

## LCD monitor

### Monitor

V Line

24 (dijagonala 23,8" / 60,5 cm)

1920 x 1080 (Full HD)

242V8LA



## Živopisna, čista slika izvan granica

Širokokutni monitor Philips V line omogućava prikaz izvan granica te odličnu vrijednost uz ključne značajke. Adaptive-Sync omogućava uglađen prikaz videozapisa. Značajke poput one za sprječavanje odbljesaka, načina rada LowBlue i Flicker-Free čine rad ugodnim za oči.

### Savršeno dizajniran za vaš prostor

- VESA stalak omogućava prilagodljivost postavljanja

### Privlačan dizajn

- Način rada EasyRead za doživljaj čitanja poput onoga s papira
- Manje umaranje očiju uz tehnologiju Flicker-free
- LowBlue Mode za privlačnu produktivnost

### Pravi multimedijiški doživljaj

- DisplayPort veza za najbolju sliku
- HDMI jamči univerzalnu digitalnu povezivost
- Ugrađeni stereo zvučnici za multimediju

### Živopisna slika svaki put

- SmartContrast za bogatije crne detalje
- SmartImage za jednostavnu optimizaciju postavki slike
- VA zaslon osigurava prikaz sjajnih slika pri širokim kutovima gledanja
- Tehnologija Adaptive-Sync omogućuje uglađen prikaz akcije



# Monitor

LCD monitor

242V8LA/01

## Istaknute znač.

### Podrška za HDMI



Uredaj s podrškom za HDMI ima sav potreban hardver za prihvatanje HDMI (High-Definition Multimedia Interface – multimedijsko sučelje visoke rezolucije) ulaznih signala. HDMI kabel omogućava reprodukciju vrlo kvalitetnih digitalnih video i audio signala koji se zajedno prenose jednim kabelom s računalom ili bilo kojeg AV izvora (set-top box uređaja, DVD reproduktora, A/V prijemnika i kamkordera).

### Ugrađeni stereo zvučnici



U monitor je ugrađen par vrlo kvalitetnih stereo zvučnika. Moguće je primjetno usmjeravanje zvuka prema naprijed, neprimjetno usmjeravanje zvuka prema dolje, usmjeravanje prema gore, prema natrag itd., ovisno o modelu i dizajnu.

### DisplayPort veza



DisplayPort digitalna je veza između računala i monitora na kojoj ne dolazi do konverzija. Pruža veće mogućnosti od DVI standarda i u potpunosti podržava kabele duljine do 15 metara i brzinu prijenosa podataka od 10,8 Gb/s. Zahvaljujući iznimnim radnim značajkama i nultoj latenciji, moći ćete uživati u najbržim prikazima i najvećim brzinama osvježavanja — što DisplayPort vezu čini najboljim izborom za opću namjenu, ali i najboljim izborom za igre i filmove, uređivanje videozapisa itd. Osim toga, zajamčena je i kompatibilnost s raznim adapterima.

# Specifikacije

## Slika/zaslon

Veličina ploče: 23,8 inča/60,5 cm  
Omjer širine i visine: 16:9  
Vrsta LCD zaslona: VA LCD  
Vrsta pozadinskog osvjetljenja: W-LED sustav  
Razmak piksela: 0,2745 x 0,2745 mm  
Svjetlina: 250 cd/m<sup>2</sup>  
Boje zaslona: 16,7 M  
Omjer kontrasta (uobičajeno): 3000:1  
SmartContrast: Mega Infinity DCR  
Vrijeme odziva (uobičajeno): 4 ms (GtG)\*  
Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R > 10  
Maksimalna razlučivost: 1920 x 1080 pri 75 Hz\*  
Efektivno područje pregleda: 527 (V) x 296,5 (O)  
Frekvencija skeniranja: 30 – 85 kHz (V) / 48 – 75 Hz (O)  
sRGB  
Bez titranja  
Gustoća piksela: 93 PPI  
LowBlue Mode  
Premaz zaslona monitora: Sprječava odbljesak, 3H, neprozirnost 25 %  
EasyRead  
Prilagodljiva sink.

## Mogućnost povezivanja

Signalni ulaz: VGA (analogni), HDMI (digitalni, HDCP), DisplayPort x 1  
Uputa sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija, Sync on Green  
Audio (ulaz/izlaz): PC audio ulaz, Izlaz za slušalice

## Praktičnost

Ugradeni zvučnici: 2 W x 2  
Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7  
Praktične značajke: Uključeno/isključeno, Izbornik/U redu, Glasnoća, Ulaz/Dolje, SmartImage/Natrag  
OSD jezici: Portugalski (Brazil), Češki, Nizozemski, Engleski, Finski, Francuski, Njemački, Grčki, Madarski, Talijanski, Japanski, Korejski, Poljski, Portugalski, Ruski, Španjolski, Pojednostavljeni kineski, Švedski, Turski, Tradicionalni kineski, Ukrajinski  
Dodatne pogodnosti: Kensington brava, VESA stalak (100 x 100 mm)

## Postolje

Nagib: -5/20 stupanj

## Snaga

Napajanje: Ugrađeno, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz  
Isključeno: 0,3 W (tip.)  
Uključeno: 16,3 W (uobičajeno)  
Stanje pripravnosti: 0,5 W (tip.)  
LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijel (bljeska)  
Energetska klasa: E

## Dimenzije

Pakiranje u mm (Š x V x D): 606 x 395 x 124 mm  
Proizvod bez postolja (mm): 540 x 322 x 51 mm  
Proizvod s postoljem (maks. visina): 540 x 416 x 220 mm

## Masa

Proizvod s ambalažom (kg): 4,86 kg  
Proizvod s postoljem (kg): 3,00 kg  
Proizvod bez postolja (kg): 2,61 kg

## Radni uvjeti

Nadmorska visina: Tijekom rada: +12.000 stopa (3,658 m), Kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)  
Raspont temperature (rada): 0 °C do 40 °C °C  
MTBF: 50 000 h (bez pozadinskog osvjetljenja) sat(i)  
Relativna vlažnost: 20 % – 80 %  
Raspont temperature (skladištenje): -20 °C do 60 °C °C

## Održivost

Okoliš i energija: RoHS, Ne sadrži živu Ambalaža se može reciklirati: 100 %

## Sukladnost i standardi

Propisi i odobrenja: UKRAJINSKI, CB, TUV Ergo, TUV/GS, CU-EAC, EAEU RoHS, CE oznaka

## Kućište

Boja: Crna  
Završna obrada: Naglašena tekstura

## Što se nalazi u kutiji?

Kabli: HDMI kabel, kabel za napajanje  
Monitor s postoljem  
Korisnička dokumentacija

