



Philips
Zaobljeni LCD monitor
izuzetno širokog opsega
boja

E Line

32 (dijagonala 31,5" / 80 cm)
3840 x 2160 (4K UHD)

328E1CA

Jednostavno opčinjava

Zaobljeni E Line monitor od 32" pruža zaista obuhvatajuće iskustvo uz elegantan dizajn. Ultrajasni 4K UHD, izuzetno širok opseg boja i Adaptive-Sync oživljavaju sliku.

Funkcije dizajnirane za vas

- DisplayPort priključak za maksimalni vizuelni doživljaj
- HDMI garantuje univerzalno digitalno povezivanje
- Ugrađeni stereo zvučnici za multimediju
- Manje zamaranje očiju uz tehnologiju bez treperenja
- Režim LowBlue za produktivnost bez zamaranja očiju
- Manipulisanje kablovima smanjuje gužvu na stolu i pruža urednu radnu površinu

Zaobljeni dizajn inspirisan svetom oko nas

- Zaobljeni dizajn ekrana za dodatno opčinjuće iskustvo

Izvanredan kvalitet slike

- SmartContrast za bogate crne detalje
- VA ekran daje izvanrednu sliku i široke uglove gledanja
- UltraClear 4K UHD (3840x2160) rezolucija, za preciznost prikaza
- Ultra Wide-Color – širi opseg boja za živopisnu sliku
- Akcija bez seckanja uz tehnologiju Adaptive-Sync

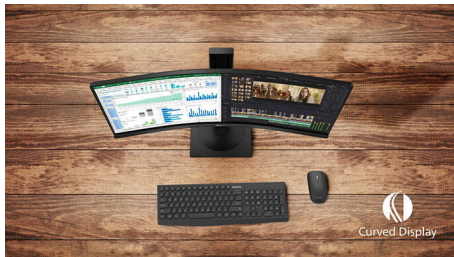
PHILIPS

Zaobljeni LCD monitor izuzetno širokog opsega boja
E Line 32 (dijagonala 31,5" / 80 cm), 3840 x 2160 (4K UHD)

328E1CA/01

Važne karakt.

Zaobljeni dizajn ekrana



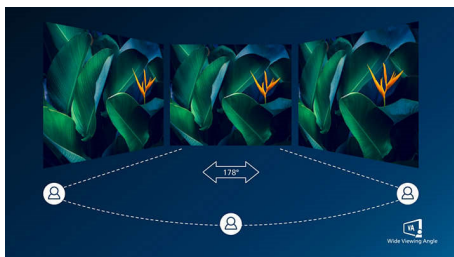
Stoni monitori pružaju lično korisničko iskustvo, u šta se zaobljeni dizajn veoma dobro uklapa. Zaobljeni ekran pruža prijatan i prefinjen obuhvatajući efekat, u čijem ste središtu vi dok sedite za stolom.

Tehnologija Ultra Wide-Color



Tehnologija Ultra Wide-Color daje širi spektar boja, za sjajniju sliku. Ultra Wide-Color šira „gama boja“ daje prirodnije nijanse zelene, živopisne nijanse crvene i dublje nijanse plave. Oživite multimediju, slike, pa čak i produktivnost uz živopisne boje koje pruža tehnologija Ultra Wide-Color.

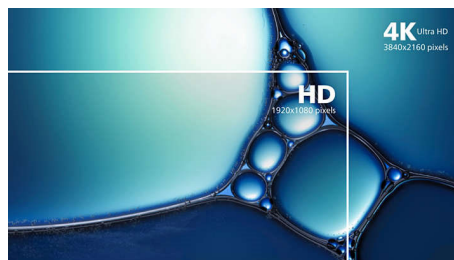
VA ekran



Philips VA LED ekran koristi naprednu tehnologiju višedomenskog vertikalnog

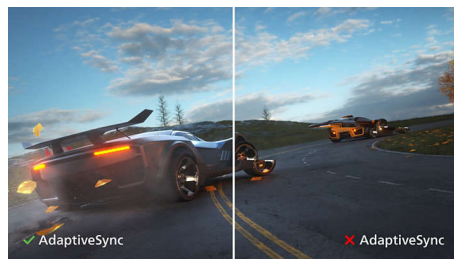
poravnavanja koja daje izuzetno visok statički odnos kontrasta, za izvanredno živopisnu i svetlu sliku. Dok standardne kancelarijske načine primene pokriva sa lakoćom, naročito je pogodan za fotografije, pregledanje veba, filmove, igranje igara i zahtevan grafički rad. Tehnologija optimizovanog upravljanja pikselima daje izuzetno široke uglove gledanja od 178/178 stepeni, što za rezultat ima ostru sliku.

UltraClear 4K UHD rezolucija



Ovi Philips monitori koriste vrhunske panele da bi prikazali slike UltraClear, 4K UHD rezolucije (3840x2160). Bilo da ste zahtevni profesionalac koji traži detaljne slike za CAD poslove, koristite 3D grafičke programe ili ste finansijski genije koji radi sa ogromnim tabelama, Philips monitori uvek oživljavaju vaše slike i grafiku.

Tehnologija Adaptive-Sync



Gejming ne treba da uključuje izbor između seckanja i izgubljenih kadrova. Dobićete glatke performanse bez artefakata na praktično svakoj brzini kadrova uz tehnologiju Adaptive-Sync, brzo i glatko osvežavanje i munjevito vreme odziva.

SmartContrast



SmartContrast je tehnologija kompanije Philips koja analizira sadržaj koji se prikazuje, pa automatski podešava boje i upravlja intenzitetom pozadinskog osvetljenja radi dinamičkog povećavanja kontrasta, za najbolju digitalnu sliku i video, odnosno za igranje igara sa tamnim scenama. Kada je izabran režim Ekonomično, kontrast se podešava i pozadinsko osvetljenje doteruje za pravilno prikazivanje svakodnevnih kancelarijskih aplikacija i malu potrošnju energije.

Sakriveni kablovi



Za čistiji radni prostor, ovaj monitor ima elegantno rešenje za manipulisanje kablovima. Nema potrebe da grupišete kablove pomoću dodatnih vezica. Produženi slot pruža skriveno mesto za odlaganje kablova. Sakriva kablove i odlično izgleda u većini okruženja, a naročito u malom prostoru ili na stolu koji je okrenut prema zidu ili prozoru. Ovaj dizajn uklanja neuredne kablove, za bolju organizaciju na stolu.



Specifikacije

Mogućnost priključivanja

- Ulaz za signalni kabl: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 2
- Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija, Video sinkronizacija
- Audio (ulaz/izlaz): PC audio ulaz, Audio out

Slika/Prikaz

- Veličina panela: 31,5 inča / 80 cm
- Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
- LCD panel: VA LCD
- Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem
- Razmak piksela: 0,182 x 0,182 mm
- Optimalna rezolucija: 3840x2160 na 60 Hz
- Osvetljenost: 250 cd/m²
- Boje displeja: Podrška za 1,07 milijardi nijansi boja
- Gama boja (tipična): NTSC 99%*, sRGB 122%*
- Odnos kontrasta (tipični): 2500:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Vreme za odgovor (tipično): 4 ms (Gray to Gray)*
- Ugao gledanja: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Poboljšane karakteristike slike: SmartImage za igre
- Efekt.područje gledanja: 697,3 (H) x 392,2 (V) mm – uz zaobljenje od 1500R*
- Učestanost skeniranja: 53–84 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2
- Bez treperenja
- Gustina piksela: 140 ppi
- Režim LowBlue
- Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 25%
- Tehnologija SmartUniformity: 97 ~ 102%
- Prilagodljiva sinhronizacija

Praktične osobine

- Ugrađeni zvučnici: 3 W x 2
- Plug and Play (prikluči i pusti da radi) kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Pogodnosti za korisnika: Napajanje uključeno/isključeno, Meni, Jačina zvuka, Ulaz, SmartImage za igre
- Jezici menija na ekranu: Portugalski (Brazil), Češki, Holandski, Engleski, Finski, Francuski, Nemački, Grčki, Mađarski, Italijanski, Japanski, Korejski, Poljski, Portugalski, Ruski, pojednostavljeni kineski, Španski, Švedski, tradicionalni kineski, Turski, Ukrajinski
- Dodatne pogodnosti: Kensingtonska brava, VESA nosač (100 x 100 mm)

Postolje

- Nagib: -5/20 stepen

Napajanje

- Izvor napajanja: Interno, 100–240 V naizmenične struje, 50–60 Hz
- Isključeno napajanje: < 0,3 W (tipično)
- Uključeno napajanje: 61,1 W (tipično)
- Režim pripravnosti: < 0,5 W (tipično)
- LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)
- Oznaka za energetska klasu: G

Dimenzije

- Pakovanje u mm (Š x V x D): 800 x 625 x 236 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 709 x 425 x 88 mm
- Proizvod sa postoljem (maks. visina): 709 x 523 x 281 mm

Težina

- Proizvod sa pakovanjem (kg): 10,51 kg
- Proizvod sa postoljem (kg): 7,71 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 6,89 kg

Uslovi rada

- Nadmorska visina: U radu: +12.000 stopa (3.658 m), kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)
- Temperaturni raspon (radne): Od 0 do 40 °C
- Srednje vreme do otkaza: 50.000 sati (ne uključuje pozadinsko osvetljenje) sati
- Relativna vlažnost: 20%–80% %
- Temperaturni raspon (odlaganje): Od -20 do 60 °C

Održivost

- Zaštita životne sredine i energija: RoHS, Bez žive
- Materijal za pakovanje koji može da se reciklira: 100 %

Usklađenost i standardi

- Regulatorna odobrenja: CCC, CECP, CEL, CE Mark, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, CU-EAC

Kutija

- Boja: Crna
- Završi: Sa teksturom

Šta je u kutiji?

- Kablovi: DP kabl, HDMI kabl, audio kabl, kabl za napajanje
- Monitor sa postoljem
- Korisnička dokumentacija



Datum izlaska 2024-04-06

Verzija: 11.0.1

EAN: 87 12581 75852 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Sva prava zadržana.

Specifikacije su podložne promeni bez prethodnog obaveštenja. Trgovačke marke su vlasništvo kompanije Koninklijke Philips N.V. ili njihovih vlasnika.

www.philips.com

* Poluprečnik luka zakrivljenja ekrana u mm
* Vrednost vremena odziva jednaka sa SmartResponse
* NTSC oblast na osnovu CIE1976
* sRGB oblast na osnovu CIE1931
* Izgled monitora može da se razlikuje od onog na slici.