



Philips Brilliance
LCD-skærm med USB-C-
dock

P Line

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

Brilliance

329P9H



Utroligt klare billeder, fantastiske farver,

når forskellen betyder noget

Når detaljerne er vigtige, leverer Philips Brilliance 32" 4K-skærmen klare billeder med præcis farvegengivelse. Praktiske funktioner som USB-C-docking og et sikkert pop op-webkamera med Windows Hello er med til at øge din produktivitet.

Fremragende ydeevne

- UltraClear 4K UHD-opløsning (3840 x 2160), der giver præcision
- IPS-teknologi for visning af alle farver og bred betragtningsvinkel

Mange tilslutningsmuligheder

- Indbygget USB-C-dockingstation
- Indbygget RJ-45 Ethernet giver datasikkerhed

Tilpasset til dine arbejdsmetoder

- MultiView muliggør dobbelt tilslutning og visning på samme tid
- Log sikkert på med pop op-webkamera med Windows Hello™
- SmartErgoBase sikrer brugervenlige ergonomiske justeringer
- LowBlue-tilstand for nem produktivitet, der skåner øjnene

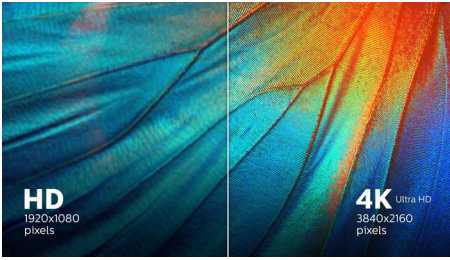
Bæredygtigt øko-design

- PowerSensor sparer på op til 70% af energiomkostningerne
- LightSensor giver perfekt lysstyrke med minimalt strømforbrug

PHILIPS

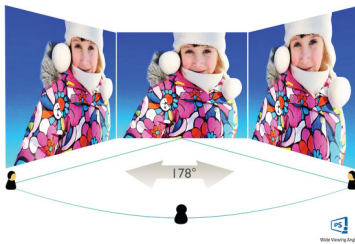
Vigtigste nyheder

UltraClear 4K UHD-opløsning



Disse nyeste Philips-skærme anvender højtydende paneler til at levere 4K UHD-billeder (3840 x 2160) i ultraklar opløsning. Uanset om du er en krævende fagmand, der ønsker yderst detaljerede billeder til CAD-løsninger og bruger 3D-grafikprogrammer, eller er en økonomisk troldmand, der arbejder med en masse regneark, så vil Philips-skærme gøre dine billeder og grafik levende.

IPS-teknologi



IPS-skærme anvender avanceret teknologi, der giver dig ekstra brede betragtningsvinkler på 178/178 grader, så du kan se skærmen fra næsten enhver vinkel – selv i 90-graders pivottilstand! I modsætning til almindelige TN-paneler opnår du med IPS-skærme bemærkelsesværdigt skarpe billeder med levende farver, så den ikke alene er perfekt til fotos, film og søgning på nettet, men også til professionelle applikationer, der stiller krav om nøjagtige farver og ensartet lysstyrke til enhver tid.

Indbygget USB-C-dockingstation



Denne Philips-skærm har en indbygget USB type-C-dockingstation med strømforstyrning. Det slanke USB-C-stik, der kan vendes, giver mulighed for nem dokning med ét kabel. Gør det hele mere enkelt ved at slutte alle dine eksterne enheder såsom tastatur, mus og et RJ-45 Ethernet-kabel til skærmens dockingstation. Du skal blot slutte din bærbare pc til denne skærm med et enkelt USB-C-kabel for at kunne se video i høj opløsning og overføre data med superhurtig hastighed, mens du tænder for og genoplader den bærbare pc samtidigt.

MultiView-teknologi

Med Philips MultiView-skærmen med ekstra høj opløsning kan du nu opleve en verden af tilslutningsmuligheder. MultiView muliggør aktiv dobbelt tilslutning og visning, så du kan arbejde med flere enheder på samme tid, f.eks. en pc og en bærbar pc, hvilket gør komplekse multi-tasking-opgaver til en leg.

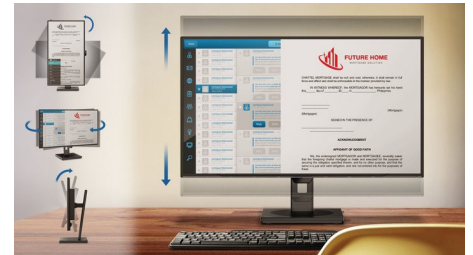
Windows Hello™ pop op-webkamera



Phillips' innovative og sikre webkamera dukker op, når du har brug for det, og forsvinder sikkert ned i skærmen igen, når du ikke bruger

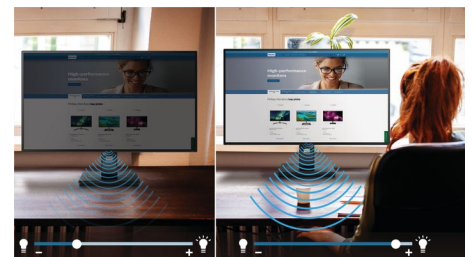
det. Webkameraet er samtidig udstyret med avancerede sensorer til Windows Hello™-ansigtsgenkendelse, som uden besvær logger dig på dine Windows-enheder på mindre end 2 sekunder, 3 gange hurtigere end en adgangskode.

SmartErgoBase



SmartErgoBase er en skærmfod, som giver en mere ergonomisk korrekt skærmvisning plus kabelstyring. Fodens brugervenlige højde, hældning, vinkel og rotation giver mulighed for at placere skærmen mest hensigtsmæssigt, så den fysiske belastning på lange arbejdsdage mindskes. Den smarte kabelføring giver mindre rod og får arbejdspladsen til at virke professionel.

PowerSensor



PowerSensor er en indbygget "menneskedetektor", der udsender og modtager uskadelige infrarøde signaler for at bestemme, om en bruger er til stede. Sensoren reducerer automatisk skærmens lysstyrke, når brugeren fjerner sig fra skrivebordet, hvilket reducerer energiomkostningerne med op til 70 % og forlænger skærmens levetid.



Ultra HD



USB-C Docking



4-sided Frameless



MultiView



Windows Hello



SmartErgo Base



PowerSensor



LightSensor



LowBlue Mode

Specifikationer

Billede/display

- LCD-panel: IPS-teknologi
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Panelstørrelse: 31,5 inch/80 cm
- Skærmbelægning: Antireflekterende, 3H, uklarhed 25 %
- Effektivt betragtningsområde: 697,3 (V) x 392,2 (L)
- Billedformat: 16:9
- Optimal opløsning: 3840 x 2160 ved 60 Hz
- Pixeltæthed: 140 PPI
- Svartid (typisk): 5 ms (grå til grå)*
- Lysstyrke: 350 cd/m²
- Kontrastforhold (typisk): 1300:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Pixel-størrelse: 0,182 x 0,182 mm
- Betragtningsvinkel: 178° (V)/178° (L), @ C/R > 10°
- Flimmerfri
- Billedforbedring: SmartImage
- Skærmfarver: Farveunderstøttelse: 1,07 milliard farver
- Farveskala (typisk): NTSC 90 %*, sRGB 108 %*, Adobe RGB 87 %*
- Scanningsfrekvens: 30 - 160 kHz (V)/23 - 80 Hz (L)
- SmartUniformity: 97-102 %
- Delta E: < 2
- sRGB
- LowBlue-tilstand
- EasyRead

Tilslutningsmuligheder

- Signalindgang: DisplayPort 1.2 x 1, DisplayPort-udgang (klontilstand) x 1, HDMI 2.0 x 2, USB-C 3.1 Gen 2 x 1 (opstrøms, strømforsyning op til 65 W)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/DP/USB-C)
- USB: USB 3.1 x 4 (nedstrøms med x 1 hurtig opladning B.C 1.2.)
- Lyd (indgang/udgang): Hovedtelefonudgang
- RJ45: Ethernet LAN op til 1G*
- Synkroniseret indgang: Separat synkronisering, Synkron på grønt

USB

- USB-C: Stikforbindelse, der kan vendes
- Superhurtig hastighed: Data- og videooverførsel
- DP: Indbygget DisplayPort Alt-tilstand
- Strømforsyning: USB PD, version 2.0
- Maks. strømforsyning via USB-C: Op til 65 W (5 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/3,25 A)

Komfort

- Indbyggede højttalere: 3 W x 2
- Indbygget webkamera: 2,0 megapixel FHD-kamera

- med mikrofon og LED-indikator (til Windows 10 Hello)
- MultiView: PIP/PBP-tilstand, 2 x enheder
- Brugervenlighed: SmartImage, Bruger 1, Bruger 2, Menu, Tænd/sluk
- Kontrolsoftware: SmartControl
- OSD-sprog: Brasiliansk portugisisk, Tjekkisk, Hollandsk, Engelsk, Finsk, Fransk, Tysk, Græsk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Polsk, Portugisisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Svensk, Traditionelt kinesisk, Tyrkisk, Ukrainisk
- Andet udstyr: Kensington-lås, VESA-beslag (100 x 100 mm)
- Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Stander

- Højdejustering: 180 mm
- Akse: - /+ 90 grader
- Drejeligt: +/-175 °
- Hældning: -5/25 °

Strøm

- ECO-tilstand: 30,8 W (typ.)
- Tændt tilstand: 33,95 W (typisk) (testmetode iht. EnergyStar)
- Standby: < 0,5 W (typ.)
- Slukket: Nul watt med Zero-kontakt
- Klasse for energimærke: G
- LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)
- Strømforsyning: Indbygget, 100-240 VAC, 50-60 Hz

Mål

- Produkt med holder (maks. højde): 715 x 636 x 246 mm
- Produkt uden fod (mm): 715 x 412 x 51 mm
- Indpakning i mm (B x H x D): 793 x 673 x 186 mm

Vægt

- Produkt med fod (kg): 10,63 kg
- Produkt uden fod (kg): 7,33 kg
- Produkt med emballage (kg): 14,43 kg

Driftsforhold

- Temperaturinterval (drift): 0-40°C °C
- Temperaturinterval (opbevaring): -20 - 60°C °C
- Relativ fugtighed: 20-80 % %
- Højde: I drift: +12.000 fod (3.658 m), ikke i drift: +40.000 fod (12.192 m)
- MTBF (testet): 70.000 timer (ekskl. baggrundsbelysning)

Bæredygtighed

- Miljøforhold og energi: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO-certificeret, WEEE, RoHS
- Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %
- Genbrugsplastik: 85%
- Specifikt hovedindhold: PVC-/BFR-frit kabinet, Uden kviksølv

Overholdelse og standarder

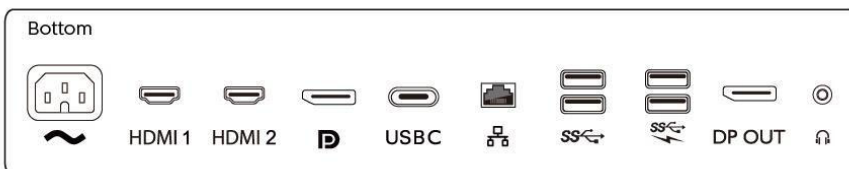
- Godkendelse af regler: CE-mærke, FCC Klasse B, Kina RoHS, UKRAINSK, ICES-003, CU-EAC, cETLus, TUV Ergo, TUV/GS, SEMKO, EPA

Kabinet

- Frontfacit: Sort
- Bagside: Sort
- Fod: Sort
- Finish: Tekstur

Hvad følger med?

- Skærm med stander
- Kabler: HDMI-kabel, DP-kabel, USB-C til C-kabel, USB-C til A-kabel, strømledning
- Brugerdokumentation



Udgivelsesdato
2022-04-21

Version: 7.0.1

12 NC: 8670 001 57964
EAN: 87 12581 75682 6

© 2022 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheder forbeholdes.

Specifikationerne kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive ejere.

www.philips.com

- * "IPS"-ordmærket/-varemærket og relaterede patenter på teknologier tilhører deres respektive ejere.
- * Reaktionstidsværdi svarende til SmartResponse
- * NTSC-område baseret på CIE1976
- * sRGB-område baseret på CIE1931
- * Adobe RGB-dækning baseret på CIE1976
- * Aktiviteter som skærmdeling, online-streaming af video og lyd over internettet kan påvirke dit netværks ydeevne. Din hardware, netværksbåndbredde og dens ydeevne afgør den overordnede lyd- og videokvalitet.
- * For USB-C-strøm- og opladningsfunktion skal din bærbare pc/enhed understøtte USB-C-standard-specifikationerne for strømforsyning. Læs i brugervejledning til den bærbare pc, eller bed producenten om flere oplysninger.
- * Videotransmission via USB-C kræver, at din bærbare pc/enhed understøtter USB-C DP Alt-tilstand
- * Hvis din Ethernet-forbindelse virker langsom, skal du åbne OSD-menuen og vælge USB 3.0 eller nyere, der kan understøtte LAN hastigheder op til 1G.
- * Kan ikke understøtte USB-C vs. HDMI til PIP/PBP samtidigt
- * EPEAT-klassificering er kun gyldig, hvis Philips registrerer produktet. Gå til <https://www.epeat.net/> for at se dit lands registreringsstatus.
- * Skærmens udseende kan afvige fra illustrationerne.