



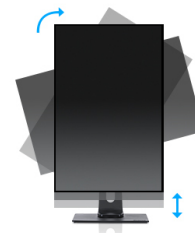
27" solid Full HD monitor your eyes will love

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 B2791HSU 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 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. VGA, 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. Available also in black: [ProLite B2791HSU-B1](#).



Flicker free + Blue light

Finalní řešením pro pohodlí a zdraví vašich očí. Monitory bez problikávání s funkcí redukce modrého světla, výrazně snižuje napětí a únavu způsobenou blikáním a modrým světlem produkovanou běžnými monitory.



HAS + Pivot

Stojan s regulací výšky umožňuje přizpůsobení umístění obrazovky podle vlastních preferencí. To zaručuje komfort práce s monitorem a má příznivý vliv na zdravotní stav vaší páteře. Otáčení obrazovky umožňuje změnu polohy obrazovky z vodorovné (krajina) do svislé (portrét). Tato funkce je výhodná obzvláště při práci s dlouhými listy nebo texty.

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Úhlopříčka monitoru	27", 68.6cm
Panel	TN LED s matnou povrchovou úpravou
Nativní rozlišení	1920 x 1080 @75Hz (HDMI&DisplayPort, 2.1 megapixel Full HD)
Formát obrazu	16:9
Jas	300 cd/m ²
Kontrast	1000:1
Pokročilý kontrast	12M:1
Čas reakce (GTG)	1ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 170 °/160°, na parvo/na lefo: 85°/85°, nahoru/dolů: 80°/80°
Barevná podpora	16.7mln (sRGB: 99%; NTSC: 72%)
Horizontalfrequenz	30 - 83kHz
Arbeitsfläche H x B	597.6 x 336.15mm, 23.5 x 13.2"
Velikost bodů	0.311mm
Barva	matná, bílá

02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Vstupní porty	VGA x1 HDMI x1 DisplayPort x1
USB HUB	x2 (v.2.0)
HDCP	ano
Konektor pro sluchátka	ano

03 VLASTNOSTI

Redukce modrého světla	ano
Flicker Free LED	ano
Adaptive Sync support	HDMI&DisplayPort @75Hz
Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Kontrolní tlačítka	Power, Menu / Výběr, Nahoru / Hlasitost, Dolů / ECO, Exit, Vhod
Nastavitelné parametry	picture adjust (contrast, brightness, OverDrive, ACR, ECO, Blue Light Reducer, Black Tuner, colour saturation, gamma), input select, audio adjust (volume, mute, digital audio), store user settings, colour adjust, manual image adjust (i-Style colour, sharpness, HDMI RGB range, video mode adjust, geometry (auto adjust, H. position, V. position, clock, phase)), language, setup menu (OSD position, OSD time out, opening logo, FreeSync), display information, reset
Reproduktory	2 x 2W
Výhoda	Kensington-lock™ připraven, DDC2B, Mac OSX

04 MECHANICKÉ ČÁSTI

Úpravy polohy	výška, pivot (rotace), swivel, náklon
Výškově nastavitelné	130mm
Otočný (Pivot)	90°
Úhel otočení	90°; 45° na lefo; 45° na parvo
Úhel náklonu	22° nahoru; 5° dolů
VESA	100 x 100mm

05 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely napájecí, USB, HDMI

Ostatní uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti

06 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj: interní

Napájení AC 100 - 240V , 50/60Hz

Odběr energie: 19.7W typisch, 0.3W odpočinek, 0.27W vypnutý

07 UDRŽITELNOST

Předpisy CE, TÜV-GS, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH, ENERGY STAR®

REACH SVHC nad 0.1% olova

08 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D 613.5 x 397.5 (527.5) x 230mm

Váha (bez balení) 6.9kg

EAN code 4948570115556

Všechny ochranné známky jsou registrovány a chráněny. Vyhrazené právo na změny. Veškeré ploché panely LCD splňují normu ISO-9241-307:2008 v oblasti počtu vadných pixelů.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED