



Philips Brilliance
Monitor LCD IPS,
retroilluminazione LED

Blade 2
21,5" (54,6 cm)
Display Full HD

229C4QHSB

Davvero bello

Display IPS ad alte prestazioni ultra sottile

Il nuovo monitor Philips Blade 2 con design elegante e display IPS panoramico ultra sottile è pronto per mostrare le sue brillanti prestazioni

Prestazioni eccezionali

- Tecnologia LED IPS per immagini ampie e colori precisi
- HDMI-Ready per l'intrattenimento Full HD
- SmartImage: esperienza di visualizzazione intuitiva ottimizzata
- SmartKolor per immagini ricche e vibranti
- SmartTxt per un'esperienza di lettura ottimizzata
- SmartContrast 20.000.000:1 per dettagli in tonalità di nero incredibili

Un design in armonia con qualsiasi interno

- Comandi tattili avanzati
- Design elegante e ultrasottile per un look moderno
- Incredibile finitura lucida con funzionalità esclusive

Sempre più ecologico

- Materiali ecocompatibili in linea con gli standard internazionali
- Energy Star per una maggiore efficacia e un basso consumo energetico

PHILIPS

In evidenza

Tecnologia IPS

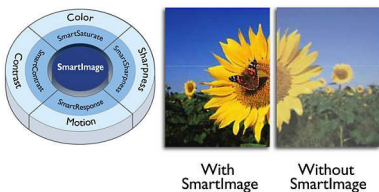


IPS

TN

I display IPS utilizzano una tecnologia avanzata che offre un angolo visuale estremamente ampio di 178/178 gradi, rendendo possibile la visualizzazione da qualsiasi angolazione, anche in modalità di rotazione di 90°. 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 in rete, ma anche per quelle applicazioni professionali che richiedono colori accurati e costante luminosità.

SmartImage



With SmartImage

Without 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 per ufficio, immagini, intrattenimento, 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!

Design elegante e ultrasottile

La nuova gamma di monitor Philips utilizza la nuova generazione di LED ultrasottili,

conferendo una linea più sottile rispetto alle generazioni precedenti. Un design sottile non solo dona ai monitor un aspetto più gradevole, ma consente anche di occupare meno spazio sulla scrivania!!

SmartKolor

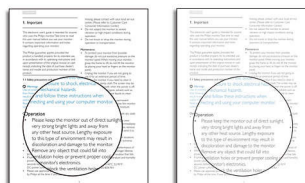


SmartKolor On

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.

SmartTxt

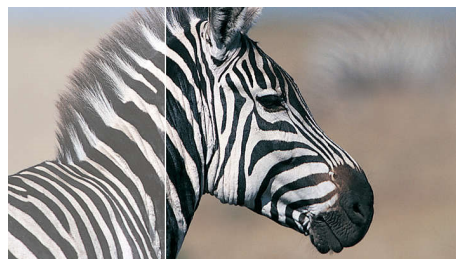


SmartTxt On

SmartTxt Off

SmartTxt è un sofisticato algoritmo che migliora la leggibilità di applicazioni di testo come i documenti PDF o gli ebook che in genere richiedono più concentrazione e focalizzazione.

Formato SmartContrast 2000000:1



Il display Flat LCD deve garantire il contrasto più elevato e le immagini più vivaci. Il sistema di

elaborazione video di Philips insieme all'esclusiva tecnologia di attenuazione avanzata e ottimizzazione della retroilluminazione consentono di ottenere immagini vivaci. SmartContrast consente di aumentare il contrasto ottenendo un eccellente livello di sfumature di nero e una resa accurata delle ombre e dei colori. Sarà quindi possibile visualizzare immagini chiare e naturali con un alto livello di contrasto e colori brillanti.

HDMI-Ready



HDMI-ready

Un dispositivo HDMI-Ready dispone di tutto l'hardware necessario per accogliere un ingresso High-Definition Multimedia Interface (HDMI). Un cavo HDMI consente segnali audio e video digitali di alta qualità trasmessi su un singolo cavo da un PC o un qualsiasi numero di sorgenti AV (tra cui decoder, lettori DVD, ricevitori A/V e videocamere).

Comandi tattili



I comandi tattili sono icone sofisticate e sensibili al tocco in sostituzione dei tasti in rilievo che consentono all'utente di regolare il monitor in base alle proprie esigenze. I comandi tattili, sensibili anche al tocco più leggero, conferiscono al monitor un aspetto moderno.



Specifiche

Connettività

- Ingresso segnale: VGA (analogico), HDMI
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde
- Audio (ingresso/uscita): Uscita audio HDMI

Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 21,5"/54,6 cm
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Tipo pannello LCD: LCD IPS
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Pixel pitch: 0,248 x 0,248 mm
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità: 250 cd/m²
- Colori display: 16,7 M
- Fattore di contrasto (tipico): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Angolo di visualizzazione: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Area di visualizzazione effettiva: 475,2 (O) x 267,3 (V)
- Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (valore tipico): 7 ms (grigio su grigio)

Comodità

- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Comodità per l'utente: Menu, Turbo, Accensione/ spegnimento, Ingresso, SmartImage
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Portoghese, Russo, Cinese semplificato, Spagnolo
- Altra convenienza: Blocco Kensington

Piedistallo

- Inclinazione: -3/+15 gradi

Assorbimento

- Alimentazione: Esterna, 100-240 V CA, 50/60 Hz

- Modalità Off: $0,3\text{ W}$
- In modalità standard: 25 W (metodo di rilevazione Energy Star 5.0)
- Modalità standby: $0,3\text{ W}$
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)

Dimensioni (lxpxa)

- Prodotto con piedistallo (mm): 509 x 401 x 180 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 565 x 533 x 139 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 509 x 316 x 34 mm

Peso

- Prodotto con confezione (kg): 4,67 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 2,73 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 1,74 Kg

Condizioni operative

- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0 a 40 °C
- MTBF: 30.000 ore
- Umidità relativa: 20%-80 %
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20 a 60 °C

Sostenibilità

- Ambientale ed energetica: RoHS, Energy Star 5.0, Senza mercurio
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %

Conformità e standard

- Omologazioni: BSMI, Marchio CE, FCC Class B, GOST, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Cabinet

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



Data di rilascio
2024-03-27

Versione: 3.0.1

EAN: 87 12581 63758 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