Philips Brilliance
Display LCD curvo in
32:10 SuperWide

P-Line
43 (43,4"/110,2 cm diag.)
3840 x 1200

439P9H

# Un mondo di nuove possibilità

## grazie a due monitor ad alte prestazioni in uno

Con il display curvo SuperWide di Philips da 43" in 32:10 è come avere due monitor completi ad alte prestazioni in uno. Le funzioni per l'aumento della produttività, come le webcam USB-C e pop-up dotate di Windows Hello, garantiscono le prestazioni e la convenienza che ti aspetti.

### Allarga i tuoi orizzonti

- Il sistema MultiView consente la doppia connessione e la visualizzazione simultanea
- Display curvo 1800r per un'esperienza più coinvolgente
- Azioni perfettamente fluide grazie alla tecnologia di sincronizzazione adattiva
- Schermo Superwide in 32:10 progettato per sostituire le impostazioni multischermo

### Progettato per il tuo lavoro

- Inclinabile, girevole e ad altezza regolabile per il massimo comfort visivo
- Autenticazione sicura con la WebCam pop-up dotata di Windows Hello™
- DisplayHDR 400 per immagini più realistiche e di grande impatto
- Minore affaticamento degli occhi grazie alla tecnologia Flicker-free
- LowBlue Mode per una produttività che non affatica gli occhi

### Connessione ottimale

- Docking station USB-C integrato
- Switch KVM integrato per cambiare facilmente sorgente

PHILIPS

Display LCD curvo in 32:10 SuperWide
P-Line 43 (43,4"/110,2 cm diag.), 3840 x 1200

439P9H/00

# In evidenza

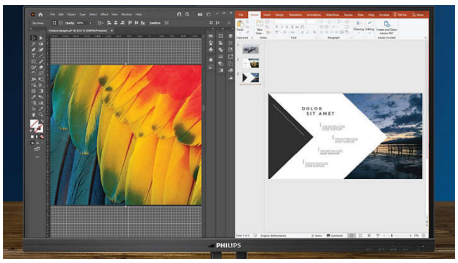
## Superwide 32:10

Schermo Superwide da 43" in 32:10 con risoluzione 3840 X 1200, progettato per sostituire le impostazioni multischermo per un'esperienza visiva ampia e completa. È come avere due display da 16:10 affiancati. I monitor Superwide offrono l'area di visualizzazione di due monitor senza necessità di configurazioni complicate.

## Tecnologia di sincronizzazione adattiva

Il gioco non dovrebbe essere una scelta tra grafica incostante o fotogrammi interrotti. Otterrai prestazioni fluide e senza artefatti con quasi tutte le frequenze di fotogrammi e tempi di refresh e di risposta ultrarapidi, grazie alla tecnologia di sincronizzazione adattiva.

## Tecnologia MultiView



Con il display Philips MultiView ad altissima risoluzione ora potrai essere totalmente connesso. MultiView consente la doppia connessione e visualizzazione attiva permettendoti di lavorare su più dispositivi contemporaneamente, come per esempio PC fisso e portatile, semplificando il multi-tasking.

## Display curvo 1800r

L'innovativo display curvo garantisce una minore distorsione dell'immagine e un campo visivo più ampio, riducendo il riflesso per un maggiore comfort visivo.

## Docking station USB-C integrato

Questo display Philips è dotato di docking station USB di tipo C con rilascio di potenza. Il suo connettore USB-C sottile e reversibile garantisce il docking con un unico cavo in modo pratico. Semplifica le connessioni collegando tutte le periferiche, come tastiera, mouse e cavo Ethernet RJ-45, alla docking station del monitor. Basta collegare il notebook e il monitor con un singolo cavo USB-C per guardare video a risoluzione elevata e trasferire dati ad altissima velocità, mentre alimenti e ricarichi il notebook allo stesso tempo.

## MultiClient KVM integrato

Con lo switch integrato KVM MultiClient, è possibile controllare due diversi PC con un'unica impostazione monitor-tastiera-mouse. Un comodo pulsante consente di cambiare rapidamente sorgente. Comodo per i dispositivi che richiedono la potenza di calcolo di due PC o la condivisione di un unico grande schermo per visualizzare le schermate di due PC.

## Webcam pop-up dotata di Windows Hello™

L'innovativa e sicura webcam Philips compare quando ne hai bisogno e si riposiziona all'interno del monitor quando non è in uso. La webcam è inoltre dotata di sensori avanzati per il riconoscimento facciale tramite Windows Hello™, che consente di autenticarsi ai propri dispositivi Windows in meno di 2 secondi, 3 volte più veloce rispetto all'inserimento di una password.

## 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.

32:10 Curved SuperWide | Adaptive -Sync | Multiview | USB-C Docking | MultiClient Integrated KVM | Windows Hello | DisplayHDR 400 | LowBlue Mode | Flicker-free

Display LCD curvo in 32:10 SuperWide
P-Line 43 (43,4"/110,2 cm diag.), 3840 x 1200

439P9H/00

# Specifiche

## Immagine/Display
- Dimensioni pannello: 43,4"/110,2 cm
- Formato: 32:10
- Tipo pannello LCD: LCD VA
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Pixel Pitch: 0,274 x 0,274 mm
- Luminosità: 450 cd/m²
- Colori display: Supporto colore: 1,07 miliardi di colori
- Spettro di colori (tipico): NTSC 105%*, sRGB 123%*, Adobe RGB 91%*
- Spettro di colori (minimo): Copertura BT. 709: 99%*. Copertura DCI-P3: 95%*
- 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: 3840 x 1200 a 100 Hz*
- Area di visualizzazione effettiva: 1052,3 (O) x 328,8 (V) mm - con curvatura di 1800R*
- Frequenza di scansione: 30-150 kHz (O)/48-100 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Flicker-free
- Densità dei pixel: 93 PPI
- LowBlue Mode
- Rivestimento display: Antiriflesso, 2H, opacità 25%
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- EasyRead
- Sincronizzazione adattiva
- HDR: DisplayHDR 400 certificato (DP/HDMI)

## Connettività
- Ingresso segnale: DisplayPort 1.4* x 2, HDMI 2.0b x 1, USB-C 3.2 Gen 1 x 2 (upstream, fino a 90 W di potenza erogata)
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata
- Audio (ingresso/uscita): Uscita cuffia
- RJ45: Ethernet-LAN fino a 1 G*
- USB:: USB-C 3.2 Gen 1 x 2 (upstream), USB 3.2 x 4 (downstream con 1 ricarica rapida B.C 1.2)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/DP), HDCP 1.4 (USB-C)

## USB
- Rilascio di potenza: USB PD versione 3.0
- Velocità elevata: Trasferimento dati e video
- DP: Modalità Display Port Alt integrata
- Massimo rilascio di potenza USB-C: Fino a 90 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/3,75 A; 20 V/4,5 A)
- USB-C: Connettore presa reversibile

## Funzioni utili
- Altoparlanti incorporati: 2 da 5 W
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Comodità per l'utente: SmartImage, Ingresso, Utente, Menu, Accensione/spegnimento
- Lingue OSD: Portoghese brasiliano, Ceco, Olandese, Inglese, Finlandese, Francese, Tedesco, Greco, Ungherese, Italiano, Giapponese, Coreano, Polacco, Portoghese, Russo, Cinese semplificato, Spagnolo, Svedese, Cinese tradizionale, Turco, Ucraino
- Altra convenienza: Blocco Kensington, Montaggio VESA (100 x 100 mm)
- Software di controllo: SmartControl
- Multiview: PBP (2 x dispositivi)
- Webcam integrata: Videocamera FHD pop-up da 2 megapixel con microfono e indicatore LED (per Windows 10 Hello)

## Piedistallo
- Regolazione altezza: 130 mm
- Parte girevole: -/+ 20 gradi
- Inclinazione: - 5 ~ 10 gradi

## Assorbimento
- Modalità ECO: 36,2 W (tip.)
- Alimentazione: Incorporata, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Modalità Off: Nessun consumo energetico con l'interruttore da 0 Watt
- In modalità standard: 41,8 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar 8.0)
- Modalità standby: 0,4 W (tip.)
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
- Classe energetica: G

## Dimensioni (lxpxa)
- Confezione in mm (LxAxP): 1150 x 525 x 350 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 1058 x 361 x 137 mm
- Prodotto con piedistallo (altezza massima): 1058 x 560 x 303 mm

## Peso
- Prodotto con confezione (kg): 20,19 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 14,37 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 10,34 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: EnergyStar 8.0, EPEAT*, Certificazione TCO, RoHS, WEEE
- Plastica riciclata: 35%
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %
- Sostanze specifiche: Rivestimento privo di PVC e

# Specifiche

BFR, Senza mercurio

## Conformità e standard

- Omologazioni: Marchio CE, FCC Class B, UCRAINO, ICES-003, CU-EAC, TUV/GS, TUV Ergo

## Cabinet

- Finitura: Disegno
- Piede: Nero
- Cornice anteriore: Nero
- Rivestimento posteriore: Nero

## Contenuto della confezione

- Cavi: Cavo HDMI, cavo DP, cavo da USB-C a C/A, cavo di alimentazione
- Monitor con piedistallo
- Documentazione dell'utente

* Raggio dell'arco della curvatura del display in mm
* La risoluzione massima funziona con ingresso USB-C, DP o HDMI.
* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse
* Copertura BT. 709/DCI-P3 secondo gli standard CIE1976
* NTSC in base all'area su CIE1976
* sRGB: in base all'area su CIE1931
* Copertura Adobe RGB secondo gli standard CIE1976
* DisplayPort 1.4 è compatibile con HDR
* 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.
* Per la trasmissione video tramite USB-C, il notebook deve supportare la modalità USB-C DP Alt
* Massima erogazione di potenza USB-C: la prima porta USB-C può supportare fino a 75 W e la seconda porta USB-C può supportare fino a 15 W.
* 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.
* Il monitor potrebbe avere un aspetto diverso rispetto alle immagini esemplificative.

Data di rilascio
2024-10-28

Versione: 7.0.2

EAN: 87 12581 75956 8

© 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**