27B3CA2

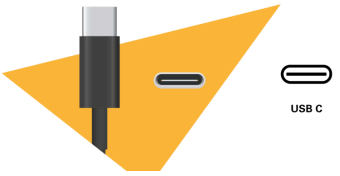
High-performance clarity with 27" FHD monitor featuring 100Hz refresh rate and HDMI

Introducing the newest addition to the B3 line– a brilliant 27-inch display featuring an IPS panel for breathtaking visuals with 1920 x 1080 resolution and 100Hz refresh rates. If you're looking for a compact sized monitor but bigger than 23,8-inch , the 27B3CA2 is the ideal choice. Also, it provides USB-C which means it is possible to utilize video signals, power delivery and data transfer at the same time which will improve your productivity. Whether you're working or studying, enjoy a more comfortable and enjoyable viewing experience with the expansive screen size of the 27B3CA2.



Fitur







Kecepatan Refresh 100Hz
Lengkapi diri Anda dengan kecepatan bingkai dua kali lipat dari monitor lain dan ucapkan selamat tinggal pada gambar yang gagap dan gerakan buram. Dengan kecepatan refresh 100Hz, setiap bingkai ditampilkan secara tajam dan mulus, sehingga Anda dapat mengatur bidikan Anda secara akurat dan menikmati balapan kecepatan tinggi dengan segala kemegahannya.

USB-C Docking
Sederhanakan koneksi hanya dengan satu kabel. Koneksi USB-C menyediakan DisplayPort Alternate Mode untuk mengirim sinyal video resolusi tinggi dari notebook ke monitor, sekaligus mengisi baterai notebook dari monitor lewat USB power delivery.

HDMI
HDMI (Antarmuka Multimedia Definisi Tinggi) didukung oleh konsol game saat ini, GPU saat ini, set-top box, mendukung sistem perlindungan konten digital HDCP. Versi HDMI 1.3-1.4b mendukung kecepatan refresh hingga 144 Hz@1080p dan 75 Hz@1440p, sedangkan versi HDMI 2.0-2.0b mendukung 240Hz@1080p, 144Hz@1440p dan 60 Hz@2160p (4K).





Resolusi FHD
Ingin menonton film Blu-ray dengan kualitas penuh, menikmati game dalam resolusi tinggi, atau membaca teks yang tajam di aplikasi kantor? Berkat resolusi Full HD 1920 x 1080 piksel, monitor ini memungkinkan Anda melakukan hal itu. Apa pun yang Anda lihat, dengan Full HD itu akan ditampilkan dengan detail yang kaya tanpa memerlukan kartu grafis kelas atas atau menghabiskan banyak sumber daya sistem Anda.

Pembicara
Speaker internal memudahkan untuk mengobrol dengan keluarga, teman, dan kolega. Untuk film, musik, game, dan lainnya, Anda akan menikmati audio berkualitas tanpa perlu repot menyambungkan speaker eksternal.

1ms MPRT Response Time
Monitor AOC dengan 1ms MPRT Response secara signifikan mengurangi motion blur, sehingga aksi serba cepat tampak tajam dan jelas, memberi keunggulan di game yang menuntut refleks. Lebih dari sekadar cepat, monitor AOC dengan 1ms MPRT menghadirkan gerakan yang mulus dan cair yang membenamkan Anda ke dunia virtual. Baik saat balapan berkecepatan tinggi maupun pertarungan sengit, setiap milidetik sangat berarti.



Adaptive Sync
Adaptive Sync menyelaraskan vertical refresh rate monitor dengan frame rate yang dihasilkan GPU Anda, sehingga game maupun gaming santai terasa lebih mulus tanpa stuttering, screen tearing, dan judder. Fitur ini juga berguna saat menonton video dan konten visual lainnya, untuk hiburan yang lebih lancar.

UMUM	
Nama model	27B3CA2
Merek	AOC
Saluran	B2C
Lini produk	Basic-line
Keluarga desain	B3
Tanggal peluncuran (ETA)	01/02/2024
EAN	6973985231841

INFORMASI LAYAR	
Ukuran layar (inci)	27,0
Ukuran layar (cm)	68,58
Datar / Melengkung	Flat
Kekerasan Layar	3H
Perawatan panel	Antiglare (AG)
Pitch Piksel (mm)	0,3114
Piksel per Inci	82,0
Resolusi panel	1920x1080
Rasio aspek	16:9
Jenis panel	IPS
Jenis lampu latar	WLED
Max Tingkat penyegaran	100 Hz
Waktu respons GtG (typical)	4 ms
Waktu respons MPRT	1 ms
Rasio kontras statis (typical)	1300:1
Rasio kontras dinamis	20M:1
Sudut pandang (CR10)	178/178
Menampilkan warna	16.7M (6bits+FRC)
Brightness in nits (typical)	250 cd/m²
Zona Peredupan Lokal	Global Dimming

FITUR VIDEO	
Teknologi sinkronisasi (VRR)	Adaptive Sync
Frekuensi Sinyal Digital Vertikal	48-100Hz
Frekuensi Sinyal Digital Horizontal	30k-115kHz
Teknologi Cahaya Biru	Low Blue Light
Ruang warna (sRGB) CIE 1931 %	101,8
Ruang warna (sRGB) CIE 1976 %	101,4
Ruang warna (DCI-P3) CIE 1931 %	75,0
Ruang warna (DCI-P3) CIE 1976 %	80,7
Ruang warna (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,4
Ruang warna (Adobe RGB) CIE 1976 %	86,9
Bebas dari Kedipan	Flicker Free
KVM	No

INFORMASI BODI	
Warna Bezel (depan)	Black
Warna kabinet (bagian belakang)	Black
Finishing kabinet (bagian belakang)	Texture
Dudukan yang bisa dilepas	Ya
Daya pengeras suara	2 W x 2
Kunci Kensington	Ya
Dudukan dinding Vesa	100x100

INFORMASI ERGONOMI	
Memiringkan	-5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0)

KEBERLANJUTAN / RAMAH LINGKUNGAN	
Bersertifikat TCO	No
Bintang energi	Energy star 8
WEEE	Ya
Mematuhi REACH	Ya
Mematuhi RoHs	Ya
Wadah bebas PVC/BFR	Ya
Bebas dari merkuri	Ya
Bahan kemasan yang dapat didaur ulang	100 % recycable
Carton material	Paper

KONSUMSI DAYA	
Catu daya	Internal
Konsumsi daya aktif (tipikal) dalam watt	35,0
Konsumsi daya siaga dalam watt	0,5
Konsumsi daya mati dalam watt	0,3
Kelas energi	E

INFORMASI KONEKTIVITAS	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
HDCP Digital (versi HDMI)	HDCP 1.4
Hub USB	Ya
Port hilir USB	2 x USB-A
Port pengisian cepat USB	Ya
Keluaran Audio	Headphone out (3.5mm)
mini USB (for external keypad)	No
USB Type upstream	1x USB-C (DP Alt Mode)
Kecepatan Hub USB	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s
DVI	0x
RJ45	No

DIMENSI PRODUK	
Dimensi produk termasuk alas (LxTxD) mm	616.6 x 452.9 x 229.5
Dimensi produk tidak termasuk alas (LxTxD) mm	616.6 x 356.7 x 45.4
Dimensi kemasan produk (LxTxD) mm	690 x 453 x 142
Berat kotor termasuk paket (dalam kg)	4,43
Berat bersih tidak termasuk paket (dalam kg)	6,93
Produk tanpa dudukan (kg)	4,05

PAKET PEMBELIAN	
Kabel HDMI	1.5
Kabel USB-C ke C	1.8
Kabel Listrik	Ya

INFORMASI LAINNYA	
Masa garansi	3 years
MTBF	30.000 hours (with backlight)

⚠ PERNYATAAN PENYANGKALAN

The monitor may appear different from the feature image. The products, accessories, cable(s) supplied with the product may vary in type, quantity, and/or specifications in line with country- or region-specific requirements. Specifications are subject to change without notice. The above functionality may vary depending on the user's actual usage conditions. This product is sold with a limited manufacturer's warranty. Please refer to the warranty terms for coverage details. All Rights reserved.