PHILIPS

Monitor LCD

V Line

22 (21,5"/54,6 cm diag.)

1920 x 1080 (Full HD)

222V8LA

Immagini nitide e brillanti oltre ogni limite

Il monitor Philips V-Line con ampio angolo di visualizzazione offre una visione oltre ogni limite, un'ottima qualità e funzioni essenziali. La sincronizzazione adattiva assicura una visione perfetta senza effetto "screen tearing". È dotato di caratteristiche quali modalità LowBlue e immagini prive di sfarfallio per non affaticare gli occhi.

Progettato su misura per il tuo spazio

- Montaggio VESA per la massima flessibilità

Pensate per i tuoi occhi

- Modalità EasyRead per un'esperienza di lettura simile alla carta
- Minore affaticamento degli occhi grazie alla tecnologia Flicker-free
- LowBlue Mode per una produttività che non affatica gli occhi

Prova la vera multimedialità

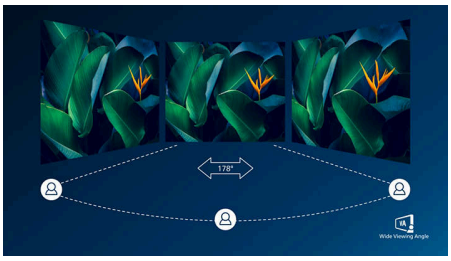
- Connessione DisplayPort per la massima elaborazione delle immagini
- HDMI assicura una connettività digitale universale
- Altoparlanti stereo incorporati per file multimediali

Immagini sempre brillanti

- Display 16:9 Full HD per immagini ricche di dettagli nitidi
- SmartImage offre impostazioni predefinite per immagini ottimizzate
- Il display VA offre immagini eccezionali con ampi angoli visuale
- Azioni perfettamente fluide grazie alla tecnologia di sincronizzazione adattiva

In evidenza

Display VA



Il display LED VA di Philips impiega una tecnologia di allineamento verticale multi-dominio che offre un fattore di contrasto statico elevatissimo per immagini vivaci e brillanti. Il display gestisce le applicazioni standard da ufficio con la massima semplicità ed è ideale per la visualizzazione di foto, la navigazione in Internet, la riproduzione di film e giochi e le applicazioni grafiche più complesse. La tecnologia di gestione ottimizzata dei pixel offre un angolo visuale estremamente ampio di 178/178 gradi, per immagini estremamente nitide.

Display 16:9 Full HD

La qualità dell'immagine conta. I display normali offrono una buona qualità ma non è sufficiente. Questo display è dotato di risoluzione Full HD ottimizzata 1920 x 1080. Il Full HD offre un dettaglio nitido combinato con elevata luminosità, incredibile contrasto, massima nitidezza del movimento e dei colori per immagini realistiche.

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!

Tecnologia di sincronizzazione adattiva

Il gioco non dovrebbe essere una scelta tra grafica incostante o fotogrammi interrotti. Otterrai prestazioni fluide e senza artefatti con quasi tutte le frequenze di fotogrammi e tempi di refresh e di risposta ultrarapidi, grazie alla tecnologia di sincronizzazione adattiva.

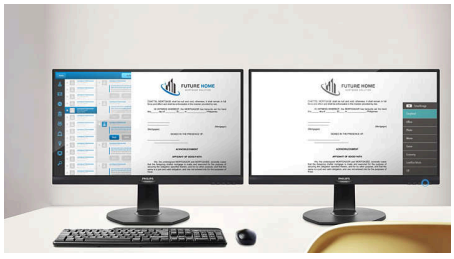
Tecnologia Flicker-free

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.

LowBlue Mode

Studi dimostrano che proprio come i raggi ultravioletti possono danneggiare gli occhi, con il passare del tempo i raggi della luce blu dei display LED possono causare problemi agli occhi e alla vista. Sviluppate per il benessere, le impostazioni di Philips LowBlue Mode utilizzano una tecnologia software intelligente per ridurre i raggi dannosi della luce blu.

Modalità EasyRead



Modalità EasyRead per un'esperienza di lettura simile alla carta

Wide Viewing Angle · Full HD 1080p · SmartImage™ · Adaptive -Sync · Flicker-free · LowBlue Mode · EasyRead · Built-in Speaker

In evidenza

Altoparlanti stereo incorporati

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.

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).

Connessione DisplayPort

DisplayPort offre un collegamento digitale tra il PC e il monitor senza alcuna conversione. Con capacità superiori rispetto alla tecnologia DVI standard, supporta cavi di lunghezza fino a 15 metri e velocità di trasferimento dati di 10,8 Gbps/sec. Grazie a queste prestazioni e alla latenza zero, DisplayPort consente di ottenere la massima velocità di riproduzione delle immagini e di aggiornamento e rappresenta quindi la scelta ideale non solo per utilizzi domestici e professionali ma anche per giochi e filmati, per l'editing video e molto altro. Gli adattatori disponibili lo rendono inoltre utilizzabile con diverse piattaforme.

Wide Viewing Angle

Adaptive -Sync

Flicker-free

LowBlue Mode

Specifiche

Immagine/Display
Dimensioni pannello: 21,5" / 54,6 cm
Formato: 16:9
Tipo pannello LCD: LCD VA
Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
Pixel Pitch: 0,2493 x 0,241 mm
Luminosità: 250 cd/m²
Colori display: 16,7 M
Fattore di contrasto (tipico): 3000:1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
Tempo di risposta (tipico): 4 ms (GtG)
Angolo visuale: 178º (O) / 178º (V), @ C/R > 10
Miglioramento dell'immagine: SmartImage
Risoluzione massima: 1920 x 1080 a 75 Hz*
Area di visualizzazione effettiva: 478,656 (O) x 260,28 (V)
Frequenza di scansione: 30 - 85 kHz (O) / 48 - 75 Hz (V)
sRGB
Flicker-free
Densità dei pixel: 102 PPI
LowBlue Mode
Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%
EasyRead
Sincronizzazione adattiva

Connettività
Ingresso segnale: VGA (analogico), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde
Audio (ingresso/uscita): Ingresso audio PC, Uscita cuffia

Funzioni utili
Altoparlanti incorporati: 2 da 2 W
Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
Comodità per l'utente: ON/Arresto, Menu (OK), Volume, Ingresso/Giù, SmartImage/Retro
Lingue OSD: Portoghese brasiliano, Ceco, Olandese, Inglese, Finlandese, Francese, Tedesco, Greco, Ungherese, Italiano, Giapponese, Coreano, Polacco, Portoghese, Russo, Spagnolo, Cinese semplificato, Svedese, Turco, Cinese tradizionale, Ucraino
Altra convenienza: Blocco Kensington, Montaggio VESA (100 x 100 mm)

Piedistallo
Inclinazione: -5/20 gradi

Potenza
Alimentazione: Incorporata, 100-240 V CA, 50/60 Hz
Modalità Off: 0,3 W (tip.)
In modalità standard: 13,3 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar)
Modalità standby: 0,5 W (tip.)
Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
Classe energetica: E

Dimensioni (lxpxa)
Prodotto con piedistallo (mm): 493 x 369 x 220 mm
Confezione in mm (LxAxP): 570 x 436 x 109 mm
Prodotto senza piedistallo (mm): 493 x 286 x 44 mm

Peso
Prodotto con confezione (kg): 4,51 Kg
Prodotto con piedistallo (kg): 2,79 Kg
Prodotto senza piedistallo (kg): 2,40 Kg

Condizioni atmosferiche
Altitudine: In funzione: 3.658 m, Non in funzione: 12.192 m
Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a 40°C °C
MTBF: 50.000 (esclusa retroillum.) ore
Umidità relativa: 20-80% %
Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C °C

Sostenibilità
Ambientale ed energetica: EnergyStar 8.0, Certificazione TCO, RoHS, Senza mercurio
Materiali della confezione riciclabili: 100 %

Conformità e standard
Omologazioni: UCRAINO, CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, UEE RoHS, Marchio CE

Cabinet
Colore: Nero
Finitura: Disegno

Contenuto della confezione
Cavi: Cavo HDMI, cavo di alimentazione
Monitor con piedistallo
Documentazione dell'utente

© 2025 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.

Data di rilascio 2025-04-09
Versione: 5.5.1

EAN: 87 12581 77169 0

www.philips.com

* La risoluzione massima funziona sia con ingresso HDMI che DP.
* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse
* Il monitor potrebbe avere un aspetto diverso rispetto alle immagini esemplificative.