

## Pantalla de cartelería digital profesional de 50 "con rango de operatividad 24/7, resolución 4K UHD y orientación horizontal / vertical

Note la diferencia con el ProLite LH5050UHS. Una pantalla de cartelería digital profesional con resolución 4K, rango de operatividad continuo (24/7) y orientación horizontal / vertical. Con un bisel fino, un sensor de luz ambiental y un panel AMVA3 para un rendimiento excepcional de color e imagen, el LH5050UHS ofrece a las empresas una solución versátil y efectiva para ayudar a capturar la atención de su público.



### LAN Control

El control LAN permite realizar ajustes en el menú OSD de la pantalla a través de su red (software no incluido).



### AMVA3

La tecnología AMVA3 ofrece un 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

|                                                         |                                                                                   |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Diseño                                                  | Thin bezel                                                                        |
| Diagonal                                                | 50", 126cm                                                                        |
| Pantalla                                                | AMVA3 LED, acabado mate, opacidad 2%                                              |
| Resolución nativa                                       | 3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)                                          |
| Resolucion nativa                                       | 60Hz                                                                              |
| Relación de aspecto                                     | 16:9                                                                              |
| Brillo                                                  | 450 cd/m <sup>2</sup>                                                             |
| Contraste estático                                      | 4000:1                                                                            |
| Tiempo de respuesta (GTG)                               | 8ms                                                                               |
| Área de visualización                                   | horizontal/vertical: 178°/178°, derecho/izquierdo: 89°/89°, arriba/abajo: 89°/89° |
| Soporte de Color                                        | 16.7mIn 8bit                                                                      |
| Sincronización horizontal                               | 30 - 83kHz                                                                        |
| Área de visualización h x v                             | 1095.84 x 616.41mm, 43.1 x 24.3"                                                  |
| diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior) | 17mm, 16.9mm, 19.4mm                                                              |
| Pixel pitch                                             | 0.2854mm                                                                          |
| Bisel color y acabado                                   | negro, brillante                                                                  |

## 02 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

|                                |                                                   |
|--------------------------------|---------------------------------------------------|
| Conector de entrada analógica  | Video compuesto x1 (Y/Pb/Pr)                      |
| Conector de entrada digital    | HDMI x3 (v.2.0)<br>DisplayPort x1                 |
| Entrada de audio               | Mini jack x1                                      |
| Entrada de control del monitor | RS-232c x1<br>RJ45 (LAN) x1<br>IR x1              |
| Conector de salida digital     | DisplayPort x1 (v.1.2 Daisy Chain)                |
| Salida de audio                | Mini jack x1<br>RCA (L/R) x1<br>Altavoces 2 x 10W |
| Monitor controles de salida    | RS-232c x1                                        |
| HDCP                           | si                                                |
| Puertos USB                    | x3 (v.3.0 x1, v.2.0 x2)                           |

## 03 CARACTERÍSTICAS

|                                     |                                                   |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Extra                               | Scheduler (7 positions), DisplayWall, MediaPlayer |
| Opratividad                         | 24/7                                              |
| Retención antiimagen                | si                                                |
| pared de video / conexión en cadena | si                                                |
| Reproducción multimedia             | si                                                |
| Carcasa (bisel)                     | plastic                                           |
| Sensor de brillo                    | si                                                |
| HDR                                 | si (HDMI)                                         |

## 04 GENERAL

|            |                                        |
|------------|----------------------------------------|
| OSD idioma | EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL |
|------------|----------------------------------------|

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Controles</b>                | Menú, Entrada, +, -, Arriba, Abajo, Alimentación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Los controles de usuario</b> | picture (picture settings (picture mode, backlight, contrast, brightness, saturation, hue, sharpness, color temperature, noise reduction, reset), advanced color settings, base colour adjustment, adaptive contrast, ambient light sensor), Sound (balance, advanced sound settings, audio source), applications (media player, schedule, display wall), settings (language, network settings, control setting, set monitor ID, energy saving settings, aspect, freeze, anti-image retention, OSD rotation, OSD info box, DP 1.2, LED, opening logo, information, reset all) |
| <b>Plug&amp;Play</b>            | DDC2B, Mac OSX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## 05 ASPECTOS MECÁNICOS

|                                               |                                            |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Orientación</b>                            | Horizontal, vertical                       |
| <b>Diseño sin ventiladores</b>                | si                                         |
| <b>Montaje VESA</b>                           | 400 x 400mm                                |
| <b>Mini PC mount</b>                          | VESA 75 x 75, VESA 100 x 100               |
| <b>Rango de temperatura de funcionamiento</b> | 0°C - 40°C                                 |
| <b>Rango de temperatura de almacenamiento</b> | - 20°C - 60°C                              |
| <b>MTBF</b>                                   | 50.000 horas (no incluye retroiluminación) |

## 06 ACCESSORIES INCLUDED

|                          |                                          |
|--------------------------|------------------------------------------|
| <b>Cable</b>             | de alimentación, HDMI (1.8m), DP (1.8m)  |
| <b>Guía</b>              | guía de inicio rápido, guía de seguridad |
| <b>Otro</b>              | Mini-PC bracket, 4x screws               |
| <b>Mando a distancia</b> | sí (pilas incluidas)                     |

## 07 GESTIÓN DE ENERGÍA

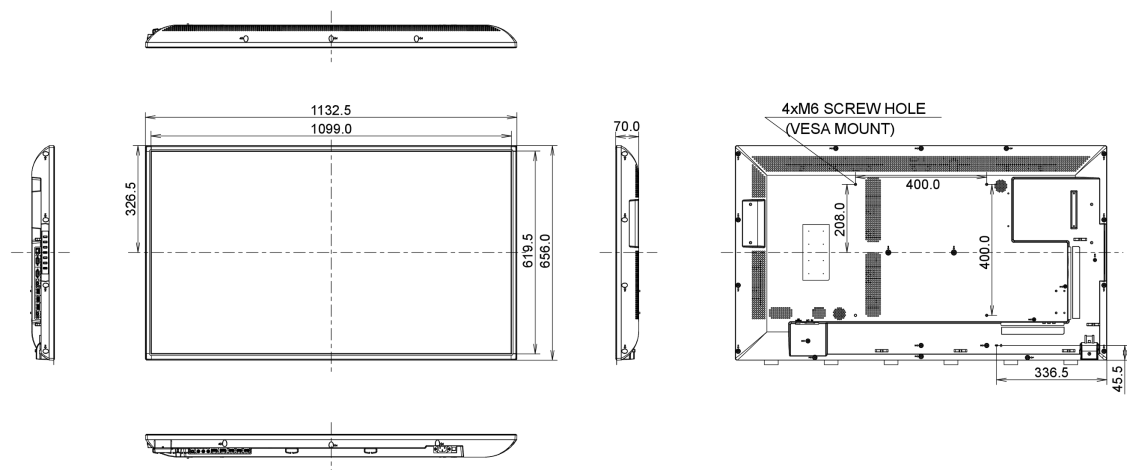
|                                         |                                                      |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Unidad de fuente de alimentación</b> | interno                                              |
| <b>Fuente de alimentación</b>           | AC 100 - 240V, 50/60Hz                               |
| <b>Gestión de energía</b>               | 140W typical, Modo en espera 0.5W, Modo apagado 0.5W |

## 08 SOSTENIBILIDAD

|                     |                                                        |
|---------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>Certificados</b> | CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH |
| <b>REACH SVHC</b>   | por encima de 0.1% de plomo                            |

## 09 DIMENSIONES / PESO

|                                                      |                       |
|------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Producto dimensiones W x H x D</b>                | 1132.5 x 656.0 x 70mm |
| <b>Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo)</b> | 1310 x 800 x 226mm    |
| <b>Peso (sin caja)</b>                               | 14.3kg                |
| <b>Peso (con caja)</b>                               | 20.6kg                |
| <b>Código EAN</b>                                    | 4948570116256         |



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