



AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227



**MONITOR TOUCH 36,6 CM (15,6")**  
**PHILIPS 162B9T 1366X768 TN**  
**4MSVGA DVI HDMI DISPLAYPORT**  
**USB3.0 ZVOČNIKI SRGB100%**

**SKU:** N / A

## OPIS IZDELKA

Robusten, vodoodporen in prah odporen monitor za prilagodljivo uporabo kjerkoli, z zgibnim stojalom za različne kote glede na vaše potrebe. Zagotavlja enostavno in intuitivno uporabo med aplikacijami in močno poveča produktivnost.

### Ključne funkcije

Diagonala zaslona

Svetlost

Tehnologija zaslona

Barva izdelka

Površinska trdota

Mednarodni zaščitni razred (IP koda)

Tehnologija zaslona na dotik

RMS moč

Srednji čas med napakami (MTBF)

Območje kota naklona

LED indikatorji

Kabelska ključavnica vrste reže

### Splošno

39,6 cm

220 cd/m<sup>2</sup>

LCD

Črna

7H

IP65

Kapacitivna

2 W

70000 h

-5 - 90 °

Delovanje, stanje pripravljenosti

Kensington



|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Razred energetske učinkovitosti (SDR) | 10     |
| Poraba energije (SDR) na 1000 ur      | 10 kWh |
| Vrsta napajalnika                     | AC     |

## Dolge podrobnosti

| Zaslon                           |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Diagonala zaslona                | 39,6 cm                  |
| Svetlost                         | 220 cd/m <sup>2</sup>    |
| Ločljivost zaslona               | 1366 x 768 slikovnih pik |
| Vrsta plošče                     | TN                       |
| Tehnologija zaslona              | LCD                      |
| Hitrost gibanja visoke frekvence | 60 Hz                    |
| Izvirno razmerje stranic         | 16:9                     |
| Razmerje stranic                 | 16:9                     |
| Površina zaslona                 | Sijaj                    |
| Odzivni čas                      | 4 ms                     |
| Razmerje kontrasta               | 500:1                    |
| Razmik slikovnih pik             | 0,252 x 0,252 mm         |
| Kot pogleda, vodoravno           | 90°                      |
| Kot gledanja, navpično           | 60°                      |
| Digitalna horizontalna frekvenca | 30 - 60 kHz              |
| Digitalna navpična frekvenca     | 50-75 Hz                 |
| Ločena H/V sinhronizacija        | Da                       |
| Sinhronizacija na zeleno (SOG)   | Da                       |
| Vrsta osvetlitve ozadja          | W-LED                    |
| Razmerje kontrasta (dinamično)   | 20000000:1               |
| Diagonala zaslona (cm)           | 39,6 cm                  |
| LED osvetlitev ozadja            | Da                       |
| Vidna velikost (vodoravno)       | 34,4 cm                  |
| Vidna velikost (navpično)        | 19,4 cm                  |
| Število barv zaslona             | 262144 barv              |
| Gostota slikovnih pik            | 100 ppi                  |
| Barvni prostor RGB               | sRGB                     |
| Barvni razpon                    | 86 %                     |

| Storitve                     |             |
|------------------------------|-------------|
| Tehnologija zaslona na dotik | Kapacitivna |



|                                               |                                                                 |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Število hkratnih stičnih točk                 | 10                                                              |
| Atmosfera                                     | Android 10 A 8310 Šentjerna                                     |
| Davčna št.:                                   | SI16935381 Tel: 059 048 227                                     |
| Vgrajeni zvočniki                             | Da                                                              |
| RMS moč                                       | 2 W                                                             |
| Število govorcev                              | 2                                                               |
| Število jezikov OSD                           | 21                                                              |
| Srednji čas med napakami (MTBF)               | 70000 h                                                         |
| DDC/CI                                        | Da                                                              |
| Nameščen operacijski sistem                   | Windows 10                                                      |
| Podprti mobilni operacijski sistemi           | Android 4.4, Android 5.0, Android 6.0, Android 7.0, Android 7.1 |
| Tehnologija nizke modre svetlobe              | Da                                                              |
| Način za enostavno branje                     | Da                                                              |
| Funkcija lebdenja s pisalom                   | Da                                                              |
| Zavrnitev dlani                               | Da                                                              |
| Podpira operacijske sisteme Windows           | Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1                   |
| sRGB                                          | Da                                                              |
| Plug & Play                                   | Da                                                              |
| <b>Uspešnost</b>                              |                                                                 |
| Razred energijske učinkovitosti (SDR)         | E                                                               |
| Razred energijske učinkovitosti (stari)       | A                                                               |
| Poraba energije (SDR) na 1000 ur              | 10 kWh                                                          |
| Vrsta napajalnika                             | AC                                                              |
| Poraba energije (standardno delovanje)        | 7,1 W                                                           |
| Poraba energije (pripravljenost)              | 0,3 W                                                           |
| Poraba energije (izklopljeno)                 | 0,3 W                                                           |
| AC vhodna napetost                            | 100-240V                                                        |
| Vhodna frekvenca AC                           | 50-60 Hz                                                        |
| <b>Vrata in vmesniki</b>                      |                                                                 |
| Število vrat USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A | 2                                                               |
| HDMI                                          | Da                                                              |
| Število vrat HDMI                             | 1                                                               |
| Različica HDMI                                | 1.4                                                             |
| Število vrat VGA (D-Sub)                      | 1                                                               |
| DVI povezava                                  | Da                                                              |



Številko vrat AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjerna 1j Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

Številko priključkov DisplayPort 1

Izhodi za slušalke 1

PC zvočni vhod Da

### **Certifikati**

Certifikat CB, CE oznaka, FCC razred B, SEMKO, UKRAJINSKI, ICES-003, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, EAEU RoHS

### **Oblikovanje**

Barva izdelka Črna

Površinska trdota 7H

Mednarodni zaščitni razred (IP koda) IP65

Barva stopala Črna

Sprednji okvir Črna

### **Teža in mere**

Širina (brez stojala) 37,8 cm

Globina (brez stojala) 4,2 cm

Višina (brez stojala) 24,1 cm

Teža (brez stojala) 2,01 kg

Širina naprave (vključno s stopali) 378 mm

Globina naprave (vključno s stopali) 347 mm

Višina naprave (vključno s stopali) 227 mm

Teža (s stojalom) 5 kg

Mere, metrične (Š x G x V) s stojalom 378 x 347 x 227 mm

### **Obseg dobave**

Priloženo pisalo Da

Hitri začetek Da

Priloženo stojalo Da

Priložena programska oprema SmartControl

### **Druge funkcije**

Poraba energije (PowerSave) 5,6 W

Nastavitev višine (horizontalni način) 18,4 cm

Nastavitev višine (navpični način) 10,5 cm

Brez težkih kovin Hg (živo srebro)

Embalaže, ki jih je mogoče reciklirati 100 %



AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjerna, Črna na Koroškem, Slovenija  
Sinhronizacija komponentnega videa Ločena sinhronizacija sinhronizacija na zeleno (SOG)

Priročnik z navodili Da  
Priporočena ločljivost 1366 x 768 pri 60 Hz

### **Ergonomija**

Prilagoditev višine Da  
Območje kota naklona -5 - 90 °  
Namestitev na steno Da  
Reža za kabelsko ključavnico Da  
LED indikatorji Delovanje, stanje pripravljenosti  
VESA nosilec Da  
Kabelska ključavnica vrste reže Kensington

### **Pogoji delovanja**

Temperaturno območje delovanja 0 - 40 °C  
Temperaturno območje shranjevanja -20 - 60 °C  
Delovna relativna vlažnost 20 - 80 %  
Delovna višina 0 - 3658 m  
Nadmorska višina shranjevanja 0 - 12192 m

### **Trajnost**

Certifikati o trajnosti ENERGY STAR, RoHS

### **Podatki o embalaži**

Širina embalaže 445 mm  
Globina pakiranja 159 mm  
Višina embalaže 388 mm  
Teža paketa 6,31 kg