)
ECMA Öko-Erklärung	Ja
Kohlenstoff-Fußabdruck des Produkts (PCF)	Ja
WEEE	Ja
RoHS-konform	Ja
HF	Ja
Gehäuse PVC/BRF-Frei	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Recyclbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar
Recycltes Verpackungsmaterial	> 80 % recycelter Karton
Recycelter Kunststoff (Post-Consumer)	85%
Carton type	Pizza Box
EPA (latest version)	Ja
Halogen free	Ja
CEC	Ja
Carton material print	Water Print (Brown Carton)

STROMVERBRAUCH	
Stromquelle	100 - 240V 50/60Hz
Stromverbrauch ein (Energy Star-Testmethode) in Watt	19.6
Stromverbrauch (typisch) in Watt	26
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0.5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0.3
Energieklasse	F
Power LED indicator (Operation)	White/Blue
Power LED indicator (Standby)	Orange

REGULATORISCHE KONFORMITÄT

CB	Ja
CE	Ja
TÜV-GS-Kennzeichnung	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja

PRODUKTABMESSUNGEN

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	614.7x396.21~544.49x200.12
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	614.7x369.6x52.8
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	820x481x162
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	8.55
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	5.55
Produkt ohne Standfuß (in kg)	3.79

LIEFERUMFANG

DisplayPort-Kabel	1.2
-------------------	-----

MAXIMALE AUFLÖSUNG NACH ANSCHLUSS

Default resolution by input	DP 1.2 : 2560x1440@75Hz HDMI 1.4: 2560x1440@75Hz
Max resolution by input	DP 1.2 : 2560x1440@75Hz HDMI 1.4: 2560x1440@75Hz

AKUSTIK

Noise canceling	Nein
-----------------	------

TOUCHSCREEN

Touch support OS	Windows 7/8.1/10/11, MacOS, Linux, Android 8/9/10/11
------------------	--