



# Smart Class



## SC 86iOPS



Disponible en resolución FHD y 4K



Múltiples entradas HDMI / VGA



### **Todo en uno**

Pizarra interactiva, escritura libre, MIC inalámbrico, PC OPS, sistema centralizado y amplificador de potencia, altavoz, etc.



### **Teclas de pantalla**

20 teclas rápidas en pantalla en dos lados para hacer que la enseñanza sea más conveniente y rápida.



### **Multitáctil**

La tecnología de 10 puntos de toque IR permite que múltiples estudiantes usen el tablero simultáneamente



Sistema operativo dual Windows / Android



### **Protección ocular automática**

"Diseño de protección ocular, garantiza que la enseñanza y la presentación sean Claras y efectivas"



### **Software Smart Class**



Software de la misma marca de la pantalla, garantiza total compatibilidad con las herramientas de hardware y software del sistema, integra una solución efectiva y sencilla



### **Fácil de mantenimiento**

La configuración inicial de la pantalla táctil mantiene



## PANTALLA DE TRANSMISIÓN INALÁMBRICA

Módulo de control de transmisión inalámbrico incorporado, una clave conecta a cualquier dispositivo del sistema. **"Modulo habilitado referencias seleccionadas"**



## SISTEMA REMOTO PARA REUNIONES

Sistema de video para conferencias de negocios o educación, ayuda a iniciar reuniones rápidamente, simplificar la configuración y los controles de las reuniones, y mejorar la productividad. **"Modulo habilitado en referencias seleccionadas"**

## CARACTERÍSTICAS DE ASPECTO

Borde extremadamente estrecho, diseño de superficie plana, acabado de metal, diseño elegante, robusto y eficiente.



## MEJOR SONIDO

El efecto de nivel profesional de audio avanzado, proporciona una sensación de audición más completa. **"Potencia de audio adicional en referencias seleccionadas"**





# Descripción Técnica

## SC 86iOPS

Display	Display Area	85.6" (diagonal) 1922mm(W) x 1093mm (H)			
	Area efectiva Touch	16:09			
	Formato	400cd/m <sup>2</sup>			
	Brillo	(1200:1)			
	Contraste	LED			
	Tipo de panel	178 grados			
	Angulo de visualización	3840(H) x 2160(V)			
	Resolución	PAL/SECAM			
	Video	15W*2 (2x30W opcional)			
	Parlantes integrados				
Características de hardware	Consumo general de energía	≤480W)			
	Consumo de energía en reposo	(≤0.5W)			
	Vida util	> 50000 hrs)			
	Voltaje de funcionamiento	(100-240V, 50/60Hz)			
	Montaje de pared	Si			
	Dimensiones	2028mm x 1231mm x 114mm			
	Peso neto sin caja	142KG			
	Peso neto con caja	168KG			
Interfaz en TV	Entrada	Tarjeta SD	1	Puertos frontales	USB 2.0 (PC)
		USB (Media)	2		HDMI
		HDMI	2		USB TOUCH
		USB 3.0	2		USB(Media)
		RF(TV)	1		VGA IN
		VGA	1		VGA AUDIO IN
		VGA AUDIO	1		MIC IN
		YPbPr(MINI)	1		Puerto superiores
		AV(MINI)	1		USB 3.0
		RJ45	1		
	Salidas	RS232	1		
		USB TOUCH	1		
		Audifnos	1		
Conectividad	Formatos USB	AV OUT(MINI)	1	OPS-PC	Motherboard
		Coax output	1		CPU
		HDMI PC Out	1		RAM
					HDD/ SSD
					OS
	Compartir contenido	Video: MPEG1, MPEG2, MPEG4, H264, RM, RMVB, MOV, FLV, MJPEG, VC1, Divx. Audio: WMA, MP3, M4A, AAC. Photo: JPG, BMP, PNG			Tarjeta de Video
		Transmisión inalámbrico integrado, es fácil de compartir su contenido a esta pantalla (opcional)			Tarjeta de sonido
					Teclado y mouse inalámbrico
					WIFI
					Bluetooth
					USB 2.0
					USB 3.0
					Audifono

	Botones frontales	9 botones (7 para TV), funcionamiento con una tecla, ahorro energético de una sola tecla		MIC VGA Output HDMI RJ-45	1 1 1 1
Sistema Touch	Tipo de sensor	Infrarrojo	Velocidad de cursor		Max. 300 puntos/segundo
	Puntos Touch	4, 6, 10, 32 puntos touch	Salida coordinada		32768(W)×32768(D)
	Touch embebido	Tecnología touch de precisión embebida	Exactitud		(≤±2mm)
	Controlador	Controlador HID	Anti-interferencia		Lámpara incandescente (220V, 100W), distancia vertical
	Protección	Vidrio de 4mm (Anti-glare), Anti reflejo	Calibración		Sin ajustes
	Objeto detectable	Dedo, pluma u otros objetos	Tiempo de vida útil touch		Más de 60 millones de veces en la misma posición
	Resolución de posición	4096X4096	Tipo de alimentación de poder		USB, 5.0V
	Puerto de conexión	USB 2.0	OS soportados		Windows, Linux, Android, MAC
	Frecuencia de muestreo	(≥120Hz)	Función de prueba		Proporcionar software de prueba para mantenimiento
	Tiempo de respuesta	8 ms para un solo clic, 3 ms para continuar tocando	Actualización remota		Proporcionar servicio de actualización remota