

# **ProColor 753U+WRVIEW**

Los usuarios verán todo con la vibrante pantalla plana ProColor de 75" Boxlight con sistema Android. La tecnología táctil y la colaboración cobran vida en una brillante ultra alta definición 4K.



#### Características

- Hasta 20 usuarios de un solo punto o 10 usuarios de doble toque y gestos con interactividad
   Touch 360 °, llevando el aprendizaje colaborativo a un nuevo nivel \*
- Una función de alta potencia de Android 8 OS+ para un control táctil y una amplia selección de aplicaciones
- · El acceso a la tienda Boxlight Android App
- Resolución de vídeo 4K (3840 x 2160)
- Incluye software de clase MimioStudio ™ con dispositivo de tres licencias de aplicaciones de colaboración MimioMobile ™
- Cámara de documentos MimioView 350U: Resolución 4K, 11 mega pixeles, USB 2.0 alta velocidad, zoom 8x mecánico y 16x digital, 4 botones: Ver, Autoenfoque, Rotación y congelar imagen, Brazo flexible "Cuello de ganso".

<sup>\*</sup> Multi-táctil 20 toques disponible en sistemas Windows. En Mac y Linux un solo toque.



## **Especificaciones**

Dimensiones y peso		
Dimensiones generales (W x H x D)	1710 mm x 1020 mm x 86 mm (67,3 pulg. X 40,2 pulg. X 3,4 pulg.)	
Peso neto	51,8 kg (114,2 lb)	
Dimensiones del empaque (Wx H x D)	1860 mm x 1170 mm x 280 mm (73,2 pulg. X 46,3 pulg. X 11,0 in.)	
Peso bruto	70,4 kg (155,2 lb)	
Tamaño efectivo de la pantalla (W x H)	1650 mm x 928 mm (65,0 pulg. X 36,5 pulg.)	
Tamaño activo de la pantalla	75" de Diagonal	
Imagen		
Tipo de pantalla	LED TACTIL 75.0	
Formato de pantalla Resolución Nativa	3840 x 2160 UHD (4K)	
Relación de aspecto	16: 9	
Tiempo de Respuesta de la Imagen (gris a gris)	8 ms	
Frecuencia de actualización	60 Hz	
Tamaño de píxel	0,43 mm x 0,43 mm	
Resolución de la pantalla	3840 x 2160	
Colores de la Pantalla	1,07 B (10-bit)	
Luminosidad (típico)	350 cd / m 2	
Relación de contraste	1200: 1	
Ángulo de visión	Hor. 178°, Ver. 178°	
La vida de luz de fondo (estimado)	50,000 horas	



Seguimiento táctil			
Tecnología de seguimiento	Táctil 360° Infrarrojo		
Sistemas Operativos de Puntos de contacto	20-toques: Windows 7+, MacOS Toque único: Linux, Chrome		
Herramienta Táctil	Stylus, el dedo (incluso con guantes), o un objeto sólido		
Dos plumas de dos colores	Compatible dependiendo de la aplicación		
Precisión de seguimiento	± 1,5 mm		
Altura de escritura	<3 mm		
Tamaño mínimo de objetos	3 mm		
Velocidad de Seguimiento De Lectura	> 125 cuadros / s		
Respuesta de Seguimiento	≤ 10 ms		
Puntos de seguimiento	32,767 x 32,767		
Requiere Controlador	No		
Seguridad			
Cristal antirreflejante	Sí		
Cristal protector	Vidrio templado de 4 mm Nivel 7 Mohs		
	Conexiones		
De entrada y salida	Entrada:  - HDMI 2,0 x 3  - VGA x 1  - PC analógica de audio de 3,5 mm x 1  Salida:  - HDMI x 1 (4K2K)  - Analog 3,5 mm x 1  - SPDIF coaxial salida de audio digital x 1  USB:  - USB 2.0 para Android x 2 frente  - USB 2.0 para actualizaciones de software única, 1 en el lateral)  - USB 3.0 x 3 (2 laterales, 1 frontal)		



	<ul> <li>- USB 2.0 tipo B para un control táctil x 2 Datos y</li> <li>Control:</li> <li>- RS-232 x 1</li> <li>- LAN RJ-45 x 1, WLAN (Wifi)</li> </ul>			
Control				
Red controlable	Boxlight NDMS (Permite administración de pantallas en red)			
Audio				
Salida	12 W x 2 en altavoces internos de 8 Ohmios			
Sistema de sonido	Estéreo			
Ecualizador	Sí			
Memoria de sonido	Sí			
Balance	Sí			
	Ambiente			
l emperatura de almacenamiento	- 20 ° a 60 ° C (-4 ° a 122 ° F)			
Humedad de almacenamiento	10% a 90%			
Temperatura de funcionamiento	0° a 40° C (32° a 104° F)			
Humedad En funcionamiento	10% a 90%			
Requerimientos de energía	100-240 VAC 60/50 Hz			
El consumo de energía	200 W funcionando, < 0.5 W modo de reposo			
	Montaje			
Tamaño de Tornillo de montaje	M8 x 25 mm			
Factor de forma VESA	600 x 400 mm			
Accesorios				
Cable HDMI	1 x 3 m			



Cable de alimentación de CA	1 x 3 m
Cable USB	1 x 5 m
Stylus pasiva	magnético x2
Control remoto	1 (con pilas)

Android		
Versión	Android 8.0 Oreo	
СРИ	Dual Core A73+, Dual Core A53	
GPU	Quad Core Mali G51	
RAM	4 GB	
ROM	32 GB	
Tienda de aplicaciones	Sí, Boxlight App Store	

## Que hay en la caja:

#### Hardware

- Lápiz magnético x2
- Mando a distancia con pilas
- Dispositivo Wifi
- Cámara MimioView

#### Documentación

- Licencia de MimioStudio
- Tarjeta de garantía
- Guía de inicio rápido

#### **Cables**

- Cable HDMI (3 m)
- USB A-a-B para el táctil (5 m)
- Cable de alimentación de US (3 m)

### Empaque de fábrica:

En caja

#### Accesorio de Montaje:

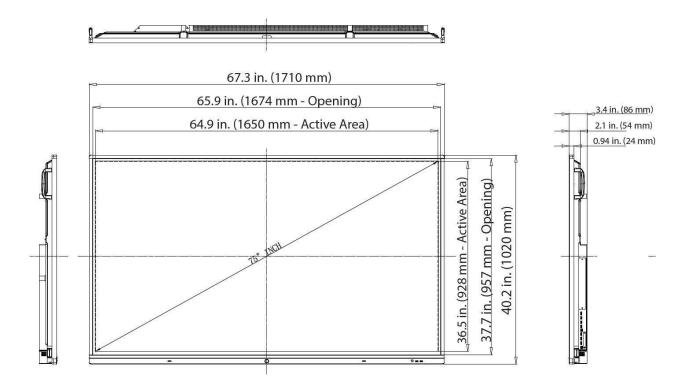
Rack fijo de pared incluido

### Garantía:

- 36 meses Carry In
   (Contra defecto y/o vicio oculto de fábrica de la pantalla interactiva).
- ➤ Número de parte: PROCOLOR753UWRVIEW
- > Certificación: FCC EE. UU.
- ➤ Modelo: ProColor753U+WRVIEW
- Marca: Boxlight Mimio



## Vistas del equipo



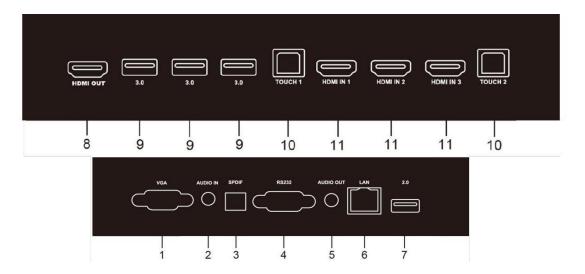
**OPENING: APERTURA** 

ACTIVE ÁREA: ÁREA INTERACTIVA

**INCH: PULGADAS** 



### **Conexiones**



Number	Items	DESCRIPCIÓN
1	VGA	Entrada de imagen de la computadora externa.
2	AUDIO IN	Entrada de audio de la computadora externa.
3	SPDIF	Transmite sonido multicanal mediante señales.
4	RS232	Interfaz de serie que se utiliza para la transferencia mutua de los datos entre dispositivos.
5	AUDIO OUT	Salida de audio al altavoz externo.
6	LAN	Conexión de terminales RJ45.
7	2.0	Conecte unidades USB como disco duro móvil, teclado, mouse, USB, etc.
8	HDMI OUT	Conectado a los dispositivos con función de entrada HDMI
9	3.0	USB 3.0, connect USB devices uch as mobile hard disk, U disk, USB Keyboard and mouse, USB drives, etc.
10	TOUCH	Salida de la señal táctil a la computadora externa.
11	HDMI IN	Entrada de señal de interfaz multimedia de alta definición, conectada a la PC Con salida HDMI, decodificador u otro dispositivo de video.
12	AC IN	Entrada de alimentación AC, conexión de la fuente de alimentación.
13	AC SWITCH	Para abrir o apagar la fuente de alimentación de AC. "I" significa encendido, "O" significa apagado.

Tenga en cuenta que: los paneles planos ProColor Serie 3 solo pueden usarse horizontalmente en una mesa durante 90 minutos antes de tener que regresar a una posición vertical. Deben permanecer en una posición vertical durante un mínimo de 30 minutos antes de poder volver a colocar en una configuración inclinada.