



Pantalla con panel VA y resolución 4K

El ProLite XB3288UHSU-B1 es un monitor 4K de 32" capaz de mostrar 4 veces más información que una pantalla Full HD. Por lo tanto, se adaptará a una amplia gama de aplicaciones que requieren un área visible mas grande de lo estandar, como el dibujo CAD / CAM, la virtualización de datos, el diseño fotográfico y web. La tecnología de panel VA ofrece un rendimiento de color excepcional, alto contraste y amplios ángulos de visión. HDMI, DisplayPort y un conector para auriculares garantizan la compatibilidad en diversos dispositivos y plataformas multimedia. El soporte de altura ajustable le asegura que puede ajustar fácilmente la posición de la pantalla a sus preferencias.



4K

La resolución UHD (3840x2160), más conocida como 4K, ofrece un área de visibilidad gigantesca con 4 veces más información y espacio de trabajo que una pantalla Full HD. Debido al alto DPI (puntos por pulgada), muestra una imagen increíblemente nítida.



Panel VA

La tecnología de panel VA ofrece mayor contraste, negros más oscuros y ángulos de visión mucho mejores que la tecnología estándar TN. La pantalla se verá bien sin importar el ángulo desde que la mires.

01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diagonal	31.5", 80cm
Pantalla	Panel VA, acabado mate
Resolución nativa	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
Resolucion nativa	60Hz
Relación de aspecto	16:9
Brillo	300 cd/m ² típico
Contraste estático	3000:1 típico
Contraste avanzado	80M:1
Tiempo de respuesta (GTG)	3ms
Área de visualización	horizontal/vertical: 178°/178°, derecho/izquierdo: 89°/89°, arriba/abajo: 89°/89°
Soporte de Color	1.07B 10bit (NTSC: 95%)
Sincronización horizontal	30 - 135KHz
Sincronización vertical	55 - 75Hz
Área de visualización h x v	698.4 x 392.9mm, 27.5 x 15.5"
Pixel pitch	0.181mm
Colour	mate, negro

02 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

Conector de entrada	HDMI x2 (v.2.0) DisplayPort x1 (v.1.2)
USB HUB	x2 (v.3.0)
HDCP	sí
Conector de auriculares	sí

03 CARACTERÍSTICAS

Reductor de luz azul	sí
Flicker free	sí
compatible con tecnología FreeSync™	@38~60Hz
HDR	sí
OSD idioma	EN, DE, FR, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Controles	alimentación / menú, desplazar hacia arriba / seleccionar entrada, desplazar hacia abajo, izquierda / modo ECO, derecha / volumen
Los controles de usuario	imagen (formato de imagen, brillo, contraste, black tuner, nitidez, OD, ACR, modo ECO, tecnología X-Res), color (cálido, normal, fresco, color de usuario, i-Style colour, reductor de luz azul), PiP / PbP (modo, entrada sub win, tamaño de PiP, posición de PiP, intercambio), selección de entrada, audio (volumen, silencio, entrada de audio), idioma, configuración OSD (posición H. OSD, posición V. OSD, fondo OSD, tiempo OS), menú de configuración (formato DP, rango HDMI RGB, HDR, FreeSync, logotipo de apertura, LED, apagado automático, recuperación de memoria, información)
Altavoces	2 x 3W
Comodidad	preparado para Kensington-lock™, DDC/CI, Mac OS X

04 ASPECTOS MECÁNICOS

Soporte de altura regulable	altura, giro, inclinación
Ajuste de altura	130mm
Soporte giratorio	90°; 45° izquierdo; 45° derecho

Ángulo de inclinación	22° arriba; 3° abajo
Montaje VESA	100 x 100mm
Rango de temperatura de funcionamiento	5°C - 35°C
Rango de temperatura de almacenamiento	- 20°C - 60°C

05 ACCESSORIES INCLUDED

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

06 GESTIÓN DE ENERGÍA

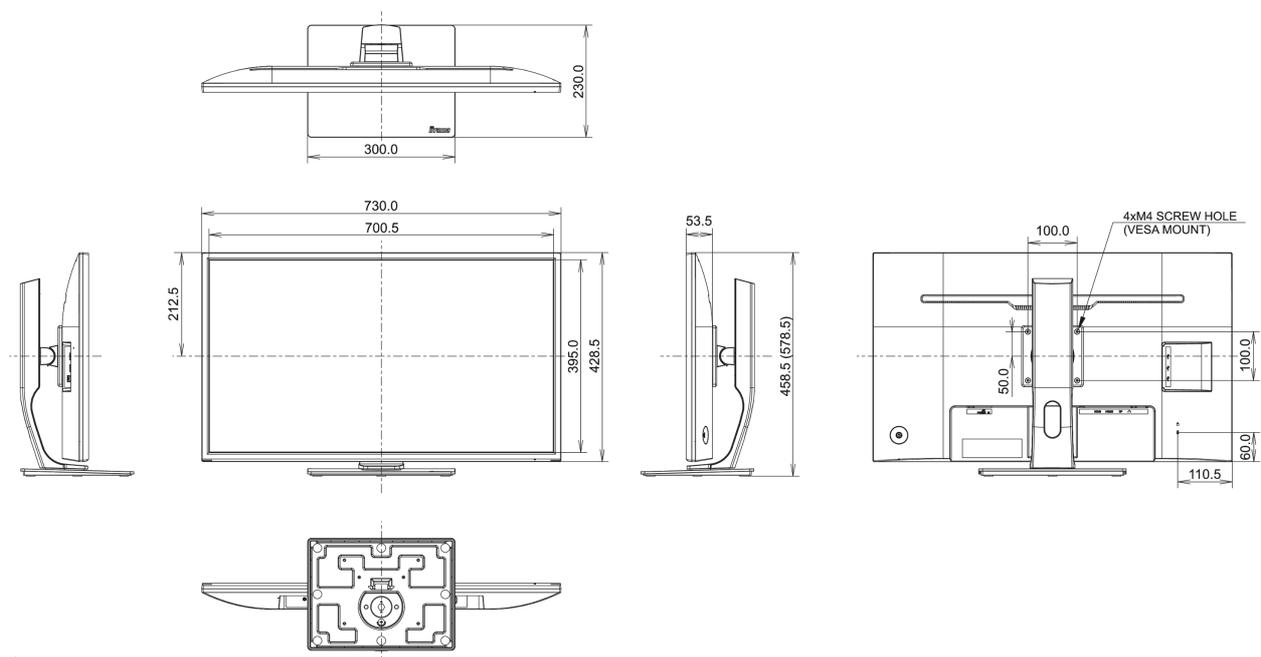
Unidad de fuente de alimentación	interno
Fuente de alimentación	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Gestión de energía	47W typical, Modo en espera 0.5W, Modo apagado 0.5W

07 SOSTENIBILIDAD

Certificados	CE, TÜV-Bauart, EAC, VCCI-B, PSE, Energy Star , EPEAT
Clase de eficiencia energética	B
Otros	REACH SVHC por encima de 0.1% de plomo

08 DIMENSIONES / PESO

Producto dimensiones W x H x D	730 x 458.5 (578.5) x 230mm
Peso (sin caja)	8.9kg
Código EAN	4948570116966



Manufacturer	iiyama
Model	ProLite XB3288UHSU-B1
Clase de eficiencia energética	B
La pantalla en diagonal visible	80cm; 31.5"; (32" segment)
Consumo de energía en modo encendido	44W
Consumo anual de energía	65kWh/añal*
Consumo en modo de espera	Modo en espera 0.5W
Power in OFF Mode	Modo apagado 0.5W
Resolución	3840 x 2160

*This is information under Regulation (EU) No 1062/2010.*Based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.*

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