



Philips  
Ukrivljen LCD-monitor s  
širokim barvnim spektrom

### Serijska E

32 (diagonala 31,5 palca/80 cm)  
3840 x 2160 (4K UHD)

328E1CA

## Preprosta globina

32-palčni ukrivljen zaslon serije E line nudi resnično izredno izkušnjo globine v stilski obliki. Izjemno jasna slika 4K UHD s tehnologijama izredno širokega barvnega spektra in Adaptive-Sync podobe oživijo!

### Funkcije po vaši meri

- Povezava DisplayPort za najboljšo sliko
- HDMI zagotavlja univerzalno digitalno povezljivost
- Vgrajeni stereo zvočniki za večpredstavnostne vsebine
- Manjša utrujenosti oči s tehnologijo brez migetanja
- Način zmanjšanja modre svetlobe za očem prijazno učinkovitost
- Ustrezno upravljanje s kablji pomaga zmanjšati nered in ustvariti urejeno delovno okolje

### Ukrivljena zasnova z navdihom sveta okoli nas

- Ukrivljena zasnova zaslona za še pristnejše doživetje

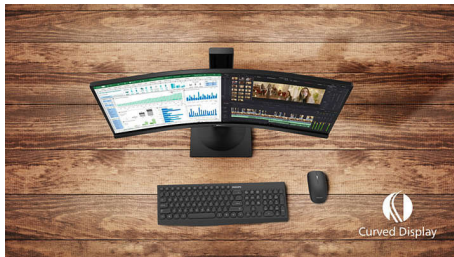
### Vrhunska kakovost slike

- SmartContrast za podrobne črne dele
- Zaslon VA predvaja osupljive slike s širokimi koti gledanja
- Ločljivost UltraClear 4K UHD (3840 x 2160) za natančno sliko
- Širši razpon barv s tehnologijo izjemno širokega barvnega spektra za živahnjšo sliko
- Izjemno gladka akcija s tehnologijo prilagodljive sinhronizacije

# PHILIPS

# Značilnosti

## Ukrivljena zasnova zaslona



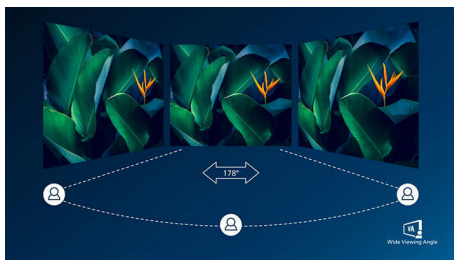
Namizni monitorji uporabniku omogočajo osebno izkušnjo, ki se odlično ujema z ukrivljeno zasnovo. Ukrivljen zaslon se povsem prijetno in neopazno zlije z delovnim prostorom in vas tako postavi v središče.

## Tehnologija izjemno širokega barvnega spektra



Tehnologija izjemno širokega barvnega spektra omogoča širši barvni spekter za živahnjšo sliko. Širša barvna lestvica tehnologije izjemno širokega barvnega spektra ustvarja naravnost zelene, živahnjše rdeče in globlje modre odtenke. Z živahnimi barvami tehnologija izjemno širokega barvnega spektra oživi predstavnostno razvedrilo, slike pa tudi storilnost.

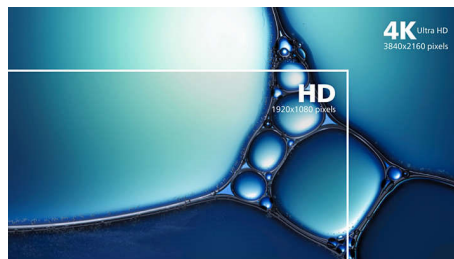
## Zaslon VA



LED-zaslon VA Philips ima napredno tehnologijo za večdomensko navpično

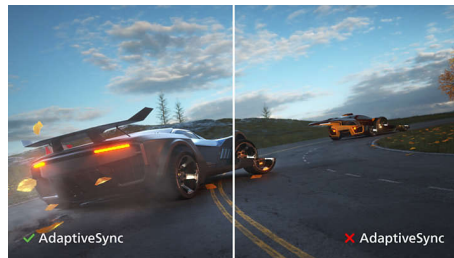
poravnavo, ki zagotavlja izjemno visoko statično kontrastno razmerje za izredno živahne in svetle slike. Zlahka zmore standardne pisarniške aplikacije in je idealen za fotografije, brskanje po spletu, filme, igre in zahtevne grafične aplikacije. Optimirana tehnologija za upravljanje slikovni pik omogoča izjemno širok 178-stopinjski kot gledanja in jasno sliko.

## Ločljivost UltraClear 4K UHD



Zaslonski Philips z visokozmogljivimi ploščami predvajajo slike ločljivosti UltraClear 4K UHD (3840 x 2160). Če ste zahteven strokovnjak, ki zahteva podroben prikaz za rešitve CAD, če uporabljate aplikacije za 3D-grafiko ali če ste finančni strokovnjak, ki uporablja obsežne preglednice, zasloni Philips vedno predvajajo izjemno pristne in podrobne slike in grafiko.

## Tehnologija prilagodljive sinhronizacije



Pri igranju iger se ne bi smeli ukvarjati z izbiro med netekočim igranjem ali preskakovanjem slike. Tehnologija prilagodljive sinhronizacije, hitro osveževanje in izjemna odzivnost skoraj pri vseh hitrostih sličic omogočajo tekoče delovanje brez artefaktov.

## SmartContrast



SmartContrast je Philipsova tehnologija, ki analizira prikazano vsebino ter samodejno prilagaja barve in nadzira intenzivnost osvetljenega ozadja ter tako dinamično izboljša kontrast za najboljši prikaz digitalnih slik in videov ter za igranje iger, kjer se prikazujejo temni odtenki. Ko izberete varčevalni način, se kontrast prilagodi, osvetljeno ozadje pa se natančno nastavi za ustrezen prikaz vsakodnevnih pisarniških aplikacij in nižjo porabo energije.

## Skriti kabli



Ta monitor pomaga vzdrževati urejeno delovno okolje z elegantno rešitvijo za upravljanje s kablji. Nič več nepotrebne vezanja kablov kabelskimi vezicami. Razširjena reža nudi prostor za shranjevanje kablov. kable skriva in je lepo videti v večini okolij, še posebej v manjših prostorih ali na mizah, ki so obrnjene proti stenam ali oknom. Ta oblikovna rešitev pomaga zmanjšati nered zaradi kablov in počistiti mizo.



# Specifikacije

## Povezljivost

- Signalni vhod: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 2
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija, Ločena sinhronizacija (samo VGA), Sinhronizacija zelene
- Avdio (vhod/izhod): Avdio vhod iz računalnika, Avdio izhod

## Slika/zaslon

- Velikost zaslona: 31,5 palca/80 cm
- Razmerje stranic: 16 : 9
- Tip LCD-zaslona: LCD VA
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Razmik med točkami: 0,182 x 0,182 mm
- Optimalna ločljivost: 3840 x 2160 pri 60 Hz
- Svetlost: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Barve zaslona: Omogoča 1,07 milijarde barv
- Barvna lestvica (običajna): NTSC 99 %\*, sRGB 122 %\*
- Kontrastno razmerje (običajno): 2500 : 1
- SmartContrast: Dinamično kontrastno razmerje Mega Infinity
- Odzivni čas (običajno): 4 ms (med sivinskimi odtenki)\*
- Kot gledanja: 178° (V)/178° (N), Pri C/R &gt; 10
- Izboljšava slike: Igralni način SmartImage
- Učinkovito vidno področje: 697,3 (V) x 392,2 (N) mm – pri ukrivljenosti 1500R\*
- Frekvenca osveževanja: 53–84 kHz (V)/48–75 Hz (N)
- sRGB
- Delta E: < 2
- Brez migetanja
- Gostota slikovnih pik: 140 PPI
- Način LowBlue
- Premaz zaslona: Proti bleščanju, trdota 3H, 25-odstotna zameglitev
- SmartUniformity: 97–102 %
- Prilagodljiva sinhronizacija

## Priročnost

- Vgrajeni zvočniki: 3 W x 2
- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Priročna uporaba: Vkllop/izklop napajanja, Meni, Glasnost, Vhod, Igralni način SmartImage
- Jeziki prikaza na zaslonu: Brazilska portugalsčina, Češčina, Nizozemščina, Angleščina, Finščina, Francoščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Japonščina, Korejščina, Poljščina, Portugalsčina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina, Švedščina, Tradicionalna kitajščina, Turščina, Ukrajinsčina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec

VESA (100 x 100 mm)

## Stojalo

- Nagib: –5/20 stopinja

## Moč

- Napajanje: Notranja, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Izključeno: < 0,3 W (običajno)
- Vključeno: 61,1 W (običajno)
- Stanje pripravljenosti: < 0,5 W (običajno)
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)
- Razred na energetske oznaki: G

## Dimenzije

- Embalaža v mm (Š x V x G): 800 x 625 x 236 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 709 x 425 x 88 mm
- Izdelek s stojalom (največja višina): 709 x 523 x 281 mm

## Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 10,51 kg
- Izdelek s stojalom (kg): 7,71 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 6,89 kg

## Delovni pogoji

- Nadmorska višina: Delovanje: +12.000 čevljev (3658 m), mirovanje: +40.000 čevljev (12.192 m)
- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 do 40 °C
- MTBF: 50.000 ur (brez osvetlitve ozadja) ur
- Relativna vlažnost: 20–80 %
- Temperat. razpon (shranjevanje): –20 do 60 °C

## Trajnost

- Varovanje okolja in energija: RoHS, Brez živega srebra
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %

## Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: CCC, CECP, CEL, Oznaka CE, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, CU-EAC

## Ohišje

- Barva: Črna
- Površina: Teksturirano

## Kaj je v škatli?

- Kabli: Kabel DP, kabel HDMI, zvočni kabel, napajalni kabel
- Monitor s stojalom
- Uporabniška dokumentacija



Datum izdaje 2024-04-18

Različica: 12.0.1

EAN: 87 12581 75851 6

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* Polmer loka ukrivljenosti zaslona v mm  
\* Odzivni čas je enak kot pri tehnologiji SmartResponse  
\* Območje NTSC na podlagi CIE1976  
\* Območje sRGB na podlagi CIE1931  
\* Monitor na slikah se lahko razlikuje od dejanskega monitorja.