PHILIPS

LCD-monitor Full HD

Monitor

serija 1000

24 (diagonala 23.8" / 60.5 cm)

1920 x 1080 (Full HD)

24E1N1100A



Delajte v slogu

Izkusite produktivnost v ločljivosti Full HD. Ta monitor je opremljen z bistvenimi funkcijami za delovno okolje, kot so način LowBlue za zaščito oči, tehnologija IPS LED s širokim vidnim kotom za visokokakovostne slike in 1ms MPRT za ostre slike.

Primerno za igranje iger

- Hitrost osveževanja 120Hz za izjemno tekoče in sijajne slike

Vrhunska kakovost slike

- Tehnologija IPS LED s širokim vidnim kotom za natančen prikaz slike in barv
- Zaslon Full HD 16:9 za ostre in podrobne slike
- 1 ms (MPRT) hiter odzivni čas za ostro sliko in gladko igranje

Funkcije, zasnovane za vas

- Način LowBlue in tehnologija brez migetanja za očem prijazno gledanje
- Način EasyRead za izkušnjo branja kot na papirju
- Upravljanje kablov zmanjšuje nered zaradi kablov in zagotavlja urejen delovni prostor
- Tipka za preklop menija EasySelect za hiter dostop do zaslonskega menija

Preprosta uporaba

- Vgrajeni stereo zvočniki za večpredstavnostne vsebine
- HDMI zagotavlja univerzalno digitalno povezljivost
- Nosilec VESA za priročno uporabo

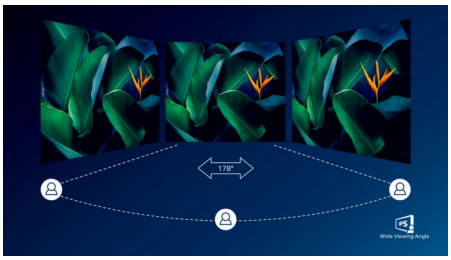
Glavne značilnosti

Igranje pri 120Hz



Igrate intenzivne, tekmovalne igre. Zahtevate zaslon brez zakasnitev in z izjemno tekočo sliko. Ta Philipsov zaslon sliko izriše do 120-krat na sekundo, kar je občutno hitreje od standardnega zaslona. Pri nižji hitrosti sličic je lahko videti, kot da sovražniki skačejo z enega mesta zaslona na drugo, zato jih je težko zadeti. S hitrostjo sličic 120Hz so na zaslonu prikazane tiste ključne manjkajoče slike, ki gibanje sovražnikov prikažejo izjemno tekoče, zato jih lahko preprosto namerite. Zaradi izjemno majhne vhodne zakasnitve in slike brez trganja je ta Philipsov zaslon vaš popoln partner za igranje iger.

Tehnologija IPS



Zasloni IPS uporabljajo napredno tehnologijo, ki zagotavlja izjemno široke vidne kote 178/178 stopinj, zato si lahko zaslon ogledate iz skoraj vsakega kota. Za razliko od standardnih plošč TN zasloni IPS prikazujejo izjemno ostre slike z živahnimi barvami, zato niso idealni le za fotografije, filme in brskanje po spletu, temveč tudi za profesionalne aplikacije, ki zahtevajo natančne barve in vedno enakomerno svetlost.

Zaslon Full HD 16:9



Kakovost slike je pomembna. Običajni zasloni zagotavljajo kakovost, vendar pričakujete več. Ta zaslon odlikuje izboljšana ločljivost Full HD 1920 x 1080. Z ločljivostjo Full HD za ostre podrobnosti v kombinaciji z visoko svetlostjo, neverjetnim kontrastom in realističnimi barvami lahko pričakujete pristno sliko.

Način LowBlue in tehnologija brez migetanja



Način LowBlue in tehnologija brez migetanja sta bila razvita za zmanjšanje obremenitve in utrujenosti oči, ki ju pogosto povzročijo dolge ure pred monitorjem.

Način EasyRead



Uživajte v večjem udobju in boljši berljivosti pri branju dolgih dokumentov z veliko besedila. Način EasyRead z nežnejšo prilagoditvijo barv in stopnje povečave zaslona ustvari izkušnjo gledanja, podobno papirju, ki manj obremenjuje oči in posnema občutek branja na pravem papirju – neposredno na vašem digitalnem zaslonu.

Vgrajeni stereo zvočniki



Par visokokakovostnih stereo zvočnikov, vgrajenih v prikazovalno napravo. Odvisno od modela in zasnove so lahko vidni ter usmerjeni naprej ali pa skriti in usmerjeni navzdol, navzgor, nazaj itd.

Flicker-free

120Hz

IPS Wide Viewing Angle

Full HD 1080p

LowBlue Mode

EasyRead

Built-in Speaker

1ms Fast Response **1ms** MPRT

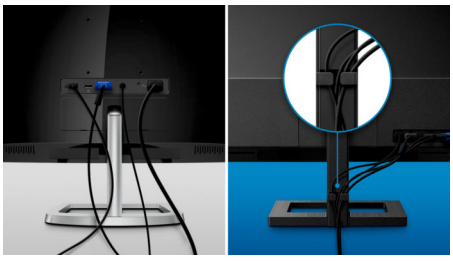
Glavne značilnosti

1 ms MPRT hiter odzivni čas



MPRT (odzivni čas gibljive slike) je intuitivnejši način opisovanja odzivnega časa, ki se neposredno nanaša na čas prehoda od zamegljenega šuma do čiste in ostre slike. Philipsov igralni monitor z odzivnim časom 1 ms MPRT učinkovito odpravlja razmazanost in zamegljenost gibanja ter zagotavlja ostrejše in natančnejše vizualne prikaze za boljšo igralno izkušnjo. Najboljša izbira za razburljive igre, ki zahtevajo hitre odzive.

Upravljanje kablov



Upravljanje kablov je premišljena zasnova, ki z urejanjem kablov in žic, potrebnih za delovanje prikazovalne naprave, ohranja delovni prostor urejen.

Tipka za preklop menija EasySelect



Neopazno nameščena tipka za preklop menija EasySelect omogoča hitro in preprosto prilagajanje nastavitev monitorja v zaslonskem meniju.

EasySelect

Monitor

LCD-monitor Full HD

24E1N1100A/00

Specifikacije

Slika/zaslon

Velikost zaslona: 23,8 palca/60,5 cm
Razmerje stranic: 16 : 9
Tip LCD-zaslona: Tehnologija IPS
Vrsta osvetlitve ozadja: sistem W-LED
Razmik med točkami: 0.2745 x 0.2745 mm
Svetlost: 300
Barve zaslona: 16.7 M
Barvna lestvica (običajna): DCI-P3:81.39%, NTSC 89.36%, Adobe RGB 87.82%, sRGB: 102.66%*
Kontrastno razmerje (običajno): 1,500:1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
Odzivni čas (običajno): 4 ms (siva do sive)*
Kot gledanja: 178° (V)/178° (N), pri C/R > 10
Izboljšava slike: SmartImage
Najvišja ločljivost: 1920 x 1080 @ 120 Hz
Učinkovito vidno področje: 527.04 (V) x 296.46 (N) mm
Hitrost osveževanja: VGA: 30 KHz - 85 KHz (V) / 48 Hz - 75 Hz (N); HDMI: 30 KHz - 140 KHz (V) / 48 Hz - 120 Hz (N)
sRGB: Da
SoftBlue: Da
Brez migetanja: Da
Gostota slikovnih pik: 92,56 ppi
Način LowBlue: Da
Premaz zaslona: Proti bleščanju, 3H, motnost 25%
MPRT: 1 ms
EasyRead: Da
Prilagodljiva sinhronizacija (VRR): Da

Povezljivost

Signalni vhod: VGA x 1, HDMI 1.4 x 1
Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija
Avdio (vhod/izhod): Avdio izhod, Avdio vhod
HDCP: HDCP 1.4 (HDMI)

Priročnost

Vgrajeni zvočniki: 2W x 2
Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10
Priročna uporaba: Vklop/izklop napajanja, Meni, Glasnost, Vhod, SmartImage
Jeziki prikaza na zaslonu: Brazilska portugalščina, Češčina, Nizozemščina, Angleščina, Finščina, Francoščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Japonščina, Korejščina, Poljščina, Portugalščina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina, Švedščina, Tradicionalna kitajščina, Turščina, Ukrajinščina
Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec VESA (100 x 100 mm)

Stojalo

Nagib: -5/20 stopinj

Napajanje

Napajanje: Notranja, 100–240 V AC, 50–60 Hz
Izklopljeno: 0.3 W (običajno)
Vklopljeno: 15.2 W (običajno)
Stanje pripravljenosti: 0.5 W (običajno)
LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)

Dimenzije

Embalaža v mm (Š x V x G): 610 x 378 x 126 mm
Izdelek brez stojala (mm): 541 x 322 x 34 mm
Izdelek s stojalom (največja višina): 541 x 416 x 180 mm

Teža

Izdelek z embalažo (kg): 4.55 kg
Izdelek s stojalom (kg): 2.51 kg
Izdelek brez stojala (kg): 2.23 kg

Delovni pogoji

Nadmorska višina: Delovanje: +12,000ft (3,658m), nedelovanje: +40,000ft (12,192m)
Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 °C do 40 °C
MTBF: 50,000 ur (brez osvetlitve ozadja)
Relativna vlažnost: 20%-80%
Temperat. razpon (shranjevanje): -20 °C do 60 °C

Prijazno do okolja

Varovanje okolja in energija: RoHS
Embalaža iz reciklirnih materialov: 100 %
Posebne snovi: Brez živega srebra

Skladnost in standardi

Zakonska odobritev: ETL, CEC, CB, Oznaka CE, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, EnergyStar 8.0

Ohišje

Barva: Črna
Površina: Teksturirana

Vsebina škatle?

Kabli: Kabel HDMI, napajalni kabel
Monitor s stojalom: Da
Uporabniška dokumentacija: Da*

* Pokritost DCI-P3 temelji na CIE1976, območje sRGB na CIE1931, območji NTSC in Adobe RGB pa na CIE1976.
* Za najboljšo izhodno zmogljivost vedno preverite, ali vaša grafična kartica podpira največjo ločljivost in hitrost osveževanja tega zaslona Philips.
* Vrednost odzivnega časa je enaka vrednosti SmartResponse
* MPRT prilagaja svetlost za zmanjšanje zamegljenosti, zato svetlosti ni mogoče prilagajati, ko je MPRT vklopljen. Za zmanjšanje zamegljenosti gibanja bo osvetlitev LED utripala sinhrono z osveževanjem zaslona, kar lahko povzroči opazno spremembo svetlosti.
* MPRT je način, optimiziran za igranje iger. Vklop načina MPRT lahko povzroči opazno utripanje zaslona. Priporočamo, da ga izklopite, ko ne uporabljate igralne funkcije.
* Izdelki in dodatna oprema, navedeni v tem letaku, se lahko razlikujejo glede na državo in regijo.
* Monitor se lahko razlikuje od slik, ki prikazujejo njegove funkcije.

© 2026 MMD Hong Kong Holding Limited. Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so last družbe Koninklijke Philips N.V. ali njihovih posameznih lastnikov.

Datum izdaje 2026-11-04
Različica : 20.17.1

EAN: 87 12581 80424 4

www.philips.com