



Philips
Zaobljeni LCD monitor s
tehnolog. Ultra Wide-
Color

E Line

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

328E1CA

Jednostavno prožima

32-inčni zaobljeni E line zaslon donosi uistinu prožimajuće iskustvo i elegantan dizajn. Iznimno jasan 4K UHD s tehnologijama Ultra Wide-Color i Adaptive-Sync oživljava sliku!

Značajke dizajnirane za vas

- DisplayPort veza za najbolju sliku
- HDMI jamči univerzalnu digitalnu povezivost
- Ugrađeni stereo zvučnici za multimediju
- Manje umaranje očiju uz tehnologiju Flicker-free
- LowBlue Mode za privlačnu produktivnost
- Sustav upravljanja kabelima omogućuje uredan prostor bez snopova kabela

Zaobljen dizajn nadahnut svijetom oko nas

- Zaobljeni dizajn monitora za prožimajući doživljaj

Vrhunska kvaliteta slike

- SmartContrast za bogatije crne detalje
- VA zaslon osigurava prikaz sjajnih slika pri širokim kutovima gledanja
- UltraClear 4K UHD (3840 x 2160) rezolucija za preciznost
- Ultra Wide-Color pruža širi raspon boja za živopisniju sliku
- Tehnologija Adaptive-Sync omogućuje uglađen prikaz akcije

PHILIPS

Istaknute znač.

Zaobljeni dizajn monitora



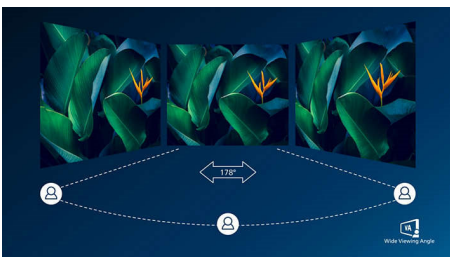
Stolni monitori pružaju osobni korisnički doživljaj, što vrlo dobro odgovara zaobljenom dizajnu. Zaobljeni zaslon na sredini stola pruža ugodan, a ipak suptilan efekt prikaza koji će vas zaokupiti.

Tehnologija Ultra Wide-Color



Tehnologija Ultra Wide-Color donosi širi spektar boja za živopisniju sliku. Širi spektar boja tehnologije Ultra Wide-Color rezultira prirodnijim zelenim, jarkim crvenim i dubljim plavim nijansama. Učinite multimedijsku zabavu, slike, pa čak i radne sate živahnijima uz živopisne boje tehnologije Ultra Wide-Color.

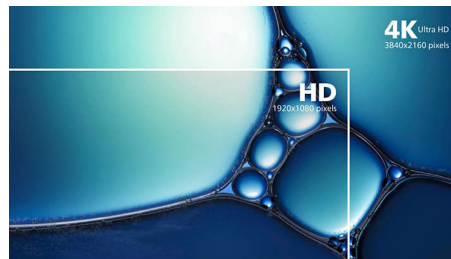
VA zaslon



VA LED zasloni tvrtke Philips koriste naprednu tehnologiju okomitog poravnjenja u više

domena zahvaljujući kojoj postižu izuzetno visoke omjere statičkog kontrasta, što rezultira iznimno živopisnim slikama jarkih boja. Standardne uredske aplikacije prikazuju bez poteškoća, a naročito su pogodni za fotografije, pretraživanja interneta, filmove, igre i zahtjevnu grafičku obradu. Zahvaljujući optimiziranoj tehnologiji za upravljanje pikselima, osiguravaju izuzetno širok kut gledanja od 178/178 stupnjeva, što rezultira čistom slikom.

UltraClear 4K UHD rezolucija



Ovi monitori tvrtke Philips upotrebljavaju ploče odličnih radnih značajki za pružanje UltraClear slike 4K UHD (3840 x 2160) rezolucije. Bilo da ste zahtjevan profesionalni korisnik koji treba izuzetno detaljne informacije za CAD rješenja, upotrebljavate aplikacije za 3D grafiku ili finansijski čarobnjak koji radi na golemim proračunskim tablicama, monitori tvrtke Philips oživjet će vaše slike i grafike.

Tehnologija Adaptive-Sync



Igranje ne smije podrazumijevati izbor između isprekidane slike ili izlomljenih kadrova. Uz tehnologiju Adaptive-Sync osigurajte ugađenu

reprodukciju slike bez smetnji pri gotovo svakoj brzini, kao i ugađeno brzo osvježavanje i izuzetno brz odziv.

SmartContrast



SmartContrast je tehnologija tvrtke Philips koja omogućava analizu sadržaja koje prikazujete, automatski prilagođavajući boje i kontrolirajući intenzitet pozadinskog osvjetljenja radi dinamičkog poboljšanja kontrasta te postizanja najboljih digitalnih slika i videozapisa ili upotrebu prilikom igranja igri u kojima se prikazuju tamne nijanse. Kada se odabere ekonomični način rada, kontrast se prilagođava, a pozadinsko osvjetljenje precizno prilagođava radi postizanja odgovarajućeg prikaza svakodnevnih uredskih aplikacija i manju potrošnju energije.

Skriveni kabeli



Kako bi prostor bio uredan, ovaj monitor donosi elegantno rješenje za upravljanje kabelima. Ne trebate povezivati kabele dodatnim sponama. Izdužen utor pruža skriveni prostor za kabele. Skriva kabele i odlično izgleda u većini okruženja, osobito u malim prostorima ili u stolovima okrenutima prema zidu ili prozoru. Ovaj dizajn nudi mogućnost pospremanja neurednih kabela kako bi stol bio uredniji.



Specifikacije

Mogućnost povezivanja

- Signalni ulaz: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 2
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija, Sync on Green
- Audio (ulaz/izlaz): PC audio ulaz, Audioizlaz

Slika/Prikaz

- Veličina ploče: 31,5 inča / 80 cm
- Omjer širine i visine: 16:9
- Vrsta LCD zaslona: VA LCD
- Vrsta pozadinskog osvijetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,182 x 0,182 mm
- Optimalna rezolucija: 3840 x 2160 pri 60 Hz
- Svjetlina: 250 cd/m²
- Boje zaslona: Izvanredna boja: 1,07 milijardi boja
- Paleta boja (uobičajeno): NTSC 99%*, sRGB 122%*
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 2500:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 4 ms (od sive do sive)*
- Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R > 10
- Napredne značajke slike: SmartImage za igre
- Efektivno područje pregleda: 697,3 (V) x 392,2 (O) mm – pri zaobljenosti 1500R*
- Frekvencija skeniranja: 53 – 84 kHz (V) / 48 – 75 Hz (O)
- sRGB
- Delta E: < 2
- Bez titranja
- Gustoća piksela: 140 PPI
- LowBlue Mode
- Premaz zaslona monitora: Sprječava odbljesak, 3H, neprozirnost 25 %
- SmartUniformity: 97 ~ 102%
- Prilagodljiva sink.

Praktičnost

- Ugrađeni zvučnici: 3 W x 2
- Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Praktične značajke: Uključeno/isključeno, Izbornik, Glasnoća, Ulaz, SmartImage Game
- OSD jezici: Portugalski (Brazil), Češki, Nizozemski, Engleski, Finski, Francuski, Njemački, Grčki, Mađarski, Talijanski, Japanski, Korejski, Poljski, Portugalski, Ruski, Pojednostavljeni kineski, Španjolski, Švedski, Tradicionalni kineski, Turski, Ukrajinski
- Dodatne pogodnosti: Kensington brava, VESA stalak (100 x 100 mm)

Postavljen uz zid

- Nagib: -5/20 stupanj

Napajanje

- Izvor napajanja: Ugrađena, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Isključeno: < 0,3 W (uobičajeno)
- Uključeno: 61,1 W (uobičajeno)
- Stanje pripravnosti: < 0,5 W (uobičajeno)
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)
- Energetska klasa: G

Dimenzije

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

Težina

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

Uvjeti rada

- Nadmorska visina: Tijekom rada: +12.000 stopa (3.658 m), Kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)
- Raspon temperature (rada): 0 do 40 °C
- MTBF: 50.000 h (bez pozadinskog osvijetljenja) sat(i)
- Relativna vlažnost: 20 % – 80 %
- Raspon temperature (skladištenje): -20 do 60 °C

Održivost

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

Sukladnost i standardi

- Propisi i odobrenja: CCC, CECP, CEL, CE oznaka, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, CU-EAC

Kućište

- Boja: Crna
- Završna obrada: Naglašena tekstura

Što se nalazi u kutiji?

- Kabeli: DP kabel, HDMI kabel, audio kabel, kabel za napajanje
- Monitor s postoljem
- Korisnička dokumentacija



Datum izdavanja
2024-03-27

Versija: 11.0.1

EAN: 87 12581 75852 3

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

Specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti. Trgovačke marke su u vlasništvu tvrtke Koninklijke Philips N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

www.philips.com

* Polumjer luka zaobljenog zaslona u mm

* Vrijednost vremena odziva jednaka vremenu za SmartResponse

* NTSC područje na temelju CIE1976

* sRGB područje na temelju CIE 1931

* Monitor se može razlikovati od onoga na slikama.