



Philips Brilliance
Display LCD Ultra HD 4K

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



BDM4350UC

4K Ultra HD

Ammira l'immagine sul grande schermo con tutti i dettagli

Lo straordinario display professionale Ultra HD da 43" di Philips ti consente di ammirare l'immagine sul grande schermo con l'incredibile dettaglio della definizione Ultra HD 4K (quattro volte la risoluzione Full HD).

Progettato per il tuo lavoro

- La tecnologia MHL per apprezzare il contenuto mobile sul grande schermo
- Potenti altoparlanti da 7 Watt per liberare i tuoi contenuti
- Cornice sottile per un look elegante
- Hub USB 3.0 per accesso comodo e ricarica rapida
- Il montaggio VESA consente una configurazione perfetta
- SmartConnect con connessioni DisplayPort, HDMI e VGA

Design sostenibile ed ecocompatibile

- Nessun consumo energetico con l'interruttore da 0 Watt

Amplia la tua esperienza di visione

- SmartImage offre impostazioni predefinite per immagini ottimizzate
- Tecnologia LED IPS per immagini ampie e colori precisi
- Precisione e risoluzione: UltraClear 4K UHD (3840 x 2160)
- Multiview 4K per 4 sistemi in un unico schermo
- Ampio e luminoso display da 43 pollici

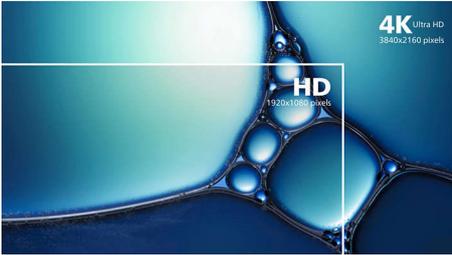
PHILIPS

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

BDM4350UC/00

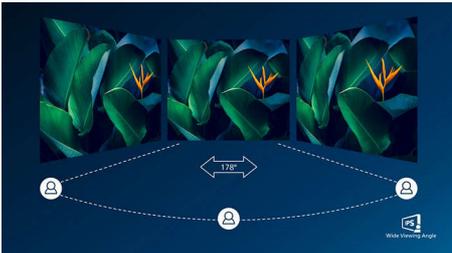
In evidenza

Risoluzione UltraClear 4K UHD



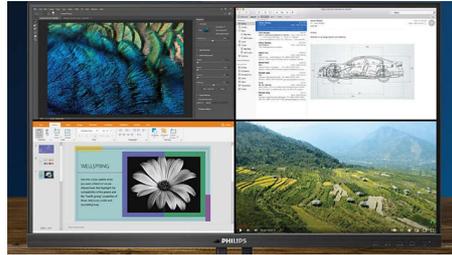
Questi display Philips utilizzano pannelli ad elevate prestazioni per offrire immagini in qualità UltraClear con risoluzione 4K UHD (3840x2160). Sia che cerchi soluzioni professionali per CAD che ti garantiscano immagini estremamente dettagliate e che usino applicazioni grafiche in 3D, sia che necessiti di un supporto finanziario che funzioni su fogli di calcolo elettronici di grandi dimensioni, i display Philips ti assicurano immagini e grafica eccezionali.

Tecnologia IPS



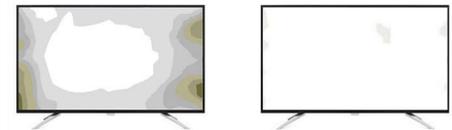
I display IPS utilizzano una tecnologia avanzata che offre un angolo visuale estremamente ampio di 178/178°, per una visualizzazione da quasi ogni angolazione. A differenza dei pannelli TN standard, i display IPS garantiscono immagini davvero nitide dai colori naturali, così da renderli ideali non solo per foto, film e navigazione Web, ma anche per le applicazioni professionali che richiedono colori accurati e luminosità costante.

Tecnologia Multiview per 4K



La funzione Philips Multiview su questo ampio display UHD 4K consente di avere fino a quattro sistemi visualizzati in Full HD in un unico schermo. È possibile utilizzare l'opzione Picture-by-Picture (PbP) per il monitoraggio di quattro sistemi in un unico schermo per sale di controllo o di sicurezza, oppure per più dispositivi affiancati visualizzati contemporaneamente, come ad esempio due notebook, per rendere la collaborazione più produttiva. Oppure è possibile utilizzare la modalità Picture-in-Picture (PiP) per guardare una partita di calcio trasmessa dal decoder mentre lavori sul PC.

SmartUniformity



Without SmartUniformity

With SmartUniformity

Le fluttuazioni di intensità e colore sugli schermi LCD sono un fenomeno comune. Philips SmartUniformity offre immagini estremamente precise in termini di luminosità; fondamentale per la fotografia, il design e la stampa. Con colorimetria per valutare la precisione del colore, questa modalità è stata

calibrata per ottenere un'uniformità della luminanza media superiore al 95%. La scelta di questa modalità consente di ottenere immagini uniformi e accurate.

SmartImage



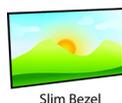
SmartImage è un'esclusiva tecnologia di ultima generazione di Philips che analizza i contenuti visualizzati sullo schermo e offre prestazioni di riproduzione ottimizzate. Questa interfaccia intuitiva consente di selezionare varie modalità come ufficio, immagini, intrattenimento, gioco, risparmio energetico e così via, per l'abbinamento perfetto all'applicazione utilizzata. Sulla base della scelta, SmartImage ottimizza in maniera dinamica il contrasto, la saturazione del colore e la nitidezza delle immagini e dei video per prestazioni di visualizzazione ottimali. La modalità di risparmio energetico consente di risparmiare notevolmente. Il tutto in tempo reale premendo solo un pulsante!

Cornice sottile

La cornice sottile dona un look elegante e si adatta ai vari arredamenti. Il design inoltre è ideale per video wall a matrice affiancata.

Altoparlanti da 7 Watt

Doppi altoparlanti stereo di alta qualità integrati sullo schermo. Consentono un'emissione frontale o una riproduzione delle frequenze più basse, delle frequenze alte, un'emissione posteriore e altro in base al modello e al design.



Specifiche

Connettività

- Ingresso segnale: VGA (analogico), 2 DisplayPort, HDMI (2.0) - MHL x 2
- USB: USB 3.0 x 4 (1 W/ricarica rapida)*
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde
- Audio (ingresso/uscita): Ingresso audio PC, Uscita cuffia

Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 108 cm (42,51")
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Tipo pannello LCD: LCD IPS
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Pixel pitch: 0,2451 x 0,2451 mm
- Risoluzione ottimale: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Luminosità: 300 cd/m²
- Uniformità della luminosità: 96~105%
- Colori display: Supporto colore: 1,07 miliardi di colori (10 bit)
- Fattore di contrasto (tipico): 1200:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms (grigio su grigio)*
- Angolo di visualizzazione: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 20
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Area di visualizzazione effettiva: 941,2 (O) x 529,4 (V)
- Frequenza di scansione: VGA/HDMI: 30 - 99 kHz; DP: 30 - 160 kHz (O) / VGA: 56 - 80 Hz; HDMI/DP: 23 - 80 Hz (V)
- sRGB
- MHL: 1080p a 60 Hz
- Delta E: < 3
- Flicker-free
- Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 1%

Comodità

- Altoparlanti incorporati: 2 da 7 W
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Comodità per l'utente: SmartImage, Multiview, Utente, Menu, Accensione/spengimento
- Lingue OSD: Portoghese brasiliano, Ceco, Olandese, Inglese, Finlandese, Francese, Tedesco, Greco, Ungherese, Italiano, Giapponese, Coreano, Polacco, Portoghese, Russo, Cinese semplificato, Spagnolo, Svedese, Cinese tradizionale, Turco, Ucraino
- Altra convenienza: Blocco Kensington, Montaggio VESA (200 x 200 mm)
- Software di controllo: SmartControl
- Multiview: PIP (2 x dispositivi), PBP (4 x dispositivi)

Assorbimento

- Modalità ECO: 46,5 W (tip.)
- Alimentazione: Incorporata, 100-240 V CA, 50/

60 Hz

- Modalità Off: Nessun consumo energetico con l'interruttore CA
- In modalità standard: 63,1 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar 6.0)
- Modalità standby: < 0,5 W (tip.)
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)

Dimensioni

- Confezione in mm (LxAxP): 1070 X 680 X 160 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 968 X 562 X 82 mm
- Prodotto con piedistallo (altezza massima): 968 X 630 X 259 mm

Peso

- Prodotto con confezione (kg): 14,29 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 9,72 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 9,40 Kg

Condizioni operative

- Altitudine: In funzione: 3.658 m, Non in funzione: 12.192 m
- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a 40°C °C
- MTBF: 70.000 ore (retroilluminazione esclusa) ore
- Umidità relativa: 20-80% %
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C °C

Sostenibilità

- Ambientale ed energetica: EnergyStar 6.0, RoHS
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %
- Sostanze specifiche: Rivestimento privo di PVC e BFR, Senza mercurio

Conformità e standard

- Omologazioni: CECP, WEEE, KCC, PSE, VCCI, J-MOSS, EPA, BSMI, SEMKO, RCM, Marchio CE, FCC Class B, EAC, cETLus, TUV/ISO9241-307, PSB, E-standby, SASO, CB, RoHS Cina, UCRAINO, Kuwait, KUCAS, ICES-003

Cabinet

- Fine: Lucido (cornice anteriore) / Fantasia (supporto / rivestimento posteriore)
- Piede: Argento
- Cornice anteriore: Nero
- Rivestimento posteriore: Nero

Contenuto della confezione

- Cavi: VGA, HDMI, DP, audio, alimentazione
- Monitor con piedistallo
- Documentazione dell'utente



Data di rilascio
2024-04-28

Versione: 8.0.1

EAN: 87 12581 73810 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips N.V. o dei rispettivi detentori.

www.philips.com

* Questo display Philips possiede certificazione MHL. Tuttavia, qualora il tuo dispositivo MHL non si collegasse o non funzionasse correttamente, controlla le domande più frequenti relative al tuo dispositivo MHL oppure contatta direttamente il venditore. È possibile che il produttore del tuo dispositivo MHL richieda di acquistare un cavo MHL specifico della stessa marca o un adattatore

* Richiede il dispositivo MHL opzionale certificato e il cavo MHL (non incluso). Verificare la compatibilità con il rivenditore del dispositivo MHL.

* Le modalità standby e risparmio energetico dell'ErP non sono applicabili per la ricarica dell'MHL

* Per un elenco completo di prodotti compatibili MHL consultare il sito www.mhlconsortium.org

* La ricarica veloce è compatibile con lo standard USB BC 1.2

* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse

* Richiede quattro ingressi per 4 sistemi in un unico schermo.