

Philips Brilliance
Ukrivljen LCD-zaslon
32 : 9 SuperWide

Seriya P

49 (diagonala 48,8 palca/124 cm)
5120 x 1440 (Dual QHD)

Brilliance

498P9Z



Neskončne možnosti

z dvema visoko zmogljivima monitorjema v enem

Naš nagrajeni 49-palčni zaslon SuperWide deluje kakor dva cela visoko zmogljiva monitorja v enem. Zaslon DisplayHDR 400 s 165 Hz in tehnologijo Adaptive-Sync zagotavlja gladko delovanje, tako pri razvedrilu kot oblikovanju.

Razširite svoja obzorja

- Zaslon 32 : 9 SuperWide je zasnovan, da nadomesti nastavitve z več zasloni
- Tehnologija MultiView omogoča sočasno dvojno povezovanje in ogled
- Ukrivljen zaslon 1800R za še intenzivnejše doživetje
- Izjemno gladka akcija s tehnologijo prilagodljive sinhronizacije
- DisplayHDR 400 za pristnejše barvne slike

Zasnovano za vaš način dela

- Vgrajeno stikalo KVM za preprosto preklapljanje med viri
- Manjša utrujenosti oči s tehnologijo brez migetanja
- Način zmanjšanja modre svetlobe za očem prijazno učinkovitost
- Nagibanje, vrtenje in nastavljanje višine omogoča idealno postavitev gledanja
- Hitrost osveževanja 165 Hz za izjemno tekoče in vrhunske slike



reddot award 2018
winner

PHILIPS

Značilnosti

32 : 9 SuperWide



49-palčni zaslon 32 : 9 SuperWide z ločljivostjo 5120 x 1440 je zasnovan, da nadomesti nastavitve z več zasloni za izjemno širok pogled. Imeli boste občutek, kot da imate dva 27-palčna zaslona 16 : 9 Quad HD enega ob drugem. Zaslonski SuperWide ponujajo širino ekrana dveh zaslonov brez zapletene nastavitve.

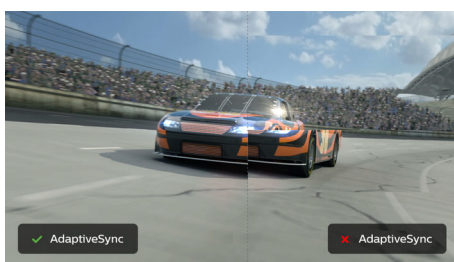
Tehnologija MultiView

Z zaslonom Philips MultiView z izjemno visoko ločljivostjo lahko zdaj doživite svet povezljivosti. MultiView omogoča aktivno dvojno povezovanje in ogled, tako da lahko istočasno delate na več napravah, npr. na osebni in prenosni računalniku, in opravljate več opravil hkrati.

Ukrivljen zaslon 1800R

Inovativen ukrivljen zaslon omogoča manj popačenja slike, širše vidno polje, zmanjšano bleščanje in več udobja za oči.

Tehnologija prilagodljive sinhronizacije



Pri igranju iger se ne bi smeli ukvarjati z izbiro med netekočim igranjem ali preskakovanjem

slike. Tehnologija prilagodljive sinhronizacije, hitro osveževanje in izjemna odzivnost skoraj pri vseh hitrostih sličic omogočajo tekoče delovanje brez artefaktov.

DisplayHDR 400



DisplayHDR 400 s certifikatom VESA poskrbi za bistveno izboljšavo v primerjavi z običajnimi zaslonski 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 največjo svetlostjo do 400 nitov slike oživijo z opaznimi poudarki in globljimi, bolj poudarjenimi črnimi odtenki. Omogoča polnejšo paletu bogatih novih barv za vizualno izkušnjo, ki bo prevzela vsa vaša čutila.

Vgrajen KVM MultiClient



Z vgrajenim stikalom KVM MultiClient lahko nadzirate dva ločena namizna računalnika z eno nastavitvijo monitorja, tipkovnice in miške. S pripravnim gumbom lahko hitro preklapljate med viri. To je priročno za nastavitve, ki zahtevajo računalniško zmogljivost za dva namizna računalnika ali delijo en velik zaslon za prikaz dveh različnih namiznih računalnikov.

Tehnologija brez migetanja



Zaradi načina upravljanja svetlosti na zaslonih LED z osvetlitvijo ozadja nekateri uporabniki opažajo migetanje zaslona, kar utruja oči. Philipsova tehnologija brez migetanja uporablja novo rešitev za uravnavanje svetlosti, ki omeji migetanje in je zato prijaznejša očem.



Nagrada za oblikovanje iF

Nagrada za oblikovanje iF je pečat kakovosti za izjemno zasnovano in simbol, ki mu potrošniki lahko

zaupajo.

49-palčni ukrivljen zaslon Philips Brilliance SuperWide zagotavlja najboljšo kakovost slike in format zaslona ter uporabniku ponuja največji možen nabor funkcij



reddot award 2018
winner

Red Dot

Nagrada Red Dot pomeni, da izdelek spada med najboljše na področju zasnove in poslovne funkcionalnosti.

Naloga, kako postaviti ta ogromen zaslon na stojalo podobne velikosti, je opravljena z odliko. Rezultat je zaslon, ki je videti kot umetnina.



Curved SuperWide



MultiView



Adaptive-Sync



165Hz



VESA CERTIFIED DisplayHDR 400



MultiClient Integrated KVM



LowBlue Mode



Flicker-free



CompactErgo Base

Specifikacije

Slika/zaslon

- Tip LCD-zaslona: LCD VA
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Velikost zaslona: 48,8 palca/124 cm
- Premaz zaslona: Proti bleščanju, trdota 3H, 25-odstotna zameglitev
- Učinkovito vidno področje: 1191,936 (V) x 335,232 (N) mm pri ukrivljenosti 1800R*
- Razmerje stranic: 32 : 9
- Maksimalna ločljivost: HDMI: 5120 x 1440 pri 75 Hz; DP: 5120 x 1440 pri 165 Hz*
- Gostota slikovnih pik: 109 ppi
- Odzivni čas (običajno): 4 ms (med sivinskimi odtenki)*
- Svetlost: 550 cd/m²
- Kontrastno razmerje (običajno): 3000 : 1
- SmartContrast: 80000000 : 1
- Razmik med točkami: 0,233 x 0,233 mm
- Kot gledanja: 178° (V)/178° (N), Pri C/R > 10
- Brez migetanja
- Izboljšava slike: SmartImage
- Barve zaslona: 16,7 M
- Barvna lestvica (min.): DCI-P3 91 %*
- Barvna lestvica (običajna): NTSC 100 %*, sRGB 122 %*, Adobe RGB 89 %*
- HDR: Certifikat DisplayHDR 400
- Frekvenca osveževanja: HDMI: 30–200 kHz (V)/48–120 Hz (N); DP: 30–250 kHz (V)/48–165 Hz (N)
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- Delta E: < 2
- sRGB
- Način zmanjšanja modre svetlobe
- EasyRead
- Prilagodljiva sinhronizacija

Povezljivost

- Signalni vhod: DisplayPort 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 3
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/DP)
- USB: USB 3.2 x 2 (proti izhodni enoti), USB 3.2 x 4 (iz izhodne enote z 1 izhodom za hitro polnjenje B.C 1.2)
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija
- Avdio (vhod/izhod): Avdio izhod

Priložnost

- Vgrajeni zvočniki: 5 W x 2
- MultiView: PBP (2 napravi)
- KVM
- Priročna uporaba: SmartImage, Vhod, Uporabnik, Meni, Vkllop/izklop napajanja
- Programska oprema za upravljanje: SmartControl
- Jeziki prikaza na zaslonu: Brazilska portugalsčina, Češčina, Nizozemščina, Angleščina, Finščina, Francoščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Japonščina, Korejščina, Poljščina, Portugalsčina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina, Švedščina, Tradicionalna kitajščina, Turščina, Ukrajiniščina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec VESA (100 x 100 mm)
- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Stojalo

- Nastavitev višine: 130 mm
- Vrtenje: -/+20 stopinja
- Nagib: -5–15 stopinja

Napajanje

- Način ECO: 46,2 W (običajno)
- Vključeno: 51,4 W (običajno) (preizkusni način EnergyStar)
- Stanje pripravljenosti: 0,4 W (običajno)
- Izključeno: Nična poraba energije s stikalom za nično porabo
- Razred na energetski oznaki: G
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)
- Napajanje: Vgrajeno, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Dimenzije

- Izdelek s stojalom (največja višina): 1194 x 568 x 303 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 1194 x 369 x 156 mm
- Embalaža v mm (Š x V x G): 1308 x 384 x 553 mm

Teža

- Izdelek s stojalom (kg): 15,20 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 10,90 kg
- Izdelek z embalažo (kg): 21,50 kg

Delovni pogoji

- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 °C do 40 °C °C
- Temperat. razpon (shranjevanje): -20 °C do 60 °C °C
- Relativna vlažnost: 20–80 % %
- Nadmorska višina: Delovanje: +12.000 čevljev (3658 m), mirovanje: +40.000 čevljev (12.192 m)
- MTBF (predstavljeno): 70.000 ur (brez osvetlitve ozadja)

Prijaznost do okolja

- Varovanje okolja in energija: EnergyStar 8.0, EPEAT*, Certifikat TCO, RoHS
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %
- Reciklirani plastični materiali: 35 %
- Posebne snovi: Ohišje brez delcev PVC/BFR, Brez živega srebra

Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: cETLus, CB, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, EAEU RoHS, RCM, MEPS, KC, KCC, CCC, CECP, CEL, BSMI, Oznaka CE, FCC razreda B, ICES-003

Ohišje

- Sprednja plošča: Črna
- Hrbtni pokrov: Črna
- Podstavek: Črna
- Površina: Tekstura

Kaj je v škatli?

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



Datum izdaje 2021-08-25

Različica: 3.2.1

12 NC: 8670 001 76152
EAN: 87 12581 77730 2

© 2021 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

* Polmer loka ukrivljenosti zaslona v mm
* Maksimalna ločljivost deluje samo pri vhodu DP.
* Odzivni čas je enak kot pri tehnologiji SmartResponse
* Pokritost BT. 709/DCI-P3 na podlagi CIE1976
* Območje NTSC na podlagi CIE1976
* Območje sRGB na podlagi CIE1976
* Pokritost Adobe RGB na podlagi CIE1976
* 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.
* Certifikat EPEAT velja samo tam, kjer je Philips registriral izdelek. Za stanje registracije v vaši državi obiščite <https://www.epeat.net/>.
* Monitor na slikah se lahko razlikuje od dejanskega monitorja.