27B31H

27" Full HD-skärm med 120Hz och Adaptive Sync

AOC 27B31H ståtar med en 27" Full HD-skärm med en 120 Hz uppdateringsfrekvens, 1 ms MPRT och adaptiv synkronisering för en flytande och responsiv bild. Med lågt blått ljus, flimmerfri teknik och en ramlös design på tre sidor säkerställer den både ögonkomfort och en uppslukande tittarupplevelse.



Funktioner



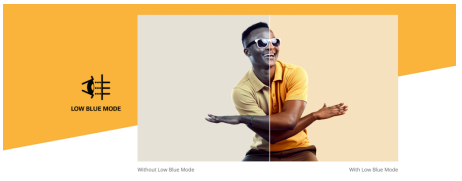
120Hz uppdateringshastighet
Få ut det mesta av datorns grafiska effekter med en skärm som kan hantera dem: 120Hz översätter höga GPU-bildfrekvenser till en smidig och lyhörd spelupplevelse. Släpp loss dina reflexer och förbli AGON, där dubbla branschstandardens uppdateringsfrekvens är lika bra för kursen.



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.



Low Blue Light
AOC Lowblue Light skyddar dig från skadligt blått ljus som under långa sessioner har visat sig orsaka ögonbelastning, huvudvärk och sömnstörningar. Vår Lowblue Light-funktion reducerar de skadliga våglängderna som utsänds utan att offra färgkompositionen, vilket gör upplevelsen fri från oro för ögonskador.



Flicker Free
AOC flimmerfri teknologi använder en DC (Direct Current) bakgrundsbelysning, vilket reducerar flimrande ljusnivåer. Med ögonbelastning och trötthet som absolut minimeras, känner du dig fri att njuta av de långa och intensiva spelmötena bekvämt!



Ramlös design
Förutom att den ser modern och attraktiv ut, möjliggör en ramlös design sömlösa inställningar för flera bildskärmar. Dina markörer/fönster kommer inte längre att tappas bort i mörkret när många skärmar placeras sida vid sida.

ALLMÄNT	
Modellnamn	27B31H
Märke	AOC
Kanal	B2C
Produktlinje	Basic-linje
Designfamilj	B3
Lanseringsdatum (ETA)	2025-06-01
EAN	4038986182225

BILDSKÄRM INFORMATION	
Skärmstorlek (tum)	27,0
Skärmstorlek (cm)	68,6
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	120 Hz
Svarstid GtG	4 ms
Svarstid MPRT	1 ms
Statiskt kontrastförhållande	1500:1
Dynamiskt kontrastförhållande	20M:1
Betraktningsvinkel (CR10)	178/178
Displayfärger	16,7 miljoner
Ljusstyrka i nit	300 cd/m²
Lokala dimningszoner	Global Dimming

VIDEOFUNKTIONER	
Synkroniseringsteknik (VRR)	Adaptive Sync
Digital signalfrekvens vertikal	VGA: 48 -75 Hz / HDMI:48 -120 Hz
Digital signalfrekvens horisontell	VGA: 30 -85kHz / HDMI: 30 -140kHz
Blue Light-teknik	Low Blue Mode
Färgutrymme (sRGB) CIE 1976%	116,49
Färgutrymme (DCI-P3) CIE 1976%	91,2
Färgutrymme (Adobe RGB) CIE 1976%	87,5
Flimmerfritt	Flicker Free

SKÅP INFORMATION	
Ram färg (fram)	Svart
Skåpfärg (baksida)	Svart
Skåp finish (baksida)	Strukturerad
Avtagbart stativ	Ja
Built-in speakers fire direction	Back fire
Kensington-lås	Ja
Vesa väggmontering	100x100

ERGONOMISK INFORMATION	
Luta	-5/25

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	Extern
Strömförbrukning på (Energystar testmetod) i watt	13,36
Strömförbrukning viloläge i watt	0,3
Strömförbrukningen av i watt	0,3
Energiklass	E

REGELEFTERLEVNAD	
CB	Ja
CE	Ja
TUV-Bauart-märke	Ja
TUV-GS-märke	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja
UKCA	Ja

ANSLUTNINGSINFORMATION	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
D-SUB (VGA)	1x

PRODUKTMÅTT	
Produktmått inkl. bas (BxHxD) mm	616.6 x 445.5 x 191.9
Produktmått exkl. bas (BxHxD) mm	616.6 x 356.7 x 37.4
Förpackningsmått (BxHxD) mm	690 x 447 x 124
Bruttovikt inkl. förpackning (i kg)	5,3
Nettovikt exkl. förpackning (i kg)	3,4
Produkt utan stativ (kg)	3,1

VAD FINNS I LÅDAN	
HDMI-kabel	1.5
Strömsladd	Ja
Strömadapter	Ja

ANNAN INFORMATION	
Garantitid	3 år

⚠ 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.