



Philips Brilliance  
4K Ultra HD LCD-skjerm

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



**BDM4350UC**

## 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).

### Utviklet med utgangspunkt i deg

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

### Bærekraftig miljøvennlig design

- Null strømforbruk med 0 W-bryteren

### Strekk seropplevelsen litt lenger

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

# PHILIPS

4K Ultra HD LCD-skjerm  
43 (42,51 tommer / 108 cm diag.) 3840 x 2160 (4K UHD)

BDM4350UC/00

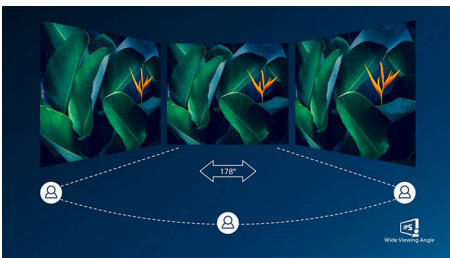
# Høydepunkter

## UltraClear 4K UHD-oppløsning



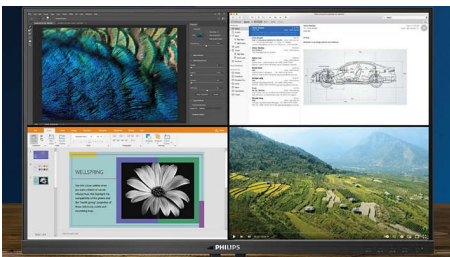
Disse skjermene fra Philips benytter seg av paneler med høy ytelse og leverer bilder i UltraClear, 4 K UHD-oppløsning (3840 x 2160 piksler). Enten du behøver svært detaljerte bilder til CAD-løsninger, bruker programmer med 3D-grafikk eller jobber med enorme regneark, vil skjermene fra Philips gi liv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

## IPS-teknologi



IPS-skjerner 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-skjerner 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.

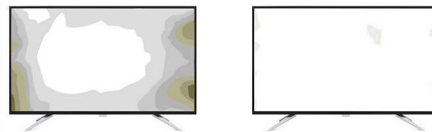
## MultiView-teknologi for 4K



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-skjerner side ved side for et mer produktivt samarbeid. Med Picture-in-Picture-modusen (PiP) kan du se en direktesendt fotballkamp fra set-top-boksen samtidig som at du arbeider på PC-en.

## SmartUniformity

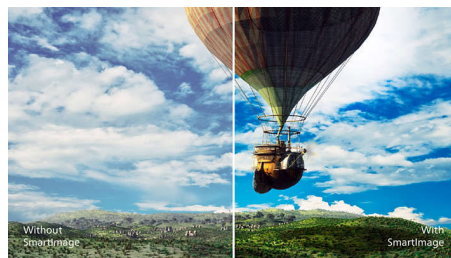


Without SmartUniformity

With SmartUniformity

Endringer i lysstyrke og farge på LCD-skjerner 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.

## Slank ramme

En slank ramedesign legger et stilig utseende til en offentlig skjerm, slik at den glir varsomt inn i nesten alle miljøer. Dessuten gjør designen skjermen ideell for videoveggmatriser.

## 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.



# Spesifikasjoner

## Tilkoblingsmuligheter

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

## Bilde/skjerm

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

## Praktisk

- Innebygde høyttalere: 7 W x 2
- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Brukerkomfort: SmartImage, MultiView, Bruker, Meny, Strøm på/av
- Skjermpråk: 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 (200 x 200 mm)
- Kontrollprogramvare: SmartControl
- MultiView: PIP (to enheter), PBP (fire enheter)

## Drift

- ØKO-modus: 46,5 W (typisk)
- Strømforsyning: Innebygd, 100–240 V AC, 50–60 Hz

- Av-modus: Null watt med nettbryter
- På-modus: 63,1 W (typ.) (Energy Star 6.0-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): 1070 x 680 x 160 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 968 x 562 x 82 millimeter
- Produkt med stativ (maks. høyde): 968 x 630 x 259 millimeter

## Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 14,29 kg
- Produkt med stativ (kg): 9,72 kg
- Produkt uten stativ (kg): 9,40 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 6.0, RoHS
- Resirkulerbar emballasje: 100 %
- Bestemte stoffer: Kabinett uten PVC/BFR, Kvikksølvfri

## 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

## Kabinett

- Fullfør: Glanset (fremre ramme) / struktur (fot / bakre deksel)
- Fot: Sølv
- Fremre ramme: Svart
- Bakre deksel: Svart

## Innholdet i esken:

- Ledninger: VGA, HDMI, DP, lyd, strøm
- Skjerm med stativ
- Brukerdokumentasjon



Utgivelsesdato  
2024-04-16

Versjon: 8.0.1

EAN: 87 12581 73810 5

© 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](http://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.

\* Energibesparende 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](http://www.mhlconsortium.org)

\* Hurtiglading samsvarer med USB-BC 1.2-standarden

\* Svartid som tilsvarer SmartResponse

\* Fire innganger som kreves for fire systemer på én skjerm.