

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



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
Angulo 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 proyeccion 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 bizen		Negro
Ancho de bizen		Superior / Derecha / Izquierda: 15 mm, Inferior: 44mm
Dimensiones de monitor (W x H x D)		1,709 × 1,020 × 88mm
Peso		47.3Kg
Dimensiones de cartón (W x H x D)		1,863 × 1,140 × 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
CONDICIONES AMBIENTALES		
Temperatura de Funcionamiento		0 °C to 40 °C
Humedad de Funcionamiento		10 % to 90 %
FUENTE DE ALIMENTACIÓN		
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.)
SONIDO		
Speaker		Built in 30W (15W + 15W)
CERTIFICACIONES		
Safety		CB / NRTL
EMC		FCC Class "A" / CE / KC
ErP / Energy Star		Yes / Yes
MEDIA PLAYER COMPATIBILITY		
Compatibilidad Reproductor Multimedia	OPS type compatible	SI
ACCESORIOS		
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
ESPECIFICACIONES TÁCTILES		
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
CONTENIDO ADICIONAL		
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