

PHILIPS

4K UHD-skjerm

Monitor

1000-serien

31,5" (80 cm)

3840 x 2160 (4K UHD)

32E1N1800LA



Jobb med stil

Denne 32-tommers skjermen er laget for klare bilder med UltraClear 4K UHD-oppløsning, HDR-bilder og VA-skjerm. Med alle disse funksjonene, kan du forvente skarpe bilder i høy kvalitet.

Funksjoner utformet til deg

- Veksleknapp for EasySelect-meny for rask tilgang til meny på skjermen
- EasyRead-modus for en papirlignende leseopplevelse
- Kabelhåndtering reduserer kabelrot så du får en ryddig arbeidsplass
- LowBlue-modus og flimmerfri visning som er behagelig for øynene

Enkel å bruke

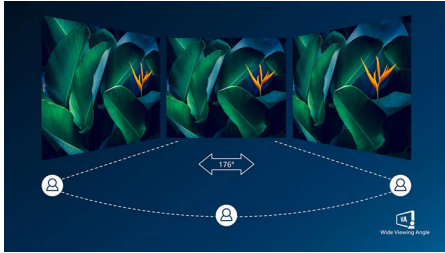
- Innebygde stereohøytalere for multimedier
- Praktisk VESA-montering
- HDMI sikrer universelle digitale tilkoblingsmuligheter
- DisplayPort-tilkobling for best mulig visuelle effekter

Suveren bildekvalitet

- VA-skjerm gir utrolige bilder med bred visningsvinkel
- UltraClear 4K UHD (3840 x 2160)-oppløsning for presisjon
- High Dynamic Range (HDR) for mer realistiske, fargesterke bilder

Høydepunkter

VA-skjerm



VA LED-skjermen fra Philips bruker avansert teknologi for vertikal justering som gir deg svært høye, statiske kontrastforhold for ekstra levende og klare bilder. Mens vanlige kontorprogrammer brukes enkelt, passer den svært godt til bilder, nettsurfing, filmer, spill og krevende grafiske programmer. Den optimaliserte pikselbehandlingsteknologien gir 176/176-graders visning i ekstra vid vinkel, noe som gir skarpe bilder.

UltraClear 4K UHD-oppløsning



Disse skjermene fra Philips benytter seg av paneler med høy ytelse og leverer bilder i UltraClear, 4 K UHD-oppløsning (3840 x 2160 piksler). Enten du behøver svært detaljerte bilder til CAD-løsninger, bruker programmer med 3D-grafikk eller jobber med enorme regneark, vil skjermene fra Philips gi liv til bildene og grafikken din.

High Dynamic Range (HDR)



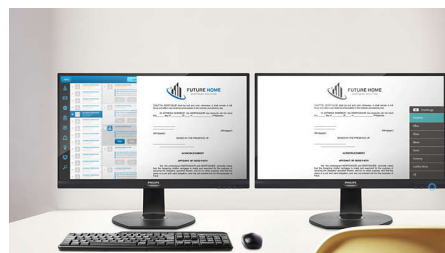
High Dynamic Range gir en svært annerledes visuell opplevelse. Med forbløffende lysstyrke, enestående kontrastforhold og fengslende farger får bilder liv med mye større lysstyrke, samtidig som de inneholder mye dypere og mer nyanserte mørke farger. Den gjengir en fyldigere palett av rike, nye farger du aldri før har sett på TV, og gir deg en visuell opplevelse som engasjerer sansene og inspirerer deg.

LowBlue-modus og flimmerfri



LowBlue-modusen og den flimmerfrie teknologien er utviklet for å redusere belastningen på øynene og tretthet som ofte forårsakes av lange timer foran en skjerm.

EasyRead-modus



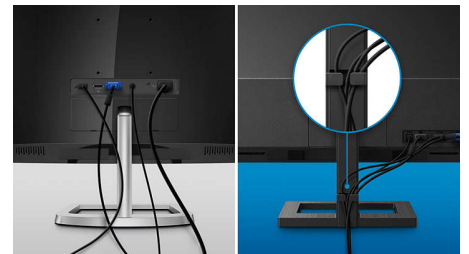
EasyRead-modus for en papirlignende leseopplevelse

Veksleknapp for EasySelect-meny



Den diskrete plasserte veksleknappen for EasySelect-meny gjør at du raskt og enkelt kan justere skjerminnstillingene i menyen på skjermen.

Kabelhåndtering



Kabelhåndtering er et system som gir deg en ryddig arbeidsplass ved at du får orden på kablene og ledningene som enhetene dine bruker.

Innebygde stereohøytalere



Et par stereohøytalere med høy kvalitet er bygd inn i skjermenheten. De kan være synlige fra fronten, eller usynlige pekende nedover, pekende oppover, pekende bakover, osv. avhengig av modell og utforming.

Høydepunkter

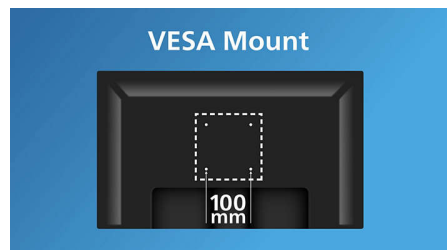
DisplayPort-tilkobling



DisplayPort er en digital kobling fra PC til skjerm uten konvertering. Med høyere ytelse enn DVI-standarden er den fullt kapabel til å støtte kabler på 15 meter med en dataoverføringshastighet på 10,8 Gbps/sek. Med denne høye ytelsen uten ventetid får du de raskeste bildene og oppdateringene – noe som gjør DisplayPort til

det beste valget ikke bare for vanlige kontorer og hjemmebruk, men også for krevende spill, filmer, videoredigering og mye mer. Takket være forskjellige adaptere tar den også hensyn til at flere enheter skal kunne fungere sammen.

Praktisk VESA-montering



Praktisk VESA-montering

HDMI-klargjort



En HDMI-klargjort enhet har all nødvendig maskinvare for å akseptere HDMI-inngang (High-Definition Multimedia Interface). En HDMI-kabel gjør at alle digitale video- og lydsignaler av høy kvalitet overføres gjennom én kabel fra en PC eller flere AV-kilder (inkludert set-top-bokser, DVD-spillere, AV-mottakere og videokameraer).



Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

Skjermstørrelse: 31,5" / 80 cm
Sideforhold: 16:9
LCD-skjermtype: VA LCD
Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
Pikselavstand: 0,18159 x 0,18159 mm
Lysstyrke: 300 cd/m²
Skjermfarger: 1.07B (8-bit+Hi-FRC)
Fargespekter (typisk): Adobe RGB 85,2 %; DCI-P3: 80,91 %, sRGB: 101,87 %, NTSC 88,59 % *
Kontrastforhold (typisk): 3500:1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
Svartid (typisk): 4 ms (grå-til-grå)*
Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
Bildeforbedring: SmartImage
Maksimal oppløsning: 3840 x 2160 ved 60 Hz
Effektivt visningsområde: 697,306(H) x 392,234(V) mm
Skannefrekvens: 30k - 140 kHz (H) / 40 - 60 Hz (V)
sRGB
Delta E: <2 (sRGB)
Uten flimring
Pikseltetthet: 139,87 PPI
LowBlue-modus
Skjermebelegg: Antirefleksbelegg, 3H, Haze 25 %
SmartUniformity: 95 %-102 %
EasyRead
HDR: HDR 10-kompatibel

Tilkoblingsmuligheter

Signalinngang: HDMI2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1
Lyd (inn/ut): Lydutgang
HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort)

Anvendelighet

Innebygde høyttalere: 2 W x 2
Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS, Windows 11/10
Brukerkomfort: Strøm på/av, Meny, Volum, Inngang
Skjermespråk: Portugisisk (Brasil), Tsjekkisk, Nederlandsk, Engelsk, Finsk, Fransk, Tysk, Gresk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Polsk, Portugisisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Svensk, Tradisjonell kinesisk, Tyrkisk, Ukrainsk
Andre praktiske funksjoner: Kensington-lås, VESA-montering (100 x 100 mm), Kabelhåndtering

Stativ

Vippe: -5/20 grader

Drift

Strømforsyning: Intern, 100–240 V AC, 50–60 Hz
Av-modus: 0,3 W (typ.)
På-modus: 34,9 W (typ.)
Standby-modus: 0,5 W (typ.)
LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)

Mål

Emballasje i mm (B x H x D): 870 x 512 x 140 millimeter
Produkt uten stativ (mm): 714 x 419 x 52 millimeter
Produkt med stativ (maks. høyde): 714 x 512 x 261 millimeter

Vekt

Produkt med emballasje (kg): 9,68 kg
Produkt med stativ (kg): 7,39 kg
Produkt uten stativ (kg): 6,25 kg

Driftsforhold

Høyde: Bruk: +12 000 fot (3658 m), ikke-bruk: +40 000 fot (12 192 m)
Temperaturområde (drift): 0 til 40 °C
MTBF: 50 000 timer (unntatt bakkelysning) time(r)
Relativ luftfuktighet: 20–80 % %
Temperaturområde (lagring): -20 til 60 °C

Bærekraftighet

Miljøvennlighet og energiforbruk: RoHS
Resirkulerbar emballasje: 100 %
Bestemte stoffer: Kabinett uten PVC/BFR

Samsvar og standarder

Juridiske godkjenninger: CB, CE-merket, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAEU RoHS, MEPS, PSB, BSMI, EMF, FCC, UKCA, EAC

Kabinett

Farge: Svart
Overflate: Strukturert

Innholdet i esken:

Ledninger: HDMI-kabel, strømledning
Skjerm med stativ
Brukerdokumentasjon

