

# PHILIPS

Monitor WQHD con  
Thunderbolt™ 4

Curved Business  
monitor

Serie 6000

34" (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)

34B2U6603CH



## Ridefinisci la tua produttività di lavoro

con webcam pop-up

Questo monitor presenta una connettività super veloce. Grazie alla combinazione della porta Thunderbolt 4, la funzione Smart KVM e la qualifica display HDR 400, offre erogazione di potenza, commutazione della sorgente e immagini straordinarie in un unico monitor.

### Thunderbolt™ 4 per flessibilità e prestazioni

- Connessione Thunderbolt™ 4: per una connettività ultraveloce

### Massima qualità dell'immagine

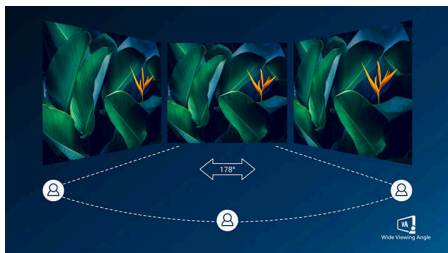
- Il display VA offre immagini eccezionali con ampi angoli visuale
- DisplayHDR 400 per immagini più realistiche e di grande impatto

### Progettato per il tuo lavoro

- Immagini QHD CrystalClear con UltraWide (3440 x 1440 pixel)
- PowerSensor 2: efficienza energetica ottimizzata
- Webcam per la collaborazione da remoto dotata di microfono con cancellazione del rumore
- 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
- Funzione di inquadratura automatica con IA: per videochiamate dinamiche.
- Webcam regolabile: per videoconferenze in tutta comodità.

## In evidenza

### Display VA



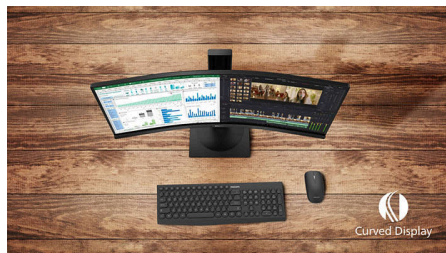
Il display LED VA di Philips impiega una tecnologia di allineamento verticale multi-dominio che offre un fattore di contrasto statico elevatissimo per immagini vivaci e brillanti. Il display gestisce le applicazioni standard da ufficio con la massima semplicità ed è ideale per la visualizzazione di foto, 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.

### 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.

### Design del display curvo



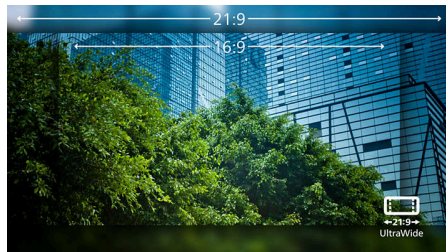
I monitor per PC offrono un'esperienza utente personale adatta anche a un design curvo. Lo schermo curvo offre un piacevole effetto immersivo per l'utente che siede alla scrivania.

### 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".

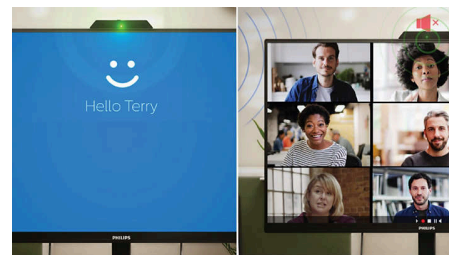
### Immagini CrystalClear con UltraWide



Questi schermi Philips offrono immagini cristalline in formato UltraWide e risoluzione Quad HD (3440x1440 pixel). Grazie a pannelli ad elevate prestazioni con alta densità di pixel e ampi angoli visuale di 178/178 gradi, questi nuovi display danno vita alle tue immagini e alla tua grafica. Il formato UltraWide 21:9 consente

una maggiore produttività, per confronti e visualizzazione di fogli di calcolo con più colonne insieme. Se cerchi soluzioni professionali CAD-CAM che ti garantiscano informazioni estremamente dettagliate o se necessiti di un supporto per presentazioni finanziarie su fogli di calcolo elettronici di grandi dimensioni, i display Philips ti assicurano immagini cristalline.

### 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. È dotato 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.

### 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.

## In evidenza

### Funzione di inquadratura automatica con IA



Questa funzione dotata di IA è perfetta per le videoconferenze multiutente. Quando una o più persone entrano nel campo di visualizzazione della webcam, questa si regola e zooma automaticamente per includere tutti i membri del team nell'inquadratura. Lo stesso accade quando i partecipanti escono dal campo di visualizzazione: sempre grazie alla funzione con IA, la webcam si regola di conseguenza, rendendola ideale per lunghe riunioni e chiamate di gruppo.

### Gancio per cuffie



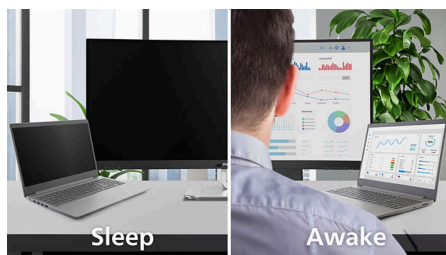
La funzionalità ideale per riporre le cuffie. Abbassa delicatamente il gancio situato sul lato del monitor per una pratica soluzione per la gestione dei cavi e dello spazio di lavoro che ti consente di mantenere l'ordine sulla scrivania.

### 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.

### PowerSensor 2



La funzione PowerSensor 2 di questo monitor è in grado di ridurre il consumo energetico rilevando quando gli utenti si avvicinano o si allontanano dallo schermo. Dopo aver impostato l'OSD su "Utente", è necessario regolare le impostazioni di Windows 11 affinché funzioni correttamente. Una volta effettuate le regolazioni, il monitor e il PC/laptop collegati si

attivano quando qualcuno si avvicina ed entrano in modalità standby quando qualcuno si allontana, riducendo di fatto il tempo di attività. La distanza per il rilevamento può essere modificata da 50, 75 a 120 cm dal laptop dell'utente. Tieni presente che è necessario installare Windows 11.

### Thunderbolt™ 4 per flessibilità e prestazioni



Questo monitor con docking station Philips è dotato della connessione Thunderbolt™ 4. Rispetto ai tradizionali monitor USB-C, la tecnologia Thunderbolt™ 4 offre velocità di trasferimento dati estremamente elevate, supporta video ad alta risoluzione, è dotato di Multi-Stream Transport per il concatenamento a margherita e fornisce fino a 90 W di alimentazione ai dispositivi esterni.

# Curved Business monitor

Monitor WQHD con Thunderbolt™ 4

34B2U6603CH/00

## Specifiche

### Immagine/Display

**Dimensioni pannello:** 34 pollici / 86,36 cm  
**Formato:** 21:9  
**Tipo pannello LCD:** LCD VA  
**Tipo con retroilluminazione:** Sistema W-LED  
**Pixel Pitch:** 0,23175 x 0,23175 mm  
**Luminosità:** 450 nits (SDR), 550 nits (DHR) cd/m<sup>2</sup>  
**Colori display:** 16,7 M (a 8 bit)  
**Spettro di colori (tipico):** Area NTSC: 101%, area sRGB: 120%\*  
**Fattore di contrasto (tipico):** 4000:1  
**SmartContrast:** 50.000.000:1  
**Tempo di risposta (tipico):** 4 ms (grigio su grigio)\*  
**Angolo visuale:** 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10  
**Miglioramento dell'immagine:** SmartImage  
**Risoluzione massima:** HDMI: 3440 x 1440 a 100 Hz; DP 1.4/Thunderbolt 4: 3440 x 1440 a 120 Hz\*  
**Area di visualizzazione effettiva:** 797,22 (H) x 333,72 (V) - con curvatura di 1500R\*  
**Frequenza di scansione:** 30 - 190 kHz (O)/48 - 120 Hz (V)  
**sRGB**  
**Delta E:** < 2 (per sRGB)  
**SoftBlue**  
**Flicker-free**  
**Densità dei pixel:** 110 PPI  
**Rivestimento display:** Antiriflesso, 3H, opacità 25%  
**SmartUniformity:** 93 ~ 105%  
**EasyRead**

### Sincronizzazione adattiva

**HDR:** VESA HDR 400 supportato  
**EyeSafe**

### Connettività

**Ingresso segnale:** 2 HDMI 2.0, 1 DisplayPort 1.4, 1 Thunderbolt 4 (upstream, dati, video, PD finì a 100°W)  
**Ingresso sincronizzazione:** Sincronizzazione separata, Sync su verde  
**Audio (ingresso/uscita):** Jack combo con uscita audio/ingresso microfono  
**RJ45:** LAN Ethernet fino a 2,5 G\*, Wake on LAN  
**Uscita segnale:** 1 Thunderbolt 4 (downstream, dati, video, PD 15°W)  
**HDCP:** HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/Thunderbolt), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort/Thunderbolt)  
**HBR3:** HBR 3 (DisplayPort/Thunderbolt)  
**Hub USB:** USB 3.2 Gen 2/10 Gbps, Upstream: 1 Thunderbolt 4, USB-C1 (Dati); Downstream: 1 Thunderbolt 4, 4 USB-A (con 1 per ricarica rapida B.C 1.2), 1 USB-C2 (dati, 45 W)

### Rilascio di potenza

**Rilascio energetico massimo:** USB 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, sRGB, Windows 11 / 10  
**Comodità per l'utente:** SmartImage, Ingresso, Utente, Menu, Accensione/spegnimento, Silenzioso, Handup, Busylight  
**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, Montaggio VESA (100 x 100 mm), Gancio per cuffie  
**Software di controllo:** SmartControl  
**Multiview:** Modalità PIP/PBP, 2 x dispositivi  
**Webcam integrata:** Videocamera pop-up da 5 megapixel con microfono e indicatore LED  
**Webcam con inquadratura automatica**  
**Funzione di inclinazione della webcam:** Sì, -/+30 gradi  
**Busylight**  
**KVM:** Sì (Thunderbolt 4/USB-C1)  
**Cancellazione del rumore**  
**SmartKVM**  
  
**Piedistallo**  
**Regolazione altezza:** 180 mm  
**Parte girevole:** -/+ 180 gradi  
**Inclinazione:** -5/30 gradi



## Specifiche

### Assorbimento

Modalità ECO: 26,6 W (tip.)

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

In modalità standard: 31,59W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar)

Modalità standby: 0,4 W (tip.)

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

Classe energetica: F

### Dimensioni (lxpxa)

Confezione in mm (LxAxP): 980 x 525 x 188 mm

Prodotto senza piedistallo (mm): 807 x 369 x 112 mm

Prodotto con piedistallo (altezza massima): 807 x 575 x 281 mm

### Peso

Prodotto con confezione (kg): 11,15 Kg

Prodotto con piedistallo (kg): 10,61 Kg

Prodotto senza piedistallo (kg): 7,85 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 2\*, LightSensor, Energy Star, EPEAT\*, Certificazione TCO, RoHS

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, EPA, TUV/GS, TUV Ergo, Certificazione TCO, EAC, UEE RoHS, MEPS, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, Eyesafe® CERTIFIED 2.0, Bassa emissione di luce blu TÜV Rheinland (soluzione hardware)

### Cabinet

Finitura: Disegno

Piede: Argento

Cornice anteriore: Grigio antracite

Rivestimento posteriore: Grigio antracite

### Contenuto della confezione

Cavi: Cavo HDMI, cavo DisplayPort, cavo TBT4, 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

\* 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.

\* Tieni presente che le risoluzioni e la velocità di aggiornamento di una connessione a margherita tramite Thunderbolt 4 dipendono dalla configurazione dell'ingresso. Le seguenti configurazioni illustrano le possibili risoluzioni e le velocità di trasferimento dati associate: 1. Ingresso/Uscita Thunderbolt: Risoluzione: 3440 x 1440 a 75°Hz, USB a 8°bit: USB 3.2 Gen 2, 10°G 2. 2. Ingresso/Uscita Thunderbolt: Risoluzione: 3440 x 1440 a 100°Hz, USB a 8°bit: USB 3.2 Gen 1, 5°G 3. 3. Ingresso/Uscita Thunderbolt: Risoluzione: 3440 x 1440 a 120°Hz, USB a 8°bit: USB 2.0 Queste configurazioni dipendono dalle impostazioni specifiche dell'ingresso Thunderbolt 4 e possono quindi variare.

\* Se la connessione Ethernet sembra lenta, accedi al menu OSD e seleziona una velocità dei dati maggiore che possa supportare la velocità LAN a 2,5°G.

\* Tieni presente che PowerSensor 2 funziona solo se è installato Windows 11. Quando PowerSensor 2 è attivato, WAL (Walk Away Lock) significa blocco allontanamento e WOA (Wake On Approach) significa attivazione.

\* 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.

\* I prodotti e gli accessori elencati in questo opuscolo possono variare in base al paese e alla regione.

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

