Philips Brilliance
Monitor LCD con webcam
e MultiView

Quad HD
27" (68,6 cm)
Display da 2560 x 1440

272C4QPJKAB

Immagini nitide come il cristallo, massime prestazioni

con MultiView

Questo display Philips da 27" ti stupirà con le sue immagini Quad HD 2560 x 1440 nitide come il cristallo e i colori brillanti. Il sistema MultiView consente la doppia connessione e la visualizzazione attiva. La webcam da 2 mp ti aiuterà a socializzare!

Design sostenibile ed ecocompatibile
- Rivestimento privo di PVC e BFR
- PowerSensor consente di ridurre fino all'80% i costi energetici

Facile da usare
- SmartImage offre impostazioni predefinite per immagini ottimizzate
- SmartKolor per immagini ricche e vibranti
- SmartTxt per un'esperienza di lettura ottimizzata

Prestazioni eccezionali
- Altoparlanti stereo incorporati per file multimediali
- La tecnologia PLS Quad HD offre colori a 8 bit e immagini a 109 ppi
- Il sistema MultiView consente la doppia connessione e visualizzazione simultanea
- La webcam e il microfono ti connettono alla tua famiglia e agli amici
- SmartConnect con HDMI, Displayport e cavo DVI a doppia uscita
- Immagini Crystalclear con pixel Quad HD 2560 x 1440 pixel

PHILIPS

Monitor LCD con webcam e MultiView
Quad HD 27" (68,6 cm), Display da 2560 x 1440

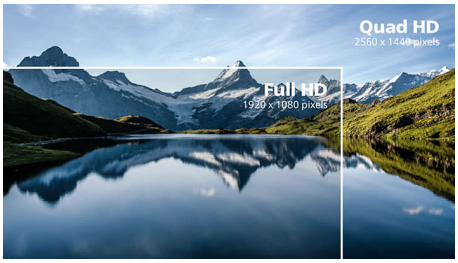
272C4QPJKAB/00

In evidenza

PLS Quad HD

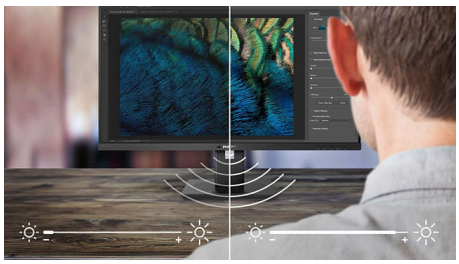
Questo display professionale Philips usa il nuovo pannello PLS Quad HD per offrirti brillanti immagini ad altissima risoluzione e ad ampio angolo con risoluzione di 2560 x 1440 pixel. Con l'eccezionale profondità di colore a 8 bit combinata con una densità a 109 ppi, potrai goderti immagini sRGB professionali e dai colori vividi notevolmente migliori rispetto ai display con profondità di colore a 6 bit e densità a 82 ppi. La sua massima luminosità e il consumo energetico ridotto rispetto ai comuni display ad ampio angolo ti garantiscono sempre elevatissime prestazioni e un importante risparmio energetico. Ideale per le applicazioni professionali come il CAD, la grafica, il rendering delle immagini e altro.

Immagini Crystalclear



Questi nuovissimi schermi Philips offrono immagini CrystalClear con immagini Quad HD da 2560 x 1440 o 2560 x 1080 pixel. Utilizzando pannelli ad elevate prestazioni con alta densità di pixel e grazie alla 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 estremamente grandi, i display Philips ti assicurano eccezionali immagini nitide.

PowerSensor

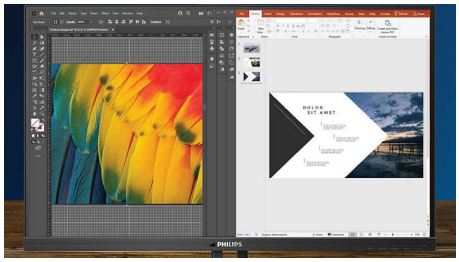


PowerSensor è un sensore integrato che rileva la presenza delle persone. Trasmette e riceve segnali infrarossi non nocivi per determinare l'eventuale presenza di un utente. Se l'utente si allontana dalla scrivania il sensore riduce automaticamente la luminosità dello schermo, riducendo i costi energetici fino all'80% e prolungando la durata di utilizzo dell'apparecchio

Socializza grazie alla webcam

La webcam da 2 megapixel integrata con immagini incantevoli, brillanti e nitide ti consente di socializzare con la tua famiglia e con gli amici. Il microfono sensibile trasferisce la tua voce in modo chiaro. Goditi un audio chiaro dagli altoparlanti stereo integrati oppure collega le cuffie per le conversazioni private. Questa semplice soluzione integrata ti consente di non dover più installare webcam o posizionare microfoni.

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.

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!

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!

Wide Viewing Angle · Quad HD · PowerSensor · Webcam · Multiview · SmartConnect · SmartImage · SmartKolor · SmartTxt

Monitor LCD con webcam e MultiView
Quad HD 27" (68,6 cm), Display da 2560 x 1440

272C4QPJKAB/00

Specifiche

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

Immagine/Display
- Dimensioni pannello: 27"/68,6 cm
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Tipo pannello LCD: PLS LCD
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Pixel pitch: 0,233 x 0,233 mm
- Risoluzione ottimale: 2560 x 1440 a 60 Hz
- Luminosità: 300 cd/m²
- Colori display: 16,7 M (True a 8 bit)
- Fattore di contrasto (tipico): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 12 ms
- Angolo di visualizzazione: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Area di visualizzazione effettiva: 596,74 x 335,66 mm
- Frequenza di scansione: 30 - 90 kHz (O) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (valore tipico): 6 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, Menu, Multiview, Accensione/spegnimento, PowerSensor
- 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 (100 x 100 mm)
- Multiview: Modalità PIP/PBP, 2 x dispositivi
- Webcam integrata: Videocamera da 2 megapixel con microfono e indicatore LED

Piedistallo
- Inclinazione: -5/20 gradi

Assorbimento
- Alimentazione: 100-240 V CA, 50/60 Hz, Incorporata
- Modalità Off: Nessun consumo energetico con l'interruttore da 0 Watt
- In modalità standard: 38 W (metodo di rilevazione EnergyStar 6.0)
- Modalità standby: 0,4 W (tip.)
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)

Dimensioni
- Prodotto con piedistallo (mm): 639 x 495 x 197 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 712 x 557 x 132 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 639 x 405 x 64 mm

Peso
- Prodotto con confezione (kg): 8,40 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 6,30 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 5,60 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, PowerSensor, RoHS
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %
- Sostanze specifiche: Rivestimento privo di PVC e BFR, Senza mercurio

Conformità e standard
- Omologazioni: BSMI, Marchio CE, cETLus, FCC Class B, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE

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

Data di rilascio
2024-04-28

Versione: 8.0.1

EAN: 87 12581 66393 3

© 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