



Philips Brilliance
4K Ultra HD LCD-skjerm

P-serien
28 tommer (71,1 cm)
3840 x 2160 (4K UHD)

288P6LJEB

Nøyaktige detaljer og klarhet med UltraClear 4K UHD-oppløsning

Se et høyere nivå av detaljer og klarhet med den nye Philips 28 tommer UltraClear 4K-skjermen. Ultra HD. Fire ganger så klar som Full HD, med dypere farger og klarere detaljer. Opplev Ultra High Definition til en svært overkommelig pris.

Skarpeste og beste bildet hittil

- Kalibrert for levende og ekte farger
- UltraClear 4K UHD (3840 x 2160)-oppløsning for presisjon
- SmartResponse med oppdatering på 1 ms for rask spilling

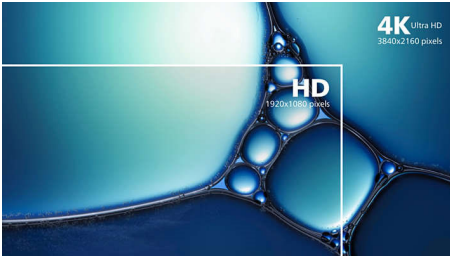
Funksjoner som betyr noe for deg

- Lav ramme-til-bord-høyde for å gi best mulig komfort for leseren
- MHL-teknologi lar deg nyte mobilt innhold på stor skjerm
- MultiView gjør dobbel tilkobling og visning mulig
- SmartErgoBase for bedre ergonomi
- USB 3.0 gjør at du raskt kan overføre data og lade smarttelefonen
- Innebygde stereohøytalere for multimedier
- HDMI for rask digital tilkobling

PHILIPS

Høydepunkter

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.

Levende og ekte farger

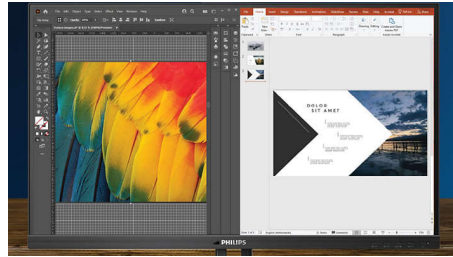
Opplev levende og ekte bilder. Med over en milliard farger ser bildene ut akkurat som da du så dem uten visuelle avvik og intervaller.

SmartResponse



SmartResponse er en eksklusiv overstyringsteknologi fra Philips. Når den er slått på, justerer den automatisk svartidene for bestemte programkrav som spill eller filmer, som krever raskere responstid for å produsere bilder uten hakkete bevegelser, tidsforsinkelse og innbrente konturer

MultiView-teknologi



Philips MultiView-skjermens svært høye oppløsning gjør at du nå får en helt ny verden av tilkoblingsmuligheter. MultiView gir aktiv dobbel tilkobling og visning, slik at du kan bruke flere enheter, f.eks. en stasjonær og en bærbar PC samtidig, og få gjort mange ulike oppgaver samtidig.

SmartErgoBase



SmartErgoBase er en skjermfot som gir ergonomisk visningskomfort og kabelhåndtering. Fotens brukervennlige høyde, dreining, vippefunksjon og roteringsvinkel justerer skjermen for maksimal komfort, noe som kan redusere fysisk belastning ved lange arbeidsdager. Kabelhåndteringen reduserer kabelrot og holder arbeidsområdet ryddig og profesjonelt.

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.

MHL-teknologi



Mobile High Definition Link (MHL) er et mobilt grensesnitt for audio/video for å koble mobiltelefoner og andre bærbare enheter direkte til HD-skjermene. En MHL-kabel (ekstra tilbehør) kan enkelt koble MHL-kapable bærbare enheter til denne store Philips MHL-skjermen, slik at du kan se HD-video bli levende med fullstendig digital lyd. Nå kan du ikke bare glede deg over mobile spill, bilder, filmer eller andre applikasjoner på den store skjermen, du kan også lade den mobile enheten samtidig, slik at du aldri går tom for strøm halvveis.

HDMI-klar



HDMI-ready

Få fargesterke bilder og god lyd kvalitet med én enkelt kabeltilkobling. En HDMI-klargjort enhet har all nødvendig maskinvare for å akseptere HDMI-inngang (High-Definition Multimedia Interface). HDMI-kabelen gjør at alle digitale video- (opptil 4K-/UHD-oppløsning ved 60 Hz) og lyd signaler av høy kvalitet overføres jevnt gjennom én kabel fra en PC eller flere AV-kilder (inkludert set-top-bokser, DVD-spillere, AV-mottakere og videokameraer).



Spesifikasjoner

Tilkoblingsmuligheter

- Signallingang: VGA (analog), DVI-Dual Link (digital, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI (2.0) – MHL x 1
- USB: USB 2.0 x 2, USB 3.0 x 2 (1 m/hurtiglading)*
- Synk-inngang: Separat synk, Synk på grønn
- Lyd (inn/ut): PC-lyd inn, Hodetelefonutgang

Bilde-skjerm

- Skjermstørrelse: 28 tommer / 71,1 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtype: TFT-LCD
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,16 x 0,16 mm
- Optimal oppløsning: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- Lysstyrke: 300 cd/m²
- Skjermfarger: Støtter 1,07 milliarder farger
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- SmartContrast: 50 000 000 : 1
- Svartid (typisk): 5 ms
- Visningsvinkel: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Bildeforbedring: SmartImage
- Effektivt visningsområde: 620,93 (H) x 341,28 (V)
- Skannefrekvens: 30–99 kHz (H) for VGA, DVI, HDMI-MHL / 30–160 kHz (H) for DisplayPort, analog: 56–80 Hz (V) / digital: 23–80 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (typisk): 1 ms (grå til grå)
- MHL: 1080p ved 60 Hz
- Skjermbelegg: Antirefleksbelegg, 3H, Haze 25 %

Praktisk

- Innebygde høyttalere: 3 W x 2
- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Brukerkomfort: SmartImage, MultiView, Bruker, Meny, Strøm på/av
- SkjermSpråk: 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)
- MultiView: PIP/PBP-modus, To enheter

Stativ

- Høydejustering: 150 millimeter
- Pivot: 90 grader

- Dreiestykke: -65/65 grader
- Vippe: -5/20 grader

Drift

- ØKO-modus: 30 W (typ.)
- Strømforsyning: Innebygd, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-modus: Null watt med nettbryter
- På-modus: 25,1 W (typ.) (EnergyStar-testmetode)
- 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): 782 x 497 x 224 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 659 x 395 x 49 millimeter
- Produkt med stativ (maks. høyde): 659 x 573 x 273 millimeter

Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 11,95 kg
- Produkt med stativ (kg): 8,05 kg
- Produkt uten stativ (kg): 5,25 kg

Miljøkrav ved bruk

- Høyde over havet: Bruk: +12 000 fot (3658 m), ikke-bruk: +40 000 fot (12 192 m)
- Temperaturområde (drift): 0 °C til 40 °C °C
- MTBF: 70 000 timer (unntatt bakbelysning) time(r)
- Relativ luftfuktighet: 20–80 % %
- Temperaturområde (lagring): -20 til 60 °C °C

Bærekraftighet

- Miljøvennlighet og energiforbruk: EnergyStar 8,0, EPEAT*, TCO Certified Edge, RoHS
- Resirkulert plast: 65 %
- Resirkulerbar emballasje: 100 %
- Bestemte stoffer: Kabinett uten PVC/BFR, Kvikksølvfri

Samsvar og standarder

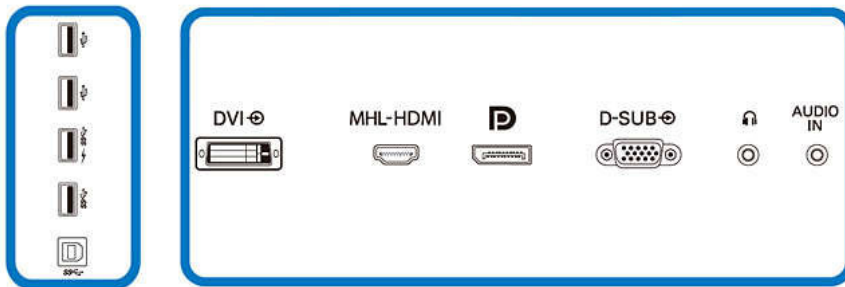
- Juridiske godkjenninger: CE-merket, FCC klasse B, SEMKO, cETLus, BSMI, CU-EAC, TUV/GS, TUV Ergo, EPA, PSB, WEEE, C-tick, UKRAINSK, CECF, VCCI, KCC, PSE, KC, ICES-003, E-standby, J-MOSS

Kabinett

- Fullfør: Svart
- Fot: Svart
- Fremre ramme: Svart
- Bakre deksel: Svart

Innholdet i esken:

- Ledninger: D-sub-kabel, DVI-kabel, DP-kabel, HDMI-kabel, lyd-kabel, strømledning
- Skjerm med stativ
- Brukerdokumentasjon



I/O back panel connector diagram



Utgivelsesdato
2024-04-16

Versjon: 9.1.1

EAN: 87 12581 71676 9

© 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

* Denne Philips-skjermen er MHL-sertifisert. Men hvis MHL-enheten ikke kobles til eller ikke fungerer riktig, må du se Vanlige spørsmål for MHL-enheten eller henvende deg direkte til forhandleren. Produsenten av enheten kan ha retningslinjer som krever at du kjøper deres bestemte MHL-kabel eller -adapter for at det skal fungere.

* Krever valgfri MHL-sertifisert mobil enhet og MHL-kabel (følger ikke med). Undersøk om MHL-enheten er kompatibel.

* Energibesparingen gjennom hvilemodus/av for ErP fungerer ikke med MHL-ladefunksjonen.

* Krever et minimum med grafikk for å støtte UHD-oppløsning på 60 Hz, for minimumskrav må du ta kontakt med grafikkforhandleren.

* Smart svartid er den optimale verdien fra enten GtG- eller GtG (BV)-tester.

* EPEAT-vurdering er kun gyldig der Philips registrerer produktet. Gå til <https://www.epeat.net/> for registreringsstatus i bostedslandet ditt.