



## Monitor IPS de 24" con frecuencia de actualización de 100Hz

Con su elegante diseño de borde a borde, el ProLite XU2491H es perfecto para configuraciones de varios monitores. El panel IPS ofrece una reproducción del color precisa y uniforme con amplios ángulos de visión. Los altos valores de contraste y brillo significan que el monitor proporcionará un rendimiento excelente para el diseño fotográfico y web. Está equipado con una toma de auriculares y conexiones HDMI y DisplayPort, e incorpora una función de reducción de la luz azul para minimizar la fatiga ocular. Este monitor de 24" es una opción excelente tanto para configuraciones multimonitor como para aplicaciones de oficina.

Disponible también con un soporte ajustable en altura : [ProLite XUB2491H-B1](#)

### Tecnología IPS

Las pantallas IPS son más conocidas por sus amplios ángulos de visión y sus colores naturales y precisos. Son particularmente adecuados para aplicaciones de color crítico.

### Flicker free + reductor de luz azul

La solución definitiva para la comodidad y la salud de tus ojos. Las pantallas sin parpadeo con la función de reductor de luz azul reducen sustancialmente la tensión y la fatiga causadas por el parpadeo y la emisión de luz azul de las pantallas regulares.

## 01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Diseño                      | 3 lados sin bordes  |
| Diagonal                    | 23.8", 60.5cm   |
| Pantalla                    | IPS panel technology, acabado mate  |
| Resolución nativa           | 1920 x 1080 @100Hz (2.1 megapixel Full HD)  |
| Resolucion nativa           | 100Hz   |
| Relación de aspecto         | 16:9  |
| Brillo                      | 300 cd/m <sup>2</sup>   |
| Contraste estático          | 1300:1  |
| Contraste avanzado          | 80M:1   |
| Tiempo de respuesta (MPRT)  | 0.5ms   |
| Área de visualización       | horizontal/vertical: 178°/178°, derecho/izquierdo: 89°/89°, arriba/abajo: 89°/89° |
| Soporte de Color            | 16.7mln (sRGB: 96%; NTSC: 72%)  |
| Sincronización horizontal   | 30 - 150kHz   |
| Área de visualización h x v | 527 x 296.5mm, 20.7 x 11.7"   |
| Pixel pitch                 | 0.275mm   |
| Colour                      | mate, negro (mate, negro)   |

## 02 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| Conector de entrada     | HDMI x1<br>DisplayPort x1 |
| HDCP                    | si                        |
| Conector de auriculares | si                        |

## 03 CARACTERÍSTICAS

|   |  |
|---|--|
| Reductor de luz azul                    | si   |
| Flicker free                            | si   |
| compatible con tecnología Adaptive Sync | si   |
| Extra                                   | i-style Colour   |
| OSD idioma                              | EN, DE, FR, IT, RU, JP, CZ, NL, PL   |
| Controles                               | Encendido, Menú, Arriba/Volumen, Abajo/Eco, Entrada/Salir  |
| Los controles de usuario                | ajustes de imagen (brillo, contraste, color i-Style, ACR, Eco, OD, tecnología X-Res), ajustes de color (gamma, gama RGB, temperatura de color), ajustes de imagen (ajuste del modo de vídeo, reductor de luz azul, nitidez y suavidad, MBR, sincronización adaptativa), OSD (posición H. del OSD, posición V. del OSD, tiempo de espera, fondo, idioma, información de pantalla), extra (reset, DDC/CI, selección de señal, LED, logotipo de apertura) |
| Comodidad                               | preparado para Kensington-lock™, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX  |

## 04 ASPECTOS MECÁNICOS

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Soporte de altura regulable  | inclinación          |
| Ángulo de inclinación        | 23° arriba; 5° abajo |
| Montaje VESA                 | 100 x 100mm          |
| Sistema de gestión de cables | si                   |

## 05 ACCESSORIES INCLUDED

|       |  |
|-------|--|
| Cable | de alimentación, HDMI                    |
| 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               | 16W typical, Modo en espera 0.5W, Modo apagado 0.3W |

## 07 SOSTENIBILIDAD

|  |   |
|--|---|
| Certificados   | TCO Certified, CE, TÜV-Bauart, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA |
| Clase de eficiencia energética (Regulation (EU) 2017/1369) | E   |
| REACH SVHC   | por encima de 0.1% de plomo   |

## 08 DIMENSIONES / PESO

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Producto dimensiones W x H x D                | 539.5 x 393.5 x 211mm |
| Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo) | 607 x 401 x 127mm     |
| Peso (sin caja)                               | 3.5kg                 |
| Peso (con caja)                               | 4.7kg                 |
| Código EAN                                    | 4948570124770         |

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