



LG 49VL5PJ-A PANTALLA COMERCIAL LCD 49 FULL HD NEGRO

El LG LCD de 49" Full HD Comercial 49VL5PJ es un monitor diseñado para aplicaciones comerciales, ofreciendo una resolución de pantalla de 1920 x 1080 píxeles y una diagonal de 123.2 cm. Este dispositivo utiliza tecnología LCD con retroiluminación Direct-LED, proporcionando un brillo de 500 cd/m² y una relación de contraste dinámica de 500000:1, lo que garantiza imágenes nítidas y vibrantes. El ángulo de visión horizontal y vertical es de 178, lo que permite una visualización clara desde diferentes posiciones. La pantalla tiene un tiempo de respuesta de 8 ms, lo que la hace adecuada para contenido dinámico. La relación de aspecto nativa es de 16:9, y el número de colores que puede mostrar asciende a 1.07 mil millones. Este modelo cuenta con un sistema operativo webOS instalado, facilitando la navegación y el uso de aplicaciones. Además, incluye un mando a distancia y permite la conexión a través de Ethernet LAN (RJ-45) con un puerto disponible, así como un puerto USB y un puerto DVI. También dispone de dos puertos HDMI y un DisplayPort, lo que proporciona múltiples opciones de conectividad. El dispositivo está diseñado para ser montado en interiores y es compatible con el montaje VESA, con un patrón de 600 x 400 mm. El kit de montaje está incluido, lo que simplifica su instalación. La colocación soportada es horizontal, y el diseño de la pantalla es plano, ideal para señalización digital. En términos de eficiencia energética, el LG 49VL5PJ tiene una clasificación de eficiencia energética de G y un consumo de energía de 110 W durante su funcionamiento. El consumo en modo inactivo es de 0.5 W, y el consumo por 1000 horas en modo SDR es de 73.2 kWh. Este modelo también cuenta con certificación ENERGY STAR, lo que respalda su compromiso con la sostenibilidad. El dispositivo opera en un rango de temperatura de 0 a 40 C y tiene un intervalo de humedad relativa para funcionamiento de 10 a 80%. La frecuencia de entrada AC es de 50 - 60 Hz, y el voltaje de entrada AC varía entre 100 y 240 V. La disipación de calor máxima es de 409 BTU/h, mientras que la disipación de calor normal es de 375 BTU/h. El peso de la pantalla es de 17.8 kg, y el peso total del paquete es de 21.9 kg, con dimensiones de 1198 mm de ancho y 247 mm de altura. Este modelo incluye cables de corriente alterna, DisplayPort, sensor IR, LAN (RJ-45) y RS-232, lo que proporciona una solución completa para su instalación y uso. En resumen, el LG LCD 49" Full HD Comercial 49VL5PJ es un monitor versátil y eficiente, ideal para entornos comerciales que requieren una visualización de alta calidad y múltiples opciones de conectividad.

Puertos e Interfaces

Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos

1

Cantidad de puertos USB

1

Version USB

2.0

Entrada de audio (L,R)

1

Entrada remoto (IR)

1

Version HDMI

2.2

Salida de audio (L,R)

1

Puerto DVI

Si

Numero de puertos HDMI

2

Puerto USB

Si

Cantidad de DisplayPorts

1
RS-232
Si
Peso y dimensiones
Ancho del paquete
1198 mm
Peso de pantalla
17.8 kg
Peso del paquete
21.9 kg
Altura del paquete
247 mm
Detalles tecnicos
Tipo de pantalla
LCD
Indice de niebla
3%
Certificados de conformidad
CE
Sustainability certificates
ENERGY STAR
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)
1000:1
HDCP
Si
Relacion de aspecto nativa
16:9
Tiempo de respuesta
8 ms
Diagonal de pantalla
123.2 cm
Resolucion de la pantalla
1920x1080 Full HD
Rango de actualizacion nativa
60 Hz
Relacion de contraste (dinamico)
500000:1
Tecnologia de visualizacion
LCD

Tipo de retroiluminacion LED
Direct-LED

Tipo HD
Full HD

Brillo de pantalla
500 cd / m²

Control de energia
Clase de eficiencia energetica (SDR)
G

Consumo energetico
110W

Escala de eficiencia energetica
De A a G

Consumo de energia (inactivo)
0.5 W

Disipacion del calor
375 BTU/h

Frecuencia de entrada AC
50/60Hz

Consumo de energia (SDR) por 1000 horas
73.2 kWh

Consumo de energia (apagado)
0.5 W

Voltaje de entrada AC
100 - 240V

Diseno
Colocacion soportada
Interior

Ancho del marco (inferior)
1.25 mm

Color del producto
Negro

Ancho del marco (superior)
2.25 mm

Orientacion
Horizontal

Diseno
Pantalla plana de senalizacion digital

Contenido del embalaje
Mando a distancia

Si
Pilas incluidas

Si
Cables incluidos

Corriente alterna, DisplayPort, Sensor IR, LAN (RJ-45), RS-232

Kit de montaje
Si

Cliente fino / Thin Client
Sistema operativo instalado
webOS

<p>Conexion Ethernet Si Navegacion Si Condiciones ambientales Intervalo de temperatura operativa 0 - 40 Å°C Intervalo de humedad relativa para funcionamiento 10 - 80% Desempeno Codigo IP (International Protection) IP5X Horas de funcionamiento (horas/dias) 24/7 Utilizar con Universal HDCP version 2.2 Caracteristicas de administracion Idiomas OSD Arabe, Chino simplificado, Chino tradicional, Checo, Danes, Aleman, Holandes, Ingles, Espanol, Finlandes, Frances, Griego, Italiano, Japones, Coreano, Noruego, Portugues, Ruso, Sueco, Turco Exhibicion en pantalla (OSD) Si Ergonomia Interfaces de montaje VESA 600 x 400 mm montaje VESA Si Numero de lenguajes OSD 21 Caracteristicas Disipacion de calor (max) 409 BTU/h</p>
<p>\$17,235.43MN</p>