

# PHILIPS

Monitor LCD con  
dock USB-C

Monitor

C Line

27" (68,47 cm)

3840 x 2160 (4K UHD)

279C9



## Design essenziale e completo in ogni dettaglio

Il pluripremiato monitor Philips offre immagini 4K nitide e realistiche con certificazione DisplayHDR 400. Dotato di tutte le porte, di un unico cavo USB-C e di un semplice sistema di gestione dei cavi per una configurazione pulita. Base SmartErgo per regolazioni ergonomiche.

### Design eccezionale

- Il sistema di gestione dei cavi riduce l'ingombro dei cavi per uno spazio di lavoro ordinato
- Cornice sottile per un'immagine completa e un aspetto moderno

### Connessione USB-C a cavo singolo

- Collega il tuo notebook con un unico cavo USB-C
- Alimenta e ricarica dal monitor un notebook compatibile

### Progettato per produttività e comfort

- SmartErgoBase offre una perfetta ergonomia
- Minore affaticamento degli occhi grazie alla tecnologia Flicker-Free
- LowBlue Mode per una produttività che non affatica gli occhi

### Massima qualità dell'immagine

- Tecnologia LED IPS per immagini ampie e colori precisi
- Precisione e risoluzione: UltraClear 4K UHD (3840 x 2160)
- Gioco perfettamente fluido grazie alla tecnologia AMD FreeSync™
- DisplayHDR 400 per immagini più realistiche e di grande impatto

# Monitor

Monitor LCD con dock USB-C

279C9/00

## In evidenza

### Cornice sottile



L'eliminazione del riquadro nel nostro design Cornice sottile offre un'immagine estesa con un aspetto moderno e un'esperienza praticamente senza soluzione di continuità per le configurazioni con monitor multipli.

### Sistema di gestione dei cavi



Il sistema di gestione dei cavi offre un design minimalista che mantiene la postazione di lavoro ordinata grazie a una disposizione perfetta dei fili e dei cavi necessari per il funzionamento di un dispositivo.

### Collegamento USB-C



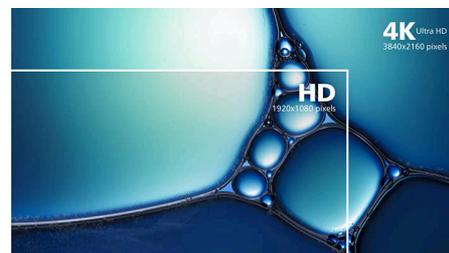
Questo display Philips è dotato di un connettore USB di tipo C con rilascio di potenza. Grazie alla gestione dell'alimentazione intelligente e flessibile, puoi alimentare/ricaricare direttamente il tuo dispositivo compatibile\*. L'USB-C sottile e reversibile garantisce una connessione docking

con un unico cavo in modo facile. Puoi guardare video ad alta risoluzione e trasferire dati a una velocità elevatissima, mentre alimenti e ricarichi contemporaneamente il dispositivo compatibile.

### Alimenta e ricarica il notebook

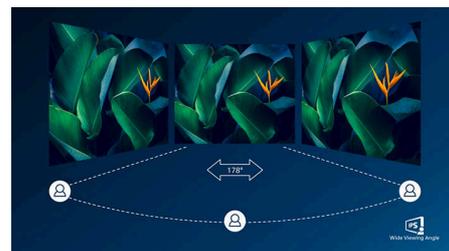
Questo monitor è dotato di un connettore USB-C integrato che soddisfa gli standard di rilascio di potenza USB. Grazie alla gestione dell'alimentazione intelligente e flessibile, puoi accendere e/o ricaricare il tuo \*notebook compatibile direttamente dal monitor utilizzando un unico cavo USB-C.

### Risoluzione UltraClear 4K UHD



Questi display Philips utilizzano pannelli ad elevate prestazioni per offrire immagini in qualità UltraClear con risoluzione 4K UHD (3840x2160). Sia che cerchi soluzioni professionali per CAD che ti garantiscano immagini estremamente dettagliate e che usino applicazioni grafiche in 3D, sia che necessiti di un supporto finanziario che funzioni su fogli di calcolo elettronici di grandi dimensioni, i display Philips ti assicurano immagini e grafica eccezionali.

### Tecnologia IPS



I display IPS utilizzano una tecnologia avanzata che offre un angolo visuale estremamente ampio di 178/178°, per una visualizzazione da quasi

ogni angolazione. A differenza dei pannelli TN standard, i display IPS garantiscono immagini davvero nitide dai colori naturali, così da renderli ideali non solo per foto, film e navigazione Web, ma anche per le applicazioni professionali che richiedono colori accurati e luminosità costante.

### Gioco incredibilmente fluido



Il gioco non dovrebbe essere una scelta tra grafica incostante o fotogrammi interrotti. Con il nuovo monitor Philips non sarà così. Otterrai prestazioni fluide e senza artefatti con quasi tutte le frequenze di fotogrammi e tempi di refresh e di risposta ultrarapidi, grazie alla tecnologia AMD FreeSync™.

### 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.



Zero Bezel



4K  
Ultra HD



IPS  
Wide Viewing  
Angle



AMD  
FreeSync



VESA CERTIFIED  
DisplayHDR® 400



SmartErgo  
Base



LowBlue Mode



Flicker-free

# Monitor

Monitor LCD con dock USB-C

279C9/00

## In evidenza

### SmartErgoBase



SmartErgoBase è una base per monitor che offre un comfort di visualizzazione ergonomico e un sistema di gestione dei cavi. La base può essere girata, inclinata e ruotata in varie angolazioni per garantire il massimo comfort. Il supporto ad altezza regolabile garantisce una visuale ottimale, riducendo le tensioni di una lunga giornata lavorativa, mentre il sistema di gestione dei cavi evita l'agrovigliamento degli stessi e mantiene la postazione di lavoro in ordine.

### LowBlue Mode



Studi dimostrano che proprio come i raggi ultravioletti possono danneggiare gli occhi, con il passare del tempo i raggi della luce blu dei display LED possono causare problemi agli occhi e alla vista. Sviluppate per il benessere, le impostazioni di Philips LowBlue Mode utilizzano una tecnologia software intelligente per ridurre i raggi dannosi della luce blu.

### Tecnologia Flicker-Free



Per via del modo in cui la luminosità viene regolata sugli schermi con retroilluminazione LED, alcuni utenti visualizzano sullo schermo uno sfarfallio che affatica gli occhi. La tecnologia Philips Flicker-Free regola la luminosità e riduce lo sfarfallio, per una visione ottimale.



Zero Bezel



Ultra HD



Wide Viewing Angle



AMD FreeSync



VESA CERTIFIED DisplayHDR 400



SmartErgo Base

# Monitor

Monitor LCD con dock USB-C

279C9/00

## Specifiche

### Immagine/Display

Dimensioni pannello: 27"/68,47 cm

Formato: 16:9

Tipo pannello LCD: Tecnologia IPS

Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED

Pixel Pitch: 0,1554 x 0,1554 mm

Luminosità: 400 cd/m<sup>2</sup>

Colori display: Supporto colore: 1,07 miliardi di colori

Spettro di colori (tipico): NTSC 90,7%\*, sRGB 109%\*

Fattore di contrasto (tipico): 1300:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Tempo di risposta (tipico): 5 ms (grigio su grigio)\*

Angolo visuale: 178° (O) / 178° (V), @ C/R &gt; 10

Miglioramento dell'immagine: Gioco SmartImage

Risoluzione massima: 3840 x 2160 a 60 Hz

Area di visualizzazione effettiva: 596,74 (O) x 335,66 (V)

Frequenza di scansione: 30 - 140 kHz (O) / HDMI: 40 - 60 Hz (V); DP: 23 - 75 Hz (V)

sRGB

Delta E: < 2

Flicker-free

Densità dei pixel: 163 PPI

LowBlue Mode

Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%

SmartUniformity: 97 ~ 102%

EasyRead

Tecnologia AMD FreeSync™

HDR: DisplayHDR 400 certificato

### Connettività

Ingresso segnale: DisplayPort 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 2

Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata

Audio (ingresso/uscita): Uscita cuffia

USB:: USB-C x 1, USB 3.2 x 4 (downstream con 2 ricariche rapide B.C 1.2; rilascio di potenza fino a 65 W)

### 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 65 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/ 3,25 A)

USB-C: Connettore presa reversibile

### Funzioni utili

Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Comodità per l'utente:

Accensione/spengimento, Menu, Ingresso, Gioco SmartImage, Luminosità

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

### Piedistallo

Regolazione altezza: 130 mm

Rotazione: 90 gradi

Parte girevole: +/- 175 gradi

Inclinazione: -5/20 gradi

### Potenza

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

Modalità Off: 0,3 W

In modalità standard: 25,72 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar)

Modalità standby: 0,5 W

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

Classe energetica: F

### Dimensioni (lxpxa)

Confezione in mm (LxAxP): 680 x 545 x 150 mm

Prodotto senza piedistallo (mm): 612 x 353 x 39 mm

Prodotto con piedistallo (altezza massima): 612 x 527 x 218 mm

### Peso

Prodotto con confezione (kg): 8,41 Kg

Prodotto con piedistallo (kg): 5,85 Kg

Prodotto senza piedistallo (kg): 4,25 Kg

### Condizioni atmosferiche

Altitudine: In funzione: 3.658 m, Non in funzione: 12.192 m

Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0 a 40 °C

MTBF: 50.000 ore (esclusa retroilluminazione) ore

Umidità relativa: 20-80% %

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

### Sostenibilità

Ambientale ed energetica: EnergyStar 8.0, Certificazione TCO, RoHS

Materiali della confezione riciclabili: 100 %

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

### Conformità e standard

Omologazioni: CB, FCC Class B, ICES-003, Marchio CE, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, UEE RoHS, UCRAINO, CCC, CECP, CEL

### Cabinet

Colore: Nero

Finitura: Disegno

### Contenuto della confezione

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

Monitor con piedistallo

Documentazione dell'utente



\* La parola "IPS", il marchio e i brevetti delle tecnologie appartengono ai legittimi proprietari.

\* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse

\* NTSC in base all'area su CIE1976

\* sRGB: in base all'area su CIE1931

\* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Tutti i diritti riservati. AMD, il logo AMD Arrow, AMD FreeSync™ e le combinazioni derivanti sono marchi commerciali di Advanced Micro Devices, Inc. Gli altri nomi dei prodotti utilizzati nella presente pubblicazione sono forniti solo per scopi identificativi e potrebbero essere marchi commerciali delle rispettive aziende.

\* 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.

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