



Pantalla 86" de señalización digital profesional con resolución 4K UHD

Disfrute de una señalización más luminosa con la serie ProLite 42. El ProLitr LH8642UHS-B3 está equipado con un bisel delgado, resolución 4K UHD, pantalla de brillo de 500 cd/m² y se puede operar 18/7 en orientación horizontal y vertical. Gracias al sistema operativo Android puede personalizar fácilmente la pantalla instalando aplicaciones directamente en ella, lo que la convierte en la opción perfecta para la señalización digital y la comunicación en la tienda. La ranura Intel® SDM proporciona una opción de PC integrada para una total flexibilidad, seguridad y control, mientras que la función FailOver garantiza que su contenido siempre se muestre de forma activa a través de las entradas que elija.

Signal FailOver

FailOver es una función que detecta automáticamente las fuentes de entrada. Cuando no hay señal en la entrada predeterminada, cambiará automáticamente a la siguiente entrada disponible. FailOver permite a los clientes priorizar una serie de entradas (incluido navegador, reproductor multimedia y personalizado) y garantiza que su contenido siempre se muestre de forma activa.

Android OS

Gracias al sistema operativo Android puede fácilmente personalizar la pantalla según sus necesidades instalando aplicaciones directamente en ella.

01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diseño	Thin bezel
Diagonal	85.6", 217cm
Pantalla	IPS, opacidad 2%
Resolución nativa	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Resolucion nativa	60Hz
Relación de aspecto	16:9
Brillo	500 cd/m ²
Contraste estático	1200:1
Tiempo de respuesta (GTG)	8ms
Área de visualización	horizontal/vertical: 178°/178°, derecho/izquierdo: 89°/89°, arriba/abajo: 89°/89°
Soporte de Color	1.07G (8 Bits+FRC)
Sincronización horizontal	30 - 80kHz
Área de visualización h x v	1895 x 1066.9mm, 74.6 x 42"
diseño de bisel (lados, parte superior, parte inferior)	15.5mm, 15.5mm, 15.5mm
Pixel pitch	0.494mm
Bisel color y acabado	negro, mate

02 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

Conector de entrada analógica	VGA x1 (DVI-I: VGA+DVI)
Conector de entrada digital	DVI x1 (max. 1920x1080 @60Hz) HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz) DisplayPort x1 (v.1.4, max. 3840x2160 @60Hz)
Entrada de audio	Mini jack x1 (3.5mm)
Entrada de control del monitor	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm stereo mini)
Conector de salida digital	DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz, MST-out Daisy Chain)
Salida de audio	Mini jack x1 (3.5mm) Altavoces 2 x 10W
Monitor controles de salida	RS-232c x1 Bucle IR x1 (3.5mm stereo mini)
HDCP	v.2.2
Puertos USB	x2 (v.2.0)

03 CARACTERÍSTICAS

Software integrado	Android OS 8.0 (Full HD), EShare, iiSignage
WiFi	opcionales
Hardware	CPU: MTK96+MSB6000, CA73*2+A53*2, 3GB RAM DDR4, Memoria: 32GB eMMC
Extra	Intel® SDM-L, slot micro SD, actualización de firmware OTA
Opratividad	18/7
Retención antiimagen	si
Reproducción multimedia	si
Carcasa (bisel)	metal

04 GENERAL

OSD idioma	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Controles	Alimentación, Silencioso, Entrada, +, -, Arriba, Abajo, Menú
Los controles de usuario	imagen (brillo, contraste, nitidez, nivel de negro, tinte, color, reducción de ruido, selección de gamma, temperatura de color, control de color, energía inteligente, sobreexploración, restablecer imagen), pantalla (posición H., posición V., reloj, fase, modo zoom, autoajuste, reinicio de pantalla), audio (balance, agudos, graves, volumen, salida de audio, volumen máximo, volumen mínimo, silencio, fuente de audio, reinicio de audio, sincronización de salida de audio, configuración de los altavoces), configuración 1 (estado switch on, monitoreo del panel, enrutamiento RS232, fuente de inicio, WOL, restablecer config 1, ajuste de fábrica), configuración 2 (apagado OSD, posición H. OSD, posición V OSD, información OSD, logotipo, ID de monitor, temperatura, información, versión DP, versión HDMI, reiniciar config 2), opción avanzada (control de registro, LED, control de teclado, apilamiento, temporizador apagado, calendario, HDMI con un cable, HDMI con un cable Power Off, detección automática de señal, idioma, transparencia OSD, ahorro de energía, configuración SDM, opción avanzada de reinicio), configuración (red, pantalla multimedia, aplicaciones, pantalla, seguridad, sistema)
Plug&Play	DDC2B

05 ASPECTOS MECÁNICOS

Orientación	Horizontal, vertical
Diseño sin ventiladores	si
Montaje VESA	600 x 400mm
Rango de temperatura de funcionamiento	0°C - 40°C
Rango de temperatura de almacenamiento	- 20°C - 60°C
MTBF	50.000 horas (no incluye retroiluminación)

06 ACCESSORIES INCLUDED

Cable	de alimentación, HDMI, RS-232c
Guía	guía de inicio rápido, guía de seguridad
Otro	Pegatinas para los agujeros de los tornillos
Mando a distancia	sí (pilas incluidas)

07 GESTIÓN DE ENERGÍA

Unidad de fuente de alimentación	interno
Fuente de alimentación	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Gestión de energía	444W typical, Modo en espera 0.5W, Modo apagado 0.5W

08 SOSTENIBILIDAD

Certificados	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
Clase de eficiencia energética (Regulation (EU) 2017/1369)	G

09 DIMENSIONES / PESO

Producto dimensiones W x H x D	1929 x 1100 x 95.5mm
Dimensiones de la caja (ancho x alto x fondo)	2224 x 1427 x 373mm
Peso (sin caja)	49.5kg
Peso (con caja)	66.1kg
Código EAN	4948570118625

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