Philips Brilliance
Monitor LCD,
retroilluminazione LED

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

19S4LMS

Produttività ecosostenibile

con schermo ergonomico LED a basso consumo

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

Progettato per le persone
- Altezza ridotta con la cornice quasi al livello del tavolo per una lettura piacevole
- SmartErgoBase offre una perfetta ergonomia

Prestazioni ottimali
- Tecnologia LED per colori naturali
- TrueVision assicura immagini impeccabili
- Altoparlanti stereo incorporati per file multimediali

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

Facile da usare
- Comandi tattili avanzati
- SmartImage offre impostazioni predefinite per immagini ottimizzate

PHILIPS

Monitor LCD, retroilluminazione LED
S Line 19" (48,3 cm), 1280 x 1024

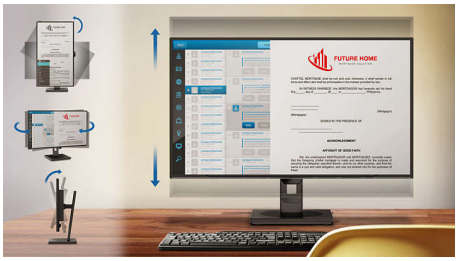
19S4LMS/00

In evidenza

Tecnologia LED

I LED bianchi sono dispositivi solid state che si illuminano completamente, costantemente e più velocemente raggiungendo il grado di illuminazione totale in un tempo minore. I LED non contengono mercurio consentendo un riciclaggio e uno smaltimento ecocompatibili. Inoltre consentono di regolare in maniera migliore la retroilluminazione dello schermo LCD con un rapporto di contrasto davvero alto. Anche la riproduzione dei colori risulta superiore grazie all'illuminazione costante su tutto lo schermo.

SmartErgoBase



SmartErgoBase è una base per monitor che offre un comfort di visualizzazione ergonomico e un sistema di gestione dei cavi. La base può essere girata, inclinata e ruotata in varie angolazioni per garantire il massimo comfort. Il supporto ad altezza regolabile garantisce una visuale ottimale, riducendo le tensioni di una lunga giornata lavorativa, mentre il sistema di gestione dei cavi evita l'aggrovigliamento degli stessi e mantiene la postazione di lavoro in ordine.

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!

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.

TrueVision

TrueVision On

TrueVision Off

TrueVision è una tecnologia esclusiva di Philips che si serve di un algoritmo avanzato per la verifica e l'allineamento del display del monitor e offre prestazioni eccezionali. Philips assicura che ogni monitor TrueVision prodotto sia conforme a questo processo per offrire una qualità di immagini e colori elevata e costante.

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.

Altezza ridotta con la cornice quasi al livello del tavolo

Il sistema SmartErgoBase avanzato consente di abbassare il monitor Philips quasi all'altezza del tavolo per garantire un comodo angolo di visuale. L'altezza ridotta con la cornice quasi al livello del tavolo è il modo ideale di utilizzare il PC per chi indossa occhiali con lenti bifocali, trifocali o progressive. Inoltre, permette agli utenti di altezze decisamente diverse di guardare il monitor con il perfetto angolo visivo e con impostazioni di altezza più comode, riducendo l'affaticamento degli occhi.

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/.

LED | SmartErgo Base | SmartImage | SmartPower | TrueVision | Built-in Speaker | Touch control | Built-in Speaker | 0.1W Standby Mode | SmartErgo Base

Monitor LCD, retroilluminazione LED
S Line 19" (48,3 cm), 1280 x 1024

19S4LMS/00

Specifiche

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

Immagine/Display
- Dimensioni pannello: 19" / 48,3 cm
- Rapporto di aspetto: 5:4
- Tipo pannello LCD: LCD TFT
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Pixel pitch: 0,294 x 0,294 mm
- Risoluzione ottimale: 1280 x 1024 a 60 Hz
- Luminosità: 250 cd/m²
- Colori display: 16,7 M
- Fattore di contrasto (tipico): 1.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- Angolo di visualizzazione: 170° (O) / 160° (V), @ C/R > 10
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Area di visualizzazione effettiva: 376,32 x 301,06 mm
- Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

Comodità
- Altoparlanti incorporati: 1,5 W x 2
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Comodità per l'utente: SmartImage, Volume, SmartPower, Menu, Accensione/spegnimento
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Portoghese, Russo, Spagnolo, Cinese semplificato
- Altra convenienza: Blocco Kensington, Montaggio VESA (100 x 100 mm)
- Software di controllo: SmartControl Premium

Piedistallo
- Regolazione in altezza: 110 mm
- Rotazione su perno: 90 gradi
- Swivel: -65/65 gradi
- Inclinazione: -5/20 gradi

Assorbimento
- Modalità ECO: 11,3 W (tip.)
- Alimentazione: 100-240 V CA, 50/60 Hz, Incorporata
- Modalità Off: 0,1 W
- In modalità standard: 18,48 W (metodo di rilevazione Energy Star 5.0)
- Modalità standby: 0,1 W
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)

Dimensioni
- Prodotto con piedistallo (mm): 404 x 394 x 227 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 444 x 400 x 174 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 404 x 347 x 55 mm

Peso
- Prodotto con confezione (kg): 5,71 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 4,84 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 3,03 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: Energy Star 5.0, RoHS
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %
- Sostanze specifiche: Rivestimento privo di PVC e BFR, Senza mercurio
- Materiali riciclati: 25%

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

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

Data di rilascio
2024-04-28

Versione: 2.0.1

EAN: 87 12581 66803 7

© 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