

Monitor LCD Full HD

- V Line
- 24 (23,8 " / 60,5 cm diag.)
- Full HD (1920 X 1080)

243V7QJAB/00

Immagini brillanti e nitide a tutto schermo

Un fantastico e versatile display che trasmette immagini straordinarie a tutto schermo. Pensato per i tuoi occhi, in un design sottile e compatto.

Vantaggi

Immagini sempre brillanti

- Tecnologia LED IPS per immagini ampie e colori precisi
- Display 16:9 Full HD per immagini ricche di dettagli nitidi
- Display con cornice sottile per una visione perfetta
- SmartContrast: per dettagli in tonalità di nero incredibili
- SmartImage offre impostazioni predefinite per immagini ottimizzate

Pensate per i tuoi occhi

- Minore affaticamento degli occhi grazie alla tecnologia Flicker-Free
- LowBlue Mode per una produttività che non affatica gli occhi

- Modalità EasyRead per un'esperienza di lettura simile alla carta

Prova la vera multimedialità

- Altoparlanti incorporati per una scrivania sempre in ordine
- SmartConnect con connessioni DisplayPort, HDMI e VGA

Progettato su misura per il tuo spazio

- Montaggio VESA per la massima flessibilità

PHILIPS

Caratteristiche

Tecnologia IPS



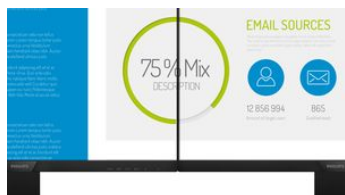
I display IPS utilizzano una tecnologia avanzata che offre un angolo visuale estremamente ampio di 178/178 gradi, rendendo possibile la visualizzazione da quasi tutte le angolazioni. A differenza dei pannelli TN standard, i display IPS garantiscono immagini davvero nitide dai colori naturali, così da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

Display 16:9 Full HD



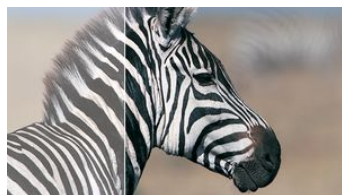
La qualità dell'immagine conta. I display normali offrono una buona qualità ma non è sufficiente. Questo display è dotato di risoluzione Full HD ottimizzata 1920 x 1080. Il Full HD offre un dettaglio nitido combinato con elevata luminosità, incredibile contrasto, massima nitidezza del movimento e dei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

Cornice ultra sottile



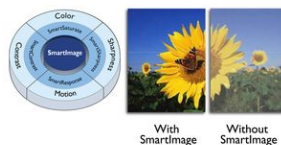
I nuovi display Philips includono cornici ultra sottili per distrazioni minime e massima superficie di visione. Ideali per configurazioni con display multipli o affiancati come nei giochi, nelle applicazioni di grafica e professionali, questi display con cornice ultra sottile danno la sensazione di usare un solo, grande display.

SmartContrast



SmartContrast è una tecnologia Philips che analizza i contenuti visualizzati regolando automaticamente i colori e controllando l'intensità della retroilluminazione per potenziare i contrasti in modo dinamico e garantire immagini e video digitali ottimali o migliorare la riproduzione delle tonalità scure dei videogiochi. Quando viene selezionata la modalità Economy, il contrasto viene regolato e la retroilluminazione ottimizzata per una corretta visualizzazione delle applicazioni per ufficio con un ridotto consumo energetico.

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 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



Altoparlanti incorporati

Doppi altoparlanti stereo 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.

SmartConnect

Con una ricchezza di connettività, questi display Philips sono dotati di numerose opzioni di collegamento, tra cui VGA, Display Port, connettore HDMI universale, grazie ai quali potrai goderti contenuti video e audio non compressi ad alta risoluzione. L'opzione USB garantisce un trasferimento dati ad altissime velocità anche durante la connessione globale. Indipendentemente

dalla sorgente utilizzata, potrai essere certo che il display Philips non diventerà mai obsoleto!

Specifiche

Il presente è un opuscolo prevendita. Il contenuto di questo opuscolo riporta informazioni relative a data e paese il più possibile accurate. Il contenuto di questo opuscolo è soggetto a cambiamenti senza preavviso. Philips declina ogni responsabilità quanto al contenuto del presente opuscolo.

Immagine/Display

tipo schermo LCD	Tecnologia IPS
Tipo con retroilluminazione	Sistema W-LED
Dimensioni pannello	60,5 cm (23,8")
Area di visualizzazione effettiva	527,04 (O) x 296,46 (V)
Formato	16:9
Risoluzione ottimale	1920 x 1080 a 60 Hz
Densità dei pixel	93 PPI
Tempo di risposta (tipico)	5 ms (GtG)
Luminosità	250 cd/m ²
SmartContrast	10.000.000:1
Fattore di contrasto (tipico)	1000:1
Pixel Pitch	0,275 x 0,275 mm
Angolo di visione	178° (O) / 178° (V) @ C/R > 10
Senza sfarfallio	Sì
Colori display	16,7 M
Frequenza di scansione	30 - 83 kHz (O)/56 - 76 Hz (V)
LowBlue Mode	Sì
sRGB	Sì

Connettività

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

Funzioni utili

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

Base

Inclinazione	-5/20 grado
--------------	-------------

Assorbimento

In modalità standard	13,82 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar 7.0)
Modalità standby	0,5 W (tip.)
Modalità Off	0,5 W (tip.)
Indicatore (LED) alimentazione	Funzionamento - spia bianca Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
Alimentazione	Incorporata 100-240 V CA, 50/60 Hz

Dimensioni (l x p x a)

Prodotto con piedistallo (mm)	540 x 415 x 209 mm
Prodotto senza piedistallo (mm)	540 x 325 x 45 mm
Confezione in mm (LxAxP)	588 x 465 x 115 mm

Peso

Prodotto con piedistallo (kg)	3,50 Kg
Prodotto senza piedistallo (kg)	3,08 Kg
Prodotto con confezione (kg)	4,82 Kg

Condizioni atmosferiche

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

Sostenibilità

Ambientale ed energetica	EnergyStar 7.0 EPEAT Gold RoHS Senza piombo Senza mercurio
Materiali della confezione riciclabili	100 %

Conformità e standard

Omologazioni	CU SEMKO cETLus TUV/ISO9241-307 WEEE Certificazione TCO marchio CE FCC Class B ICES-003 RCM UCRAINO KCC BSMI Cert. TUV: riduzione della luce blu
--------------	---

Cabinet

Colore
Finitura

Nero
Disegno

Cavi

Cavo D-Sub, cavo audio, cavo di
alimentazione
Sì

Documentazione
dell'utente

Contenuto della confezione

Monitor con
supporto

Sì

* La parola "IPS", il marchio e i brevetti delle tecnologie appartengono ai legittimi proprietari.
* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse



Dati soggetti a modifiche
2018, Settembre 7

Version: 5.0.2
EAN: 8712581745943

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza previa notifica. Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. or their respective owners.

www.philips.com