



**MONITOR PHILIPS 60,5 CM (23,8")**  
**241B7QUPBEB 1920X1080 IPS 5MS**  
**VGA HDMI DISPLAYPORT 2XUSB3.0**  
**PIVOT ZVOČNIKI SRGB RJ45**

**126,99€**

**SKU:** 241B7QUPBEB

**Kategorije:** [Monitorji](#), [Poslovni monitorji](#)

## OPIS IZDELKA

Enostavna povezava USB-C in kristalno čiste slike IPS. Monitor Philips B-Line s priključkom USB-C omogoča preprosto povezavo prenosnega računalnika prek kabla za hiter prenos podatkov in videa z zaslonom Full HD IPS in celo funkcijo polnjenja prenosnika.

### Glavne značilnosti

Diagonala zaslona  
Ločljivost zaslona  
Vrsta HD  
Tehnologija zaslona  
Odzivni čas  
Izvirno razmerje stranic  
Razmerje stranic  
Kot gledanja, vodoravno  
Kot gledanja, navpično  
Vgrajeni zvočniki  
Vgrajeno zvezdišče USB  
Različica zvezdišča USB

### Splošno

60,5 cm  
1920 x 1080 slikovnih pik  
Full HD  
LCD  
5 ms  
16:9  
16:9  
178 °  
178 °  
Da  
Da  
3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)



VESA nosilec: AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjerna | Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

Nastavitev višine

Da

Barva izdelka

Črna

### Vse podrobnosti

NVIDIA G-SYNC

Ne

AMD FreeSync

Ne

Sinhronizacija komponentnega videa

Ločena sinhronizacija, sinhronizacija na zeleno (SOG)

Tehnologija brez utripanja

Da

Tehnologija nizke modre svetlobe

Da

### Storitve

Diagonala zaslona

60,5 cm

Ločljivost zaslona

1920 x 1080 slikovnih pik

Izvorno razmerje stranic

16:9

Vrsta plošče

IPS

Svetlost (običajna)

250 cd/m<sup>2</sup>

Odzivni čas

5 ms

Vrsta HD

Full HD

Tehnologija zaslona

LCD

Vrsta osvetlitve ozadja

W-LED

Oblika zaslona

Ravna

Podprte grafične ločljivosti

1920 x 1080 (HD 1080)

Podprti video načini

1080p

Razmerje stranic

16:9

Kontrastno razmerje

1000:1

Kontrastno razmerje (dinamično)

20000000: 1

Največja hitrost osveževanja

75 Hz

Kot gledanja, vodoravno

178 °

Kot gledanja, navpično

178 °

Število barv na zaslonu

16,78 milijona barv

3D

Ne

Razmak slikovnih pik

0,275 x 0,275 mm

Gostota slikovnih pik

93 ppi

Razpon vodoravnega skeniranja

30 - 83 kHz

### Storitve

Ne

Ne

Ločena sinhronizacija, sinhronizacija na zeleno (SOG)

Da

Da

### Zaslona

60,5 cm

1920 x 1080 slikovnih pik

16:9

IPS

250 cd/m<sup>2</sup>

5 ms

Full HD

LCD

W-LED

Ravna

1920 x 1080 (HD 1080)

1080p

16:9

1000:1

20000000: 1

75 Hz

178 °

178 °

16,78 milijona barv

Ne

0,275 x 0,275 mm

93 ppi

30 - 83 kHz



Razpon navpičnega skeniranja 10 A 8310 Šentjernejska 10, 1000 Ljubljana, Slovenija SI16935381 Tel: 059 048 227

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Vidna velikost (vodoravno)       | 52,7 cm     |
| Vidna velikost (navpično)        | 29,6 cm     |
| Digitalna horizontalna frekvenca | 30 - 83 kHz |
| Digitalna navpična frekvenca     | 56 - 76 Hz  |
| Ločena H/V sinhronizacija        | Da          |
| Sync-On-Green (SOG)              | Da          |
| Barvni prostor RGB               | sRGB        |
| Barvna lestvica                  | 85 %        |

### **Povezave in vmesniki**

|                                      |                       |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Vgrajeno zvezdišče USB               | Da                    |
| Različica zvezdišča USB              | 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) |
| Število spodnjih rež vrste USB-A     | 2                     |
| Število spodnjih vrat tipa USB-C     | 2                     |
| Način stikala USB Type-C DisplayPort | Da                    |
| Število povezav VGA (D-Sub)          | 1                     |
| DVI povezava                         | Ne                    |
| HDMI                                 | Da                    |
| Število povezav HDMI                 | 1                     |
| Različica HDMI                       | 1.4                   |
| Število povezav DisplayPort          | 1                     |
| Različica DisplayPorts               | 1.2                   |
| Zvočne povezave                      | Ne                    |
| Izhod za slušalke                    | Da                    |
| PC avdio vhod                        | Da                    |

### **Ergonomija**

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| 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              | 15 cm        |
| Pivot                          | Da           |
| Kot vrtenja                    | 90 - 90 °    |
| Vrtljiv                        | Da           |



Razpon kota nagiba: 175 - 175 °  
Dobro jutro, o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej, Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

nagibno

Da

Razpon kota naklona

-5 - 30 °

On-Screen-Display (OSD)

Da

Jeziki zaslonskega prikaza (OSD)

Tradicionalni kitajski, nemški, angleški, finski, francoski, grški, madžarski, italijanski, japonski, korejski, poljski, portugalski, ruski, švedski, turški, ukrajinski

Število jezikov OSD

21

Plug & Play

Da

LED zasloni

Delovanje, stanje pripravljenosti

### **Večpredstavnost**

Vgrajeni zvočniki

Da

Vgrajena kamera

Ne

Število zvočnikov

2

RMS moč

2 W

### **Dizajn**

Barva izdelka

Črna

Sprednji okvir

Črn

Osnovna barva

Črna

Brez težkih kovin

Hg (živo srebro)

Certifikat

Oznaka CE, FCC razred B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, TUV Ergo, TUV / GS, EPA, WEEE, UKRAJINSKI, ICES-003, RCM, VCCI < / td>

### **Podatki o embalaži**

Stojalo vključeno

Da

Širina embalaže

603 mm

Globina pakiranja

224 mm

Višina embalaže

492 mm

Teža paketa

8,94 kg

Priložena programska oprema

SmartControl

### **Učinkovitost**

Razred energetske učinkovitosti (SDR)

E

Poraba energije (SDR) na 1000 ur

18 kWh

Poraba energije (standardno delovanje)

15,4 W

Poraba energije (pripravljenost)

0,7 W



Poraba energije (izklop) 0,3 W

Poraba energije (PowerSave) 11,8 W

AC vhodna napetost 100 - 240 V

AC vhodna frekvenca 50/60 Hz

Lestvica energetske učinkovitosti A do G

#### Podatki o recikliranju

Material, ki ga je mogoče reciklirati 85 %

Plastika reciklirana po uporabi 85 %

#### Druge funkcije

Stikalo za vklop/izklop Da

Revizija napajalnika USB 2.0

Vgrajen TV sprejemnik Ne

Navodila za uporabo Da

Embalažni material, ki ga je mogoče reciklirati 100 %

Enostaven način za branje Da

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 1920 x 1080 pri 60 Hz

Razred energetske učinkovitosti (stari) E

#### Pogoji delovanja

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

#### Teža in mere

Širina naprave (vključno s podstavkom) 541 mm

Globina naprave (vključno z ного) 257 mm

Višina naprave (vključno s stopalom) 527 mm

Teža (s stojalom) 5,72 kg

Širina (brez stojala) 54,1 cm

Globina (brez stojala) 5,7 cm

Višina (brez stojala) 33,2 cm



Teža (brez stroja) 3 29 kg  
AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej, Davos št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

### **Trajnost**

Trajnostni certifikati

EPEAT Gold, ENERGY STAR