



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



**MONITOR MSI 62,2 CM (24,5") 255F
E20 1920X1080 GAMING 200HZ
FAST-IPS 0,5MS 2XHDMI
DISPLAYPORT SRGB100%
ADAPTIVESYNC HDR MAG**

162,99€

SKU: 255F

Kategorije: [Gaming monitorji](#), [Monitorji](#)

OPIS IZDELKA

Zaslon

Diagonala zaslona

Velikost zaslona za ta izdelek, merjena diagonalno, običajno v palcih.

62.2 cm (24.5")

Ločljivost zaslona

Število različnih slikovnih pik v vsaki razsežnosti, ki se lahko prikaže. To je običajno navaja kot širina × višina, z enotami v pik: na primer, "1024 × 768" pomeni širina je 1024 pikslov in višina 768 slikovnih pik. Večje število pik pomeni ostrejšo sliko.



1920 x 1080 slikovnih pik
AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

HD tip

Vrsta podprte z Visoko Ločljivostjo (npr. Full HD, 4K Ultra HD).

Full HD

Naravno razmerje slike

Razmerje je razmerje med širino slike njegove višine. Materni razmerje je tisto, ki je projektor/prikaz je posebej zasnovan za. Slike, prikazane v naravno razmerje slike bodo izkoriščali celotno ločljivost zaslona in doseže največjo svetlost. Slike, prikazane v drugih kot materni razmerje bo vedno manj sporov in manj svetlost kot slike, prikazane v naravno razmerje slike.

16:9

Tehnologija zaslona

Tehnologije, ki se uporabljajo v prikaznih npr. plazme, LED.

LCD

Vrsta plošče

Hitro IPS



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

Zaslon na prenosni računalnik, pametni telefon, itd., ki se odziva na dotik tako lahko nadzorujete vmesnik s prsti.

Zaslon svetlost (tipično)

Svetlost zaslona, merjena s svojo Svetilnost, ki je predstavljen kot slika v nits. Tipična svetilnost ocen za monitorje v razponu od 250 do 350 nits z ciljna vrednost med 80 do 120 nits pa primerna za večino prikaže v običajni prikaz okolje.

300 cd/m²

Odzivni čas

Odzivni čas je čas, razlika med trenutek, da vir (na primer video kartice) pošlje signal in da je oprema, na primer monitor) prejme ali prikaza signala. (Uporabljene okrajšave: R/F = Vzpon in Padec.)

0,5 ms

Odzivni čas meritev vrsta

GTG (Siva na Siva)

Anti-glare zaslon



Vedno daje optimalno pogled, tudi v neposredni sončni svetlobi.

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

Zaslon obliko

Ravno

Razmerje med širino in višino

Razmerje je razmerje med širino oblike na vrhuncu. Na primer, 4:3 je skupno, standard prikaže in 16:9 je razmerje na Širokozaslonskem TELEVIZORJU.

16:9

Kontrastno razmerje (tipično)

Razlika v jakosti svetlobe med najsvetlejša bela in najtemnejši črna.

1000:1

Kontrastno razmerje (dinamično)

Lastnost zaslona sistema, opredeljena kot razmerje svetilnost od najsvetlejša barve (bele), ki je temnejša barva (črna), da sistem, ki je sposobna proizvajati.



100000000:1 AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

Največjo hitrost osveževanja

200 Hz

Zorni kot, horizontalni

Maksimalni horizontalni kot, na kateri zaslona si lahko ogledate s sprejemljivimi vizualna predstava.

178°

Zorni kot, navpični

Maksimalni vertikalni kot, na kateri zaslona si lahko ogledate s sprejemljivimi vizualna predstava.

178°

Prikažite število barv

1.07 milijarde barv

Pixel pitch

To je parameter sliko cev, ki določa, najkrajša razdalja med dvema pike iste barve. Načelo je: manjša pika smola, boljšo ostrino slike.



0.2832 x 0.2802 mm
AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

Horizontalno merjenje obseg

19.42 - 31.41 kHz

Navpično skeniranje obseg

48 - 200 Hz

Vidno velikost, horizontalno

Vidno velikost je pogosto nekoliko manjše kot na dejansko velikost zaslona, ker je meja okoli slike.

54.4 cm

Vidno velikost, vertikalni

Za 30,3 cm

Visok Dinamični Razpon (HDR) podprte

Barvno globino

10 bitov

Barvne lestvice standard



DCI-P3 AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

Barvne lestvice

79%

sRGB pokritosti (tipično)

100%

Adobe RGB pokritosti

83%

DCI-P3 pokritosti

79%

Učinkovitost

NVIDIA G-SYNC

AMD FreeSync

Izdelek vključuje AMD Freesync Tehnologije za dinamično sinhronizacijo grafično kartico in monitor, da bi se izognili zaslon solzenje.



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

AMD FreeSync tip

FreeSync Premium

Večpredstavnostna

Vgrajeni zvočnik(s)

Naprava vsebuje zvočnika(s), da proizvaja zvoka.

Vgrajeno kamero

Izdelek ima vgrajeno kamero.

Design

Tržno pozicioniranje

Pod katero kategorijo lahko naprava bo postavljena na trgu, npr. kamero telefona.



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

Barva izdelka

Barva npr. rdeča, modra, zelena, črna, bela.

Črna

Brez okvirjev design

Vrata & vmesniki

Vgrajen USB hub

Glede na to, ali funkcij naprave USB hub povezati več kot eno drugo napravo preko USB.

Vrata DVI

Digitalni Vizualni Vmesnik (DVI) je video zaslonski vmesnik za povezavo video vir za prikazovalno napravo, kot je računalnik, monitor.



HDMI

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

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) je kompakten avdio/video vmesnik za prenos nestisnjene video podatkov in stisnjen/nestisnjene digitalni avdio podatkov iz HDMI-združljiva naprava ("vir naprava") združljiv računalnik, monitor, video projektor, digitalni televiziji, ali digitalno zvočno napravo. HDMI je digitalni zamenjava za obstoječi analogni video standardi.

HDMI pristanišča količina

Število vtičnic (vrata) za HDMI povezave. HDMI (High-Definition Multimedia Interface) je kompakten avdio/video vmesnik za prenos nestisnjene video podatkov in stisnjen/nestisnjene digitalni avdio podatkov iz HDMI-združljiva naprava ("vir naprava") združljiv računalnik, monitor, video projektor, digitalni televiziji, ali digitalno zvočno napravo. HDMI je digitalni zamenjava za obstoječi analogni video standardi.

1

Vrata & vmesniki

HDMI verzija

2.0 b

DisplayPorts količina

Število DisplayPorts. A DisplayPort, je digitalni zaslonski vmesnik razvil Video Electronics Standards Association (VESA). Vmesnik se uporablja predvsem za povezovanje video vir za prikazovalno napravo, na primer računalnik, monitor, čeprav se lahko uporablja tudi za prevoz audio, USB, in druge



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

1

DisplayPort različica

1.2

Slušalke

V vtičnico za priključitev slušalke na napravo.

Izhod za slušalke

Število vtičnic /pristanišč kjer slušalke, ki so povezani.

1

DC-in jack

Vtičnice/vtiča, kjer ENOSMERNO električno energijo se poveže z napravo.



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

VESA montažo

Plošča vgradna vmesnik

Izdelek se lahko uporablja imenu NAMESTITVENEGA montaža vmesnikov.

100 x 100 mm

Reža za kabelsko ključavnico

Luknje na robu naprave, s katerimi kabelsko ključavnico lahko prenese, zato napravo lahko zaklenete na mizo itd.

Kabelske ključavnice reža za vrsto

Kensington

Nastavitev višine

Del naprave, ki se lahko prilagodi, da spremenite višino.



Pivot

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

Swivelling

Prilagoditev nagib

Nagib, kar pomeni, kota, v katerem je naprava, ki kaže (navzgor ali navzdol), je mogoče spremeniti.

Nagibni kot obseg

-5 - 20°

Moč

Razred energetske učinkovitosti (SDR)

E

Razred energetske učinkovitosti (HDR)

G

Poraba energije (SDR) na 1000 ur



18 kWh

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

Poraba energije (HDR) na 1000 ur

25 kWh

Poraba energije (stanje pripravljenosti)

Količina električne energije, ki je porabljena, ko je izdelek v stanju pripravljenosti.

0,5 W

Poraba energije (izklopljen)

0,3 W

Vhodna napetost AC

Napetost AC električne energije, ki je vloženega v izdelek.

100 - 240 V

AC vhodni frekvenci

50/60 Hz

Napajanje tip



Vrsta napajanja, ki ta izdelek uporablja

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

Notranji

Energetska učinkovitost lestvici

A do G

Teža & mere

Širina (s stojalom)

557.1 mm

Globina (s stojalom)

220.1 mm

Višina (s stojalom)

418.5 mm

Teža (s stojalom)

3.24 kg

Širina (brez stojala)

557.1 mm



Globina (brez stojala) AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

66.4 mm

Višina (brez stojala)

326.9 mm

Teža (brez stojala)

2.87 kg

Pakiranje podatkov

Package širina

Oddaljenost od ene strani embalaže za druge.

630 mm

Package globina

Oddaljenost od spredaj nazaj na embalažo.

125 mm

Package višina



Razdalja od vrha na dno embalaže
AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

411 mm

Package teža

Teža pakiran izdelek.

5.13 kg