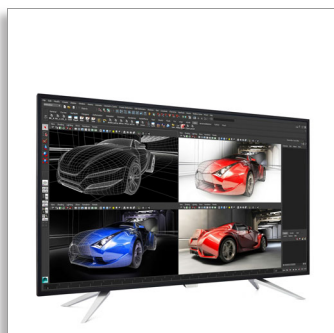




Philips Brilliance
4K Ultra HD LCD-skærm

43 (42,51"/108 cm diag.)
3840 x 2160 (4K UHD)



BDM4350UC

4K Ultra High Definition

Se det store billede med alle detaljer

Den store 43" Ultra HD professionelle Philips-skærm giver dig plads til at vise det store billede og alle detaljerne i 4K Ultra High Definition (fire gange så høj opløsning som Full HD).

Tilpasset til dine arbejdsmetoder

- MHL-teknologi til visning af mobilt indhold på stor skærm
- Kraftige 7 W højttalere til frigørelse af dit indhold
- Slankt rammedesign giver et stilfuldt udseende
- USB 3.0 hub for praktisk adgang og hurtig opladning
- VESA-beslaget giver mulighed for en perfekt opsætning
- SmartConnect med DisplayPort, HDMI- og VGA-tilslutninger

Bæredygtigt øko-design

- Nul strømforbrug med 0 Watt-knappen

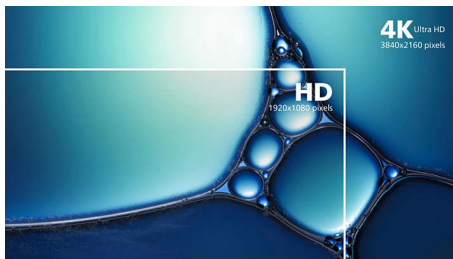
Udvid din seeroplevelse

- SmartImage-forudindstillinger til nemme, optimerede billedindstillinger
- IPS LED-vidvinkelteknologi giver nøjagtige billeder og farver
- UltraClear 4K UHD-opløsning (3840 x 2160), der giver præcision
- MultiView 4K til 4 systemer på én skærm
- Ekspansiv, fremragende skærm i 43"-klassen

PHILIPS

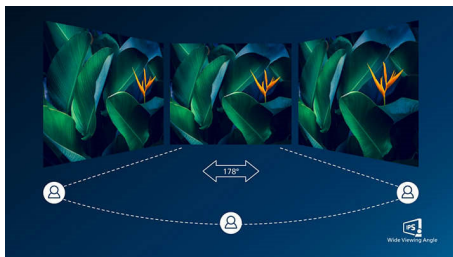
Vigtigste nyheder

UltraClear 4K UHD-opløsning



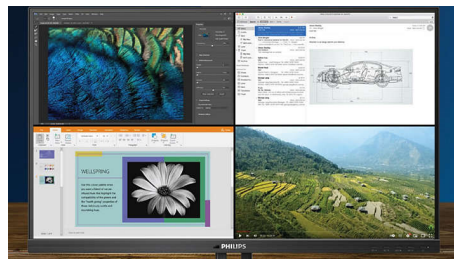
Disse nyeste Philips-skærme anvender højtydende paneler til at levere 4K UHD-billeder (3840 x 2160) i ultraklar opløsning. Uanset om du er en krævende fagmand, der ønsker yderst detaljerede billeder til CAD-løsninger og bruger 3D-grafikprogrammer, eller er en økonomisk troldmand, der arbejder med en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

IPS-teknologi



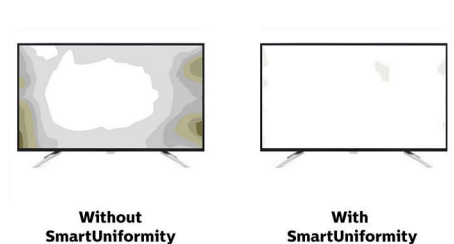
IPS-skærme anvender avanceret teknologi, der giver dig ekstra brede betragtningsvinkler på 178/178 grader, så du kan se skærmen fra næsten enhver vinkel. I modsætning til almindelige TN-paneler opnår du med IPS-skærme bemærkelsesværdigt skarpe billeder med levende farver, så de ikke alene er perfekt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

MultiView-teknologi til 4K



Philips MultiView-funktionen på denne store 4K UHD-skærm gør det muligt at få op til fire systemer vist i Full HD på én skærm. Du kan bruge Picture-by-Picture (PbP) til at overvåge fire systemer på én skærm i kontrolrum eller til sikkerhedsformål. Eller få vist flere enheder som f.eks. to notebooks side om side på samme tid, så samarbejdet bliver mere produktivt. Du kan også bruge Picture-in-Picture-tilstand (PiP) til at se direkte billeder fra en fodboldkamp fra din set-top-boks, mens du arbejder på din PC.

SmartUniformity



Udsving i lysstyrke og farve på LCD-skærme er et udbredt fænomen. Philips SmartUniformity-funktionen giver nøjagtige billeder, hvad angår lysstyrke, hvilket er afgørende for fotografering, design og trykning. Med en farvemetrisk til vurdering af farvenøjagtigheden er denne funktion kalibreret til at opfylde en gennemsnitlig luminansensartethed, der er større end 95 %. Ved at vælge denne funktion får du ensartede og nøjagtige billeder.

SmartImage



SmartImage er en eksklusiv, førende Philips-teknologi, der analyserer det indhold, der vises på skærmen, og giver optimeret skærmydeevne. Denne brugervenlige grænseflade giver dig mulighed for at vælge mellem en række tilstande, f.eks. Kontor, Billede, Foto, Film, Spil osv., så det passer til den aktuelle anvendelse. SmartImage optimerer på dynamisk vis kontrast, farvemætning og skarphed for billeder og video, så du får en ultimativ skærmydeevne. Indstillingen Sparetilstand giver store strømbesparelser. Det hele er i realtid og med tryk på blot én knap!

Slank ramme

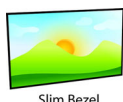
Et slankt rammedesign følger et stilfuldt udseende til en skærm til offentlig visning, så den kommer til at passe perfekt ind i miljøet. Yderligere gør dette design skærmen ideel til vægge med matrix side om side.

7 W højttalere

Et par stereohøjttalere i høj kvalitet indbygget i en skærm. De kan være fremadrettede eller usynlige nedadrettede, opadrettede, bagudrettede osv. afhængigt af model og design.

USB 3.0 hub med FastCharge

Super Speed USB 3.0 har en overførselshastighed på 5,0 Gbit/s, hvilket er ca. 10 gange hurtigere end USB 2.0-standarden. Derved reduceres dataoverførselstiden markant, så du sparer tid og penge. Med større båndbredde, superhurtig overførselshastighed, bedre strømstyring og generelt bedre ydelse sætter USB 3.0 den nyeste globale standard, så du kan bruge lagringsenheder med stor kapacitet. Nu behøver du ikke at vente så længe på opladning af enheder. Den nye FastCharge-funktion muliggør hurtig opladning. USB 3.0 er også bagudkompatibel med USB 2.0-enheder.



Specifikationer

Tilslutningsmuligheder

- Signalindgang: VGA (Analog), DisplayPort x 2, HDMI (2.0) – MHL x 2
- USB: USB 3.0 x 4 (1 m/hurtig opladning)*
- Synkroniseret indgang: Separat synkronisering, Synkron på grøn
- Lyd (indgang/udgang): PC-lydindgang, Hovedtelefonudgang

Billede/display

- Panelstørrelse: 42,51 tommer (108 cm)
- Billedformat: 16:9
- LCD-panel: IPS LCD
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Pixel-størrelse: 0,2451 x 0,2451 mm
- Optimal opløsning: 3840 x 2160 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 300 cd/m²
- Ensartet lysstyrke: 96~105 %
- Skærmfarver: Farveunderstøttelse 1,07 milliard farver (10 bit)
- Kontrastforhold (typisk): 1.200:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Svartid (typisk): 5 ms (grå til grå)*
- Betragtningsvinkel: 178° (V)/178° (L), @ C/R > 20
- Billedforbedring: SmartImage
- Effektivt betragtningsområde: 941,2 (V) x 529,4 (L)
- Scanningsfrekvens: VGA/HDMI: 30-99 kHz, DP: 30-160 kHz (H)/VGA: 56-80 Hz, HDMI/DP: 23-80 Hz (V)
- sRGB
- MHL: 1080p ved 60 Hz
- Delta E: <3
- Flimmerfri
- Skærmbelægning: Antireflekterende, 3H, uklarhed 1 %

Komfort

- Indbyggede højttalere: 7 W x2
- Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Brugervenlighed: SmartImage, MultiView, Bruger, Menu, Tænd/sluk
- 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, Ukrainsk
- Andet udstyr: Kensington-lås, VESA-beslag (200 x 200 mm)
- Kontrolsoftware: SmartControl
- MultiView: PIP (2x enheder), PBP (4x enheder)

Strøm

- ECO-tilstand: 46,5 W (typ.)
- Strømforsyning: Indbygget, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Slukket: Nul watt med AC-kontakt
- Tændt tilstand: 63,1 W (typ.) (testmetode iht. EnergyStar 6.0)
- Standby: <0,5 W (typ.)
- LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)

Mål

- Indpakning i mm (B x H x D): 1070 x 680 x 160 mm
- Produkt uden fod (mm): 968 x 562 x 82 mm
- Produkt med holder (maks. højde): 968 x 630 x 259 mm

Vægt

- Produkt med emballage (kg): 14,29 kg
- Produkt med fod (kg): 9,72 kg
- Produkt uden fod (kg): 9,40 kg

Driftsforhold

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

Bæredygtighed

- Miljøforhold og energi: EnergyStar 6.0, RoHS
- Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %
- Specifikt hovedindhold: PVC-/BFR-frit kabinet, Uden kviksølv

Overholdelse og standarder

- Godkendelse af regler: CECP, WEEE, KCC, PSE, VCCI, J-MOSS, EPA, BSMI, SEMKO, RCM, CE-mærke, FCC Klasse B, EAC, cETLus, TUV/ISO9241-307, PSB, E-standby, SASO, CB, Kina RoHS, UKRAINSK, Kuwait, KUCAS, ICES-003

Kabinet

- Finish: Blank (frontramme)/tekstur (fod/bagside)
- Fod: Sølvfarvet
- Frontfacet: Sort
- Bagside: Sort

Hvad følger med?

- Kabler: VGA, HDMI, DP, Lyd, Strømkabel
- Skærm med stander
- Brugerdokumentation



Udgivelsesdato
2024-04-26

Version: 8.0.1

EAN: 87 12581 73810 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheder forbeholdes.

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

www.philips.com

* Denne Philips skærm er MHL-certificeret. Hvis MHL-enheden ikke forbindes eller fungerer korrekt, skal du dog tjekke ofte stillede spørgsmål for din MHL-enhed eller henvende dig til forhandleren for at få hjælp. Producenten af din MHL-enhed har muligvis en politik om, at du skal købe deres mærke MHL-kabel eller -adapter, for at enheden kan fungere.

* Kræver en MHL-certificeret mobilenhed (ekstraudstyr) og MHL-kabel (medfølger ikke). Spørg din leverandør af MHL-enheder om kompatibilitet.

* Standby/sluk energibesparende funktion for ErP gælder ikke for MHL-opladningsfunktionaliteten.

* Du kan finde en komplet liste over MHL-aktiverede produkter på www.mhlconsortium.org

* Hurtig opladning overholder USB BC 1.2 standard

* Reaktionshastighed svarer til SmartResponse

* Fire indgange påkrævet for 4 systemer på én skærm.