Philips
Monitor LCD con retroilluminazione LED e SmartImage

S Line
19" (48,3 cm)
1280 x 1024 (SXGA)

19S4QAB

Funzioni essenziali, prestazioni efficienti

per la massima produttività

Lo schermo Philips, con il 25% di materiali riciclati e rivestimento privo di PVC e BFR, è ideale per una produttività ecocompatibile.

Prestazioni ottimali
- Tecnologia IPS-ADS per immagini ampie e colori precisi
- Minore affaticamento degli occhi grazie alla tecnologia Flicker-Free
- Altoparlanti stereo incorporati per file multimediali

Facilità d'uso
- SmartImage offre impostazioni predefinite per immagini ottimizzate
- SmartControl per una facile sintonizzazione
- Schermo inclinabile secondo l'angolo di visione preferito

Design sostenibile ed ecocompatibile
- SmartPower: risparmio energetico fino al 50%
- Rivestimento privo di PVC e BFR
- Confezione riciclabile al 100%
- Assenza totale di mercurio

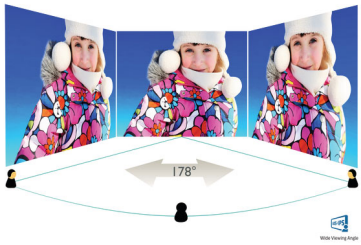
PHILIPS

Monitor LCD con retr. LED
S Line 19" (48,3 cm), 1280 x 1024 (SXGA)

19S4QAB/00

In evidenza

Tecnologia IPS-ADS



I display IPS-ADS utilizzano una tecnologia avanzata che offre un angolo visivo estremamente ampio di 178/178 gradi, rendendo possibile la visualizzazione da quasi tutte le angolazioni. A differenza dei pannelli TN standard, i display IPS-ADS 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.

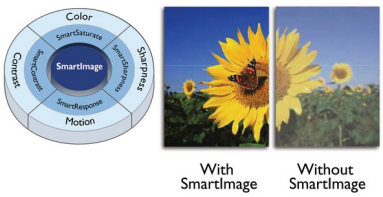
Tecnologia Flicker-Free

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.

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.

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!

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

SmartPower

SmartPower è una tecnologia intelligente che analizza in maniera dinamica il contenuto dell'immagine sullo schermo per consentire il risparmio energetico. L'intensità della retroilluminazione può essere controllata automaticamente e preimpostata dal sistema per ridurre il consumo energetico fino al 50% con una riduzione drastica dei costi.

Rivestimento privo di PVC e BFR

Il rivestimento del monitor Philips è privo di ritardanti di fiamma bromurati e cloruro di polivinile (PVC-BFR)

Sostenibilità

Philips si impegna a utilizzare materiali sostenibili ed ecocompatibili in tutti i monitor della gamma. Tutte le parti in plastica del rivestimento, le parti in metallo dello chassis e i materiali di imballaggio utilizzano prodotti riciclabili al 100%. In prodotti selezionati si utilizza fino al 65% di plastica riciclata. Philips rispetta gli standard RoHS assicurando la riduzione o eliminazione delle sostanze tossiche quali, ad esempio, il piombo e il mercurio. Gli alloggiamenti dei nostri schermi sono realizzati in materiali privi di PVC/BFR. Per ulteriori informazioni visita il sito Philips http://www.asimpleswitch.com/global/.

Assenza totale di mercurio

I monitor Philips dotati di retroilluminazione LED non contengono mercurio, una delle sostanze naturali con la più elevata tossicità per uomini e animali. Ciò riduce l'impatto ambientale del display per tutto il ciclo di funzionamento, dalla produzione allo smaltimento.

SmartImage · Wide Viewing Angle · Flicker-free · Built-in Speaker · SmartControl · SmartPower · Hg Free · TCO CERTIFIED · ENERGY STAR

Monitor LCD con retr. LED
S Line 19" (48,3 cm), 1280 x 1024 (SXGA)

19S4QAB/00

Specifiche

Immagine/Display
- tipo schermo LCD: LCD IPS-ADS
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Dimensioni pannello: 19" / 48,3 cm
- Area di visualizzazione effettiva: 374,78 x 299,83 mm
- Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%
- Formato: 5:4
- Risoluzione ottimale: 1280 x 1024 a 60 Hz
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms (grigio su grigio)*
- Luminosità: 250 cd/m²
- Fattore di contrasto (tipico): 1.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Pixel Pitch: 0,293 x 0,293 mm
- Angolo di visione: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Colori display: 16,7 M
- Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O)/56 - 76 Hz (V)
- sRGB

Connettività
- Ingresso segnale: DVI-D (digitale, HDCP), VGA (analogico)
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde
- Audio (ingresso/uscita): Ingresso audio PC, Uscita cuffia

Funzioni utili
- Altoparlanti incorporati: 1,5 W x 2
- Comodità per l'utente: SmartImage, Volume, SmartPower, Menu, Accensione/spegnimento
- Software di controllo: SmartControl Premium
- 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)
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1 / 8 / 7

Base
- Inclinazione: -5/20 grado

Assorbimento
- Modalità ECO: 8 W (tip).
- In modalità standard: 11,13 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar)
- Modalità standby: < 0,3 W (tip.)
- Modalità Off: < 0,3 W (tip.)
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
- Alimentazione: Incorporata, 100-240 V CA, 50/60 Hz

Dimensioni (lxpxa)
- Prodotto con piedistallo (mm): 404 x 418 x 194 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 404 x 346 x 61 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 465 x 457 x 139 mm

Peso
- Prodotto con piedistallo (kg): 3,20 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 2,80 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% %
- MTBF (dimostrato): 70.000 ore (retroilluminazione esclusa)

Sostenibilità
- Ambientale ed energetica: EnergyStar 8.0, EPEAT*, Certificazione TCO, RoHS
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %
- Materiali riciclati: 25%
- Sostanze specifiche: Rivestimento privo di PVC e BFR, Senza mercurio, Senza piombo

Conformità e standard
- Omologazioni: marchio CE, FCC Class B, SEMKO, BSMI, GS, ERGO, WEEE, PSB, C-Tick, cETLus, TUV Ergo, TUV/GS, UCRAINO, CCC, CECP

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

Contenuto della confezione
- Monitor con supporto
- Cavi: VGA, audio, alimentazione
- Documentazione dell'utente

Data di rilascio
2022-04-21

Versione: 7.0.1

12 NC: 8670 001 21757
EAN: 87 12581 72967 7

© 2022 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.
* La valutazione EPEAT è valida solo nel paese in cui Philips registra il prodotto. Visita il sito https://epeat.sourcemap.com/ per lo stato di registrazione nel tuo paese.
* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse