



## 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

Tu pantalla con la verdadera resolución QHD 2560 x 1440p está lista para mostrar imágenes de alta definición. Esto significa que puedes colocar más información en tu pantalla, p.ej., por encima del 76% más en comparación con una pantalla de 1920 x 1080.

### HAS + Pivot

El soporte ajustable en altura le permite establecer la posición ideal de la pantalla para garantizar un confort de visualización óptimo. La función del pivote significa que puede cambiar la orientación de la pantalla de horizontal a vertical. Esta función puede ser particularmente útil cuando trabajas con hojas de cálculo o textos largos.

## 01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diagonal	27", 68.5cm
Pantalla	TN LED, acabado mate
Resolución nativa	2560 x 1440 (3.7 megapixel WQHD)
Relación de aspecto	16:9
Brillo	350 cd/m <sup>2</sup>
Contraste estático	1000:1
Contraste avanzado	80M:1
Tiempo de respuesta (GTG)	1ms
Área de visualización	horizontal/vertical: 170°/160°, derecho/izquierdo: 85°/85°, arriba/abajo: 80°/80°
Soporte de Color	16.7mln (sRGB: 99%; NTSC: 72%)
Sincronización horizontal	30 - 89kHz
Área de visualización h x v	596.7 x 335.7mm, 23.5 x 13.2"
Pixel pitch	0.233mm
Colour	mate

## 02 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

Conector de entrada	DVI x1 HDMI x1 DisplayPort x1
USB HUB	x2
HDCP	si
Conector de auriculares	si

## 03 CARACTERÍSTICAS

Reductor de luz azul	si
Flicker free	si
compatible con tecnología Adaptive Sync	DisplayPort: 2560x1440 @75Hz
OSD idioma	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Controles	Alimentación, Menú/Seleccionar, Desplazarse hacia arriba/Volumen, Desplazarse hacia abajo/Modo Eco, Salir Entrar
Los controles de usuario	ajuste de imagen (contraste, brillo, OverDrive, ACR, ECO, Reductor de luz azul), ajuste de color (Colore temperatura, posición de OSD, preajuste del usuario, color i-Style) OSD ( OSD Posición H., OSD Posición V., tiempo de OSD agotado), idioma, recall, diverso (agudo y suave, ajuste de modo de vídeo, logotipo de apertura, FreeSync, mostrar información), selección de entrada, ajuste de audio (volumen, silencio, audio digital)
Altavoces	2 x 2W
Comodidad	preparado para Kensington-lock™, DDC2B, Mac OSX

## 04 ASPECTOS MECÁNICOS

Soporte de altura regulable	altura, pivote (rotación), giro, inclinación
Ajuste de altura	130mm
Rotación (función de pivote)	90°
Soporte giratorio	90°; 45° izquierdo; 45° derecho
Ángulo de inclinación	22° arriba; 5° abajo
Montaje VESA	100 x 100mm

## 05 ACCESSORIES INCLUDED

Cable	de alimentación, USB, HDMI, DP
Otro	guía de inicio rápido, guía de seguridad

## 06 GESTIÓN DE ENERGÍA

Unidad de fuente de alimentación	interno
Fuente de alimentación	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Gestión de energía	33W typical, Modo en espera 0.46W, Modo apagado 0.28W

## 07 SOSTENIBILIDAD

Certificados	CE, TÜV-GS, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH
Clase de eficiencia energética (Regulation (EU) 2017/1369)	G
REACH SVHC	por encima de 0.1% de plomo

## 08 DIMENSIONES / PESO

Producto dimensiones W x H x D	613.5 x 412 (542) x 230mm
Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo)	745 x 455 x 207mm
Peso (sin caja)	6.6kg
Código EAN	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.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED