



**MONITOR PHILIPS 124,5 CM (49,0")  
499P9H 5120X1440 CURVED  
KONFERENCA VA 5MS 2XHDMI  
DISPLAYPORT USB-C 90W 3XUSB3.1  
HAS KAMERA ZVOČNIKI 2H  
SRGB121% RJ45 KVM HDR400  
BRILLIANCE**

Vaša cena: 902,51€

[IZENAČIM CENO](#)

---

**Šifra:** 499P9H

**Kategorija:** [Ukrivljeni monitorji](#)

**EAN:** 8712581753719

## OPIS

Naš nagrajeni 49-palčni (124 cm) ukrivljen monitor SuperWide je primerljiv z dvema velikima, visoko zmogljivima monitorjema. Funkcije za izboljšanje produktivnosti, kot sta USB-C in pojavna spletna kamera z operacijskim sistemom Windows Hello, zagotavljajo dokazano zmogljivost in udobje.

### Glavne značilnosti

Diagonala zaslona  
Ločljivost zaslona  
Vrsta HD  
Tehnologija zaslona  
Površina zaslona  
Odzivni čas  
Izvirno razmerje stranic  
Razmerje stranic  
Kot gledanja, vodoravno

### Splošno

124 cm  
5120 x 1440 slikovnih pik  
UltraWide Dual Quad HD  
LCD  
Mat  
5 ms  
32:9  
32:9  
178 °



Kot gledanja, navpično	178 °
Vgrajeni zvočniki	Da
Vgrajeno zvezdišče USB	Da
Različica zvezdišča USB	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
VESA nosilec	Da
Nastavitev višine	Da
Barva izdelka	Črna

### **Vse podrobnosti**

NVIDIA G-SYNC
AMD FreeSync
Sinhronizacija komponentnega videa
Tehnologija brez utripanja
Tehnologija nizke modre svetlobe

### **Storitve**

Ne
Ne
Ločena sinhronizacija
Da
Da

### **Zaslon**

Diagonala zaslona	124 cm
Ločljivost zaslona	5120 x 1440 slikovnih pik
Izvorno razmerje stranic	32:9
Vrsta plošče	VA
Svetlost (običajna)	450 cd/m <sup>2</sup>
Odzivni čas	5 ms
Vrsta HD	UltraWide Dual Quad HD
Tehnologija zaslona	LCD
Vrsta osvetlitve ozadja	W-LED
Površina zaslona	Mat
Oblika zaslona	Ukrivljena
Ocena ukrivljenosti zaslona	1800R
Ukrivljenost zaslona	180 cm
Podprte grafične ločljivosti	2560 x 1440,3440 x 1440,5120 x 1440
Razmerje stranic	32:9
Kontrastno razmerje	3000:1
Kontrastno razmerje (dinamično)	80000000: 1
Največja hitrost osveževanja	60 Hz
Kot gledanja, vodoravno	178 °



Kot gledanja, navpično	178 °
Število barv na zaslonu	16,78 milijona barv
3D	Ne
Razmak slikovnih pik	0,233 x 0,233 mm
Gostota slikovnih pik	109 ppi
Razpon vodoravnega skeniranja	30 - 230 kHz
Razpon navpičnega skeniranja	48 - 70 Hz
Vidna velikost (vodoravno)	119,3 cm
Vidna velikost (navpično)	33,6 cm
Digitalna horizontalna frekvenca	30 - 230 kHz
Digitalna navpična frekvenca	48 - 70 Hz
Ločena H/V sinhronizacija	Da
Sync-On-Green (SOG)	Da
Podpora za video z visokim dinamičnim razponom	Da
DDC / CI	Da
Barvni prostor RGB	sRGB
Barvna lestvica	103 %
Pokritost sRGB (klasična)	121 %
Pokritost NTSC (običajno)	103 %
<b>Povezave in vmesniki</b>	
Vgrajeno zvezdišče USB	Da
Različica zvezdišča USB	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Vrsta vrat USB navzgor	USB tipa C
Število predhodnih rež	1
Število spodnjih rež tipa USB-A	3
Način stikala USB Type-C DisplayPort	Da
DVI povezava	Ne
HDMI	Da
Število povezav HDMI	2
Različica HDMI	2.0b
Število povezav DisplayPort	1
Različica DisplayPorts	1.4
Zvočne povezave	Ne
Izhod za slušalke	Da



Izhodi za slušalke	1
HDCP	Da
Trenutni vhod	Da
<b>Ergonomija</b>	
VESA nosilec	Da
Vmesnik za montažo na ploščo	100 x 100 mm
Reža za kabelsko ključavnico	Da
Kabelska ključavnica tipa reže	Kensington
Nastavitev višine	Da
Nastavitev višine	13 cm
Vrtljiv	Da
Razpon kota zasuka	-20 - 20 °
nagibno	Da
Obseg kota naklona	-5 - 15 °
On-Screen-Display (OSD)	Da
Jeziki zaslonskega prikaza (OSD)	Poenostavljena kitajščina, tradicionalna kitajščina, češčina, nemščina, nizozemščina, angleščina, španščina, finščina, francoščina, grščina, madžarščina, italijanščina, japonščina , korejski, poljski, portugalski, ruski, švedski, turški, ukrajinski
Število jezikov OSD	21
Plug & Play	Da
LED zasloni	Delovanje, stanje pripravljenosti
<b>Večpredstavnost</b>	
Vgrajeni zvočniki	Da
Vgrajena kamera	Da
Število zvočnikov	2
RMS moč	10 W
Pikslov kamere	2 MP
Vgrajen mikrofoni	Da
<b>Dizajn</b>	
Barva izdelka	Črna
Sprednji okvir	Črn



Osnovna barva	Črna
Brez težkih kovin	Hg (živo srebro)
Certifikat	CCC, CECP, KCC, PSE, VCCI, J-MOSS, BSMI, RCM, oznaka CE, FCC razred B, PSB, E-standby, UKRAINIAN, ICES-003, CU-EAC, cETLus, TUV / GS, TUV Ergo, SEMKO, MEPS, CEL, KC, CB, EPA
Stojalo vključeno	<b>Podatki o embalaži</b> Da
Priloženi kabli	AC, DisplayPort, HDMI, USB Type-A na USB Type-B, USB Type-C na USB Type-A, USB Type-C na USB Type-C
Širina embalaže	1308 mm
Globina pakiranja	553 mm
Višina embalaže	384 mm
Teža paketa	21,5 kg
Vrsta embalaže	Škatla
Priložena programska oprema	SmartControl
Razred energetske učinkovitosti (SDR)	<b>Učinkovitost</b> G
Razred energetske učinkovitosti (HDR)	G
Poraba energije (SDR) na 1000 ur	52 kWh
Poraba energije (HDR) na 1000 ur	94 kWh
Poraba energije (standardno delovanje)	45 W
Poraba energije (pripravljenost)	0,3 W
Poraba energije (PowerSave)	43,3 W
AC vhodna napetost	100 - 240 V
AC vhodna frekvenca	50/60 Hz
Lestvica energetske učinkovitosti	A do G
Material, ki ga je mogoče reciklirati	<b>Podatki o recikliranju</b> 85 %
Plastika reciklirana po uporabi	85 %
Stikalo za vklop/izklop	<b>Druge funkcije</b> Da
Revizija napajalnika USB	2.0



Barvna paleta DCI-P3	94,62 %
Vgrajen TV sprejemnik	Ne
Navodila za uporabo	Da
Embalažni material, ki ga je mogoče reciklirati	100 %
Enostaven način za branje	Da
Philips SmartUniformity	97 - 102 %
Povprečni čas delovanja med napakami (MTBF)	70000 h
Vgrajena ethernetna povezava	Da
Hitrosti prenosa podatkov Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Število povezav Ethernet LAN (RJ-45)	1
Priporočena ločljivost	5120 x 1440 pri 60 Hz
MultiView	PBP (2 x naprave)
	<b>Pogoji delovanja</b>
Temperaturno območje delovanja	0 - 40 ° C
Temperaturno območje shranjevanja	-20 - 60 ° C
Relativna vlažnost med delovanjem	20 - 80 %
Nadmorska višina med delovanjem	0 - 3658 m
Višina med skladiščenjem	0 - 12192 m
	<b>Teža in mere</b>
Širina naprave (vključno s podstavkom)	1194 mm
Globina naprave (vključno z ного)	303 mm
Višina naprave (vključno s stopalom)	568 mm
Teža (s stojalom)	15,3 kg
Širina (brez stojala)	119,4 cm
Globina (brez stojala)	15,6 cm
Višina (brez stojala)	36,9 cm
Teža (brez stojala)	11 kg
	<b>Trajnost</b>
Trajnostni certifikati	ENERGY STAR, RoHS
Ne vsebuje	BRF, PVC



## VEČ PODATKOV

---

### Večpredstavnost

Vgrajen mikrofon	DA
Vgrajena kamera	DA
Vgrajeni zvočniki	DA
Nazivna moč zvočnikov:	10 W
Piksel	2 MP
Število zvočnikov	2

### Ostale lastnosti

USB Power Delivery revision	2.0
BRF free	DA
Vgrajen TV tuner	Ne
Embalaža iz reciklažnega materiala	100 %
Enostavno branje - EasyRead mode	DA
Ethernet LAN	DA
Ročno	DA
Recommended resolution	5120 x 1440 @ 60 Hz
Vklopno-izklopno stikalo 1-0	DA
PVC free	DA
Povprečni čas med okvarami (MTBF)	70000 h
Ethernet LAN (RJ-45)	1
Ethernet LAN prenos	10,100,1000 Mbit/s

### Vmesniki

Avdio vhod	Ne
DisplayPort različica	1.4
Izhod za slušalke	1
Priklop za slušalke	DA
HDCP	DA
DisplayPort vhodi	1
230V	DA





Širina 1194 mm

## Ergonomija

Reža za ključavnico	DA
Vrsta VESA	100 x 100 mm
Vrsta menuja (OSD-On Screen Display))	DA
Jeziki menuja OSD	Simplified Chinese, Traditional Chinese, Czech, German, Dutch, English, Spanish, Polish, French, Greek, Hungarian, Italian, Japanese, Korean, Polish, Portuguese, Russian, Swedish, Turkish, Ukrainian
Tilt naklon vrednost	-5 - 10 °
LED indikatorji	Operation, Stand-by
Kot vrtenja ekrana (horizontalno)	-20 - 20 °
Način varovanja	Kensington
VESA montaža	DA
Nastavitev višine	13 cm
Vrtenje - Pivot	DA
Prilagoditev Tilt	DA
Število jezikov OSD	21
Plug and Play	DA

## Pogoji uporabe

Temperatura skladiščenja (TT)	-20 - 60 °C
Nedelovna nadmorska višina	0 - 12192 m
Delovna temperatura (TT)	0 - 40 °C
Delovna relativna vlažnost (HH)	20 - 80 %
Delovna nadmorska višina	0 - 3658 m

## Splošno

Video sinhronizacija	Separate sync
AMD FreeSync	Ne
G-SYNC	Ne
Zmanjšanje modre barve	DA
Flicker-free tehnologija (brez utripanja)	DA

## Napajanje

Razred energijske učinkovitosti	B
---------------------------------	---



AC vhodna frekvenca	50/60 Hz
Poraba energije (stanje pripravljenosti)	0.3 W
Poraba energije (PowerSave)	43.3 W
Vhodna napetost	100 - 240 V
Poraba energije (tipično)	45 W

## Vrsta zaslona

Vidna velikost, vertikalno	33.6 cm
Sinhronizacija na zeleno (SOG)	DA
Prikaz sRGB	DA
Ločeno H / V sinhronizacija	DA
Površina zaslona	Matt - nesvetleča
Podprte grafične resolucije	2560 x 1440,3440 x 1440,5120 x 1440
Kontrastno razmerje (dinamično)	80000000:1
Vrsta panela	VA
Razmerje slike	32:9
Colour gamut - barvna pokritost	103 %
Prikazano število barv	16.78 million colors
Vidna velikost, horizontalno	119.3 cm
Kontrastno razmerje (tipično)	3000:1
NTSC coverage (typical)	103 %
DDC / CI	DA
sRGB pokritost (typical)	121 %
Tehnologija zaslona	LCD
Navpično skeniranje	48 - 70 Hz
Vidni kot, horizontalni	178 °
Tip HD	UltraWide Dual Quad HD
Velikost točke	0.233 x 0.233 mm
Vidni kot, vertikalni	178 °
Gostota slikovnih pik	109 ppi
Svetilnost zaslona (tipična)	450 cd/m <sup>2</sup>
Največje osveževanje	60 Hz
Vodoravno skeniranje	30 - 230 kHz
High Dynamic Range (HDR) supported	



	DA
Native razmerje	32:9
Velikost zaslona	124 cm
Zaslon oblika	Curved - zakrivljen
Vertikalna frekvenca - Digitalni signal	48 - 70 Hz
3D	Ne
Odzivni čas	5 ms
Screen curvature	180 cm
Horizontalna frekvenca - Digitalni signal	30 - 230 kHz
Ločljivost zaslona	5120 x 1440 pixels
Način osvetlitve	W-LED

## Pakiranje

Globina embalaže	553 mm
Način pakiranja	Box verzija
Višina embalaže	384 mm
Priloženi kabli	AC, DisplayPort, HDMI, USB Type-A to USB Type-B, USB Type-C to USB Type-A, USB Type-C to USB Type-C
Širina embalaže	1308 mm
Btto masa skupaj z embalažo	21.5 kg
Vključeno stojalo	DA

## KATALOGI IN NAVODILA ZA UPORABO

- <https://cdn.e-misija.si/pdf/499P9H.pdf>
- <https://cdn.e-misija.si/pdf/499P9H.htm>

## ZUNANJE POVEZAVE

- [Informacijski list izdelka](#)

## TEHNIČNI PODATKI



## PODATKI PROIZVAJALCA

---

Philips Consumer Lifestyle BV  
Tussendiepen 4, Drachten  
The Netherlands  
<https://www.philips.com/>

### Zastopnik za EU:

TP Vision Europe B.V.  
Prins Bernhardplein 200, JB Amsterdam  
The Netherlands

Obvestila in varnostna opozorila:

