

Philips Curved Business
Monitor
Monitor curvo SuperWide
32:9 con USB-C

Serie 6000

49 (48,8"/124 cm diag.)
5120 x 1440 (Dual QHD)

49B2U6900CH



Ridefinisci la tua produttività di lavoro

con webcam pop-up

Questo monitor è stato progettato con tutto ciò che ti serve per lavorare da remoto. La webcam integra nuove funzionalità come l'inquadratura automatica, una Busylight e una webcam regolabile per le tue videoconferenze.

Massima qualità dell'immagine

- 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

Progettato per il tuo lavoro

- Protezione dalla luce blu e accuratezza dei colori certificate Eyesafe
- Schermo Superwide in 32:9 progettato per sostituire le impostazioni multischermo
- Consente di accedere e visualizzare più sorgenti su due dispositivi
- Webcam con microfono con cancellazione del rumore per collaborazioni
- Design del display curvo per un'esperienza coinvolgente
- Busylight: per condividere il tuo stato
- Gancio per cuffie: per riporle come preferisci
- SmartKVM: per passare facilmente da una sorgente all'altra
- Inquadratura automatica della webcam: per videochiamate dinamiche
- Webcam regolabile: per videoconferenze in tutta comodità.

PHILIPS

In evidenza

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 massima fino a 400 nit, le immagini con dettagli precisi e neri più profondi e più ricchi di sfumature prendono vita. Offre una nuova gamma di colori intensi e un'esperienza di visione che coinvolge i tuoi sensi.

Inquadratura automatica della webcam



Questa funzione è perfetta per videoconferenze con più persone. Quando una o più persone si aggiungono alla chiamata, la cornice si regola automaticamente e si ingrandisce per adattarsi a tutti i membri del team. Allo stesso modo, quando i partecipanti lasciano la chiamata, la cornice si regola di

conseguenza. È ideale per riunioni lunghe e chiamate di gruppo.

Webcam regolabile



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

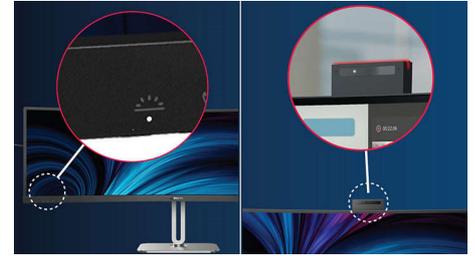
Webcam e microfono con cancellazione del rumore



Questo monitor Philips è dotato di webcam integrata da 5 MP, microfono con cancellazione del rumore e altoparlanti. Ideale per lavorare da casa e collaborare da remoto. La webcam è certificata per Windows Hello. Dispone di sensori avanzati per il riconoscimento facciale di Windows Hello™, che consente di accedere comodamente ai dispositivi Windows in meno di 2 secondi. L'interruttore fisico della fotocamera offre una maggiore privacy quando non è in uso. Il microfono con cancellazione del

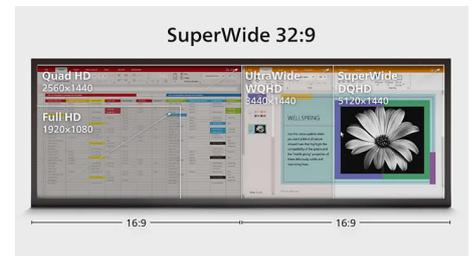
rumore e i due altoparlanti integrati da 5 W offrono comunicazioni chiare.

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.

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.

Specifiche

Connettività

- Ingresso segnale: 2 HDMI 2.0, 1 DisplayPort 1.4, 2 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 2,5 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, Gen2, 10G, upstream: USB-C1x1, USB-C2 x1, downstream: USB-A x4 (con 1 ricarica rapida B.C 1.2), USB-C3x1 (15 W)

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) mm
- Frequenza di scansione: HDMI: 30 - 140 kHz (O) / 48 - 75 Hz (V), DP: 30 - 114 kHz (O) / 48 - 75 Hz (V); USB-C: 30 - 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%
- Sincronizzazione adattiva
- HDR: DisplayHDR 400 certificato

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 5 W
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10
- Comodità per l'utente: Microfono, SmartImage, Dati in ingresso, User, Menu, ON/Arresto
- 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 da 5 megapixel con microfono e indicatore LED (per Windows Hello)
- Webcam con inquadratura automatica: Sì*
- Funzione di inclinazione della webcam: Sì, -/+30 gradi
- Busylight
- KVM: Sì (USB-C1/USB-C2)
- Cancellazione del rumore

Piedistallo

- Regolazione altezza: 150 mm

- Parte girevole: -/+ 30 gradi
- Inclinazione: -5/15 gradi

Assorbimento

- Modalità ECO: 37,5 W (tip.)
- Alimentazione: Incorporata, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Modalità Off: Nessun consumo energetico con l'interruttore CA
- In modalità standard: 48,1 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

Dimensioni (LxPxP)

- 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 583 x 268 mm

Peso

- Prodotto con confezione (kg): 19,38 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 15,21 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 11,58 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)

Specifiche

Sostenibilità

- Ambientale ed energetica: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, RoHS, Certificazione TCO Edge
- Plastica riciclata: 85% + OBP 5%
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %
- Sostanze specifiche: Senza mercurio, Rivestimento privo di PVC e BFR

Conformità e standard

- Omologazioni: CB, Marchio CE, FCC Class B, ICES-003, CU-EAC, UEE RoHS, TUV Ergo, TUV/GS, Certificazione TUV Eyesafe, cETLus, EAC, MEPS, PSE, Certificazione TCO, Certificazione

TCO Edge

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



Data di rilascio
2024-08-12

Versione: 10.10.1

EAN: 87 12581 80256 1

© 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

* 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

* 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.

* 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.

* 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.

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

* 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.

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

* Quando la funzione di inquadratura automatica della webcam è attiva, la qualità dei pixel è 2 M. Mentre quando l'inquadratura automatica della webcam è disattivata, la qualità dei pixel della webcam è di 5 M.

* Se la connessione Ethernet sembra lenta, accedi al menu OSD e seleziona USB 3.0 o versioni successive che supportino la velocità LAN a 2,5 G.