27B3CA2

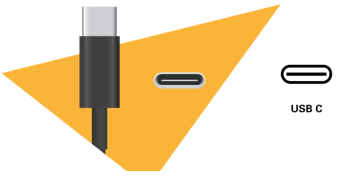
Högpresterande klarhet med 27" FHD-monitor med 100Hz uppdateringsfrekvens och HDMI

Vi introducerar det senaste tillskottet till B3-linjen – en utmärkt 27-tumsskärm med en IPS-panel för hisnande bilder med 1920 x 1080 upplösning och 100 Hz uppdateringsfrekvens. Om du letar efter en kompakt bildskärm, men större än 23,8 tum, är 27B3CA2 det perfekta valet. Dessutom tillhandahåller den USB-C vilket innebär att det är möjligt att använda videosignaler, strömförsörjning och dataöverföring på samma gång. Det kommer att förbättra din produktivitet. Oavsett om du arbetar eller studerar, kan du njuta av en mer bekväm och njutbar upplevelse med den expansiva skärmstorleken på 27B3CA2.



Funktioner



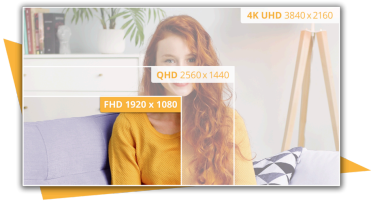




100Hz oppfriskningsfrekvens
Utrusta dig själv med den dubbla skärmhastigheten jämfört med andra bildskärmar och ta farväl av bildhack och suddiga rörelser. Med en 100Hz uppdateringshastighet återges varje ram skarpt och i jämn följd så att du kan ordna dina skjutningar ordentligt och uppskatta snabba biljakter.

USB-C
Förenkla anslutningarna endast med en kabel. USB-C-anslutningen tillhandahåller DisplayPort alternativt läge för att överföra högupplösta videosignaler från en bärbar dator till skärmen samtidigt som du laddar notebook-datorns batteri från monitorn med USB-ström.

HDMI
HDMI (High Definition Multimedia Interface) stöds av nuvarande spelkonsoler, nuvarande GPU, set-top-boxar, som stöder HDCP:s digitala innehållsskyddssystem. HDMI 1.3-1.4b-versionerna stöder upp till 144 Hz refresh rate@1080p och 75 Hz@1440p, medan HDMI 2.0-2.0b-versionerna stöder 240Hz@1080p, 144Hz@1440p och 60 Hz@2160p (4K).





FHD upplösning
Vill du titta på en Blu-ray-film i full kvalitet, njuta av spel i hög upplösning eller läsa skarp text i kontorsprogram? Tack vare sin fulla HD-upplösning på 1920 x 1080 pixlar kan du göra just det på den här skärmen. Oavsett vad du tittar på, med Full HD visas den i rik detalj utan att du behöver ett avancerat grafikkort eller använder för mycket av systemets resurser.

Integrerad högtalare
Inbyggda högtalare gör det enkelt att hinna med familj, vänner och kollegor. För filmer, musik, spel med mera kan du njuta av kvalitetsljud utan trasslet med att ansluta externa högtalare.

1ms MPRT-svarstid
AOC-monitorn med 1ms MPRT Response minskar rörelseoskärpan avsevärt, vilket gör att fartfylld action ser skarpt och tydligt ut, vilket ger en fördel i reaktionskänsliga spel. Mer än hastighet är AOC-monitorn med en 1ms MPRT en sömlös, flytande rörelse som fördjupar dig i den virtuella världen. Oavsett om du navigerar genom ett fartfyllt racingspel eller deltar i en strid med höga insatser, räknas varje millisekund.



Adaptive sync
Adaptive Sync anpassar bildskärmens vertikala uppdateringsfrekvens till bildfrekvensen som levereras av din GPU, vilket gör ditt spel och din upplevelse ännu mer flytande genom att eliminera lagg, hack och andra störningar. Den här funktionen är också användbar när du ser på videor och andra visuella medier, för smidigare underhållning.

ALLMÄNT

Modellnamn	27B3CA2
Märke	AOC
Kanal	B2C
Produktlinje	Basic-linje
Designfamilj	B3
Lanseringsdatum (ETA)	2024-02-01
EAN	6973985231841

BILDSKÄRM INFORMATION

Skärmstorlek (tum)	27,0
Skärmstorlek (cm)	68,58
Platt / böjd	Platt
Visa hårdhet	3H
Panelbehandling	Antiglare (AG)
Pixelavstånd (mm)	0,3114
Punkter per tum	82,0
Panelupplösning	1920x1080
Bildförhållande	16:9
Paneltyp	IPS
Bakgrundsbelysningstyp	WLED
Max Uppdateringshastighet	100 Hz
Svarstid GtG	4 ms
Svarstid MPRT	1 ms
Statiskt kontrastförhållande	1300:1
Dynamiskt kontrastförhållande	20M:1
Betraktningsvinkel (CR10)	178/178
Displayfärger	16.7M (6bits+FRC)
Ljusstyrka i nit	250 cd/m²
Lokala dimningszoner	Global Dimming

VIDEOFUNKTIONER

Synkroniseringsteknik (VRR)	Adaptive Sync
Digital signalfrekvens vertikal	48-100Hz
Digital signalfrekvens horisontell	30k-115kHz
Blue Light-teknik	Svagt blått ljus
Färgutrymme (sRGB) CIE 1931%	101,8
Färgutrymme (sRGB) CIE 1976%	101,4
Färgutrymme (DCI-P3) CIE 1931%	75,0
Färgutrymme (DCI-P3) CIE 1976%	80,7
Färgutrymme (Adobe RGB) CIE 1931%	75,4
Färgutrymme (Adobe RGB) CIE 1976%	86,9
Flimmerfritt	Flicker Free
KVM	No

SKÅP INFORMATION

Ram färg (fram)	Svart
Skåpfärg (baksida)	Svart
Skåp finish (baksida)	Strukturerad
Avtagbart stativ	Ja
Högtalarkraft	2 W x 2
Kensington-lås	Ja
Vesa väggmontering	100x100

ERGONOMISK INFORMATION

Luta	-5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0)

HÅLLBARHET

TCO-certifierad	No
Energy star	Energy star 8
WEEE	Ja
Reach-kompatibel	Ja
RohS-kompatibel	Ja
PVC/BFR-fritt hus	Ja
Kvicksilverfri	Ja
Återvinningsbart förpackningsmaterial	100 % återvinningsbar
Carton material	Paper

EFFEKTFÖRBRUKNING

Strömförsörjning	Intern
Strömförbrukning på (typisk) i watt	35,0
Strömförbrukning viloläge i watt	0,5
Strömförbrukningen av i watt	0,3
Energiklass	E

ANSLUTNINGSINFORMATION	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
Digital HDCP (HDMI-version)	HDCP 1.4
USB-hubb	Ja
USB-typ nedströmuttag	2 x USB-A
USB-snabbladdningsuttag	Ja
Ljudutgång	Hörlur ut (3,5 mm)
mini USB (for external keypad)	No
USB Type upstream	1x USB-C (DP Alt Mode)
USB-generation	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s
DVI	0x
RJ45	No

PRODUKTMÅTT	
Produktmått inkl. bas (BxHxD) mm	616.6 x 452.9 x 229.5
Produktmått exkl. bas (BxHxD) mm	616.6 x 356.7 x 45.4
Förpackningsmått (BxHxD) mm	690 x 453 x 142
Bruttovikt inkl. förpackning (i kg)	4,43
Nettovikt exkl. förpackning (i kg)	6,93
Produkt utan stativ (kg)	4,05

VAD FINNS I LÅDAN	
HDMI-kabel	1.5
USB-C till C-kabel	1.8
Strömsladd	Ja

ANNAN INFORMATION	
Garantitid	3 år
MTBF	30.000 hours (with backlight)

⚠ JURIDISK ANSVARSFRISKRIVNING

Monitorn kan skilja sig från funktionsbilder. Produkter, tillbehör och kabel/kablar som medföljer produkten kan variera i typ, antal och/eller specifikationer beroende på lands- eller regionsspecifika krav. Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Funktionaliteten ovan kan variera beroende på användarens faktiska användningsförhållanden. Produkten säljs med en begränsad tillverkargaranti. Se garanti-villkoren för mer information om vad som omfattas. Med ensamrätt.