



4K Ultra HD LCD-skjerm

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

BDM4350UC/01

4K Ultra High Definition (HD)

Få med deg alle detaljene

TV-ene fra Philips i 43-tommersklassen med Ultra HD gir deg muligheten til å se alle favorittene med detaljerte bilder i 4K Ultra High Definition (fire ganger oppløsningen til Full HD).

Fordeler

[Strekk seeropplevelsen litt lenger](#)

- UltraClear 4K UHD (3840 x 2160)-oppløsning for presisjon
- Bred IPS LED-visningsteknologi for bilde- og fargenøyaktighet
- MultiView 4K for fire systemer på én skjerm
- SmartUniformity for konsekvente bilder
- SmartImage-forhåndsinnstillinger for enkle optimaliserte bildeinnstillinger
- Stor og fantastisk 43-tommers skjerm

[Utviklet med utgangspunkt i deg](#)

- Slank rammedesign for et stilig utseende

- Kraftige høyttalere på 7 watt slipper løs innholdet
- USB 3.0-hub for praktisk tilgang og rask lading
- SmartConnect med DisplayPort, HDMI- og VGA-tilkoblinger
- MHL-teknologi lar deg nyte mobilt innhold på stor skjerm
- VESA-montering gir mange oppsettsmuligheter

[Bærekraftig miljøvennlig design](#)

- Null strømforbruk med 0 W-bryteren

PHILIPS

Funksjoner

UltraClear 4K UHD-oppløsning



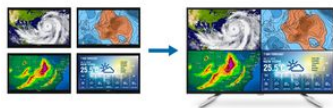
Disse nyeste skjermene fra Philips benytter seg av paneler med høy ytelse og leverer bilder i UltraClear, 4 K UHD-oppløsning (3840 x 2160 piksler). Enten du behøver svært detaljerte bilder til CAD-løsninger, bruker programmer med 3D-grafikk eller jobber med enorme regneark, vil skjermene fra Philips gi liv til bildene og grafikken din.

IPS-teknologi



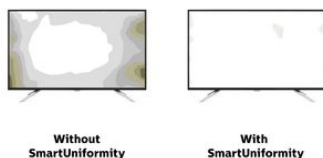
IPS-skjermene bruker en avansert teknologi som gir deg ekstra brede visningsvinkler på 178/178 grader, noe som gjør det mulig å se skjermen fra nesten alle vinkler. I motsetning til standard TN-paneler gir IPS-skjermene deg svært skarpe bilder med livlige farger, noe som ikke bare gjør den perfekt for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

MultiView-teknologi for 4K



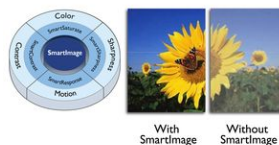
Med Philips MultiView-funksjonen på denne store 4K UHD-skjermen kan du vise opptil fire systemer samtidig i Full HD på én skjerm. Du kan bruke Picture-by-Picture-modusen (PbP) for å overvåke fire systemer på én skjerm, for eksempel på et kontrollrom. Eller så kan du for eksempel vise to bærbare PC-skjerm side ved side for et mer produktivt samarbeid. Med Picture-in-Picture-modusen (PiP) kan du se en direkte sendt fotballkamp fra set-top-boksen samtidig som at du arbeider på PC-en.

SmartUniformity



Endringer i lysstyrke og farge på LCD-skjermene er et vanlig fenomen. SmartUniformity-modusen fra Philips gir nøyaktige bilder når det gjelder lysstyrke, noe som er avgjørende for fotografering, design og utskrift. Med en fargematrix som vurderer fargenøyaktigheten er denne modusen kalibrert for å oppnå en gjennomsnittlig luminanslikhet på mer enn 95 %. Når du velger denne modusen, får du ensartede og nøyaktige bilder.

SmartImage



SmartImage er en eksklusiv, ledende teknologi fra Philips som analyserer innholdet som vises på skjermen, og som gir deg optimal skjermytelse. Med dette brukervennlige grensesnittet kan du velge ulike moduser, som kontor, bilde, film, spill, økonomi osv., for å tilpasse skjermen programmet som brukes. Basert på det du velger, optimerer SmartImage dynamisk kontrasten, fargemetningen og skarpheten på bilder og videoopptak for optimal skjermytelse. Valg av økonomimodus kan spare mye strøm. Alt skjer i sanntid og med ett enkelt tastetrykk.

Høyttalere på 7 watt

Et par stereohøyttalere 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.

USB 3.0-hub med FastCharge for rask lading

Super Speed USB 3.0 gir en overføringshastighet på 5,0 gbit/s. Dette er ti ganger raskere enn standard USB 2.0 og forkorter dataoverføringstiden betydelig, slik at du sparer tid og penger. Med større båndbredde, superhøy overføringshastighet, bedre strømhåndtering og førsteklasses samlet ytelse setter USB 3.0 den nyeste globale standarden, slik at du kan bruke lagringsenheter med stor kapasitet. Nå trenger du ikke vente så lenge på at enhetene skal lades. Nye FastCharge gir rask lading, slik at du kan lade enheten og dra. USB 3.0 er også bakoverkompatibel med USB 2.0-enheter.

SmartConnect for 4K

Disse Philips-skjermene har et rikt utvalg av tilkoblingsmuligheter, som VGA, Display Port og universal HDMI-kontakt. Dette gjør at du kan glede deg over ukomprimert video og lyd med høy oppløsning. Med nye DisplayPort- og HDMI 2.0-tilkoblinger får du 4K-oppløsning på 60 Hz for jevne bilder. USB-tilkoblingene sørger for dataoverføring med svært høy hastighet samtidig som at du får globale tilkoblingsmuligheter. Uansett hvilken kilde du bruker, kan du stole på at denne Philips-skjermen er en investering du kan bruke i lang tid.

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.

Null strømforbruk

Når du slår på 0 W-bryteren, som er praktisk plassert på baksiden, kan du stoppe strømtilførselen til skjermen fullstendig. Dette betyr at TV-en får et strømforbruk på null, noe som reduserer karbonfotavtrykket enda mer.

spesifikasjoner

Vær oppmerksom på at dette er et hefte før salg. Innholdet i heftet representerer den kunnskapen vi har per dags dato og landet nevnt ovenfor. Innholdet i dette heftet kan endres uten varsel. Philips påtar seg ikke erstatningsansvar når det gjelder innholdet i dette heftet.

Bilde/skjerm

LCD-skjermtype	IPS LCD
Type bakgrunnsbelysning	W-LED-system
Skjermstørrelse	42,51" / 108 cm
Effektivt visningsområde	941,2 (H) x 529,4 (V)
Skjermbelegg	Antirefleksbelegg, 3H, Haze 1 %
Sideforhold	16:9
Optimal oppløsning	3840 x 2160 @ 60 Hz
Svartid (typisk)	5 ms (grå til grå)*
Lysstyrke	300 cd/m ²
Kontrastforhold (typisk)	1200:1
SmartContrast	50 000 000:1
Pikselavstand	0,2451 x 0,2451 mm
Visningsvinkel	178° (H) / 178° (V) @ C/R > 20
Bildeforbedring	SmartImage
Uten flimring	Ja
Skjermfarger	Støtter 1,07 milliarder farger (10-biter)
Skannefrekvens	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
Lysstyrkelikhet	96 ~ 105 %
Delta E	< 3

Tilkoblingsmuligheter

USB	USB 3.0 x 4 (1 m/hurtiglading)*
Signalinngang	VGA (analog) DisplayPort x 2 HDMI (2.0) – MHL x 2
Synk-inngang	Separat synk Synk på grønn
Lyd (inn/ut)	PC-lyd inn Hodetelefonutgang

Anvendelighet

Innebygde høyttalere	7 W x 2
MultiView	PIP (to enheter) PBP (fire enheter)
Brukerkomfort	SmartImage MultiView Bruker Meny
Kontrollprogramvare	Strøm på/av
OSD-språk	SmartControl Portugisisk (Brasil) Tsjekkisk Nederlandsk Engelsk Finsk Fransk Tysk Gresk Ungarsk Italiensk Japansk Koreansk Polsk Portugisisk Russisk Forenklet kinesisk Spansk Svensk Tradisjonell kinesisk Tykkisk Ukrainsk
Andre praktiske funksjoner	Kensington-lås VESA-montering (200 x 200 mm)

Plug & Play-kompatibilitet

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

Drift

ØKO-modus	46,5 W (typisk)
På-modus	63,1 W (typ.) (Energy Star 6.0-testmetode)
Standby-modus	< 0,5 W (typ.)
Av-modus	Null watt med nettbryter
LED-indikator for strøm	Drift – hvit Standby-modus – hvit (blinkende)
Strømforsyning	Innebygd 100–240 V AC, 50–60 Hz

Mål

Produkt med stativ (maks. høyde)	968 x 630 x 259 millimeter
Produkt uten stativ (mm)	968 x 562 x 82 millimeter
Emballasje i mm (B x H x D)	1070 x 680 x 160 millimeter

Vekt

Produkt med stativ (kg)	9,72 kg
Produkt uten stativ (kg)	9,40 kg
Produkt med emballasje (kg)	14,29 kg

Driftsforhold

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

Bærekraft

Miljøvennlighet og energiforbruk	EnergyStar 6.0 EPEAT Sølv RoHS
Resirkulerbar emballasje	100 %
Bestemte stoffer	Kabinett uten PVC/BFR Kvikksølvfri Blyfri

Samsvar og standarder

Juridiske godkjenninger	CECP WEEE KCC PSE VCCI J-MOSS EPA BSMI SEMKO RCM CE-merket FCC klasse B EAC cETLus TUV/ISO9241-307 PSB E-standby SASO
-------------------------	--

	CB China RoHS UKRAINSK Kuwait KUCAS ICES-003	Overflate	Glanset (fremre ramme) / struktur (fot / bakre deksel)
Kabinett		Innholdet i esken:	
Fremre ramme	Svart	Skjerm med stativ	Ja
Bakre deksel	Svart	Ledninger	VGA, HDMI, DP, lyd, strøm
Fot	Sølv	Brukerdokumenta- sjon	Ja

- * 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
- * Hvis du vil se en fullstendig liste over MHL-aktiverte produkter, kan du gå til www.mhlconsortium.org
- * Hurtiglading samsvarer med USB-BC 1.2-standard
- * Svartid som tilsvarer SmartResponse
- * Fire innganger som kreves for fire systemer på én skjerm.



data kan endres
2018, Oktober 8
Version: 7.0.1
EAN: 8712581738112

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerkene eies av Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

www.philips.com