

Monitor curvo SuperWide

32:9 con USB-C

Curved Business Monitor

Serie 5000

49 (48,8"/124 cm diag.)

5120 x 1440 (Dual QHD)

49B2U5900AM



Ridefinisci la tua produttività di lavoro

Ti diamo il benvenuto in uno spazio di lavoro ancora più efficiente. Per favorire il flusso di lavoro quotidiano, l'ampio schermo SuperWide in 32:9 di questo monitor è dotato della nuova Busylight e di una webcam inclinabile per consentirti di passare agevolmente da un'attività all'altra.

Massima qualità dell'immagine

- Il display VA offre immagini eccezionali con ampi angoli visuale
- DisplayHDR 400 per immagini più realistiche e di grande impatto

Connessione USB-C a cavo singolo

- La connessione di rete RJ-45 con USB-C è semplice e sicura
- Trasferimento dati USB 3.2 a velocità elevata

Progettato per il tuo lavoro

- Inclinabile, girevole e ad altezza regolabile per il massimo comfort visivo
- Autenticazione sicura con webcam pop-up
- Protezione dalla luce blu e accuratezza dei colori certificate Eyesafe
- Schermo Superwide in 32:9 progettato per sostituire le impostazioni multischermo
- Design del display curvo per un'esperienza coinvolgente
- Webcam regolabile: per videoconferenze in tutta comodità
- Busylight: per condividere il tuo stato
- Gancio per cuffie: per riporle come preferisci

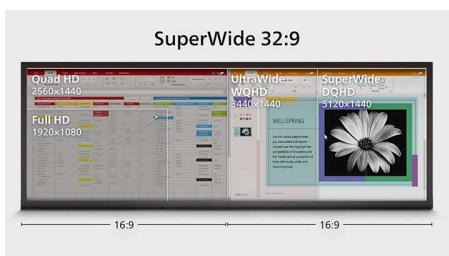
In evidenza

Design del display curvo



I monitor per PC offrono un'esperienza utente personale adatta anche a un design curvo. Lo schermo curvo offre un piacevole effetto immersivo per l'utente che siede alla scrivania.

Superwide 32:9



Schermo Superwide da 49" in 32:9 con risoluzione 5120 X 1440, progettato per sostituire le impostazioni multischermo per un'esperienza visiva ampia e completa. È come avere due display Quad HD da 27" in 16:9 affiancati. I monitor Superwide offrono l'area di visualizzazione di due monitor senza necessità di configurazioni complicate.

DisplayHDR 400



Il DisplayHDR 400 certificato VESA costituisce un vero passo in avanti rispetto ai normali display SDR. A differenza dei display "compatibili con

HDR", un vero DisplayHDR 400 garantisce luminosità, contrasto e colori eccellenti. Grazie all'attenuazione luminosa localizzata e alla luminosità minima fino a 400 nit, le immagini con dettagli precisi e neri più profondi e ricchi di sfumature prendono vita. Offre una nuova gamma di colori intensi e un'esperienza di visione che coinvolge i tuoi sensi.

Dock USB-C con RJ45



Semplifica tutte le periferiche dal monitor al PC utilizzando un connettore USB di tipo C per il docking con un unico cavo che include il collegamento alla rete, l'uscita video ad alta risoluzione dal PC al monitor e la navigazione in Internet senza un cavo di rete aggiuntivo, anche in assenza di una porta LAN sul notebook. La connessione RJ45 tramite USB-C offre una connessione veloce e sicura quando necessario. La massima velocità di elaborazione ti consente di trasferire rapidamente i dati dall'HDD al PC. Inoltre, USB-C con rilascio di potenza ti consente anche di alimentare e ricaricare il tuo notebook dal monitor eliminando la necessità di cavi di alimentazione aggiuntivi.

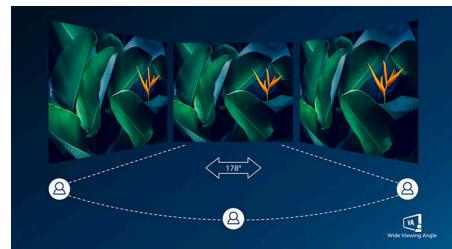
SmartKVM



A differenza del tradizionale pulsante KVM integrato sul monitor, SmartKVM ti consente di passare da una sorgente all'altra con un semplice

clic sulla tastiera. Quando tutti i dispositivi sono collegati correttamente, non devi fare altro che premere per tre volte il tasto "Ctrl".

Display VA



Il display LED VA di Philips impiega una tecnologia di allineamento verticale multi-domino 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.

Busylight



Questa funzionalità garantisce una maggiore privacy e consente una collaborazione ottimale in uffici molto affollati. Per comunicare ad altre persone la tua indisponibilità in un dato momento, puoi semplicemente premere il tasto di scelta rapida per la Busylight, situato nel menu in basso a sinistra della cornice del monitor, e la spia della webcam diventerà rossa. Inoltre, puoi sincronizzare la Busylight con lo stato di Microsoft Teams.

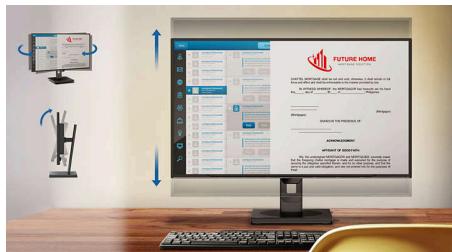
Curved Business Monitor

Monitor curvo SuperWide 32:9 con USB-C

49B2U5900AM/01

In evidenza

Base compatta Ergo



La base compatta Ergo è una base per monitor Philips di facile utilizzo, inclinabile, girevole e ad altezza regolabile in modo da assicurare all'utente il massimo comfort visivo e la massima efficienza.

Webcam regolabile



Questa funzionalità ti permette di assistere alle videoconferenze nel massimo comfort. Regolando la webcam di 30 gradi, ora puoi comodamente chiamare e partecipare alle riunioni da qualsiasi posizione.

Gancio per cuffie



La funzionalità ideale per riporre le cuffie. Abbassa delicatamente il gancio situato sul lato del monitor per una pratica soluzione per la gestione dei cavi e dello spazio di lavoro che ti consente di mantenere l'ordine sulla scrivania.



USB-C Docking

Specifiche

Immagine/Display

Dimensioni pannello: 48,8" / 124 cm

Formato: 32:9

Tipo pannello LCD: LCD VA

Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED

Pixel Pitch: 0,2328 x 0,2328 mm

Luminosità: 450 cd/m²

Colori display: 1,07 miliardi (8 bit + FRC)

Spettro di colori (tipico): NTSC 97%*, sRGB 119%*

Fattore di contrasto (tipico): 3000:1

SmartContrast: 80.000.000:1

Tempo di risposta (tipico): 4 ms (grigio su grigio)*

Angolo visuale: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10

Miglioramento dell'immagine: SmartImage

Risoluzione massima: 5120 x 1440 a 75 Hz

Area di visualizzazione effettiva: 1191,936 (O) x 335,232 (V) - con curvatura di 1800R*

Frequenza di scansione: HDMI: 30 - 140 kHz (O) / 48 - 75 Hz (V), DP: 30 - 114 kHz (O) / 48 - 75 Hz (V); USB-C: 30 - 114 kHz (O) / 48 - 75 Hz (V)

sRGB

Delta E: < 2

Flicker-free

Densità dei pixel: 109 PPI

LowBlue Mode

Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%

SmartUniformity: 93 ~ 105%

EasyRead

Sincronizzazione adattiva

HDR: DisplayHDR 400 certificato

Connettività

Ingresso segnale: 2 HDMI 2.0, 1 DisplayPort 1.4, 1 USB-C (upstream, modalità DP Alt, dati, PD fino a 100 W)

Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata

Audio (ingresso/uscita): Jack combo con uscita audio/ingresso microfono

RJ45: LAN Ethernet fino a 1 G*, Wake on LAN

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C),

HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort/USB-C)

HBR3: HBR3 (USB-C/DisplayPort)

Hub USB: USB 3.2 Gen 1/5 Gbps, 1 USB-B upstream, 2 USB-A downstream (con 1 per ricarica rapida B.C 1.2), 1 USB-C downstream (dati, PD 15 W)

Rilascio di potenza

Rilascio energetico massimo: Fino a 100 W*

(5 V/3 A, 7 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/4,8 A)

Versione: USB PD versione 3.0

Funzioni utili

Altoparlanti incorporati: 2 da 3 W

Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8,1 / 8

Comodità per l'utente: Microfono, SmartImage, Ingresso, Utente, Menu, Accensione/spegnimento
Lingue OSD: Portoghese brasiliano, Ceco, Olandese, Inglese, Francese, Finlandese, Tedesco, Greco, Ungherese, Italiano, Giapponese, Coreano, Portoghese, Polacco, Russo, Cinese semplificato,

Spagnolo, Svedese, Cinese tradizionale, Turco, Ucraino

Altra convenienza: Blocco Kensington, Gancio per cuffie, Montaggio VESA (100 x 100 mm)

Software di controllo: SmartControl

Multiview: Modalità PIP/PBP, 2 x dispositivi

Webcam integrata: Videocamera pop-up da 5 megapixel con microfono e indicatore LED (per Windows Hello)

Buslight

KVM: Sì (USB-C/USB-B)

Piedistallo

Regolazione altezza: 150 mm

Parte girevole: -/+ 30 gradi

Inclinazione: -5/15 gradi

Assorbimento

Modalità ECO: 39 W (tip.)

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

Modalità Off: 0,3 W (tip.)

In modalità standard: 46,1 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar)

Modalità standby: 0,3 W (tip.)

Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)

Classe energetica: F

Specifiche

Dimensioni (lxpxa)

Confezione in mm (LxAxP): 1290 x 300 x 475 mm

Prodotto senza piedistallo (mm): 1193 x 373 x

164 mm

Prodotto con piedistallo (altezza massima): 1193

x 586 x 268 mm

Peso

Prodotto con confezione (kg): 19,38 kg Kg

Prodotto con piedistallo (kg): 15,21 kg Kg

Prodotto senza piedistallo (kg): 11,58 kg 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

Umidità relativa: 20-80% %

Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20 °C a 60 °C °C

MTBF (dimostrato): 70.000 ore
(retroilluminazione esclusa)

Sostenibilità

Ambientale ed energetica: PowerSensor,

LightSensor, Energy Star, EPEAT*, RoHS

Plastica riciclata: L'85%

Materiali della confezione riciclabili: 100 %

Sostanze specifiche: Senza mercurio, Rivestimento privo di PVC e BFR

Conformità e standard

Omologazioni: CB, Marchio CE, TUV/GS, TUV Ergo, Certificazione TCO, EAC, UEE RoHS, CEL, CCC, CECP, UKCA, EMF, FCC, ICES-003

Cabinet

Finitura: Disegno

Piede: Argento

Cornice anteriore: Grigio antracite

Rivestimento posteriore: Grigio antracite

Contenuto della confezione

Cavi: Cavo HDMI, cavo DisplayPort, cavo da USB-C a C/A Y, cavo di alimentazione

Monitor con piedistallo

Documentazione dell'utente

* Raggio dell'arco della curvatura del display in mm

* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse

* NTSC in base all'area su CIE1976

* sRGB: in base all'area su CIE1931

* Per la trasmissione video tramite USB-C, il notebook deve supportare la modalità USB-C DP Alt

* L'alimentazione erogata tramite USB-C di questo display è fino a 100 W (96 W in genere); l'alimentazione massima dipende dal dispositivo in uso.

* Per la funzione di alimentazione e ricarica USB-C, il tuo notebook/dispositivo deve supportare le specifiche standard di rilascio di potenza USB-C. Per ulteriori dettagli, consulta il manuale dell'utente o il produttore del notebook.

* Attività come la condivisione dello schermo e lo streaming video e audio online con Internet possono influire sulle prestazioni della rete. L'hardware, la larghezza di banda della rete e le sue prestazioni determinano la qualità finale dell'audio e del video.

* Se la connessione Ethernet sembra lenta, accedi al menu OSD e seleziona USB 3.0 o versioni successive che supportino la velocità LAN a 1 G.

* 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.

* Nel calcolo dei costi energetici risparmiati tramite PowerSensor sono escluse sia l'alimentazione USB che quella elettrica.

* Il monitor potrebbe avere un aspetto diverso rispetto alle immagini esemplificative.

