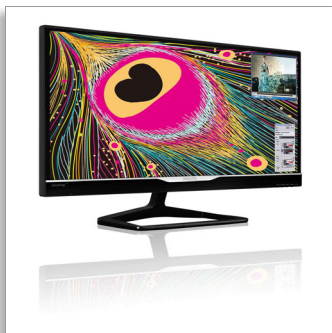




Philips Brilliance
Monitor LCD con
MultiView

UltraWide 21:9

29" / 73 cm,
2560 x 1080



298X4QJAB

Visione panoramica, immagini nitide

sul display UltraWide con sistema MultiView

Questo display Philips UltraWide da 29" ti sorprenderà con immagini Crystalclear 2560 x 1080 e meravigliosi colori brillanti. Lo straordinario schermo AHIPS 21:9, abbinato alla cornice ultra sottile, ti offre una visione panoramica del mondo.

Design elegante

- Design minimalista con la cornice ridotta
- Base elegante con funzione di inclinazione

Facile da usare

- SmartControl per una facile sintonizzazione
- SmartKolor per immagini ricche e vibranti
- SmartTxt per un'esperienza di lettura ottimizzata
- SmartConnect con HDMI, Displayport e cavo DVI a doppia uscita
- Eccezionale SmartImage per la configurazione semplificata delle immagini

Prestazioni eccezionali

- Altoparlanti stereo incorporati per file multimediali
- Il sistema MultiView consente la doppia connessione e visualizzazione simultanea
- UltraWide HD Crystalclear con 2560 x 1080 pixel
- Lo schermo panoramico AH-IPS 21:9 offre immagini eccezionali
- DisplayPort per multi-display e daisy chain

PHILIPS

In evidenza

Schermo panoramico AH-IPS 21:9

Questo nuovissimo schermo Philips utilizza pannelli panoramici avanzati AH-IPS 21:9 con profondità di colore a 8 bit che garantisce una incredibile precisione del colore. La tecnologia TrueVision di Philips ottiene oltre il 99% delle possibilità cromatiche offerte dall'opzione sRGB con un delta-E più basso di 3, decisamente inferiore alla specifica Windows. Il formato 21:9 lo rende adatto alla visualizzazione di fogli di calcolo con più colonne. L'angolo di visualizzazione di 178/178° consente, tra l'altro, di utilizzare al meglio i programmi per il design, la creazione di applicazioni Web, il fotoritocco e così via. Ora puoi aprire 2 pagine Internet complete affiancate, navigare tra applicazioni multiple ed effettuare con facilità il multi-tasking.

Immagini Crystalclear

Questi schermi Philips offrono immagini cristalline in Quad HD da 2560x1440 o 2560x1080 pixel. Utilizzando pannelli ad elevate prestazioni con alta densità di pixel, angolo visuale ampio di 178/178 gradi e larghezza di banda favorita da sorgenti come l'interfaccia DisplayPort, HDMI e Dual link DVI, questi nuovi display danno vita alle tue immagini e alla tua grafica. Se cerchi soluzioni professionali CAD-CAM che ti garantiscano informazioni estremamente dettagliate, utilizzino applicazioni grafiche in 3D, o se necessiti di un supporto per presentazioni finanziarie su fogli di calcolo elettronici di grandi dimensioni, i display Philips ti assicurano immagini cristalline.

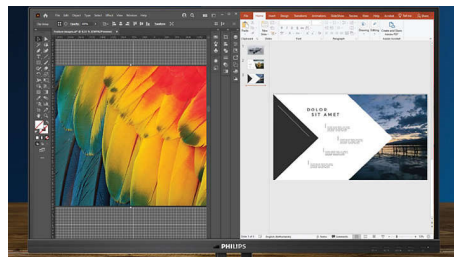
Tecnologia Flicker-Free



Per via del modo in cui la luminosità viene regolata sugli schermi con retroilluminazione LED, alcuni utenti visualizzano sullo schermo uno sfarfallio che affatica gli occhi. La

tecnologia Philips Flicker-Free regola la luminosità e riduce lo sfarfallio, per una visione ottimale.

Tecnologia MultiView



Con il display Philips MultiView ad altissima risoluzione ora potrai essere totalmente connesso. MultiView consente la doppia connessione e visualizzazione attiva permettendoti di lavorare su più dispositivi contemporaneamente, come per esempio PC fisso e portatile, semplificando il multi-tasking.

Cornice ridotta

Utilizzando i pannelli della più recente tecnologia, i nuovi display Philips sono progettati con un approccio minimalista limitando lo spessore della cornice esterna a circa 2,5 mm. Combinato con il pannello interno nero di 9 mm, le dimensioni totali della cornice sono state ridotte considerevolmente consentendo distrazioni minime e dimensioni massime di visualizzazione. Particolarmente idoneo per la configurazione con display multipli o affiancati come nei giochi, nelle applicazioni di grafica e professionali, questo display con cornice ridotta dà la sensazione di usare un grande display.

DisplayPort con daisy chain

Questo display Philips utilizza la tecnologia Multi Stream Transport (MST) con Display port 1.2a e HBR2, che raddoppia la velocità di trasmissione dati a 21,6 Gbps. Ciò consente l'interconnessione tra più monitor, aumentando notevolmente la tua efficienza. La daisy chain, o interfaccia multi-monitor, rende questo display Philips particolarmente adatto all'uso nel settore finanziario e bancario, per le sale di controllo e per molte altre applicazioni simili. Per poter usufruire di questa caratteristica, la scheda grafica del computer

deve avere la certificazione DP1.2 e l'opzione MST. Per ulteriori informazioni, visita il sito <http://www.displayport.org/>

SmartControl per una facile sintonizzazione

Software per PC per gli utenti che desiderano regolare con precisione le impostazioni di visualizzazione e le prestazioni. Philips offre all'utente due possibilità per la regolazione delle impostazioni: tramite la consultazione del menu OSD multilivello utilizzando i tasti dello schermo oppure tramite il software Philips SmartControl per regolare facilmente le varie impostazioni grazie a delle procedure intuitive

SmartConnect

Con le loro numerose opzioni di connettività, questi display Philips offrono varie possibilità di collegamento, tra cui cavo DVI a doppia uscita, Display Port, connettore HDMI universale, grazie ai quali potrai goderti contenuti video e audio non compressi ad alta risoluzione. Indipendentemente dalla sorgente utilizzata, potrai essere certo che il display Philips non diventerà mai obsoleto!

SmartKolor



SmartKolor On

SmartKolor Off

SmartKolor è una sofisticata tecnologia di estensione del colore in grado di aumentare la gamma visiva dei colori del display. Ottimizzando il livello di guadagno RGB del display, questa funzione consente di avere immagini ricche e vivaci, per foto e video dai colori davvero sorprendenti.

Specifiche

Connettività

- Ingresso segnale: 1 DisplayPort, Cavo DVI a doppia uscita (digitale, HDCP), HDMI x 2
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde
- Audio (ingresso/uscita): Ingresso audio PC, Uscita cuffia

Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 29" / 73 cm
- Rapporto di aspetto: 21:9
- Tipo pannello LCD: LCD AH-IPS
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Pixel pitch: 0,262 x 0,262 mm
- Risoluzione ottimale: 2560 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità: 300 cd/m²
- Colori display: 16,7 M (True a 8 bit)
- Fattore di contrasto (tipico): 1.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 14 ms
- Angolo di visualizzazione: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Area di visualizzazione effettiva: 672,76 (A) x 283,82 (V)
- Frequenza di scansione: 30 - 90 kHz (O) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (valore tipico): 5 ms (grigio su grigio)

Comodità

- Altoparlanti incorporati: 2 W x 2
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/XP
- Comodità per l'utente: SmartImage, Multiview, Menu, Accensione/spegnimento, Utente
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Portoghese, Russo, Cinese semplificato, Spagnolo
- Altra convenienza: Blocco Kensington, Montaggio VESA (100 x 100 mm)
- Multiview: Modalità PIP/PBP, 2 x dispositivi

Piedistallo

- Inclinazione: -5/20 gradi

Assorbimento

- Alimentazione: Incorporata, 100-240 V CA, 50/

60 Hz

- Modalità Off: Nessun consumo energetico con l'interruttore da 0 Watt
- In modalità standard: 33,3 W (tip.) (metodo di rilevazione Energy Star 6.0)
- Modalità standby: 0,3 W (tip.)
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)

Dimensioni (l x p x a)

- Prodotto con piedistallo (mm): 700 x 426 x 197 mm
- Confezione in mm (L x A x P): 782 x 505 x 159 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 700 x 330 x 59 mm

Peso

- Prodotto con confezione (kg): 8,85 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 6,36 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 5,70 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: 30.000 ore
- Umidità relativa: 20%-80 %
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C °C

Sostenibilità

- Ambientale ed energetica: EnergyStar 6.0, RoHS, Senza mercurio
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %

Conformità e standard

- Omologazioni: BSMI, Marchio CE, FCC Class B, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

Cabinet

- Fine: Disegno
- Piede: Nero
- Cornice anteriore: Nero
- Rivestimento posteriore: Nero



Data di rilascio
2024-04-15

Versione: 5.0.1

EAN: 87 12581 66178 6

© 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

* La parola "IPS", il marchio e i brevetti delle tecnologie appartengono ai legittimi proprietari.