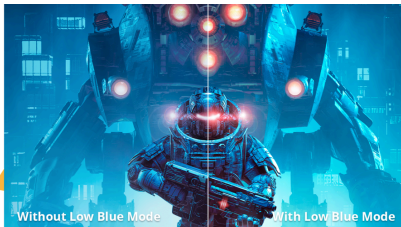


## Paranna laitteistoasi FHD-resoluution omaavalla sekä työ- että viihdekäyttöön sopivalla 27" 27B36X-näytöllä

27B36X-näyttö on suunniteltu mahdollistamaan sulava siirtyminen työn ja viihteen välillä. FHD-resoluution omaava 27" näyttö varmistaa vakaan kuvan 144 Hz virkistystaajuudella ja erittäin nopealla vasteajalla – vain 0,5 ms MPRT. Adaptiivinen synkronointi varmistaa nykimättömän suorituskyvyn ja HDR10 tarjoaa rikkaan kontrastin ja värit. Low Blue Light -teknologia parantaa käyttömukavuutta ja auttaa vähentämään silmien rasittumista, mikä tekee 27B36X-näytöstä älykkään ja monipuolisen valinnan mille tahansa työympäristölle tai peliasemalle.

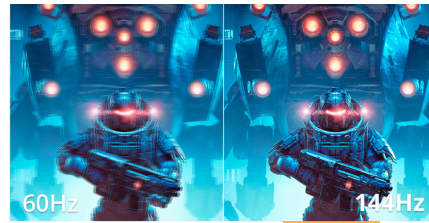


## Ominaisuudet



### Low Blue Light

AOC Lowblue Light suojaa käyttäjää haitalliselta siniseltä valolta, jonka on todettu rasittavan silmiä, aiheuttavan päänsärkyä ja uniongelmiä pitkien käyttöjaksojen seurauksena. Tuotteidemme Lowblue Light -ominaisuus vähentää haitallisia aallonpituuksia värien laadusta tinkimättä, ei enää huolta silmien haitallisista vaikutuksista.



### 144Hz virkistystaajuus

Nauti yli kaksinkertaisesta virkistystaajuudesta muihin monitoreihin verrattuna ja sano hyvästit pätkivälle kuvalle ja epäselville liikkeille. 144 Hz:n virkistystaajuuden ansiosta kaikkien kuvien terävyys on erinomainen ja ne näkyvät tasaisesti peräkkäin niin, että voit järjestää otokset tarkoin ja nauttia täysin huippunopeista kilpailuista.



### 0.5ms MPRT - Liikkuvan kuvan vasteaika

MPRT on lyhenne sanoista Moving Picture Response Time eli liikkuvan kuvan vasteaika. MPRT-tekniikka on tarkoitettu näytön taustavalon sammuttamiseen ja sytyttämiseen kuvan vaihtuessa. Kun kuva näkyy näytöllä vain lyhyen aikaa, tekniikka auttaa vähentämään haamukuvia ja liikeseurua, mikä tuottaa aiempaa tasaisemman ja sujuvamman pelikokemuksen.



### Adaptive sync

Adaptive Sync sovittaa monitorin pystysuoran virkistystaajuuden grafiikkasuorittimen kuvataajuuteen, mikä parantaa pelikokemusta entisestään estämällä pätkimisen, kuvan repeytyksen ja värinän. Tämä toiminto on hyödyllinen myös videoita ja muita visuaalisia sisältöjä katsellessa, sillä se parantaa kuvan tasaisuutta.

### Koe uudenlainen visuaalinen elämys

#### HDR10:llä

HDR10-tekniikka nostaa kuvanlaadun uudelle tasolle ja parantaa saumattomasti laitteen ja näytön välistä synkronointia. Nauti elävistä, todenmukaisista kuvista, joissa on parannettu syvyyttä, selkeyttä ja väritarkkuutta – täydellinen luomaan mukaansatempaavan ja tasaisen katselukokemuksen. Olitpa sitten työskentelemässä, katsomassa elokuvia tai muuten vain nauttimassa teräväpiirtoisällöstä, HDR10 tekee joka hetkestä terävemmän ja kiehtovamman.

YLEISTÄ	
Mallin nimi	27B36X
Merkki	AOC
Kanava	B2C
Tuoresarja	Basic-mallisto
Mallisto	B36
Lanseerauspäivä (ETA)	18.9.2025
EAN	4038986183086

NÄYTÖN OMINAISUUDET	
Näytön koko (tuumaa)	27,0
Näytön koko (cm)	68,6
Suora/kaareva	Ohut
Näytön kovuus	3H
Paneelin käsittely	Häikäisysoja (AG)
Pikseliväli (mm)	0,3114
Pikseliä tuumaa kohden	81,59
Paneelin resoluutio	1920x1080
Kuvasuhde	16:9
Paneelin tyyppi	IPS
Taustavalon tyyppi	WLED
Max Virkistystaajuus	144 Hz
Vasteaika GtG	4 ms
Vasteaika MPRT	0,5 ms
Staattinen kontrastisuhde	1500:1
Dynaaminen kontrastisuhde	20M:1
Katselukulma (CR10)	178/178
Näytön värit	16,7 miljoonaa
Kirkkaus nitteinä	300 cd/m <sup>2</sup>

VIDEOTOIMINNOT	
Sync-tekniikka (VRR)	Adaptive Sync
Digitaalinen signaaliväli pystysuunta	48 -144Hz
Digitaalinen signaaliväli vaakasuunta	30k -160KHZ
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Sinivalotekniikka	Matala sinivalo
Värivaruus (sRGB) CIE 1931 %	128,4
Värivaruus (DCI-P3) CIE 1976 %	95,5
Värivaruus (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,5
Välkkymätön	Flicker Free

ULKOKUOREN OMINAISUUDET	
Kehyksen väri (edessä)	Musta
Ulkokuoren väri (takana)	Musta
Ulkokuoren pinta (takana)	Kuviointi
Irrotettava jalusta	Kyllä
Kensington-lukitus	Kyllä
Vesa-seinäkiinnike	100x100

ERGONOMIA	
Kallistuva	-5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0)

KESTÄVÄ KEHITYS	
WEEE	Kyllä
REACH-yhteensopiva	Kyllä
RoHS-yhteensopiva	Kyllä

VIRRANKULUTUS	
Virransyöttö	Ulkoinen
Virrankulutus päällä (tyypillinen) watteina	22,0
Virrankulutus valmiustilassa watteina	0,3
Virrankulutus pois päältä watteina	0,3
Energialuokka	D

VAATIMUSTENMUKAISUUS	
CB	Kyllä
CE	Kyllä
TUV-Bauart-Mark	Kyllä
ISO 9241-307	Kyllä
EAC	Kyllä
FCC	Kyllä

YHTEYDET	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
Digitaalinen HDCP (HDMI-versio)	HDCP 1.4
Näyttöpöytä	DisplayPort 1.4 x 1
Äänilähtö	Kuulokkeiden lähtö (3,5 mm)
DP HDCP version	HDCP 1.4

#### TUOTTEEN MITAT

Tuotteen mitat sis. jalusta (LxKxS) mm	616 x 447.4 x 205.6
--	---------------------

Tuotteen mitat ei sis. jalustaa (LxKxS) mm	616.0 x 358.8 x 36.2
--	----------------------

Pakkauksen mitat (LxKxS) mm	690 x 447 x 124
-----------------------------	-----------------

Bruttopaino sis. pakkaus (kg)	5,4
-------------------------------	-----

Nettopaino sis. pakkaus (kg)	3,11
------------------------------	------

Tuote ilman jalustaa (kg)	2,83
---------------------------	------

#### PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

HDMI-kaapeli	1.5
--------------	-----

Virtajohto	Kyllä
------------	-------

#### MUUT TIEDOT

Takuun voimassaoloaika	3 vuotta
------------------------	----------

#### OIKEUDELLINEN VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Näyttö saattaa poiketa esitetyistä kuvista. Tässä lehtisessä mainitut tuotteet ja lisävarusteet voivat vaihdella maan ja alueen mukaan. Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta. Yllä mainitut toiminnot voivat vaihdella käyttäjän todellisten käyttöolosuhteiden mukaan. Tuote myydään rajoitetulla valmistajan takuulla. Tutustu takuun ehtoihin saadaksesi lisätietoja kattavuudesta. Kaikki oikeudet pidätetään.