



27'' WQHD monitor providing extra workspace and flexibility

Looking at a screen for long hours can be quite tiring for the eyes. But it doesn't have to. The new 27'' iiyama ProLite B2791QSU is big enough to make sure you can clearly see every detail and it comes equipped with technologies to help keep your vision intact. The B2791QSU offers WQHD (2560 x 1440) resolution meaning the screen can accommodate almost 77% more information than a Full HD display. E-mail and excel will fit in nicely next to each other. The panel backlight is flicker free and the blue light reducer function limits the amount of blue, the most unfavorable, light emitted by the screen. The height adjustable stand allows you to easily adjust the screen position to make sure you are looking at it at the right angle. DVI, HDMI and DisplayPort inputs along with a USB hub assure broad connectivity options. And as the monitor offers 1ms response time and supports FreeSync technology, it can serve not only as your workplace companion, but also to play games and watch movies.

QHD

HAS + Pivot (forgatás mindkét oldalra)

Az állítható magasságú állvánnyal ergonomikus munkapozíciót és testhelyzetet alakíthat ki, amely megfelel az összes egészségügyi és biztonsági követelménynek. Ez nemcsak megelőzi az egészségügyi problémák kialakulását, hanem növeli a termelékenységet is. Az elforgatási funkció lehetővé teszi a képernyő fekvő helyzetből álló helyzetbe történő forgatását, amely akkor lehet hasznos, ha olyan helyen kell alkalmazni, ahol nagyobb magasság, mint szélesség áll rendelkezésre.

01 KIJELZŐ JELLEMZŐI

Átló	27", 68.5cm
Panel	TN LED, matte finish
Natív felbontás	2560 x 1440 (3.7 megapixel WQHD)
Képarány	16:9
Fényerő	350 cd/m ²
Statikus kontraszt	1000:1
Speciális kontraszt	80M:1
Válaszidő (GTG)	1ms
Látótér	horizontális/vertikális: 170°/160°, jobb/bal: 85°/85°, fel/le: 80°/80°
Szín támogatás	16.7mln (sRGB: 99%; NTSC: 72%)
Horizontális szinkronizálás	30 - 89kHz
Látható terület Sz x M	596.7 x 335.7mm, 23.5 x 13.2"
Pixel magasság	0.233mm
Szín	matt

02 INTERFÉSZEK / CSATLAKOZÓK / VEZÉRLŐK

Jelbemenet	DVI x1 HDMI x1 DisplayPort x1
USB HUB	x2
HDCP	igen
Hangszóró csatlakozó	igen

03 JELLEMZŐK

Kékfény csökkentés	igen
Villogásmentes	igen
Adaptive Sync támogatás	DisplayPort: 2560x1440 @75Hz
OSD nyelvek	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Vezérlőgombok	Power, Menu/ Select, +/- Volume, -/ ECO, Exit, Input
Felhasználói vezérlők	picture adjust (brightness, contrast, ECO, blue light reducer, ACR, OD), colour adjust (colour temp., user preset, i-Style Colour), OSD (OSD H. position, OSD V. position, OSD time out), language, recall, miscellaneous (sharp and soft, video mode adjust, opening logo, FreeSync, display information), input select, audio settings (volume, mute, audio)
Hangszórók	2 x 2W
Kényelem	Kensington-lock™ előkészítve, DDC2B, Mac OSX

04 MECHANIKUS

Kijelző helyzetének beállításai	magasság, forgatás, forgatható, billenthető
Magasság beállítása	130mm
Forgatás (PIVOT funkció - portré mód)	90°
Forgó állvány	90°; 45° bal; 45° jobb
Hajlásszög	22° fel; 5° le
VESA állvány	100 x 100mm

05 TARTOZÉKOKAT TARTALMAZZA

Kábelek

áramellátás, USB, HDMI, DP

Egyéb

gyors üzembe helyezési útmutató, biztonsági útmutató

06 ENERGIAGAZDÁLKODÁS

Tápegység

belső

Áramellátás

AC 100 - 240V, 50/60Hz

Energiafogyasztás

33W jellemző, 0.46W készenlét, 0.28W kikapcsolva

Áramfogyasztás

0.46W készenlét

07 FENNTARTHATÓSÁG

Előírások

CE, TÜV-GS, EAC, RoHS támogatás, ErP, WEEE, HATÓTÁVOLSÁG

Energiahatékonysági osztály ((EU) 2017/1369
rendelet)

G

REACH SVHC

0,1% felett: Vezet

08 MÉRETEK / SÚLY

Termék méretei Sz x H x M

613.5 x 412 (542) x 230mm

Doboz méretei Sz x H x M

745 x 455 x 207mm

Súly (doboz nélkül)

6.6kg

EAN kód

4948570115396

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