



## 27B3CF2

### Kompaktní brilantnost s připojením USB-C a výškově nastavitelnými stojany pro vyšší produktivitu

Představujeme nejnovější přírůstek do řady B3 - brilantní 27palcový displej s IPS panelem pro úchvatný obraz a věrné barvy. Pokud hledáte něco většího než 23,8 palce, 27B3CF2 je ideální volbou. S implementací USB-C je možný obrazový signál, napájení a přenos dat současně. Monitor se může pochlubit stejnými funkcemi jako 24B3CF2, což znamená, že poskytuje výškově nastavitelné stojany, které hladce integrují ergonomické funkce do vašeho pracovního prostoru. Díky možnosti přizpůsobit si výšku podle svých preferencí můžete dosáhnout dokonalého pozorovacího úhlu a snížit tak namáhání krku a očí při delší práci nebo studiu. Ať už pracujete nebo studujete, vychutnejte si pohodlnější a příjemnější zážitek ze sledování s velkou obrazovkou 27B3CF2.

#### VŠEOBECNÉ

Název modelu	27B3CF2
Značka	AOC
Kanál	B2C
Typ produktu	Monitor
Produktová řada	Řada Basic
Designová kategorie	B3
Klasifikace	Hero
Datum uvedení (ETA)	2024-01-01T14:46:00

## DALŠÍ INFORMACE

EAN	4038986181457
OSD jazyky	Angličtina, Ukrajinština, Turečtina, Polština, Němčina, Portugalština, Španělština, Francouzština, Finština, Korejština, Japonština, Čínština (zjednodušená), Čínština (tradiční), Švédština, Nizozemština, Italština, Chorvatština, Ruština, Čeština
Záruční doba	3 roky
Accessory box	Ne
Operation System	Windows 8.1/10/11, MacOS
OSD type	AOC Gaming
Plug & Play Compatibility	Yes, DDC/CI

## INFORMACE O DISPLEJI

Úhlopříčka (v palcích)	27
Úhlopříčka (v cm)	68.6
Ploché/zakřivené	Plochá
Poloměr zakřivení	Flat
Tvrдость displeje	3H
Úprava panelu	Antireflexní (AG)
Rozteč obrazových bodů (mm)	0.3114
Počet bodů na palec	82
Rozlišení panelu	1920x1080
Rozlišení	FHD
Poměr stran	16:9
Typ panelu	IPS
Typ podsvícení	WLED
Max Obnovovací frekvence	100 Hz
Doba odezvy GtG	4 ms
Doba odezvy MPRT	1 ms
Statický kontrastní poměr	1300:1
Dynamický kontrastní poměr	20M:1
Pozorovací úhel (CR10)	178/178
Barvy displeje	16.7M (8bits)
Brightness in nits	250 cd/m <sup>2</sup>
OD Response (typical)	4 ms GtG
Panel Haze Value	25%
Picture enhancement (Smartimage)	Ano
Support 1:1 function	Ne
Panel PPI	82
Zóny lokálního stmívání	Global Dimming

## VIDEO FUNKCE

Technologie synchronizace (VRR)	Adaptive Sync
Vertikální frekvence digitálního signálu	48 - 110Hz
Horizontální frekvence digitálního signálu	30k - 115kHz
HDR (vysoký dynamický rozsah)	HDR Mode
Technologie potlačení modrého světla	Low Blue Light
Barevný prostor (sRGB) CIE 1931 %	101.4
Barevný prostor (DCI-P3) CIE 1931 %	75
Barevný prostor (DCI-P3) CIE 1976 %	80.7
Barevný prostor (Adobe RGB) CIE 1931 %	75.4
Barevný prostor (Adobe RGB) CIE 1976 %	86.9
Barevný prostor (NTSC) CIE 1931 %	72.1
Barevný prostor (NTSC) CIE 1976 %	88.4
Colour space (BT 709) CIE 1931 %	101.8
Colour space (BT 709) CIE 1976 %	101.4
Colour space (BT 2020) CIE 1931 %	53.8
Colour space (BT 2020) CIE 1976 %	58.8
Zamezení blikání	Flicker Free
KVM	No

## INFORMACE O SKŘÍNI

Typ rámečku (přední)	Mimořádně úzký
Barva rámečku (přední)	Černá
Povrch rámečku (přední)	Texturovaná
Barva skříně (zadní strana)	Černá
Povrch skříně (zadní strana)	Texturovaná
Light FX (RGB)	Ne
LED projekce loga	Ne
Odnímatelný stojan	Ano
Reproduktory	Ano
Výkon reproduktorů	2 W x 2
Integrovaný mikrofon	Ne
Zámek Kensington	Ano
Držák na stěnu Vesa	100x100
Quick release function	Ne
Sound enhancement	No
VESA Mount screw Spec	M4 x 10
VESA Mount Support	Yes
Webkamera	No

## ERGONOMICKÉ INFORMACE

Naklonění	-5 / +25
Nastavení výšky (mm)	110mm
Natočení	No
Otočení na výšku	No

## INFORMACE O PŘIPOJENÍ

HDMI	HDMI 1.4 x 1
Digitální HDCP (verze HDMI)	HDCP 1.4
Rozhraní USB-C	USB-C 3.2 x 1 (DP alt mode, upstream, power delivery up to 65 W)
USB Display Link	Ne
HDMI (MHL)	Ne
Rozbočovač USB	Ano
Vysokorychlostní rozbočovač USB	USB 3.2 (Gen 1)
Porty USB pro downstream	2
Port USB pro rychlé nabíjení	Ano
Audio výstup	Výstup pro sluchátka (3,5 mm)
Audio vstup	Ne
Microphone in	Ne
Displaylink in	Ne
mini USB (for external keypad)	No
Thunderbolt in	0x
Thunderbolt out	0x
PD for USB C/TBT	USB C1 : PD=65W, PD3.0, 5V/3A, 7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3.25A
USB Hub up stream	1 x USB3.2 type C Gen 1, 5 Gbit/s
Microphone out	Ne
D-SUB (VGA)	0x
DVI	0x
RJ45	No

## UDRŽITELNOST

Certifikováno TCO	No
EPA (latest version)	Ne
Halogen free	Ne
CEC	Ne
Carton material	Paper
Carton material print	Water Print (Brown Carton)

## SPOTŘEBA ENERGIE

Napájení	Interní
Zdroj napájení	100 - 240V 50/60Hz
Power consumption on (maximum) in watts	135
Spotřeba energie (typická) ve Wattech	35
Spotřeba energie v pohotovostním režimu ve Wattech	0.5
Spotřeba energie ve vypnutém stavu ve Wattech	0.3
Power LED indicator (Operation)	White/Blue
Power LED indicator (Standby)	Orange
Power Switch	Ne
Smart Power	Ne

## ROZMĚRY VÝROBKU

Rozměry produktu včetně základny (ŠxVxH) mm	616.6 x (398.6-508.6) x 229.8
Rozměry produktu bez základny (ŠxVxH) mm	616.6 x 45.3 x 356.7
Rozměry balení (ŠxVxH) mm	820 x 162 x 481
Packaging dimensions (WxHxD) mm (CN)	820 x 162 x 481
Hrubá hmotnost včetně balení (v kg)	8.71
Čistá hmotnost bez balení (kg)	5.56
Gross weight incl. package (in kg) (CN)	8.71
Výrobek bez stojanu (kg)	4.03

## CO JE V KRABICI

Kabel HDMI	1.5
Kabel USB-C na C	1.8
RS232	Ne
Napájecí kabel	Ano
Napájecí adaptér	Ano
Color and brightness uniformity report in box	Ne

## HRY FUNKCE

Nízké vstupní zpoždění	Ne
------------------------	----

## SOFTWARE A STAHOVÁNÍ

eyeComfort (TUV) software	Ne
Low Blue logo (TUV) software	Ne

## AKUSTIKA

Noise canceling	Ne
-----------------	----