

MARCA	LG
MODELO	86TR3DK
NUMERO DE PARTE	86TR3DK-BY-2024-WRMOPSCAM



 LG



Imagen del Rack es referencial

#### PANEL

Tamaño de pantalla	86" (Pulgadas)
Tecnología de Panel	IPS / LCD con Retroiluminación LED
Back Light Type	Direct
Aspecto de ratio	16 : 9
Resolución	3,840 x 2,160 (UHD)
Brightness	440nit
Ratio Contraste	3000:1
Opacidad	Anti Glare, 7 Mohs, Haze 25%
Profundidad de Color	10bit
Ángulo de visión	178 x 178
Tiempo de respuesta	8ms (G to G)
Tiempo de vida	50,000 Hrs
Horas Operativas	16Hr / 7
Orientation	Horizontal

#### CONECTIVIDAD

ENTRADA	Video / Audio	HDMI (3) con protocolo de seguridad de proyección de imágenes: HDCP 2.2 RGB (VGA) / Audio In
	Control Externo	RS232C In
	USB	USB 3.0 Type A x (04), USB 2.0 Type A x (01), USB Type C x (01) (USB-PD, DP-Alt, Mode)
WLAN		SI / 802.11a/b/g/n/ac/ax (WiFi 6)
LAN		SI / 2 x Gigabit LAN (1 x RJ45 - Ethernet + 1 x RJ45 - Out)
VGA		SI
BLUETOOTH		SI / Bluetooth 5.0
SALIDA	Video / Audio	DP Out (HDMI Out), Audio Out (1, Optical 1 (SPDIF)), Touch USB (2), RJ45 (LAN)

#### ESPECIFICACIONES FISICAS

Color de bisel	Negro
Ancho de bisel	Superior / Derecha / Izquierda: 15 mm, Inferior: 44mm
Dimensiones de monitor (W x H x D)	1,709 x 1,020 x 88mm
Peso	47.3Kg
Dimensiones de cartón (W x H x D)	1,863 x 1,140 x 225mm
Peso empacado	60.6Kg

VESA™ Standard Mount Interface		800 x 400
Sensor de Auto Brillo		Si
KEY FEATURES	HW	Memoria interna (64GB) Procesador: Quad core A55 GPU: Mali G52 Multicore 2 RAM: 8GB Wi-Fi (incorporado, tipo de ranura), indicador de encendido, operación de tecla local (1, botón de encendido)
	Control y Soporte remoto en la nube	Si, LG ConnectedCare DMS (Se incluye licencia)
	Función multiventana	Si, 2 o más ventanas.
	Función de compartir	Si, hasta 9 dispositivos al mismo tiempo.
	SW	Android™ 11.0
<b>CONDICIONES AMBIENTALES</b>		
Temperatura de Funcionamiento		0 °C to 40 °C
Humedad de Funcionamiento		10 % to 90 %
<b>FUENTE DE ALIMENTACIÓN</b>		
Fuente de alimentación	100-240V~, 50/60Hz	
Tipo de pantalla	Built-In Power	
Fuente de consumo	225W / 430W	
Consumo de BTU	768 BTU/Hr(Typ.) 1,467 BTU/Hr(Max.)	
<b>SONIDO</b>		
Speaker	Built in 30W (15W + 15W)	
<b>CERTIFICACIONES</b>		
Safety	CB / NRTL	
EMC	FCC Class "A" / CE / KC	
ErP / Energy Star	Yes / Yes	
<b>MEDIA PLAYER COMPATIBILITY</b>		
Compatibilidad Reproductor Multimedia	OPS type compatible	Si
<b>ACCESORIOS</b>		
Accesorios Básicos		Cable de alimentación 3 M * 1, cable USB (tipo A-tipo B) 5 M * 1, cable HDMI 3 M * 1, lápiz de escritura * 2 piezas, manual del usuario, QSG, caja de cartón, control remoto y Wi-Fi Module
<b>ESPECIFICACIONES TACTILES</b>		
Tipo de toque	IR	
Exactitud	±1mm	
Interfaz	USB 2.0	
Tamaño del objeto a seleccionar	Min. 2mm	
Espesor de vidrio de protección	3T (Anti-Glare)	
Transmisión de vidrio de protección	88%	
Soporte de sistema operativo	Windows 7/8/10/WindowsXP/Linux/Mac/Android (WindowsXP/Linux/Mac Support one point touch)	
Punto de contacto múltiple	Max 40 Puntos	
Empaque de fábrica	En caja	
Garantía	36 meses On Site	
<b>CONTENIDO ADICIONAL</b>		
Rack Movil	Si (01), Se entrega en caja adicional	
OPS	Si (01), Se entrega en caja adicional / Procesador: i7 / 16GB RAM / 512 SSD / Windows 11 Pro	
Cámara de Videoconferencia	Si (01), Se entrega en caja adicional	