



LG TR3DK PANTALLA INTERACTIVA 75 3840X2160 4K ULTRA HD WIFI

El producto es un monitor de pantalla táctil de 75 pulgadas (190.5 cm) con una resolución de 3840 x 2160 píxeles, que ofrece una calidad de imagen 4K Ultra HD. La pantalla utiliza tecnología IPS, lo que proporciona un ángulo de visión vertical y horizontal de 178. La relación de aspecto nativa es de 16:9 y cuenta con un brillo de 390 cd/m, así como una relación de contraste típica de 1200:1 y una relación de contraste dinámico de 50000:1. El dispositivo incluye un procesador ARM Cortex-A55 con 4 núcleos y una memoria interna máxima de 32 GB, además de 4 GB de RAM. El sistema operativo instalado es Android 11. La pantalla táctil es de tipo infrarrojo y permite hasta 40 puntos táctiles simultáneos, utilizando tecnología multi-touch. En cuanto a conectividad, el monitor dispone de múltiples puertos, incluyendo 4 puertos HDMI, 1 puerto USB Tipo C, 1 puerto USB 2.0, 1 puerto USB Tipo B, 1 puerto de salida S/PDIF, 2 puertos Ethernet LAN (RJ-45) y 1 puerto RS-232. La velocidad de transferencia de datos para Ethernet LAN es de 10/100/1000 Mbit/s. Además, es compatible con Wi-Fi 6 (802.11ax) y tiene una versión de Bluetooth 5.0. El consumo de energía máximo es de 430 W, mientras que en estado inactivo consume solo 0.5 W. El rango de temperatura operativa es de 0 a 40 C y el intervalo de humedad relativa para funcionamiento es del 10 al 90%. El monitor cumple con los estándares de sostenibilidad, incluyendo la certificación ENERGY STAR. El peso del producto es de 47.3 kg, con dimensiones de 1709 mm de ancho, 1020 mm de altura y 88 mm de profundidad. El paquete tiene un peso total de 60.6 kg y sus dimensiones son 1863 mm de ancho, 1140 mm de altura y 225 mm de profundidad. El dispositivo incluye altavoces incorporados con una potencia de 15 W y un total de 2 altavoces. Este monitor es ideal para aplicaciones que requieren una alta calidad de imagen y una interfaz táctil eficiente, ofreciendo una experiencia de usuario avanzada y conectividad versátil.

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos USB 2.0

1

Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos

2

Suministro de potencia USB

Si

Cantidad de puertos centrales USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tipo-A

4

Ranura OPS

1

Conector USB

USB tipo A, USB Tipo B, USB Tipo C

HDCP

Si

Cantidad de puertos de salida HDMI

1

Puerto de salida S/PDIF

Si

Numero de puertos USB Tipo C

1

Puerto - RS-232

1

Salida de línea

Si

Entrada de línea

Si

USB 2.0 Type-B Touch ports quantity

2

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)

1

Numero de puertos HDMI

4

Cantidad de puertos VGA (D-Sub)

1

Multimedia

Altavoces incorporados

Si

Empaquetado de datos

Ancho del paquete

1863 mm

Profundidad del paquete

225 mm

Peso del paquete

60.6 kg

Cantidad por paquete

1 Pieza

Altura del paquete

1140 mm

Peso y dimensiones

Altura

1020 mm

Profundidad

88 mm

Peso

47.3 kg

Ancho

1709 mm

Smart TV

Sistema operativo instalado

Android

Version de sistema operativo

11

Sistema de computo

Memoria interna maxima

32GB

Adaptador grafico

Mali-G52 MP2

Capacidad de RAM

4 GB

Procesador incorporado

Si

Numero de nucleos de procesador

4

Exhibicion

Angulo de vision, horizontal

178°

Diagonal de la pantalla

75"

Pantalla tactil
Si
Tipo de pantalla
IPS
Maxima velocidad de actualizacion
60Hz
Angulo de vision, vertical
178Â°
Razon de contraste (tipica)
1200:1
Tipo de pantalla tactil
Infrarrojo
Relacion de aspecto nativa
16:9
Gama de colores
72%
Tiempo de respuesta
8 ms
Resolucion de la pantalla
3840x2160 4K Ultra HD
Relacion de contraste (dinamico)
50000:1
Brillo de pantalla
390 cd / mÂ²
Control de energia
Consumo energetico
225 W
Consumo de energia (max)
430 W
Consumo de energia (inactivo)
0.5 W
Frecuencia de entrada AC
50/60Hz
Voltaje de entrada AC
100 - 240V
Sustentabilidad
Certificados de sustentabilidad
ENERGY STAR
Cumplimiento de la sostenibilidad
Si
Diseno
Color del producto
Negro
montaje VESA
Si
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa
0 - 40 Â°C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento
10 - 90%

Audio
Numero de altavoces incorporados
2
Potencia de altavoz
15 W
Desempeno
Tecnologia tactil
Multi-touch
Numero de puntos tactiles simultaneos
40
HDCP version
2.2
Proyector
Proyector integrado
No
Ergonomia
Interfaces de montaje VESA
600 x 400 mm
Cliente liviano/Thin Client
Arquitectura del procesador
ARM Cortex-A55
Red
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos
10/100/1000Mbit/s
Ethernet
Si
Estandares de Wi-Fi
802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
Wifi
Si
Maximo estandar Wi-Fi
Wi-Fi 6
Bluetooth
Si
Version de Bluetooth
5.0
Video
Tipo HD
4K Ultra HD
\$42,247.23MN \$41,047.08MN