



4K Ultra HD LCD-kijelző

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

BDM4350UC/01

4K Ultra HD felbontás

Nézze nagyban, részletekben gazdagon!

Az átfogó szolgáltatásokkal rendelkező, professzionális, 43"-es Ultra HD Philips kijelző nagyobb teret enged a felvételek nagyban való megtekintéséhez, illetve az összes részlet 4K Ultra HD felbontásban történő megjelenítéséhez (ami négyszer nagyobb a hagyományos Full HD TV-kénél).

Előnyök

Még nagyobb vizuális élmény

- UltraClear, 4K UHD (3840x2160) felbontás a pontos részletekért
- IPS LED széles nézési szögű technológia a kép és a szín pontossága érdekében
- MultiView 4K az egyetlen képernyőn megjelenített 4 rendszerhez
- SmartUniformity az egyenletes képek érdekében
- SmartImage gyári beállítások a könnyű optimális képbeállításokért
- Átfogó szolgáltatásokkal rendelkező, 43"-es ragyogó kijelző

Az Ön munkamódszeréhez tervezve

- Keskeny keret a stílusos megjelenésért
- Nagy teljesítményű 7 W-os hangszórók a szabadon szárnyaló hangért

- USB 3.0 hub a kényelmes eléréshez és a gyors töltéshez
- SmartConnect DisplayPort, HDMI és VGA csatlakozókkal
- MHL technológia a mobiltartalmak nagy képernyőn való megjelenítéséhez
- A VESA tartó tökéletes beállítást tesz lehetővé

Fenntartható ökodizájn

- Nulla energiafogyasztás a 0 watt kapcsolóval

PHILIPS

Szolgáltatások

UltraClear, 4K UHD felbontás



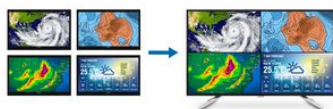
Ezen legújabb Philips kijelzők nagy teljesítményű paneljei UltraClear, 4K UHD (3840 x 2160) felbontású képeket nyújtanak. Ön lehet a CAD megoldásokhoz rendkívül részletgazdag képeket igénylő, 3D grafikai alkalmazásokkal dolgozó profi alkotó, vagy hatalmas táblázatokat kezelő pénzügyi szakember, a Philips kijelzők mindig élettel töltik meg a képeit és grafikáit.

IPS technológia



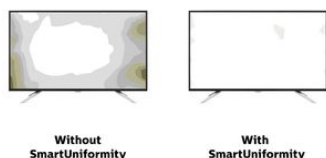
Az IPS képernyők fejlett technológiát alkalmaznak, amely rendkívül széles, 178/178 fokos nézési szöget nyújt. Így a képernyőt szinte bármilyen szögben nézheti. A normál TN panelekkel ellentétben az IPS képernyők kifejezetten éles képet és élénk színeket biztosítanak, ezért nemcsak fotók, filmek megtekintéséhez vagy web-böngészéshez ideálisak, hanem olyan professzionális alkalmazásokhoz is, amelyek esetében fontos a színhűség és az állandó fényerő.

MultiView technológia 4K-hoz



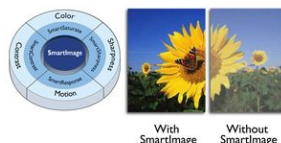
Az átfogó 4K UHD kijelző Philips MultiView funkciója lehetővé teszi, hogy egyszerre akár négy rendszert is megjelenítsen Full HD-ben egyetlen képernyőn. A négy rendszer egyetlen képernyőn való követéséhez használhatja a képenkénti módot (PbP) a szobák és a biztonság ellenőrzése érdekében. Vagy több eszköz (pl. két notebook) esetén párhuzamosan, egymás mellett is megjelenítheti őket, ezáltal sokkal produktívabb együttműködést érhet el. Vagy alkalmazza a kép a képben módot (PiP), és nézze a beltéri egységből érkező, élő futballközvetítést, miközben a számítógépén dolgozik.

SmartUniformity



Az LCD képernyőkön megszokott a fényerő és a szín ingadozása. A Philips SmartUniformity üzemmód a fényerő szempontjából pontos képeket szolgáltat, ami létfontosságú a fényképezés, a tervezés és a nyomtatás szempontjából. A színpontosság értékelésére szolgáló színmérővel ez az üzemmód úgy van kalibrálva, hogy 95%-nál jobb átlagos fényerő-egyenletességet biztosítson. Ezen üzemmód kiválasztása egyenletes és pontos képeket nyújt.

SmartImage



A SmartImage egy különleges, élvonalbeli Philips technológia, amely elemzi a képernyőn megjelenített tartalmat, és gondoskodik az optimalizált megjelenítésről. Ez a felhasználóbarát kezelőfelület lehetővé teszi a különböző alkalmazásoknak leginkább megfelelő mód kiválasztását: Iroda, Fotó, Film, Játék, Gazdaságos stb. A választás alapján a SmartImage dinamikusan optimalizálja a kontrasztot, a színtelítettséget és az élességet a fotók és videók tökéletes megjelenítése érdekében. A Gazdaságos mód jelentős energiamegtakarítást biztosít az Ön számára. Mindez az Ön rendelkezésére áll, azonnal, egyetlen gombnyomásra!

7 W-os hangsugárzók

Egy pár kiváló minőségű sztereó hangsugárzó a kijelzőbe építve. A típustól és kialakítástól függően lehet látható és előlről sugárzó, rejtett és alulról, felülről, vagy hátulról sugárzó.

USB 3.0 hub FastCharge funkcióval

A szupergyors USB 3.0 eszköz 5,0 Gbit/s átviteli sebességet biztosít, ami kb. 10-szer gyorsabb az USB 2.0 szabványnál, ezáltal jelentősen csökkenti az adatátvitel idejét, vagyis Ön időt és pénzt takaríthat meg. A nagyobb sávszélességgel, a szupergyors adatátvitellel, a jobb energiagazdálkodással és a kiemelkedő általános teljesítménnyel az USB 3.0 a legújabb globális szabvány, amely lehetővé teszi a nagy kapacitású tárolóeszközök használatát. Mostantól kezdve nem kell sokat várnia, hogy eszközei feltöltődjenek. Az új FastCharge extra gyors töltést biztosít. Az USB 3.0 visszafelé, az USB 2.0-s eszközökkel is kompatibilis.

SmartConnect 4K-hoz

Ezek a Philips kijelzők a legkorszerűbb, különféle csatlakozókkal vannak felszerelve (pl. VGA, Display Port, univerzális HDMI csatlakozó), és így lehetővé teszik a nagy felbontású, tömörítetlen video- és audiotartalmak élvezését. Az új DisplayPort és HDMI 2.0 csatlakozók mostantól lehetővé teszik a 4K felbontást 60 Hz-en az egyenletes képi megjelenítés érdekében. Az USB csatlakozók szupergyors adatátvitelt biztosítanak, általános csatlakozthatóság mellett. Függetlenül attól, milyen forrást használ, ez a Philips kijelző garantálja, hogy befektetése nem fog elavulni a közeljövőben!

MHL technológia



A Mobile High Definition Link (MHL) egy mobil audio/video interfész a mobiltelefonok és egyéb hordozható készülékek közvetlen csatlakoztatásához nagy felbontású képernyőkhöz. Az opcionális MHL kábel lehetővé teszi az MHL-képes mobilkészülék csatlakoztatását a nagy Philips MHL kijelzőhöz, hogy a HD videóit teljes digitális hanggal élvezhesse. Mostantól nem csupán a mobiljátékok, fényképek, filmek vagy egyéb alkalmazások nagy képernyőn történő használatára van lehetősége, de eközben töltheti is a mobilkészülékét, hogy az soha ne merüljön le használat közben.

Nulla energiafogyasztás

A monitor hátulsó részén található, kényelmes elhelyezésű 0 watt kapcsolóval teljesen lekapcsolhatja a monitort az elektromos hálózatról. Így egyáltalán nem fogyaszt energiát, és tovább csökken az Ön „széndioxid-lábnyoma” is

termékjellemzők

Felhívjuk a figyelmét arra, hogy ez egy értékesítés előtti szórólap, melynek tartalma jelenlegi legjobb tudásunkat tükrözi a fent említett országra vonatkozóan. A szórólap tartalma előzetes értesítés nélkül megváltozhat. A Philips nem vállal felelősséget a szórólap tartalmáért.

Kép/Kijelző

LCD panel típusa	IPS LCD
A háttérvilágítás típusa	W-LED rendszer
Panel mérete	42,51" (108 cm)
Tényleges képfelület	941,2 (H) x 529,4 (V)
Kijelző bevonata	Csillogásvédelem, 3H, fátyolos hatás: 1%
Képformátum	16:9
Optimális felbontás	3840 x 2160, 60 Hz mellett
Válaszidő (tipikus)	5 ms (szürkétől szürkéig)*
Fényerő	300 cd/m ²
Kontrasztarány (tipikus)	1200:1
SmartContrast	50 000 000:1
Képpont-osztásköz	0,2451 x 0,2451mm
Megtekintési szögter- omány	178° (H) / 178° (V) C/R > 20 mellett
Képjavítás	SmartImage
Villódzásmentes	Igen
A kijelző színei	Színátmozgató: 1,07 milliárd szín (10 bit)
Páztázási frekvencia	VGA/HDMI: 30 - 99 kHz; DP: 30 - 160 kHz (V) / VGA: 56 - 80 Hz; HDMI/DP: 23 - 80 Hz (F)
MHL	1080P, 60 Hz-en
sRGB	Igen
Egységes fényerő	96~105%
Delta E	<3

Csatlakoztathatóság

USB-vel Jelbemenet	4 x USB 3.0 (1 gyorsítottal)* VGA (analóg) 2 db DisplayPort HDMI (2.0) - MHL (2 db)
Szinkronbemenet	Külön szinkron Szinkron a zöld színjelen
Audio (be/ki)	Számítógépes audiobemenet Fejhallgató-kimenet

Kényelem

Beépített hangszórók	2 x 7 W
MultiView	PIP (2 eszköz) PBP (4 eszköz)
Kényelmes használat	SmartImage Multiview Felhasználó Menü Tápellátás be/ki SmartControl
Vezérlőprogram	brazíliai portugál
OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek	cseh holland angol finn francia német görög magyar olasz japán koreai lengyel portugál orosz egyszerűsített kínai spanyol svéd hagyományos kínai török ukrán
Egyéb kényelmi jellemzők	Kensington zár VESA tartó (200 x 200 mm)

Plug & Play kompati-
bilitás

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

Energiaellátás

ECO mód	46,5 W (tipikus)
Bekapcsolt mód	63,1 W (tipikus) (EnergyStar 6.0 tesztmodszert)
Készenléti üzemmód	< 0,5 W (tipikus)
Kikapcsolt mód	0 watt az AC kapcsolóval
Tápellátás LED-indi- kátora	Működés - Fehér Készenléti mód - Fehér (villogó)
Tápellátás	Beépített 100-240 V AC, 50-60 Hz

Méret

Termék állvánnyal (max. magasság)	968 x 630 x 259 mm
Termék állvány nélkül (mm)	968 x 562 x 82 mm
A csomagolás méretei mm-ben (SzxMaxMé)	1070 x 680 x 160 mm

Tömeg

Termék állvánnyal (kg)	9,72 kg
Termék állvány nélkül (kg)	9,40 kg
Termék csomago- lással együtt (kg)	14,29 kg

Működési feltételek

Hőmérséklettarto- mány (üzem)	0-40 °C °C
Hőmérséklet-tarto- mány (tárolási)	-20 °C-tól 60 °C-ig °C
Relatív páratartalom	20-80 %
Tengerszint feletti magasság	Üzemen: +12 000 láb (3658 m), üzemen kívül: +40 000 láb (12 192 m)
MTBF (meghibáso- dások közötti átlagos idő)	70 000 óra (háttérvilágítás nélkül) óra

Fenntarthatóság

Környezet és energia	EnergyStar 6.0 EPEAT ezüst RoHS 100 %
Újrafelhasználható csomagolóanyag	
Speciális anyagok	PVC- és BFR-mentes készülékház Higanymentes Ólommentes

Megfelelőség és szabványok

Előírt jóváhagyások	CECP WEEE KCC PSE VCCI J-MOSS EPA BSMI SEMKO RCM CE jelzés FCC B osztály EAC cETLus TUV/ISO9241-307 PSB
---------------------	--

	E-standby SASO CB Kínai RoHS szabvány UKRÁN Kuvait KUCAS ICES-003	Láb Kidolgozás	Ezüst színű Fényes (elülső keret) / szövetszerű (láb / hátsó burkolat)
Ház		A doboz tartalma:	
Elülső keret	Fekete	Egy monitor állvány- nyal	Igen
Hátsó burkolat	Fekete	Kábelek Felhasználói doku- mentáció	VGA, HDMI, DP, hang, tápellátás Igen

- * Ez a Philips kijelző rendelkezik MHL-tanúsítvánnyal. De ha az Ön MHL eszköze nem csatlakozik vagy működik megfelelően, olvassa el az eszközre vonatkozó gyakran ismételt kérdéseket, vagy forduljon közvetlenül az értékesítőhöz. Az eszköz gyártójának üzletpolitikája esetlegesen szükségessé teheti az azonos márkájú, speciális MHL kábel/adapter megvásárlását a készülék működéséhez.
- * Opcionális MHL tanúsítványú mobilkészítők és MHL kábel szükséges (nem tartozék). A kompatibilitással kapcsolatban érdeklődjön az MHL eszköz értékesítőjénél.
- * Az ErP készenlét/kikapcsolt állapotban energiatakarékossága nem vonatkozik az MHL töltési funkcióra
- * Az MHL összeköttetésre alkalmas termékek teljes listáját lásd a www.mhlconsortium.org címen
- * A gyorsított USB BC 1.2 szabványnak megfelelő
- * A válaszidő értéke megegyezik a SmartResponse értékével
- * Négy bemenet szükséges az egyetlen képernyőn megjelenített 4 rendszerhez.



az adatok változhatnak
2018, Szeptember 8
Version: 7.0.1
EAN: 8712581738112

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti.

www.philips.com