



Philips Momentum  
Display 4K HDR con  
Ambiglow

### Momentum

32 (31,5"/80 cm diag.)  
UHD 4K (3840 x 2160)



326M6VJRGB

## Goditi il momento

Il display Momentum 4K UHD con Ambiglow ti immerge in un'esperienza di livello superiore. Grazie alla tecnologia di sincronizzazione adattiva e al basso input lag, anche le azioni più veloci vengono perfettamente riprodotte. Il display HDR 600 garantisce immagini ultra-nitide e dai colori vivaci trasportandoti al centro dell'azione.

#### Amplia la tua esperienza di visione

- Precisione e risoluzione: UltraClear 4K UHD (3840 x 2160)
- DisplayHDR 600 per immagini straordinarie
- Ultra Wide-Color: una più ampia gamma di colori per immagini nitide

#### Pensato per l'azione

- Azioni perfettamente fluide grazie alla tecnologia di sincronizzazione adattiva
- La modalità Low Input Lag riduce il ritardo tra i dispositivi e il monitor

#### Progettato per potenziare i sensi

- Ambiglow intensifica il divertimento con aloni di luce
- Audio ottimizzato con sistema DTS™

#### Funzionalità progettate per chi gioca

- LowBlue Mode per una produttività che non affatica gli occhi
- Minore affaticamento degli occhi grazie alla tecnologia Flicker-Free
- Altezza regolabile per la massima ergonomia

# PHILIPS

Display 4K HDR con Ambiglow  
Momentum 32 (31,5"/80 cm diag.), UHD 4K (3840 x 2160)

326M6VJRM/00

## In evidenza

### Risoluzione UltraClear 4K UHD



Questi nuovi display di Philips utilizzano pannelli ad elevate prestazioni per offrire immagini UltraClear, con risoluzione 4K UHD (3840 X 2160). 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 estremamente grandi, i display Philips ti assicurano immagini e grafica eccezionali.

### DisplayHDR 600



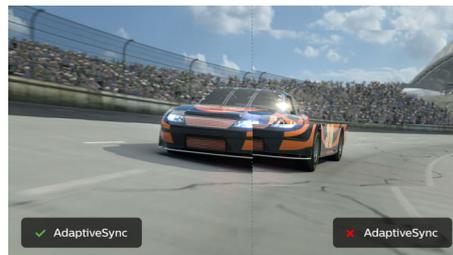
Il DisplayHDR 600 certificato VESA assicura un'esperienza di visione notevolmente diversa. A differenza dei display "compatibili con HDR", un vero DisplayHDR 600 garantisce luminosità, contrasto e colori eccellenti. Grazie all'attenuazione luminosa localizzata e all'elevata luminosità fino a 600 nit, le immagini con dettagli precisi e neri più profondi e più ricchi di sfumature prendono vita. Il display offre una nuova gamma di colori intensi e un'esperienza di visione che coinvolge i tuoi sensi.

### Tecnologia Ultra Wide-Color



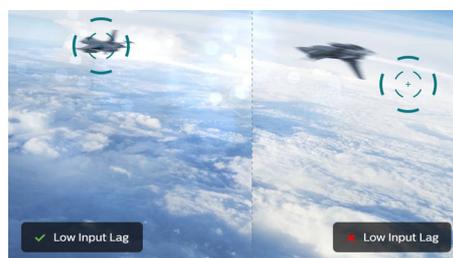
La tecnologia Ultra Wide-Color offre uno spettro cromatico più ampio per un'immagine più brillante. Il più ampio spettro di colori di Ultra Wide-Color produce verdi più naturali, rossi più vivaci e blu più profondi. Dai vita ai contenuti di intrattenimento e alle immagini e migliora la produttività con i colori più vivaci offerti dalla tecnologia Ultra Wide-Color.

### 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.

### Low Input Lag



L'input lag è la quantità di tempo che intercorre tra l'esecuzione di un'azione con i

dispositivi connessi e la visualizzazione del risultato sullo schermo. La modalità Low Input Lag riduce il tempo di attesa tra l'invio di un comando dai dispositivi al monitor, migliora notevolmente la riproduzione di videogiochi sensibili ai movimenti, particolarmente importante per chi gioca a ritmi serrati e competitivi.

### Tecnologia Ambiglow



Ambiglow aggiunge una nuova dimensione alla tua esperienza visiva. L'innovativa tecnologia Ambiglow amplia lo schermo creando un alone di luce coinvolgente. Il processore veloce analizza il contenuto delle immagini in arrivo e adatta continuamente il colore e la luminosità della luce emessa. Le opzioni intuitive consentono di regolare l'atmosfera in base alle tue preferenze. Particolarmente idoneo per guardare film, sport o giocare, Philips Ambiglow offre un'esperienza visiva unica e coinvolgente.

### Audio DTS™

L'elaborazione audio DTS consente di ottimizzare la riproduzione di musica, film, contenuti in streaming e giochi sul PC a prescindere da fattori di forma. L'audio DTS offre un'esperienza virtual surround coinvolgente, con bassi ricchi, dialoghi e livelli di volume ottimizzati e senza disturbi o distorsioni.



Ultra Wide-Color



Adaptive-Sync



Low Input Lag



LowBlue Mode



Flicker-free

# Specifiche

## Immagine/Display

- tipo schermo LCD: MVA
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Dimensioni pannello: 80 cm / 31,5 pollici
- Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%
- Area di visualizzazione effettiva: 698,4 (O) x 392,85 (V)
- Formato: 16:9
- Risoluzione ottimale: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Densità dei pixel: 140 PPI
- Tempo di risposta (tipico): 4 ms (grigio su grigio)\*
- Luminosità: 400 cd/m<sup>2</sup> (tipico), 600 cd/m<sup>2</sup> (picco)
- Fattore di contrasto (tipico): 3000:1
- SmartContrast: 80.000.000:1
- Pixel Pitch: 0,181 x 0,181 mm
- Angolo di visione: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 10
- Senza sfarfallio
- Miglioramento dell'immagine: Gioco SmartImage
- Colori display: Supporto colore: 1,07 miliardi di colori
- Spettro di colori (minimo): Copertura BT. 709: 100%\*. Copertura DCI-P3: 98,61%\*
- Spettro di colori (tipico): NTSC 114%\*, sRGB 135%\*
- HDR: DisplayHDR 600 certificato
- Frequenza di scansione: 30 - 160 kHz (O) / 40 - 60 Hz (V)
- sRGB
- Sincronizzazione adattiva
- Ambiglow
- Low Input Lag
- LowBlue Mode

## Connettività

- Ingresso segnale: HDMI 2.0 x 3, DisplayPort 1.4 x 1
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata
- Audio (ingresso/uscita): Ingresso audio PC, Uscita cuffia
- USB: USB 3.0 x 4 (2 con ricarica rapida)\*

## Funzioni utili

- Altoparlanti incorporati: 5 W x 2 con audio DTS
- Multiview: Modalità PIP/PBP\*, 2 x dispositivi
- Comodità per l'utente: Menu, Ingr., Gioco SmartImage, Volume, Assorbimento
- Software di controllo: SmartControl
- Lingue OSD: Portoghese brasiliano, Cecoslovacco, Olandese, Inglese, Finlandese, Francese, Tedesco, Greco, Ungherese, Italiano, Giapponese, Polacco, Portoghese, Russo, Cinese semplificato, Spagnolo, Svedese, Cinese tradizionale, Turco, Ucraino
- Altra convenienza: blocco Kensington, Montaggio VESA (100 x 100 mm)
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

## Base

- Regolazione altezza: 110 mm
- Inclinazione: -5/20 grado

## Assorbimento

- In modalità standard: 40,57 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar 7.0)
- Modalità standby: < 0,5 W (tip.)
- Modalità Off: < 0,3 W (tip.)
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
- Alimentazione: Esterna, 100-240 V CA, 50/60 Hz

## Dimensioni (Lxpxa)

- Prodotto con piedistallo (mm): 728 x 604 x 206 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 728 x 432 x 58 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 822 x 580 x 394 mm

## Peso

- Prodotto con piedistallo (kg): 7,21 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 5,45 Kg
- Prodotto con confezione (kg): 11,02 Kg

## Condizioni atmosferiche

- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0 a 40 °C
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20 a 60 °C
- Umidità relativa: da 20 a 80 %
- Altitudine: In funzione: 3.658 m, Non in funzione: 12.192 m
- MTBF: 50.000 ore (esclusa retroilluminazione) ore

## Sostenibilità

- Ambientale ed energetica: RoHS, Senza piombo, Senza mercurio, EnergyStar 7.0, Certificazione TCO
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %

## Conformità e standard

- Omologazioni: marchio CE, CU-EAC, EPA, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, cETLus, FCC Class B

## Cabinet

- Colore: Nero
- Finitura: Lucida

## Contenuto della confezione

- Monitor con supporto
- Cavi: Cavo HDMI, cavo DP, cavo di alimentazione
- Documentazione dell'utente



Data di rilascio  
2019-05-15

Versione: 3.0.1

12 NC: 8670 001 58569  
EAN: 87 12581 75754 0

© 2019 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](http://www.philips.com)

\* 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 CIE 1931

\* La ricarica veloce è compatibile con lo standard USB BC 1.2

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