

Philips Monitor
Full HD LCD-skjerm

1000-serien

24 (23,8" / 60,5 cm diag.)
1920 x 1080 (Full HD)

24E1N1300AE



Øk produktiviteten med USB-C-tilkobling

Denne skjermen er laget for å holde deg tilkoblet. Med funksjoner som USB-C 3.2 med strømforsyning, kan brukerne lade deres tilkoblede enhet og arbeide sømløst, alt med én kabel. I tillegg gir enkeltkabelen et rent arbeidsområde.

Funksjoner utformet til deg

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

Enkel å bruke

- Koble til en bærbar PC med én USB-C-kabel
- Innebygde stereohøytalere for multimedier
- Praktisk VESA-montering
- HDMI sikrer universelle digitale tilkoblingsmuligheter

Suveren bildekvalitet

- 100 Hz oppdateringsfrekvens for svært jevne bilder
- 16:9 Full HD-skjerm for skarpt detaljerte bilder
- Bred IPS LED-visningsteknologi for bilde- og fargenøyaktighet

PHILIPS

Full HD LCD-skjerm
1000-serien 24 (23,8" / 60,5 cm diag.), 1920 x 1080 (Full HD)

Høydepunkter

Rask oppdateringshastighet på 100 Hz



Denne Philips-skjermen oppdaterer skjermbildet opptil 100 ganger i sekundet, noe som gjør denne skjermen mye raskere enn en standardskjerm. Med en bildefrekvens på 100 Hz kan spillerne se de viktige bildene på skjermen som viser fiendenes bevegelser på en svært jevn måte, slik at de blir enkle mål.

USB-C-tilkobling



Denne skjermen fra Philips har en USB type-C-kontakt med strømforsyning. Med intelligent og fleksibel strømhåndtering kan du lade den kompatible enheten direkte. Den slanke, vendbare USB-C-kontakten gir deg en enkel tilkobling med én kabel. Du kan se på video med høy oppløsning og overføre data raskt, mens du samtidig slår på og lader den kompatible enheten.

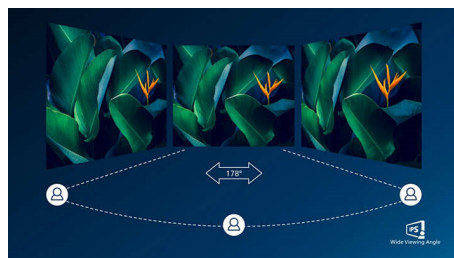
1 ms MPRT rask respons



MPRT (motion picture response time) er en mer intuitiv måte å beskrive responstid på, som

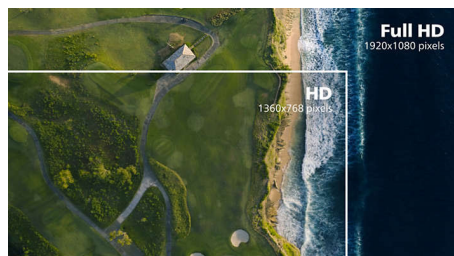
refererer til varigheten fra å se uskarpt støy til klare og skarpe bilder. Philips-skjermen til spilling med 1 ms MPRT fjerner effektivt etterslep og uskarphet, og gir nøyaktig og presis grafikk for å forbedre spillopplevelsen. Førstevalget til spennende og lynraske spill.

IPS-teknologi



IPS-skjerm bruker en avansert teknologi som gir deg ekstra brede visningsvinkler på 178/178 grader, noe som gjør det mulig å se skjermen fra nesten alle vinkler. I motsetning til standard TN-paneler gir IPS-skjerm deg svært skarpe bilder med livlige farger, noe som ikke bare gjør den perfekt for bilder, filmer og nettsurfing, men også for profesjonelle programmer som krever fargenøyaktighet og konsekvent lysstyrke hele tiden.

16:9 Full HD-skjerm



Bildekvalitet teller. Vanlige skjermer gir kvalitet, men du forventer mer. Denne skjermen har en forbedret Full HD-oppløsning med 1920 x 1080 piksler. Tenk deg et virkelig levende bilde med Full HD for skarpe detaljer kombinert med høy lysstyrke, utrolig kontrast og realistiske farger.

24E1N1300AE/00

Innebygde stereohøytalere



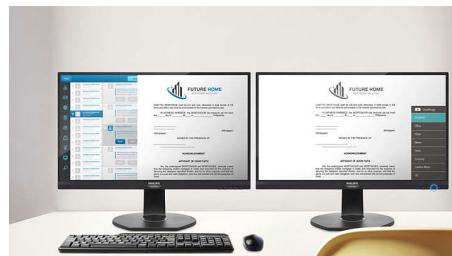
Et par stereohøytalere med høy kvalitet er bygd inn i skjermenheten. De kan være synlige fra fronten, eller usynlige pekende nedover, pekende oppover, pekende bakover, osv. avhengig av modell og utforming.

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



Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 23,8 tommer / 60,5 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtype: IPS-teknologi
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,2745 x 0,2745 mm
- Lysstyrke: 250 cd/m²
- Skjermfarger: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 1300 : 1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Svartid (typisk): 4 ms (grå-til-grå)*
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Bildeforbedring: SmartImage-spill
- Maksimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 100 Hz*
- Effektivt visningsområde: 527,04 (H) x 296,46 (V)
- Skannefrekvens: 30–115 KHz (H) / 48–100 Hz (V)
- sRGB
- Uten flimring
- Pikseltetthet: 92,56 PPI
- LowBlue-modus
- Skjermbelegg: Antirefleksbelegg, 3H, Haze 25 %
- MPRT: 1 ms
- EasyRead
- Adaptiv synkronisering

Tilkoblingsmuligheter

- Signalingang: HDMI 1.4 x 1, USB-C x 1 (DisplayPort Alt-modus, data og strømforsyning)
- Synk-inngang: Separat synk
- Lyd (inn/ut): Lydutgang
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/USB-C)
- USB-hub: USB 3.2 Gen 1, USB-A nedstrøms x 2 (med 1 hurtiglading B.C 1.2)

Strømforsyning

- Maks. strømforsyning: USB-C: opptil 65 W (5 V / 3 A, 7 V / 3 A, 9 V / 3 A, 10 V / 3 A, 12 V / 3 A, 15 V / 3 A, 20 V / 3,25 A)
- Versjon: USB PD-versjon 3.0

Anvendelighet

- Innebygde høyttalere: 2 W x 2
- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10
- Brukerkomfort: Strøm på/av, Meny, Volum, Inngang, SmartImage-spill
- Skjermsspråk: 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)

Stativ

- Høydejustering: 100 millimeter
- Vippe: –5/20 grader

Drift

- Strømforsyning: 100–240 V AC, 50–60 Hz, Intern
- Av-modus: 0,3 W (typ.)
- På-modus: 18,3 W (typ.)
- Standby-modus: 0,5 W (typ.)
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)
- Energimerkeklasse: E

Mål

- Emballasje i mm (B x H x D): 730 x 391 x 141 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 542 x 316 x 45 millimeter
- Produkt med stativ (maks. høyde): 542 x 442 x 187 millimeter

Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 6,97 kg
- Produkt med stativ (kg): 4,68 kg
- Produkt uten stativ (kg): 3,06 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 bakbelysning) time(r)
- Relativ luftfuktighet: 20–80 %
- Temperaturområde (lagring): –20 til 60 °C

Bærekraftighet

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

Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: CB, CE-merket, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, FCC, ICES-003, VCCI, PSE, EnergyStar 8,0, EPA

Kabinett

- Farge: Svart
- Overflate: Strukturert

Innholdet i esken:

- Ledninger: HDMI-kabel, USB-C til USB-C-kabel, strømledning
- Skjerm med stativ
- Brukerdokumentasjon



Utgivelsesdato
2024-11-29

Versjon: 6.6.1

EAN: 87 12581 80426 8

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

www.philips.com

* Den maksimale oppløsningen fungerer bare for HDMI-inngang.

* For å få den beste utskriftsytelsen må du alltid sørge for at grafikkortet kan oppnå den maksimale oppløsningen og oppdateringshastigheten til denne Philips-skjermen.

* Svartid som tilsvarer SmartResponse

* MPRT er en spilloptimalisert modus. Hvis du slår på MPRT, kan det føre til merkbare flimring på skjermen. Vi anbefaler at du slår den av når du ikke bruker spillfunksjonen.

* For Videooverføring via USB-C må den bærbare PC-en / enheten din støtte USB-C DP Alt-modus

* For USB-C-strøm- og ladefunksjonen må den bærbare datamaskinen støtte spesifikasjonene for standard USB-C-strømforsyning. Sjekk brukerhåndboken for den bærbare PC-en eller produsenten for å få mer informasjon.

* Ordet/varemerket IPS og de tilhørende patentene på teknologier tilhører sine respektive eiere.

* MPRT er laget for å justere lysstyrken for reduksjon av uskarphet, og kan derfor ikke justere lysstyrken når MPRT er slått på. For å redusere uskarpheten i bevegelse vil LED-bakgrunnsbelysningen synkroniseres med skjermoppdateringen, noe som kan føre til en merkbare lysstyrkeendring.

* Produktene og tilbehøret som står oppført i dette pakningsvedlegget, kan variere etter land og region.

* Skjermen kan se annerledes ut enn på aktuelle bilder.