



LG 49UM5N-H PANTALLA COMERCIAL LED 49 4K ULTRA HD NEGRO

La pantalla comercial LG de 49" (49UM5N) ofrece una experiencia visual excepcional con su resolución 4K Ultra HD de 3840 x 2160 píxeles. Diseñada para uso comercial, esta pantalla cuenta con tecnología de visualización LED y un panel IPS que proporciona un ángulo de visión horizontal y vertical de 178°, asegurando que la calidad de imagen se mantenga desde diferentes posiciones. Con un brillo de 500 cd/m² y una relación de contraste típica de 1100:1, la pantalla garantiza imágenes nítidas y vibrantes. Su diseño permite una colocación en interiores, siendo ideal para entornos comerciales. La pantalla tiene un peso de 11.4 kg y un grosor de 57.7 mm, lo que facilita su instalación mediante el soporte VESA de 300 x 300 mm. La conectividad es amplia, con tres puertos de entrada HDMI y un puerto USB tipo A, además de un puerto Ethernet para conexión a redes. También incluye un puerto RS-232C y un puerto de salida HDMI, lo que permite una integración sencilla con otros dispositivos. La pantalla es compatible con HDCP 1.4/2.2 y cuenta con una versión de sistema operativo webOS 6.0, que proporciona una interfaz intuitiva y fácil de usar. El consumo de energía máximo es de 160 W, mientras que en modo de ahorro consume 84 W y en estado inactivo solo 0.5 W. La pantalla opera en un rango de temperatura de 0 a 40 °C y puede funcionar de manera continua durante 24 horas al día, 7 días a la semana. La vida útil de la pantalla se estima en 50,000 horas, lo que la convierte en una opción duradera para aplicaciones comerciales. El diseño de la pantalla es plano y está disponible en color negro, con un marco delgado que mide 1.14 cm en los lados y 1.24 cm en la parte superior e inferior. La pantalla incluye altavoces incorporados y un control automático del brillo, lo que mejora la experiencia de visualización en diferentes condiciones de luz. En resumen, la LG 49UM5N es una pantalla comercial de alta calidad que combina tecnología avanzada, conectividad versátil y un diseño elegante, ideal para cualquier entorno comercial que requiera una presentación visual impactante.

Puertos e Interfaces

Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos

1

Cantidad de puertos de entrada HDMI

3

Cantidad de puertos USB

1

RS-232C

Si

Version USB

2.0

Cantidad de puertos de salida HDMI

1

Entrada remoto (IR)

1

Numero de puertos HDMI

4

Puerto USB

Si

Cantidad de DisplayPorts

1

Peso y dimensiones

Ancho del paquete

1215 mm

Profundidad del paquete

152 mm

Profundidad de pantalla
57.7 mm
Peso de pantalla
11.4 kg
Ancho de la pantalla
1102 mm
Altura de pantalla
634 mm
Peso del paquete
14.4 kg
Altura del paquete
736 mm
Detalles tecnicos
Tipo de pantalla
IPS
Indice de niebla
28%
Conector USB
USB-A
Retroiluminacion LED
Si
Exhibicion
Numero de colores de la pantalla
1.07 mil millones de colores
Angulo de vision, horizontal
178°
Diagonal de la pantalla
49"
Pantalla tactil
No
Angulo de vision, vertical
178°
Razon de contraste (tipica)
1100:1
HDCP
Si
Gama de colores
95%
Tiempo de respuesta
8 ms
Resolucion de la pantalla
3840x2160 4K Ultra HD
Rango de actualizacion nativa
60 Hz
Relacion de contraste (dinamico)
1000000:1
Tecnologia de visualizacion
LED
Tipo de retroiluminacion LED
Direct-LED

Tipo HD
4K Ultra HD
Brillo de pantalla
500 cd / mÂ²
Otras características
Salida de audio
1
Control de energía
Clase de eficiencia energética (SDR)
G
Consumo energético
120W
Consumo de energía (max)
160 W
Consumo de energía (inactivo)
0.5 W
Consumo de energía (ahorro)
84 W
Frecuencia de entrada AC
50/60Hz
Voltaje de entrada AC
100 - 240V
Diseño
Colocación soportada
Interior
Ancho del marco (inferior)
1.24 cm
Ancho del marco (lateral)
1.14 cm
Color del producto
Negro
Ancho del marco (superior)
1.24 cm
Orientación
Horizontal/Vertical
Diseño
Pantalla plana de señalización digital
Contenido del embalaje
Mando a distancia
Si
Pilas incluidas
Si
Cables incluidos
Teléfono, Corriente
Cliente fino / Thin Client
Sistema operativo instalado
webOS
Conexión
Ethernet
Si

Wifi
Si
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa
0 - 40 Â°C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento
10 - 80%
Audio
Altavoces incorporados
Si
Desempeno
Codigo IP (International Protection)
IP5X
Control automatico del brillo
Si
Horas de funcionamiento (horas/dias)
24/7
Version de sistema operativo
webOS 6.0
Utilizar con
Comercial
HDCP version
1.4/2.2
Vida util de la pantalla
50000 h
Ergonomia
Conectar y usar (Plug and Play)
Si
Interfaces de montaje VESA
300 x 300 mm
montaje VESA
Si
\$11,876.59MN