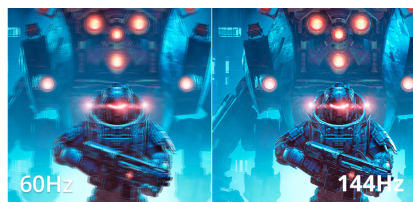


Vylepšete svůj setup s monitorem 27B36X 27" FHD pro práci a zábavu

Monitor 27B36X je navržen pro plynulé přechody mezi produktivitou a zábavou. Jeho 27" FHD displej nabízí plynulý obraz díky obnovovací frekvenci 144Hz a ultra-rychlé odezvě 0,5ms MPRT. Technologie Adaptive Sync zajišťuje hraní bez trhání obrazu, zatímco HDR10 přináší bohatý kontrast a živé barvy. Pro maximální pohodlí je vybaven technologií Low Blue Light, která pomáhá snižovat namáhání očí — 27B36X je tak chytrou a všestrannou volbou pro každé pracovní místo nebo herní stanici.

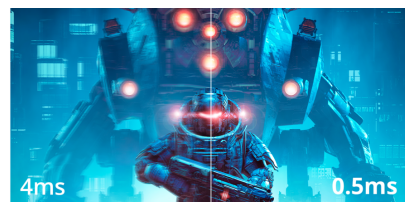


Přednosti



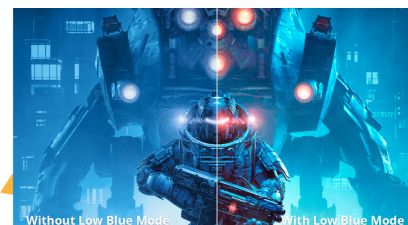
144Hz obnovovací frekvence

Dejte sbohem rozmazávání pohybu! Vybavte se dvojnásobnou snímkovou rychlostí ve srovnání s jinými monitory a zapomeňte na nepřátele, kteří se na obrazovce pohybují trhaně, což z nich činí obtížné cíle pro zasažení. Díky snímkové rychlosti 144 Hz uvidíte na obrazovce tyto kriticky důležité chybějící snímky a uvidíte tak nepřátele pohybovat se extrémně plynule bez rozmazávání či trhání. Hry jsou příliš dobré na to, abyste si jich nevšimli.



0.5ms MPRT – doba odezvy pohyblivého obrazu

MPRT je zkratka pro dobu odezvy pohyblivého obrazu. Technologie MPRT vypíná a zapíná podsvícení monitoru při změnách obrazu. Díky zkrácené době zobrazení snímku na monitoru se snižují efekty duchů a rozmazání, což vede k hladšímu a plynulejšímu hernímu zážitku.



Low Blue Light

Krátkovlnné modré světlo může poškodit váš zrak. Technologie AOC Low Blue Light blokuje škodlivé paprsky modrého světla, aniž by došlo k ovlivnění barev obrazu. Jiné pokusy o redukci modrého světla používají filtry nebo nastavení způsobující ztlumení nebo žluté zbarvení obrazu.



Prožijte hru v nejlepší kvalitě s HDR10

HDR10 je tady, aby ještě více zlepšil kvalitu obrazu a synchronizaci vaší GPU nebo konzole s monitorem. To vytváří realističtější, pohlcující a plynulý herní zážitek: Budete mít pocit, že vstupujete do hry, snímek po snímku.



Adaptive sync

Technologie Adaptive Sync zajišťuje synchronizaci vertikální obnovovací frekvence monitoru se snímkovou frekvencí grafické karty, což zlepšuje plynulost hraní díky eliminaci zasekávání, trhání a chvění obrazu. Tato funkce je rovněž užitečná při sledování videí a jiných vizuálních médií, jelikož přináší jejich plynulejší přehrávání.

OBECE	
Název modelu	27B36X
Značka	AOC
Kanál	B2C
Produktová řada	Řada Basic
Designová kategorie	B3
Datum uvedení (ETA)	18.09.2025
EAN	4038986183086

INFORMACE O MONITORU	
Úhlopříčka (v palcích)	27,0
Úhlopříčka (v cm)	68,6
Ploché/zakřivené	Plochá
Tvrdo	3H
Úprava panelu	Antireflexní (AG)
Rozteč obrazových bodů (mm)	0,3114
Počet bodů na palec	81,59
Rozlišení panelu	1920x1080
Poměr stran	16:9
Typ panelu	IPS
Typ podsvícení	WLED
Max Obnovovací frekvence	144 Hz
Doba odezvy GtG	4 ms
Doba odezvy MPRT	0,5 ms
Statický kontrastní poměr	1500:1
Dynamický kontrastní poměr	20M:1
Pozorovací úhel (CR10)	178/178
Barvy displeje	16,7 milionu
Brightness in nits	300 cd/m²

OBRAZOVÉ SPECIFIKACE	
Technologie synchronizace (VRR)	Adaptive Sync
Vertikální frekvence digitálního signálu	48 -144Hz
Horizontální frekvence digitálního signálu	30k -160kHz
HDR (vysoký dynamický rozsah)	HDR 10
Technologie potlačení modrého světla	Low Blue Light
Barvný prostor (sRGB) CIE 1931 %	128,4
Barvný prostor (DCI-P3) CIE 1976 %	95,5
Barvný prostor (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,5
Zamezení blikání	Flicker Free

INFORMACE O SKŘÍNI	
Barva rámečku (přední)	Černá
Barva skříně (zadní strana)	Černá
Povrch skříně (zadní strana)	Texturovaná
Odnímatelný stojan	Ano
Zámek Kensington	Ano
Držák na stěnu Vesa	100x100

ERGONOMIE	
Naklonění	-5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0)

UDRŽITELNOST	
OEEZ	Ano
Shoda se směrnici REACH	Ano
Shoda se směrnici RoHS	Ano

SPOTŘEBA ENERGIE	
Napájení	Externí
Spotřeba energie (typická) ve Wattech	22,0
Spotřeba energie v pohotovostním režimu ve Wattech	0,3
Spotřeba energie ve vypnutém stavu ve Wattech	0,3
Energetická třída	D

SHODA S REGULAČNÍMI PŘEDPISY	
CB	Ano
CE	Ano
TUV-Bauart-Mark	Ano
ISO 9241-307	Ano
EAC	Ano
FCC	Ano

INFORMACE O KONEKTIVITĚ	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
Digitální HDCP (verze HDMI)	HDCP 1.4
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Audio výstup	Výstup pro sluchátka (3,5 mm)
DP HDCP version	HDCP 1.4

ROZMĚRY PRODUKTU	
Rozměry produktu včetně základny (ŠxVxH) mm	616 x 447.4 x 205.6
Rozměry produktu bez základny (ŠxVxH) mm	616.0 x 358.8 x 36.2
Rozměry balení (ŠxVxH) mm	690 x 447 x 124
Hrubá hmotnost včetně balení (v kg)	5,4
Čistá hmotnost bez balení (kg)	3,11
Výrobek bez stojanu (kg)	2,83

OBSAH BALENÍ	
Kabel HDMI	1.5
Napájecí kabel	Ano

OSTATNÍ INFORMACE	
Záruční doba	3 roky