

Philips
Monitor LCD curbat cu
Ultra Wide-Color

E Line

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

328E1CA



Pur și simplu captivant

Afișajul E Line curbat de 32" oferă o experiență cu adevărat captivantă într-un design elegant. Rezoluția 4K UHD de o claritate excepțională, cu Ultra Wide-Color și sincronizare adaptivă, dă viață imaginilor!

Funcții proiectate pentru tine

- Conexiune DisplayPort pentru elemente vizuale maxime
- HDMI asigură conectivitatea digitală universală
- Boxe stereo integrate pentru multimedia
- Oboseala ochilor redusă cu tehnologia fără scintilații
- Mod LowBlue Mode pentru o productivitate care menajează ochii
- Gestionarea cablurilor reduce dezordinea pentru un spațiu de lucru ordonat

Design curbat, inspirat din lumea înconjurătoare

- Design curbat al afișajului pentru o experiență mai captivantă

Calitate superbă a imaginii

- SmartContrast pentru detalii negre, bogate
- Afișajul VA oferă imagini uimitoare cu unghiuri largi de vizionare
- Rezoluție 4K UHD UltraClear (3840x2160) pentru precizie
- Gamă de culori mai largă Ultra Wide-Color pentru o imagine vie
- Acțiune neîntreruptă cu tehnologia de sincronizare adaptivă

PHILIPS

Repere

Design curbat al afișajului



Monitoarele desktop oferă o experiență a utilizatorului personală, care se potrivește foarte bine și unui design curbat. Ecranul curbat oferă un efect de imersiune plăcut, însă subtil, care este concentrat asupra ta, poziționat(ă) în centrul biroului.

Tehnologie Ultra Wide-Color



Tehnologia Ultra Wide-Color asigură un spectru mai mare de culoare pentru o imagine mai luminoasă. Gama de culori mai largă Ultra Wide-Color produce nuanțe de verde cu aspect mai natural și tonuri intense de roșu și albastru. Adu la viață divertismentul media, imaginile și chiar productivitatea și culorile vii cu tehnologia Ultra Wide-Color.

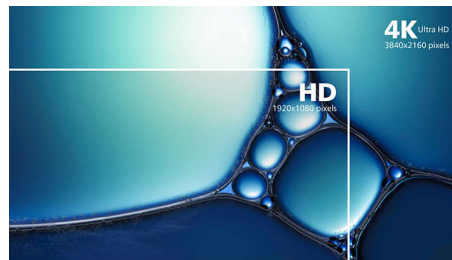
Afișaj VA



Afișajul cu LED VA de la Philips utilizează o tehnologie avansată de aliniere verticală pe mai

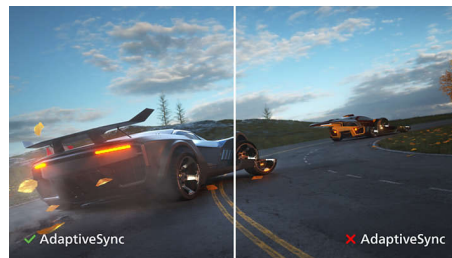
multe domenii care îți oferă un raport de contrast static foarte înalt pentru imagini foarte vii și luminoase. Pentru că aplicațiile standard de birou sunt manevrate cu ușurință, este adecvat în mod special pentru fotografii, navigare pe web, filme, jocuri și aplicații grafice solicitante. Tehnologia optimizată de gestionare a pixelilor îți oferă unghiuri extralarge de vizionare de 178/178 grade, rezultând imagini foarte clare.

Rezoluție 4K UHD UltraClear



Aceste afișaje Philips utilizează panouri de înaltă performanță pentru a oferi imagini cu rezoluție UltraClear, 4K UHD (3840 x 2160). Fie că ești un specialist exigent care necesită informații extrem de detaliate pentru soluții CAD, utilizezi aplicații grafice 3D sau ești un expert financiar care lucrează pe foi de calcul enorme, afișajele Philips îți vor trezi la viață imaginile și elementele grafice.

Tehnologie de sincronizare adaptivă



Jocurile nu ar trebui să presupună o alegere între redare sacadată și cadre întrerupte. Obține performanțe fluide, fără artefacte, practic la orice rată de cadre cu tehnologia de sincronizare adaptivă, reîmprospătarea lină și rapidă și timpul de răspuns ultrarapid.

SmartContrast



SmartContrast este o tehnologie Philips care analizează conținutul pe care îl afișezi, reglând automat culorile și controlând intensitatea luminii de fundal pentru îmbunătățirea dinamică a contrastului, în vederea obținerii celor mai bune imagini digitale și clipuri video sau pentru jocurile în care sunt afișate nuanțe întunecate. La selectarea modului Economic, contrastul este ajustat, iar iluminarea de fundal este reglată fin pentru afișarea precisă a aplicațiilor zilnice de birou și pentru un consum redus de energie.

Cabluri camuflate



Pentru un spațiu de lucru mai curat, acest monitor dispune de o soluție elegantă pentru gestionarea cablurilor. Nu este necesar să prinzi cablurile cu alte legături. O fantă alungită asigură un spațiu de depozitare mascat pentru cabluri. Ascunde cablurile și arată excelent în majoritatea mediilor, în special în spațiile mici sau pe birourile cu fața la perete sau la geam. Acest design elimină cablurile inestetice, pentru un birou mai organizat.



Specificații

Conectivitate

- Intrare semnal: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 2
- Intrare sincronizare: Sincronizare separată, Sincronizare la verde
- Intrare/ieșire audio: Intrare audio PC, Ieșire audio

Imagine/Ecran

- Dimensiune ecran: 31,5 inch/ 80 cm
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Tip de ecran LCD: LCD VA
- Tip de iluminare de fundal: Sistem W-LED
- Dimensiune pixel: 0,182 x 0,182 mm
- Rezoluție optimă: 3840 x 2160 la 60 Hz
- Luminozitate: 250 cd/m²
- Culori afișaj: Culori acceptate: 1,07 miliarde de culori
- Gamă de culori (tipică): NTSC 99 %*, sRGB 122 %*
- Raport de contrast (nominal): 2500:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Timp de răspuns (nominal): 4 ms (gri la gri)*
- Unghi de vizualizare: 178° (O) / 178° (V), la C/R > 10
- Îmbunătățiri ale imaginii: Joc SmartImage
- Zonă vizualizare efectivă: 697,3 (O) x 392,2 (V) mm – la o curbură de 1500R*
- Frecvență de scanare: 53 – 84 kHz (O)/48 – 75 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2
- Fără scintilații
- Densitate pixeli: 140 PPI
- Mod LowBlue
- Tratamentul ecranului: Antireflex, 3H, opacitate de 25 %
- SmartUniformity: 97 ~ 102 %
- Sincronizare adaptivă

Confort

- Difuzoare încorporate: 3 W x 2
- Compatibilitate Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Confort utilizator: Activare/Dezactivare, Meniu, Volum, Intrare, Joc SmartImage
- Limbi OSD: Portugheză braziliană, Cehă, Olandeză, Engleză, Finlandeză, Franceză, Germană, Greacă, Maghiară, Italiană, Japoneză, Coreeană, Poloneză, Portugheză, Rusă, Chineză simplificată, Spaniolă, Suedeză, Chineză tradițională, Turcă, Ucraineană
- Alte avantaje: Blocare Kensington, Suport VESA (100x100 mm)

Suport

- Înclinare: -5/20 grad

Alimentare

- Sursă de alimentare: Internă, 100-240 V c.a., 50-60 Hz
- Mod Oprit: < 0,3 W (nominal)
- Mod pornit: < 61,1 W (nominală)
- Mod Standby: < 0,5 W (nominal)
- Indicator LED de funcționare: Funcționare - alb, Mod standby - alb (intermitent)
- Clasă de etichetare energetică: G

Dimensiuni

- Ambalaj în mm (l x H x A): 800 x 625 x 236 mm
- Produs fără suport (mm): 709 x 425 x 88 mm
- Produs cu suport (înălțime max.): 709 x 523 x 281 mm

Greutate

- Produs cu ambalaj (kg): 10,51 kg
- Produs cu suport (kg): 7,71 kg
- Produs fără suport (kg): 6,89 kg

Condiții de funcționare

- Altitudine: Funcționare: +12.000 ft (3.658 m), nefuncționare: +40.000 ft (12.192 m)
- Interval temperatură (operare): De la 0 la 40 °C
- MTBF: 50.000 de ore (fără iluminare de fundal) ore
- Umiditate relativă: 20 %-80 %
- Interval temperatură (depozitare): De la -20 la 60 °C

Durabilitate

- Date ecologice și energetice: RoHS, Fără mercur
- Material de ambalare reciclabil: 100 %

Conformitate și standarde

- Reglementări și standarde: CCC, CECP, CEL, Siglă CE, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, CU-EAC

Carcasă

- Culoare: Negru
- Finalizare: Texturat

Ce este în cutie?

- Cabluri: Cablu DP, cablu HDMI, cablu audio, cablu de alimentare
- Monitor cu suport
- Documentație utilizator



Data apariției 2024-04-16

Versiune: 11.0.1

EAN: 87 12581 75852 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

www.philips.com

* Raza arcului de curbă al afișajului în mm
* Timpul de răspuns este egal cu SmartResponse
* Zonă NTSC pe baza CIE1976
* Zonă sRGB pe baza CIE1931
* Monitorul poate arăta diferit de imaginile prezentate.