27B31H

27-tommers Full HD-skjerm med 120 Hz og Adaptive Sync

AOC 27B31H er utstyrt med en 27-tommers Full HD-skjerm med 120 Hz oppdateringsfrekvens, 1 ms MPRT og Adaptive Sync for flytende og responsive bilder. Med flimmerfri Low Blue Light-teknologi og et tresidig rammeløst design sørger den for både øyekomfort og en oppslukende seeropplevelse.



Features



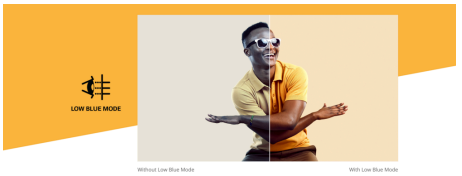
120Hz oppfriskningsfrekvens
Få mest ut av den grafiske utgangen på din PC med en monitor som kan håndtere det: 120Hz oversetter høye GPU rammefrekvenser til en smidig og responsiv spillopplevelse. Frigjør refleksene dine og forbli AGON, her er dobbel så høy bildefrekvens i forhold til standarden helt normalt.



1 ms MPRT-responstid
AOC-skjermen med 1 ms MPRT-respons reduserer bevegelsesuskarphet betraktelig, noe som får fartsfylt action til å se skarpt og tydelig ut, og gir en fordel i reaksjonsfølsomme spill. Mer enn hastighet, AOC-skjermen med en 1ms MPRT er en sømløs, flytende bevegelse som fordyper deg i den virtuelle verdenen. Enten du navigerer gjennom et fartsfylt racingspill eller er engasjert i en kamp med høy innsats, teller hvert millisekund.



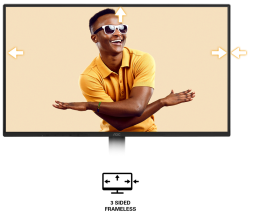
Adaptive sync
Adaptive Sync tilpasser skjermens vertikale oppdateringshastighet til skjermkortets bildefrekvens, noe som gjør spillopplevelsen din enda jevnere ved å eliminere hakking, tearing og andre forstyrrelser. Denne funksjonen er også nyttig hvis du vil nyte videoer og andre visuelle medier i jevn kvalitet.



Low Blue Light
AOC LowBlue Light beskytter deg fra skadelige blålys som, under lange spilløkter, har vist seg å forårsake øyeanstrengelse, hodepine og søvnforstyrrelser. Vår LowBlue Light funksjon reduserer de skadelige bølgelengdene som stråles ut uten å ofre fargekomposisjon og gjør opplevelsen fri for bekymring for øyeskader.



Flicker Free
AOC Flicker-Free teknologi bruker et DC (likestrøm) bakbelyst panel, som reduserer flimrende lysnivåer. Med absolutt minimering av øyeanstrengelse og utmattethet, kan du lett og komfortabelt nyte lange og intense spilløkter!



Rammeløst design
I tillegg til å se moderne og attraktiv ut, gjør det rammeløse designet at du kan sette opp flere monitorer ved siden av hverandre, sømløst. Markøren/vinduene vil ikke gå tapt i noe mørkt område mellom rammene når skjermene står side ved side.

GENERAL	
Model Name	27B31H
Brand	AOC
Channel	B2C
Product line	Basic-line
Design family	B3
Launch date (ETA)	01.06.2025
EAN	4038986182225

DISPLAY INFORMATION	
Screen size (inch)	27,0
Screen size (cm)	68,6
Flat / Curved	Flat
Display hardness	3H
Panel treatment	Antiglare (AG)
Pixel Pitch (mm)	0,3114
Pixels per Inch	82,0
Panel resolution	1920x1080
Aspect ratio	16:9
Panel type	IPS
Backlight type	WLED
Max Refresh rate	120 Hz
Response time GtG (typical)	4 ms
Response time MPRT	1 ms
Static contrast ratio (typical)	1500:1
Dynamic contrast ratio	20M:1
Viewing angle (CR10)	178/178
Display colours	16.7 Million
Lysstyrke i nit	300 cd/m²
Local Dimming Zones	Global Dimming

VIDEO FEATURES	
Sync technology (VRR)	Adaptive Sync
Digital Signal Frequency Vertical	VGA: 48 -75 Hz / HDMI:48 -120 Hz
Digital Signal Frequency Horizontal	VGA: 30 -85kHz / HDMI: 30 -140kHz
Blue Light Technology	Low Blue Mode
Colour space (sRGB) CIE 1976 %	116,49
Colour space (DCI-P3) CIE 1976 %	91,2
Colour space (Adobe RGB) CIE 1976 %	87,5
Flicker-Free	Flicker Free

CABINET INFORMATION	
Bezel Colour (front)	Black
Cabinet colour (backside)	Black
Cabinet finishing (backside)	Texture
Removable stand	Yes
Built-in speakers fire direction	Back fire
Kensington Lock	Yes
Vesa wallmount	100x100

ERGONOMIC INFORMATION	
Tilt	-5/25

SUSTAINABILITY	
TCO Certified	No
Energy star	Energy star 8
WEEE	Yes
REACH compliant	Yes
RoHs compliant	Yes
PVC/BFR free housing	Yes
Mercury free	Yes
Recycable packaging material	100 % recycable
Carton material	Paper

POWER CONSUMPTION	
Power supply	External
Power consumption on (Energystar test method) in watts	13,36
Power consumption standby in watts	0,3
Power consumption off in watts	0,3
Energy class	E

REGULATORY COMPLIANCE	
CB	Yes
CE	Yes
TUV-Bauart-Mark	Yes
TUV-GS-Mark	Yes
EAC	Yes
FCC	Yes
UKCA	Yes

CONNECTIVITY INFORMATION	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
D-SUB (VGA)	1x

PRODUCT DIMENSIONS	
Product dimensions incl. base (WxHxD) mm	616.6 x 445.5 x 191.9
Product dimensions excl. base (WxHxD) mm	616.6 x 356.7 x 37.4
Packaging dimensions (WxHxD) mm	690 x 447 x 124
Gross weight incl. package (in kg)	5,3
Produkt med stativ (kg)	3,4
Produkt uten stativ (kg)	3,1

WHAT'S IN THE BOX	
HDMI cable	1.5
Power Cable	Yes
Power adaptor	Yes

OTHER INFORMATION	
Warranty period	3 years

⚠ JURIDISK ANSVARSFRASKRIVELSE

Skjermen kan se annerledes ut enn på aktuelle bilder. Produktene, tilbehøret og kabelen(e) som følger med produktet, kan variere i type, antall og/eller spesifikasjoner i henhold til land- eller regionsspesifikke krav. Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Funksjonaliteten ovenfor kan variere avhengig av brukerens faktiske bruksforhold. Dette produktet selges med en begrenset produsentgaranti. Se garantivilkårene for detaljer om dekningen. Alle rettigheter forbeholdt.