



## 27" Full HD monitor koji će Vaše oči obožavati

Dugo gledanje u ekran može biti prilično zamarajuće za oči. Ali to ne mora biti tako. Novi 27" iiyama ProLite B2791HSU je dovoljno velik da se jasno mogu videti svi detalji, a dolazi i opremljen tehnologijama koje će Vam pomoći da očuvate vid. Pozadinsko osvetljenje ploče ne treperi, a funkcija reduktora plave svetlosti ograničava količinu plave, najnepovoljnije, svetlosti koju emituje ekran. Staljak podesiv po visini omogućava vam jednostavno podešavanje položaja ekrana i osigurava gledanje pod pravim uglom. VGA, HDMI ulaz i Display Port zajedno sa USB hub-om omogućavaju velike mogućnosti povezivanja. A kako monitor nudi vreme odziva od 1ms i podržava FreeSync tehnologiju, on može poslužiti ne samo kao Vaš pratilac na radnom mestu, već i za igranje igara i gledanje filmova.

### Bez treperenja + Plavo svetlo

Vrhunsko rešenje za udobnost i zdravlje Vaših očiju. Monitori bez treperenja sa funkcijom reduktora plave svetlosti značajno smanjuju naprezanje i umor uzrokovan treperenjem i emitovanjem plave svetlosti običnih monitora.

### Postolje podesivo po visini + Pivot

Pomoću postolja podesivog po visini stvorite ergonomsko radno držanje i položaj koji zadovoljava sve zdravstvene i sigurnosne zahteve. To ne samo da će sprečiti bilo kakve zdravstvene probleme, već će i povećati Vašu produktivnost. Funkcija okretanja ekrana omogućava okretanje iz pejzažne u portretnu orijentaciju. Ova funkcionalnost može biti korisna ako aplikaciji treba veća visina nego širina.

## 01 KARAKTERISTIKE EKRANA

Dijagonala	27", 68.6cm
Panel	TN LED, mat finiš
Osnovna rezolucija	1920 x 1080 (HDMI&DisplayPort, 2.1 megapixel Full HD)
Format ekrana	16:9
Osvetljenje	300 cd/m <sup>2</sup>
Statički kontrast	1000:1
Napredni kontrast	80M:1
Vreme odziva (GTG)	1ms
Zona gledanja	horizontalno/vertikalno: 170°/160°, desno/levo: 85°/85°, gore/dole: 80°/80°
Podržane boje	16.7mln (sRGB: 99%; NTSC: 72%)
Horizontalna sinhronizacija	30 - 83KHz
Vidljiva površina Š x V	597.6 x 336.15mm, 23.5 x 13.2"
Razmak piksela	0.311mm
Boja	mat

## 02 KONEKTORI / KONTROLE

Ulaz signala	VGA x1 HDMI x1 DisplayPort x1
USB HUB	x2 (v.2.0)
HDCP	da
Priključak za slušalice	da

## 03 KARAKTERISTIKE

Smanjeno emitovanje plave svetlosti	da
Bez treperenja	da
Adaptive Sync podrška	HDMI&DisplayPort @75Hz
OSD jezici	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Kontrolni tasteri	Power, Menu/ Select, Scroll down/ Volume, Scroll up/ ECO, Exit, Input
Korisničke kontrole	podešavanje slike (kontrast, osvetljenje, OverDrive, ACR, ECO, reduktor plave svetlosti, tjuner crne, zasićenje boje, gama), izbor ulaza, podešavanje zvuka (jačina zvuka, isključen zvuk, digitalni audio), snimanje korisnikovih podešavanja, podešavanje boje, ručno podešavanje slike (i-Style boja, oština, raspon HDMI RGB, podešavanje video režima, geometrija (automatsko podešavanje, pozicija H., pozicija V., sat, faza)), jezik, meni podešavanja (OSD položaj, prikaz vremena na ekranu, logotip otvaranja, FreeSync), prikaz informacija, reset
Zvučnici	2 x 2W
Pogodnost	Kensington-lock™ priprema, DDC2B, Mac OSX

## 04 MEHANIČKI

Podešavanje položaja prikaza	visina, okret (rotacija), okretanje, nagib
Podešavanje visine	130mm
Rotacija (PIVOT funkcija)	90°
Okretno postolje	90°; 45° levo; 45° desno
Ugao nagiba	22° gore; 5° dole
VESA montiranje	100 x 100mm

## 05 UKLJUČENI DODACI

Kablovi

Strujni kabl, USB, HDMI

Ostalo

kratko uputstvo, bezbednosni vodič

## 06 UPRAVLJANJE NAPAJANJEM

Napajanje

interna

Potrošnja energije

% 1W tipično, 0.3W stand by, 0.27W isključen

## 07 ODRŽIVOST

Propisi

CE, TÜV-GS, EAC, RoHS podrška, ErP, ENERGY STAR®, WEEE, REACH

Klasa energetske efikasnosti (Regulation (EU) 2017/1369)

E

EPEAT

\*registration varies by country, go to [www.epeat.net](http://www.epeat.net) for details

REACH SVHC

iznad 0.1%: Olova

## 08 DIMENZIJE / TEŽINA

Dimenzije proizvoda Š x V x D

613.5 x 397.5 (527.5) x 230mm

Dimenzije kutije Š x V x D

745 x 455 x 207mm

Težina (bez kutije)

6.9kg

EAN kod

4948570115372

*All trademarks and registered trademarks acknowledged. E & O E. Specification subject to change without notice. All LCD's comply with ISO-9241-307:2008 in connection with pixel defects.*

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED