



4K Ultra HD LCD-skærm

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

BDM4350UC/01

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).

Fordele

Udvid din seeroplevelse

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

Tilpasset til dine arbejdsmetoder

- Slankt rammedesign giver et stilfuldt udseende

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

Bæredygtigt øko-design

- Nul strømforbrug med 0 Watt-knappen

PHILIPS

Funktioner

UltraClear 4K UHD-opløsning



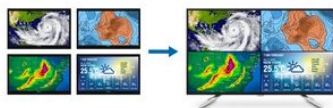
Disse nyeste Philips-skærme anvender højtydende paneler til at levere 4K UHD-billeder (3840 x 2160) i ultraklar opløsning. Uanset om du er en krævende fagmand, der ønsker yderst detaljerede billeder til CAD-løsninger og bruger 3D-grafikprogrammer, eller er en økonomisk troldmand, der arbejder med en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

IPS-teknologi



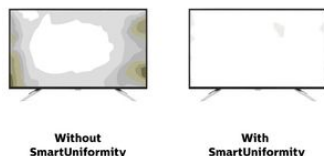
IPS-skærme anvender avanceret teknologi, der giver dig ekstra brede betragtningsvinkler på 178/178 grader, så du kan se skærmen fra næsten enhver vinkel. I modsætning til almindelige TN-paneler opnår du med IPS-skærme bemærkelsesværdigt skarpe billeder med levende farver, så de ikke alene er perfekt 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



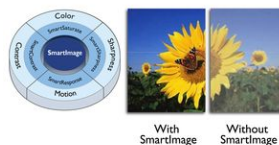
Philips MultiView-funktionen på denne store 4K UHD-skærm gør det muligt at få op til fire systemer vist i Full HD på én skærm. Du kan bruge Picture-by-Picture (PbP) til at overvåge fire systemer på én skærm i kontrolrum eller til sikkerhedsformål. Eller få vist flere enheder som f.eks. to notebooks side 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 farvemetrik 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!

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.

SmartConnect til 4K

Disse Philips-skærme leveres med de mest avancerede multi-tilslutninger som f.eks. VGA, DisplayPort, universelt HDMI-stik, så du kan nyde ukomprimeret video og lyd i høj opløsning. Ny DisplayPort og HDMI 2.0-tilslutninger muliggør nu fuld 4K-opløsning ved 60 Hz for smukke billeder. USB-tilslutninger sikrer, at du kan nyde fantastisk hastighed for dataoverførsler, mens du har globale tilslutningsmuligheder. Uanset hvilken kilde du bruger, kan du være sikker på, at denne Philips-skærm vil sikre, at din investering ikke bliver forældet i den nærmeste fremtid!

MHL-teknologi



MHL (Mobile High Definition Link) er en mobil lyd-/videogrænseflade, der kan sluttes direkte til mobiltelefoner og andre bærbare enheder til HD-visning. Et MHL-kabel (ekstraudstyr) giver dig mulighed for blot at tilslutte din MHL-kompatible mobile enhed til denne store Philips MHL-skærm og se dine HD-videoer folde sig ud med fuld digital lyd. Nu kan du ikke kun nyde dine mobile spil, fotos, film, eller andre apps på den store skærm - du kan samtidig oplade din mobile enhed, så du aldrig løber tør for strøm halvvejs.

Nul strømforbrug

Med et enkelt tryk på 0 Watt-knappen, der er placeret på bagsiden, kan du slukke strømmen til din skærm fuldstændig. Dette resulterer i nul strømforbrug, der reducerer din CO2-udledning yderligere.

Specifikationer

Bemærk, at dette er en salgsfolder. Indholdet af denne folder afspejler vores viden pr. den dato og for det land, der er nævnt ovenfor. Indholdet af denne folder kan ændres uden varsel. Philips påtager sig ikke noget ansvar, hvad angår indholdet af denne folder.

Billede/display

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

Tilslutningsmuligheder

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

Komfort

Indbyggede højttalere	7 W x2
MultiView	PIP (2x enheder) PBP (4x enheder)
Brugervenlighed	SmartImage MultiView Bruger Menu Tænd/sluk
Kontrolsoftware	SmartControl
OSD-sprog	Brasiliansk portugisisk Tjekkisk Hollandsk Dansk 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)

Plug and Play-kompatibilitet

DDC/CI
Mac OS X
sRGB
Windows 10/8.1/8/7

Strøm

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

Mål

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

Vægt

Produkt med fod (kg)	9,72 kg
Produkt uden fod (kg)	9,40 kg
Produkt med emballage (kg)	14,29 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	70.000 timer (ekskl. baggrundsbelysning) time(r)

Bæredygtighed

Miljøforhold og energi	EnergyStar 6.0 EPEAT Silver RoHS
Genanvendelige emballeringsmaterialer	100 %
Særlige stoffer	PVC-/BFR-frit kabinet Uden kviksølv Blyfri

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	Finish	Blank (frontramme)/tekstur (fod/ bagside)
Kabinet		Hvad følger med?	
Frontfacет	Sort	Skærm med stander	Ja
Bagside	Sort	Kabler	VGA, HDMI, DP, Lyd, Strømkabel
Fod	Sølvfarvet	Brugerdokumentation	Ja

* 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

* Reaktionstidsværdi svarende til SmartResponse

* Fire indgange påkrævet for 4 systemer på én skærm.



registrerede til at ændre
2018, september 8

Version: 7.0.1
EAN: 8712581738112

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheder reserved.

Specifications kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips NV eller deres respektive ejere.

www.philips.com