

PHILIPS

4K UHD -näyttö

Monitor

1000-sarja

80 cm (31,5 tuumaa)

3840 x 2160 (4K UHD)

32E1N1800LA



Työskentele tyylikkäästi

Tämä 32-tuumainen näyttö on suunniteltu tarjoamaan kauniin selkeää kuvanlaatua sen UltraClear 4K UHD -resoluution, HDR-kuvan ja VA-näytön avulla. Näiden ominaisuuksien ansiosta voit nauttia laadukkaista ja terävistä kuvista.

Sinulle suunnitellut ominaisuudet

- EasySelect-valikkonäppäimellä voit avata ruutuvalikoita entistä nopeammin
- EasyRead-tila – kuin lukisit paperista
- Kaapelien hallinta vähentää kaapelisotkua ja ylläpitää työtilan siisteyttä
- LowBlue-tila ja välikymätön - ei rasita silmiä

Helppokäyttöinen

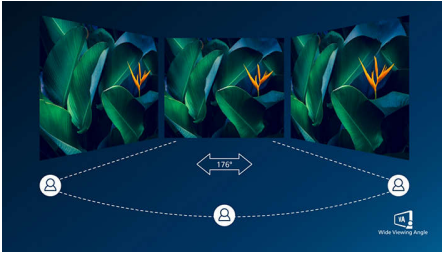
- Kiinteät stereokaiuttimet multimediaa varten
- Helppokäyttöinen VESA-asennus
- Laajasti yhteensopiva digitaalinen HDMI-liitäntä
- Erittäin laadukas kuva DisplayPort-liitännällä

Loistava kuvanlaatu

- VA-näyttö antaa upeat kuvat ja laajan katselukulman
- Tarkka UltraClear 4K UHD (3840 x 2160) -resoluutio
- High Dynamic Range (HDR) varmistaa eloisat ja todentuntuiset värit

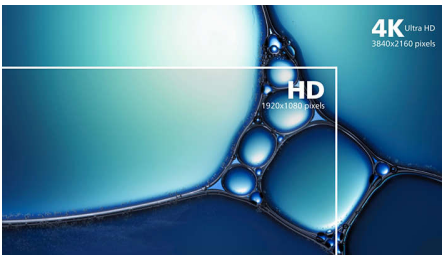
Kohokohdat

VA-näyttö



Philips VA -LED-näyttö käyttää edistynyttä pystykohdistusta, joka takaa erinomaisen staattisen kontrastisuhteen ja erittäin eloisan ja kirkkaan kuvan. Näyttö suoriutuu tavallisista toimistosovelluksista erinomaisesti, ja se sopii ihanteellisesti valokuvien ja elokuvien katseluun, internetin käyttöön, pelaamiseen ja vaativiin graafisiin sovelluksiin. Optimoidun pikselinhallinnan ansiosta näytössä on erittäin laaja 178/178 asteen katselukulma ja terävä kuva.

UltraClear 4K UHD -resoluutio



Philips-näytöt näyttävät tehokkaiden näyttöpaneelin ja UltraClear 4K UHD -tekniikan ansiosta entistä terävämpiä 3840 x 2160 -kokoisia kuvia. Philips-näytöt saavat kuvat ja grafiikan heräämään eloon. Saat terävät kuvat käyttöösi vaativissakin ammattisovelluksissa, kuten CAD-ratkaisuissa, 3D-grafiikkaohjelmissa ja monimutkaisissa laskentataulukoissa.

Suuri dynaaminen alue (HDR, High Dynamic Range)



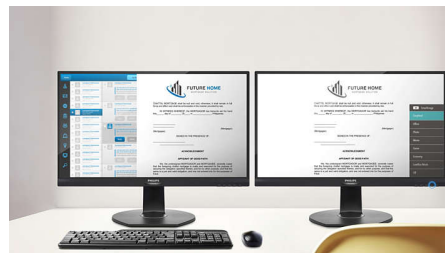
Laaja dynaaminen alue (HDR) luo täysin uudenlaisen visuaalisen kokemuksen. Vertaansa vailla olevat kirkkaus, kontrasti ja värit vangitsevat katseen. Kuva herää ruudulla eloon kauniin syvissä väreissä, jotka ulottuvat kirkkaista vaaleista syviin tummiin sävyihin. Tekniikka lisää kuvaan täysin uusia, ennen havaitsemattomia värisävyjä ja tekee katselusta aistit vangitsevan ja tunteita herättävän kokemuksen.

LowBlue-tila ja välkymätön



LowBlue-tila ja välkymätön tekniikka on kehitetty vähentämään silmien rasitusta ja väsymistä, kun näyttöä käytetään pitkään.

EasyRead-tila



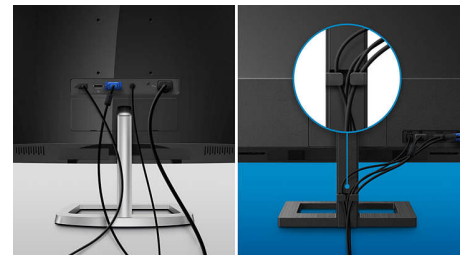
EasyRead-tila – kuin lukisit paperista

EasySelect-valikkonäppäin



Huomaamattomasti sijoitetulla EasySelect-valikkonäppäimellä voit säätää näyttöasetuksia nopeasti ja vaivattomasti näyttövalikossa.

Johtojen hallinta



Kaapelien hallinnan ansiosta työtila pysyy siistinä, sillä näytön kaapelit pysyvät järjestyksessä.

Kiinteät stereokaiuttimet



Laadukkaat, näyttölaitteeseen sijoitetut stereokaiuttimet voivat olla mallista ja muotoilusta riippuen esimerkiksi näkyvissä eteen suunnatut, näkymättömissä alas suunnatut tai ylös tai alas suunnatut.

Kohokohdat

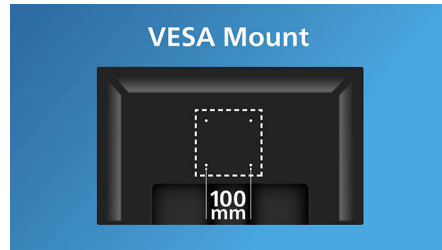
DisplayPort-liitäntä



DisplayPort on suora yhteys tietokoneen ja näytön välillä ilman muuntamista. Sen kapasiteetti on suurempi kuin DVI-standardin, joten se tukee täysin jopa 15-metristä kaapelia ja tiedonsiirtonopeutta 10,8 Gb/s. Tämä teho ja nollaviive takaavat markkinoiden nopeimman kuvankäsittely- ja virkistystahdin, joten DisplayPort sopii erinomaisesti niin yleiskäyttöön toimistossa ja kotona, vaativaan peli- ja -

elokuvakäyttöön kuin videoiden muokkaamiseenkin. Lukuisat sovitimet takaavat yhteensopivuuden eri laitteiden kanssa.

Helppokäyttöinen VESA-asennus



Helppokäyttöinen VESA-asennus

HDMI Ready



HDMI-liitännällä varustettu laite vastaanottaa HDMI (High-Definition Multimedia Interface) -signaalia eli huippulaatua digitaalista videokuvaa ja ääntä yhdellä kaapelilla tietokoneesta tai yhdestä tai useammasta AV-lähteestä, kuten digisovittimesta, DVD-soittimesta ja AV-vastaanottimesta sekä videokamerasta.

Monitor

4K UHD -näyttö

32E1N1800LA/01

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

Näytön koko: 31,5 tuumaa / 80 cm
Kuvasuhte: 16:9
LCD-paneeli: VA LCD
Taustavalo: W-LED-järjestelmä
Kuvapistetiheys: 0,18159 x 0,18159 mm
Kirkkaus: 300 cd/m²
Näyttövärit: 1,07 mrd (8 bittiä + Hi- FRC)
Värialue (tyypillinen): Adobe RGB 85,2 %, DCI-P3: 80,91 %, 101,87 %, NTSC 88,59 % *
Kontrastisuhte (tav.): 3500:1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
Vasteaika (tyypillinen): 4 ms (harmaa-harmaa)*
Katselukulma: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
Kuvanparannus: SmartImage
Enimmäisresoluutio: 3840 x 2160, 60Hz
Katselualue: 697,306 (vaaka) x 392,234 (pysty) mm
Pyyhkäisytaajuus: 30 k – 140 kHz (vaaka) / 40–60 Hz (pysty)
sRGB
Delta E: <2 (sRGB)
Välkkymätön
Pikselimäärä: 139,87 PPI
LowBlue-tila
Näyttöruudun pinnoite: Heijastukseton, 3H, sumennus 25 %
SmartUniformity: 95–102 %
EasyRead
HDR: HDR 10 -yhteensopiva

Liitännät

Signaalitulo: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1
Äänitulo ja -lähtö: Äänilähtö
HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort)

Käyttömukavuus

Sisäiset kaiuttimet: 2 W x 2
Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, Windows 11/10
Kätevä käyttö: Virtakytkin, Valikko, Äänenvoimakkuus, Tulo
Näyttökiele: portugali (Brasilian), tšekki, hollanti, englanti, suomi, ranska, saksa, kreikka, unkari, italia, japani, korea, puola, portugali, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), espanja, ruotsi, kiina (perint.), turkki, ukraina
Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kensington-lukko, VESA-kiinnitys (100 x 100 mm), Johtojen hallinta

Teline

Kallistuma: –5/20 astetta

Virta

Virtalähde: Sisäinen, 100–240 VAC, 50–60 Hz
Sammuuttuna: 0,3 W (tav.)
Käynnissä: 34,9 W (tav.)
Valmiustilassa: 0,5 W (tav.)
Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)

Mitat

Pakkaus millimetreinä (L x K x S):
870 x 512 x 261 mm
Tuote ilman jalustaa (mm): 714 x 419 x 52 mm
Tuote ja jalusta (korkeus enintään):
714 x 512 x 140 mm

Paino

Tuote ja pakkaus (kg): 9,68 kg
Tuote ja jalusta (kg): 7,39 kg
Tuote ilman jalustaa (kg): 6,25 kg

Käyttöolosuhteet

Korkeus merenpinnasta: Käyttö: 3 658 m, säilytys: 12 192 m
Käyttölämpötila: –0–+40 °C
MTBF: 50 000 tuntia (pois lukien taustavalo) tuntia
Suhteellinen kosteus: 20–80 %
Varastointilämpötila: –20...60 °C

Ympäristö

Ympäristö ja energia: RoHS
Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %
Erityiset aineet: Ei sisällä PVC- eikä BFR-muovia

Standardit

Säännöstenmukaiset hyväksynnät: CB, CE-hyväksytty, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAEU RoHS, MEPS, PSB, BSMI, EMF, FCC, UKCA, EAC

Kaappi

Väri: Musta
Viimeistely: Kuvioitu

Pakkauksen sisältö:

Johdot: HDMI-kaapeli, virtajohto
Näyttö ja teline
Käyttöohjeet

