



Philips Brilliance  
Zaoblená LCD obrazovka  
UltraWide

**X Line**

34 palcov (86,36 cm)  
3440 x 1440 (WQHD)

**349X7FJEW**

## Zdokonalený dizajn, panoramatické pohľady

na vaše najúžasnejšie diela

Tento 34-palcový displej Philips UltraWide vás ohromí svojím krištáľovo čistým obrazom v rozlíšení 3440 x 1440 a žiarivými farbami. Jeho fascinujúca obrazovka UltraWide s nastaviteľnou výškou vám poskytne panoramatický pohľad na svet.

### **Brilantný výkon**

- Technológia MultiView umožňuje súčasné duálne pripojenie a sledovanie
- Hladký priebeh hier s technológiou AMD FreeSync™ bez akejkoľvek námahy
- Technológia Ultra Wide-Color ponúka širší rozsah farieb na zaistenie živého obrazu
- Krištáľovo čistý obraz na displeji UltraWide s rozlíšením QHD 3440 x 1440 pixelov
- Obnovovacia frekvencia 100 Hz pre mimoriadne plynulý obraz

### **Jednoducho sa pripojte a vychutnávajte**

- HDMI na rýchle digitálne prepojenie
- Pripojenie DisplayPort pre dokonalý obraz
- USB 3.0 umožňuje rýchly prenos údajov a nabíjanie smartfónov
- Vstavané stereo reproduktory na prehrávanie multimédií

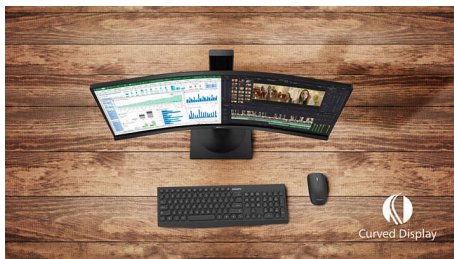
### **Zdokonalený dizajn na vaše najúžasnejšie diela**

- Zaoblený dizajn obrazovky pre hlbší zážitok
- Obrazovka s úzkym rámom pre bezchybný vzhľad
- Lepšia ergonómia a pohodlie vďaka nastaveniu výšky

# PHILIPS

# Hlavné prvky

## Zaoblený dizajn obrazovky

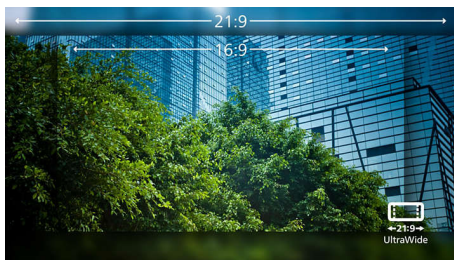


Stolové monitory ponúkajú osobný používateľský zážitok, ktorému tento zaoblený dizajn veľmi dobre vyhovuje. Zaoblená obrazovka zabezpečuje príjemný a pritom jemný efekt ponorenia, ktorý sa zameriava na vás uprostred vášho pracovného stola.

## Rýchla obnovovacia frekvencia 100 Hz

Hranie a sledovanie videa si vyžaduje displej s obrazom, ktorý je mimoriadne plynulý a bez akéhokoľvek oneskorenia. Tento displej Philips vykresľuje obsah na obrazovke až 100-krát za sekundu, čo je výrazne rýchlejšie v porovnaní so štandardným displejom. Pri nižších rýchlostiach zobrazovania snímok sa môže zdať, že nepriateľ na obrazovke preskakuje z jedného miesta na druhé, a stáva sa z neho ťažší cieľ. S rýchlosťou snímok 100 Hz získate ten kritický zlomok sekundy, vďaka ktorému sa bude pohyb nepriateľa zobrazovať mimoriadne plynule – dokonale na presné zacielenie.

## Krištáľovo čistý obraz na displeji UltraWide



Tieto displeje Philips sú vybavené funkciami CrystalClear, UltraWide Quad HD 3440 x

1440 pixelov pre krištáľovo čistý obraz. Vďaka vysoko výkonným panelom – s veľkokapacitným počtom pixelov a širokým uhlom zobrazenia 178/178 týchto nových displejov – obraz a grafika ožijú. Ultraširoký formát 21:9 umožňuje zvýšenie produktivity vďaka väčšiemu priestoru na porovnanie obsahu vedľa seba a lepšiemu zobrazeniu stĺpcov tabuľky. Či už ste náročný profesionál, ktorý vyžaduje extrémne podrobné informácie pre riešenia CAD-CAM, alebo finančný mág pracujúci s obrovskými tabuľkami, displeje od spoločnosti Philips vám vždy zaručia krištáľovo čistý obraz.

## Výškovo nastaviteľná ergonomická základňa Ergo Base



Výškovo nastaviteľnú základňu Ergo Base pre monitor Philips možno nielen nakláňať, ale aj nastaviť jej výšku. Vďaka tomu môže každý používateľ umiestniť monitor podľa svojich preferencií tak, aby dosiahol maximálny komfort a efektívnosť pri pozeraní.

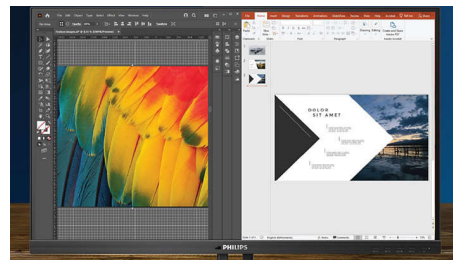
## Technológia Ultra Wide-Color



Technológia Ultra Wide-Color prináša širšie spektrum farieb, ktorým sa dosahuje dokonalejší

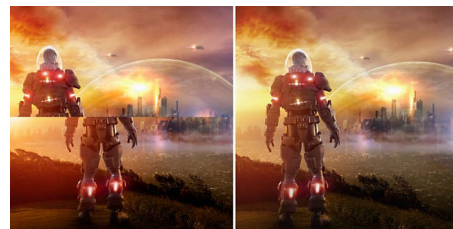
obraz. Vďaka širšiemu farebnému rozsahu technológie Ultra Wide-Color sa vytvárajú prirodzenejšie zelené, živšie červené a hlbšie modré odtiene. S technológiou Ultra-Wide Color si vychutnáte živšie a sviežejšie farby pri sledovaní médií, prezeraní obrázkov, ale tiež pri práci.

## Technológia MultiView



Vďaka displejom Philips s ultra vysokým rozlíšením a technológiou MultiView môžete pohodlným spôsobom využiť bohaté možnosti pripojenia. MultiView umožňuje duálne pripojenie a zobrazenie, vďaka čomu môžete naraz vedľa seba pracovať s viacerými zariadeniami, napríklad stolovým počítačom a notebookom, a veľmi ľahko vykonávať viacero komplexných úloh súčasne.

## Dokonale plynulé hranie hier



Hráči sa pri hraní zvykli stretávať so sekaním a zamrzaním obrazu. S novým monitorom od spoločnosti Philips sú tieto problémy minulosťou. Technológia AMD FreeSync™, plynulé rýchle obnovenie obrazu a mimoriadne rýchly čas odozvy – to všetko je zárukou plynulého výkonu bez akýchkoľvek artefaktov pri prakticky akejkoľvek rýchlosti zobrazovania snímok.

# Technické údaje

## Pripojiteľnosť

- Vstup signálu: DisplayPort 1.2, HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1
- USB: USB 3.0x4 (1 W/rýchle nabíjanie)\*
- Synchronizačný vstup: Oddelená synchronizácia, Synchronizácia na zelenej
- Zvuk (vstup/výstup): Vstup PC audio, Slúchadlový výstup

## Obraz/Displej

- Veľkosť panela: 34 palcov (86,36 cm)
- Pomer strán: 21:9
- Typ panelu LCD: VA LCD
- Typ podsvietenia: Systém W-LED
- Odstup pixelov: 0,232 x 0,232 mm
- Jas: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Farby displeja: 16,7 mil.
- Farebný rozsah (typický): NTSC 99,8 %\*, sRGB 117,3 %\*
- Pomer kontrastu (typický): 3000 : 1
- SmartContrast: 100 000 000 : 1
- Čas odozvy (typický): 4 ms (sivá na sivú)\*
- Uhol zobrazenia: 178° (H) / 178° (V), pri C/R &gt; 10
- Dokonalejšie zobrazenie: Herný režim SmartImage
- Maximálne rozlíšenie: 3440 x 1440 pri 100 Hz\*
- Efektívna viditeľná oblasť: 797,22 (V) x 333,72 (Š) – pri zakrivení 1800 R\*
- Frekvencia snímania: 58 – 148 kHz (H) / 40 – 100 Hz (V)
- sRGB
- Bez kmitania
- Hustota pixelov: 109,68 PPI
- Technológia AMD FreeSync™

## Vybavenie a vlastnosti

- Vstavané reproduktory: 5 W x 2
- Kompatibilita s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Pohodlie používateľa: Ponuka/OK, Používateľ/Nahor, Herný režim SmartImage/Späť, Multiview/Nadol, Zapnuté/Vypnuté, Režim Low Blue
- OSD jazyky: Brazílska portugalčina, Čeština, Holandčina, Angličtina, Francúzština, Fínčina, Nemčina, Grécky, Maďarčina, Taliančina, Japončina, Kórejčina, Portugálčina, Poľština, Ruština, Zjednodušená čínština, Španielčina, Švédčina, Tradičná čínština, Turečtina, Ukrajinjčina
- Ďalšia užitočná funkcia: Kensington uzamknutie, Upevnenie VESA (100 x 100 mm)
- Ovládací softvér: SmartControl
- MultiView: Režim PIP/PBP, 2 zariadenia

## Stojan

- Nastavenie výšky: 150 mm
- Naklonenie: -5/20 stupeň

## Príkon

- Napájanie: 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz, Externé
- Režim vypnutia: 0,3 W (typ.)
- Režim prevádzky: 69,55 W (typ.)
- Pohotovostný režim: 0,3 W (typ.)
- Indikačná LED dióda napájania: Prevádzka - biela, Pohotovostný režim – biela (blikanie)

## Rozmery

- Produkt so stojanom (mm): 810 x 444 x 292 mm
- Balenie v mm (Š x V x H): 946 x 576 x 388 mm
- Produkt bez stojana (mm): 810 x 369 x 98 mm

## Hmotnosť

- Produkt s balením (kg): 13,74 kg
- Produkt so stojanom (kg): 8,21 kg
- Produkt bez stojana (kg): 6,43 kg

## Prevádzkové podmienky

- Nadmorská výška: Prevádzka: +3658 m (12 000 stôp), mimo prevádzky +12 192 m (40 000 stôp)
- Rozsah teploty (prevádzkový): 0 °C až 40 °C °C
- MTBF: 50 000 (okrem podsvietenia) hodina(y)
- Relatívna vlhkosť: 20 – 80% %
- Rozsah teploty (uskladnenia): od -20 °C do 60 °C °C

## Udržateľnosť

- Životné prostredie a energia: RoHS, Bez obsahu ortuti
- Recyklovateľný obalový materiál: 100 %

## Zhoda a normy

- Regulačné schválenia: Značka CE, FCC Trieda B, CU-EAC, WEEE, TUV/ISO9241-307, RCM, CCC, PSB

## Skrinka

- Farba: Biela
- Dokončiť: Lesklá
- Podstavec: Strieborná/chróm

## Obsah balenia

- Káble: Kábel HDMI, kábel DP, kábel USB, zvukový kábel, napájací kábel
- Monitor so stojanom
- Dokumentácia pre používateľa



Dátum vydania  
2024-04-18

Verzia: 9.0.1

EAN: 87 12581 74164 8

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* Polomer oblúka zakrivenia obrazovky v mm

\* Maximálne rozlíšenie poskytuje vstup HDMI alebo vstup DP.

\* Čas odozvy je rovnaký ako pri technológii SmartResponse

\* Rýchle nabíjanie vyhovuje štandardu USB BC 1.2

\* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Všetky práva vyhradené. AMD, logo šípky AMD, AMD FreeSync™ a z toho odvodené kombinácie sú ochrannými značkami spoločnosti Advanced Micro Devices, Inc. Ostatné názvy použité v tejto publikácii slúžia iba na identifikačné účely a môžu byť ochrannými značkami patriacimi príslušným spoločnostiam.

\* NTSC oblasť založená na farebnom priestore CIE 1976

\* sRGB oblasť založená na farebnom priestore CIE 1931