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.

Progettato per il tuo lavoro
- Tecnologia SoftBlue: per una visione ottimale
- Inquadratura automatica della webcam: per videochiamate dinamiche
- Webcam con microfono con cancellazione del rumore per collaborazioni
- Webcam regolabile: per videoconferenze in tutta comodità.
- Consente di accedere e visualizzare più sorgenti su due dispositivi
- Schermo Superwide in 32:9 progettato per sostituire le impostazioni multischermo
- 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

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

eyesafe CERTIFIED 50 RPF 50

PHILIPS

Monitor curvo SuperWide 32:9 con USB-C
Serie 6000 49 (48,8"/124 cm diag.), 5120 x 1440 (Dual QHD)

49B2U6900CH/00

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



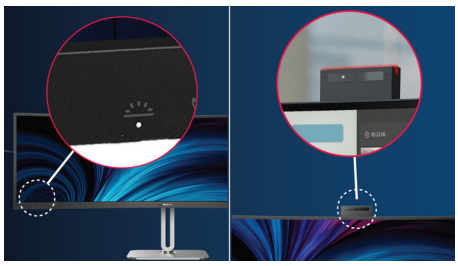
Questa funzionalità ti permette di assistere alle videoconferenze nel massimo comfort. Regolando la webcam di 30 gradi, potrai comodamente chiamare e partecipare alle riunioni da qualsiasi posizione.

Webcam e microfono con cancellazione del rumore



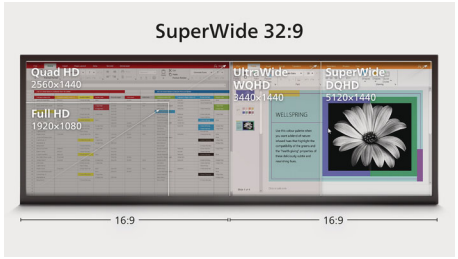
Questo monitor Philips è dotato di webcam integrata da 5 MP, microfono con cancellazione del rumore e altoparlanti. Ideale per lavorare da casa e collaborare da remoto. La webcam è certificata per Windows Hello. Dispone di sensori avanzati per il riconoscimento facciale di Windows Hello™, che consente 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 indisponibiltà 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.

La tecnologia SoftBlue

La tecnologia LED SoftBlue, combinata con il pannello a bassa emissione di luce blu, è una soluzione efficace per ridurre gli effetti nocivi sulla salute causati dall'elevata esposizione alla luce blu. Nel pannello di questo monitor, il rapporto di luce viene ridotto di quasi il 50%, mentre la tecnologia LED SoftBlue al contempo riduce i raggi dannosi di luce blu emessi dallo schermo. In aggiunta, la tecnologia LED SoftBlue soddisfa lo standard TUV Rheinland Eyesafe® per la sua efficacia nella riduzione delle emissioni di luce blu.

SoftBlue Technology
USB-C Docking
32:9 Curved SuperWide
VESA CERTIFIED DisplayHDR 400
Webcam
MultiClient Integrated KVM
Multiview
Noise cancellation
PowerSensor

Monitor curvo SuperWide 32:9 con USB-C
Serie 6000 49 (48,8"/124 cm diag.), 5120 x 1440 (Dual QHD)

49B2U6900CH/00

Specifiche

Immagine/Display
- Tipo pannello LCD: LCD VA
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Dimensioni pannello: 48,8" / 124 cm
- Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%
- Area di visualizzazione effettiva: 1191,936 (O) x 335,232 (V) mm
- Formato: 32:9
- Risoluzione massima: 5120 x 1440 a 75 Hz
- Densità dei pixel: 109 PPI
- Tempo di risposta (tipico): 4 ms (grigio su grigio)*
- Luminosità: 450 cd/m²
- Fattore di contrasto (tipico): 3000:1
- SmartContrast: 80.000.000: 1
- Pixel Pitch: 0,2328 x 0,2328 mm
- Angolo visuale: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10
- Flicker-free
- Miglioramento dell'immagine: SmartImage
- Colori display: 1,07 miliardi (8 bit + FRC)
- Spettro di colori (tipico): NTSC 97%*, sRGB 119%*
- HDR: DisplayHDR 400 certificato
- 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)
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- Delta E: < 2
- sRGB
- LowBlue Mode
- Sincronizzazione adattiva

Connettività
- Ingresso segnale: 2 HDMI 2.0, 1 DisplayPort 1.4, 2 USB-C (upstream, modalità DP Alt, dati, PD fino a 100 W)
- 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)
- Audio (ingresso/uscita): Jack combo con uscita audio/ingresso microfono
- RJ45: LAN Ethernet fino a 2,5 G*, Wake on LAN
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata

Rilascio di potenza
- Versione: USB PD versione 3.0
- 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)

Funzioni utili
- Altoparlanti incorporati: 2 da 5 W
- Webcam integrata: Videocamera da 5 megapixel con microfono e indicatore LED (per Windows Hello)
- Cancellazione del rumore
- Multiview: Modalità PIP/PBP, 2 x dispositivi
- KVM: SÌ (USB-C1/USB-C2)
- Comodità per l'utente: Microfono, SmartImage, Ingresso, Utente, Menu, Accensione/spegnimento
- Software di controllo: SmartControl
- 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)
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10
- Busylight
- Webcam con inquadratura automatica: Sì*
- Funzione di inclinazione della webcam: Sì, -/+30 gradi

Piedistallo
- Regolazione altezza: 150 mm
- Parte girevole: -/+ 30 gradi
- Inclinazione: -5/15 gradi

Assorbimento
- Modalità ECO: 37,5 W (tip.)
- In modalità standard: 48,1 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar)
- Modalità standby: 0,3 W (tip.)
- Modalità Off: Nessun consumo energetico con l'interruttore CA
- Classe energetica: F
- 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 (altezza massima): 1193 x 583 x 268 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 1193 x 373 x 164 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 1290 x 300 x 475 mm

Peso
- Prodotto con piedistallo (kg): 15,21 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 11,58 Kg
- Prodotto con confezione (kg): 19,38 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 (dimostrato): 70.000 ore (retroilluminazione esclusa)

Monitor curvo SuperWide 32:9 con USB-C
Serie 6000 49 (48,8"/124 cm diag.), 5120 x 1440 (Dual QHD)

49B2U6900CH/00

Specifiche

Sostenibilità
- Ambientale ed energetica: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, RoHS, Certificazione TCO Edge
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %
- Plastica riciclata: 85% + OBP 5%
- 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
- Cornice anteriore: Black
- Rivestimento posteriore: Black
- Piede: Black
- Finitura: Disegno

Contenuto della confezione
- Monitor con piedistallo
- Cavi: Cavo HDMI, cavo DisplayPort, cavo da USB-C a C/A Y, cavo di alimentazione
- 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
* 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.

Data di rilascio
2023-12-16

Versione: 9.2.2

12 NC: 8670 001 89825
EAN: 87 12581 80255 4

© 2023 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