

Philips Curved Business  
monitor  
Monitor WQHD s  
priključkom  
Thunderbolt™ 4

**Seriya 6000**

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

**34B2U6603CH**



## Izboljšava učinkovitost pri poteku dela

z izskočno spletno kamero

S tem monitorjem boste spoznali, kaj je izjemno hitra povezljivost. S priključkom Thunderbolt 4, funkcijo Smart KVM in certifikacijo Display HDR 400 ta monitor zagotavlja izjemno zmogljivo delovanje, hitro preklapljanje med viri ter čudovito sliko.

### **Thunderbolt™ 4 za prilagodljivost in zmogljivost**

- Priključek Thunderbolt™ 4: za bliskovito hitro povezavo

### **Vrhunska kakovost slike**

- Zaslon VA predvaja osupljive slike s širokimi koti gledanja
- DisplayHDR 400 za pristnejše in izjemne slike

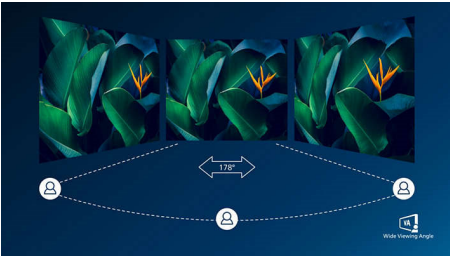
### **Zasnovano za vaš način dela**

- Nagibanje, vrtenje in nastavljanje višine omogoča idealno postavitev gledanja
- Slike CrystalClear z zaslonom UltraWide QHD s 3440 x 1440 slikovnimi pikami
- PowerSensor 2: za optimizirano energetske učinkovitost
- Spletna kamera z mikrofonom s funkcijo odpravljanja šumov, zasnovana za sodelovanje
- Ukrivljena zasnova zaslona za še pristnejše doživetje
- Busylight: za nastavitev delovnega stanja
- Kljukica za slušalke: za prilagodljivo shranjevanje
- SmartKVM: za preprosto preklapljanje med viri.
- Samodejno kadriranje spletne kamere, izboljšano z AI: za dinamične videoklice.

# PHILIPS

# Značilnosti

## Zaslon VA



LED-zaslon VA Philips ima napredno tehnologijo za večdomensko navpično poravnavo, ki zagotavlja izjemno visoko statično kontrastno razmerje za izredno živahne in svetle slike. Zlahka zmore standardne pisarniške aplikacije in je idealen za fotografije, brskanje po spletu, filme, igre in zahtevne grafične aplikacije. Optimirana tehnologija za upravljanje slikovni pik omogoča izjemno širok 178-stopinjski kot gledanja in jasno sliko.

## DisplayHDR 400



DisplayHDR 400 s certifikatom VESA poskrbi za bistveno izboljšavo v primerjavi z običajnimi zasloni SDR. Za razliko od drugih zaslonov, ki so "združljivi s tehnologijo HDR", pravi DisplayHDR 400 ustvari osupljivo svetlobo, kontrast in barve. S celovito zatemnitvijo in najmanjšo svetlostjo 400 nitov slike oživijo z opaznimi svetlimi deli in globljimi, bolj poudarjenimi črnimi odtenki. Omogoča polnejšo paletu bogatih novih barv za vizualno izkušnjo, ki bo prevzela vsa vaša čutila.

## Ukrivljena zasnova zaslona



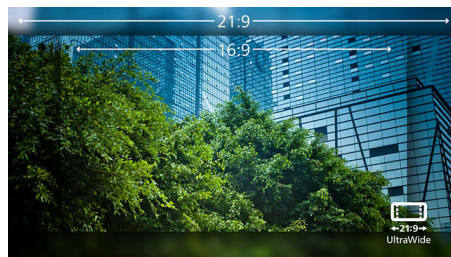
Namizni monitorji uporabniku omogočajo osebno izkušnjo, ki se odlično ujema z ukrivljeno zasnovo. Ukrivljen zaslon se povsem prijetno in neopazno zlije z delovnim prostorom in vas tako postavi v središče.

## SmartKVM



Za razliko od običajnega vgrajenega gumba za nadzor KVM omogoča funkcija SmartKVM preklapljanje med viri s klikom gumba na tipkovnici. Ko so vse naprave pravilno povezane, lahko uporabniki preprosto preklaplajo med viri tako, da trikrat kliknejo tipko "Ctrl".

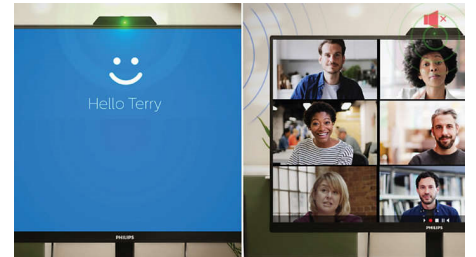
## Slike UltraWide CrystalClear



Zaslonski Philips predvajajo kristalno čiste slike UltraWide z ločljivostjo Quad HD s 3440 x 1440 slikovnimi pikami. Novi zaslonski ploščami z visokozmogljivimi ploščami z visoko gostoto slikovnih pik in širokim zornim kotom 178/178

predvajajo neverjetno pristne slike in grafiko. Format UltraWide 21 : 9 omogoča boljše storilnost z več prostora za neposredne primerjave in vidnejše stolpce preglednic. Če ste profesionalci in zahtevate podrobne informacije za rešitve CAD-CAM ali finančni strokovnjak, ki uporablja zahtevne preglednice, vam zasloni Philips vedno predvajajo kristalno čiste slike.

## Spletna kamera in mikrofoni s funkcijo odpravljanja šumov



Ta Philipsov monitor ima vgrajeno spletno kamero ločljivosti 5 MP, mikrofoni s funkcijo odpravljanja šumov in dva zvočnika. Popolno za delo od doma in sodelovanje na daljavo. Spletna kamera je potrjena za Windows Hello™, saj ima napredne senzorje za prepoznavanje obrazov s funkcijo Windows Hello™, ki vas priročno prijavi v naprave Windows v manj kot 2 sekundah. Kamera je opremljena s fizičnim stikalom, kar vam nudi dodatno zasebnost, kadar je ne uporabljate. Mikrofoni s funkcijo odpravljanja šumov in dva zvočnika z močjo 5 W zagotavljajo razumljivo komunikacijo.

## Prilagodljiva spletna kamera



S to funkcijo lahko udobje video konferenc ponese na višjo raven. S 30-stopinjsko nastavitvijo spletne kamere lahko uporabniki udobno kličejo in se udeležijo sestankov s kateregakoli mesta, ki jim najbolj ustreza.

# Specifikacije

## Slika/zaslon

- Velikost zaslona: 34 palcev/86,36 cm
- Razmerje stranic: 21 : 9
- Tip LCD-zaslona: LCD VA
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Razmik med slikovnimi pikami: 0,23175 x 0,23175 mm
- Svetlost: 450 nits (SDR), 550 nits (DHR) cd/m<sup>2</sup>
- Barve zaslona: 16,7 M (8-bitne)
- Barvna lestvica (običajna): Območje NTSC: 101 %, območje sRGB: 120 %\*
- Kontrastno razmerje (običajno): 4000 : 1
- SmartContrast: 50.000.000 : 1
- Odzivni čas (običajno): 4 ms (med sivinskimi odtenki)\*
- Kot gledanja: 178° (V)/178° (N), pri C/R > 10
- Izboljšava slike: SmartImage
- Najvišja ločljivost: HDMI: 3440 x 1440 pri 100 Hz; DP1.4/Thunderbolt 4: 3440 x 1440 pri 120 Hz \*
- Učinkovito vidno področje: 797,22 (V) x 333,72 (N) – pri ukrivljenosti 1500 R\*
- Frekvenca osveževanja: 30–190 kHz (V)/48–120 Hz (N)
- sRGB
- Delta E: < 2 (za sRGB)
- SoftBlue
- Brez migetanja
- Gostota slikovnih pik: 110 ppi
- Premaz zaslona: Proti bleščanju, trdota 3H, 25-odstotna zameglitev
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- EasyRead
- Prilagodljiva sinhronizacija
- HDR: S podpora za VESA HDR 400
- EyeSafe

## Povezljivost

- Signalni vhod: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1, Thunderbolt 4 x 1 (proti izhodni enoti, podatki, video, PD do 100 W)
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija,

- Sinhronizacija zelene
- Avdio (vhod/izhod): Avdio izhod/mikrofon v kombiniranem vhodu
- RJ45: Ethernet LAN do 2,5 G\*, prebujanje prek omrežja LAN
- Signalni izhod: 1 priključek Thunderbolt 4 (iz izhodne enote, podatki, video, PD 15 W)
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/Thunderbolt); HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort/Thunderbolt)
- HBR3: HBR 3 (DisplayPort/Thunderbolt)
- Zvezdišče USB: USB 3.2 generacije 2/10 Gb/s, proti izhodni enoti: Thunderbolt 4 x 1, USB-C1 (podatki); iz izhodne enote : Thunderbolt 4 x 1, USB-A x 4 (z 1 hitrim polnilnim priključkom B.C 1.2), USB-C2 x 1 (podatki, 45 W)

## Power Delivery

- Najmočnejše napajanje: USB do 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)
- Različica: USB PD, različica 3.0

## Priročnost

- Vgrajeni zvočniki: 5 W x 2
- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 11/10
- Priročna uporaba: SmartImage, Vhod, Uporabnik, Meni, Vkllop/izkllop napajanja, Izkllop zvoka, Handup, Busylight
- Jeziki prikaza na zaslonu: Brazilska portugalsčina, Češčina, Nizozemščina, Angleščina, Francoščina, Finščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Japonščina, Korejščina, Portugalščina, Poljščina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina, Švedščina, Tradicionalna kitajščina, Turščina, Ukrajiniščina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec VESA (100 x 100 mm), Kljukica za slušalke
- Programska oprema za upravljanje: SmartControl
- MultiView: Način PIP/PBP, 2 napravi

- Vgrajena spletna kamera: Izskočna kamera s 5,0 milijona slikovnih pik, mikrofonom in LED-indikatorjem (za Windows Hello)
- Spletna kamera s samodejnim kadriranjem
- Funkcija nagiba spletne kamere: Da, –/+30 stopinj
- Busylight
- KVM: Da (Thunderbolt 4/USB-C1)
- Odpravljanje šumov
- SmartKVM

## Stojalo

- Nastavitev višine: 180 mm
- Vrtenje: –/+ 180 stopinja
- Nagib: –5/30 stopinja

## Napajanje

- Način ECO: 26,6 W (običajno)
- Napajanje: Vgrajeno, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Vklopljeno: 31,59 W (običajno) (preizkusni način EnergyStar)
- Stanje pripravljenosti: 0,4 W (običajno)
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)
- Razred na energetske oznaki: F

## Dimenzije

- Embalaža v mm (Š x V x G): 980 x 525 x 188 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 807 x 369 x 112 mm
- Izdelek s stolom (največja višina): 807 x 575 x 281 mm

## Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 11,15 kg
- Izdelek s stolom (kg): 10,61 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 7,85 kg

## Delovni pogoji

- Nadmorska višina: Delovanje: +12.000 čevljev (3658 m), mirovanje: +40.000 čevljev (12.192 m)
- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 do 40 °C °C

# Specifikacije

- Relativna vlažnost: 20–80 %
- Temperat. razpon (shranjevanje): –20 do 60 °C °C
- MTBF (predstavljeno): 70.000 ur (brez osvetlitve ozadja)

## Prijazno do okolja

- Varovanje okolja in energija: PowerSensor 2\*, LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT\*, Certifikat TCO, RoHS
- Reciklirani plastični materiali: 85 %+ OBP 5 %
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %
- Posebne snovi: Brez živega srebra, Ohišje brez delcev PVC/BFR

## Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: CB, Oznaka CE, EPA, TUV/

GS, TUV Ergo, Certifikat TCO, TCO 9.0, TCO Certified Edge, EAC, EAEU RoHS, MEPS, UKCA, EMF, FCC, ICES-003

## Ohišje

- Površina: Tekstura
- Podstavek: Srebrna
- Sprednja plošča: Oglena
- Hrbtni pokrov: Oglena

## Kaj je v škatli?

- Kabli: Kabel HDMI, kabel DisplayPort, kabel TBT4, napajalni kabel
- Monitor s stojalom
- Uporabniška dokumentacija



Datum izdaje 2024-10-29

Različica: 8.8.1

EAN: 87 12581 80463 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

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

\* Polmer loka ukrivljenosti zaslona v mm

\* Odzivni čas je enak kot pri tehnologiji SmartResponse

\* Območje NTSC na podlagi CIE1976, območje sRGB na podlagi CIE1931

\* Dejavnosti, kot so skupna raba zaslona, pretakanje spletnih videoposnetkov in zvoka prek interneta, lahko vplivajo na hitrost omrežja. Kakovost zvoka in slike je odvisna od strojne opreme, pasovne širine omrežja in njegove učinkovitosti.

\* Ločljivosti in hitrosti osveževanja verižne povezave prek priključka Thunderbolt 4 so odvisne od vhodne konfiguracije. Naslednje konfiguracije prikazujejo morebitne ločljivosti in povezane hitrosti prenosa podatkov: 1. Vhod/izhod Thunderbolt: Ločljivost: 3440 x 1440 pri 75 Hz, 8-bitni USB: USB 3.2 generacije 2, 10 G 2. Vhod/izhod Thunderbolt: Ločljivost: 3440 x 1440 pri 100 Hz, 8-bitni USB: USB 3.2 generacije 1, 5 G 3. Vhod/izhod Thunderbolt: Ločljivost: 3440 x 1440 pri 120 Hz, 8-bitni USB: USB 2.0 Te konfiguracije so odvisne od določenih nastavitev vhoda Thunderbolt 4 in se lahko razlikujejo.

\* Če se vam ethernetna povezava zdi počasna, odprite meni prikaza na zaslonu in izberite višjo hitrost podatkov, ki podpira hitrosti omrežja LAN do 2,5 G.

\* Upoštevajte, da PowerSensor 2 deluje samo, če je nameščen Windows 11. Ko je PowerSensor 2 aktiviran, WAL označuje Walk Away Lock (Zaklep ob odhodu od naprave), WOA pa označuje Wake On Approach (Bujenje ob približanju).

\* Pri izračunu prihranka stroškov energije s tehnologijo PowerSensor se ne upoštevata USB in Power Delivery.

\* Certifikat EPEAT velja samo tam, kjer je Philips registriral izdelek. Za stanje registracije v vaši državi obiščite <https://www.epeat.net/>.

\* Izdelki in dodatna oprema, navedeni na tem letaku, se lahko v različnih državah in regijah razlikujejo.

\* Monitor na slikah se lahko razlikuje od dejanskega monitorja.