



Pantallas LED multi-touch

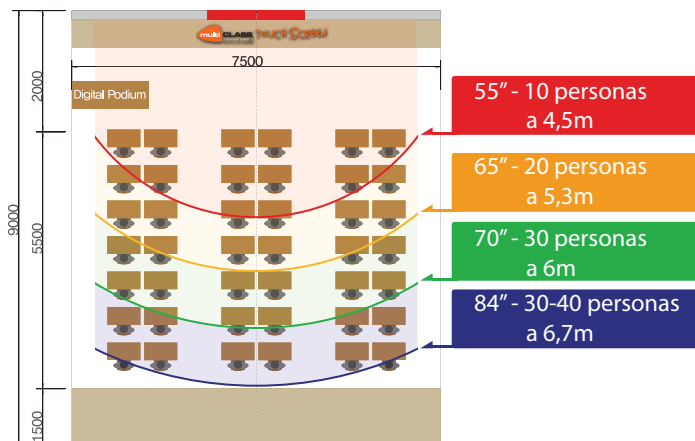
Las pantallas táctiles interactivas **multiCLASS Touch Screen** representan la última tecnología audiovisual aplicada al sector educativo. Cuentan con **paneles LED de alta definición** que ofrecen **mayor luminosidad** y una **calidad inigualable**.



Diseño atractivo y resistente
Cristal antirreflejo
Tecnología **Multi-Touch**
Pantalla **LED HD y 4K**
Gran luminosidad

Software multiCLASS Book + Lite
Tamaños que van de **55" a 84"**
SO **Android** integrado
PC integrado (Opcional)

Tamaño de pantalla recomendada según la distancia a la pantalla



CARACTERÍSTICAS



	MCSC5510P01	MCSC6510P01	MCSC7010P01	MCSC8410P01
Sensor Táctil				
Tamaño	55"	65"	70"	84"
Tecnología táctil	Infrarrojos	Infrarrojos	Infrarrojos	Infrarrojos
Touch	10 Toques (dedos / objetos solidos)	10 Toques (dedos / objetos solidos)	10 Toques (dedos / objetos solidos)	10 Toques (dedos / objetos solidos)
Longitud de onda IR	940 nm	940 nm	940 nm	940 nm
Precisión de posicionamiento	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm
Tiempo de respuesta	4 - 12 ms	4 - 12 ms	4 - 12 ms	4 - 12 ms
Interfaz de comunicación	USB 2.0 (Máxima velocidad) HID Compliant (Plug and Play)	USB 2.0 (Máxima velocidad) HID Compliant (Plug and Play)	USB 2.0 (Máxima velocidad) HID Compliant (Plug and Play)	USB 2.0 (Máxima velocidad) HID Compliant (Plug and Play)
Superficie de pantalla	Cristal templado Antirreflejo	Cristal templado Antirreflejo	Cristal templado Antirreflejo	Cristal templado Antirreflejo
SO integrado	Android	Android	Android	Android
SO soportado	Windows 10 / 8 / 7, VISTA,XP,MAC, Linux,Android	Windows 10 / 8 / 7, VISTA,XP,MAC, Linux,Android	Windows 10 / 8 / 7, VISTA,XP,MAC, Linux,Android	Windows 10 / 8 / 7, VISTA,XP,MAC, Linux,Android

Panel				
Diagonal	55"	65"	70"	84"
Resolución Pantalla	1920 x 1080 (Full HD)	3840x2160 (4K UHD) 1920x1080 (Full HD)	1920 x 1080 (Full HD)	3840x2160 (4K UHD) 1920x1080 (Full HD)
Display Frame Rate	60 Hz	120 Hz	120 Hz	120 Hz
Tiempo de Respuesta	6 ms (GTG)	4 ms (GTG)	8 ms (GTG)	5 ms (GTG)
Brillo	350 cd / m ²	400 cd / m ²	350 cd / m ²	350 cd / m ²
Ángulo de visión	H : 176° / V: 176° (CR>/= 10)	H : 176° / V: 176° (CR>/= 10)	H : 176° / V: 176° (CR>/= 10)	H : 176° / V: 176° (CR>/= 10)
Temperatura de Trabajo	- 20°C - 60°C	- 20°C - 60°C	- 20°C - 60°C	- 20°C - 60°C

Características Técnicas TV				
Conexiones	LAN, WiFi, 2 HDMI, 1 VGA in, Audio in, Audio out, Entrada de Micrófono, SPDIF, AV in, AV out, USB, USB Touch, YPbPr, RS-232, Display Port	LAN, WiFi, 1 VGA, 2 HDMI, Audio in, Audio out, Entrada Micrófono, 2 USB 3.0, USB Touch, RS-232, AV in, AV out, YPbPr	LAN, WiFi, 2 HDMI, 1 VGA in, Audio in, Audio out, Entrada de Micrófono, SPDIF, AV in, AV out, USB, USB Touch, YPbPr, RS-232, Display Port	LAN, WiFi, 1 VGA, 2 HDMI, Audio in, Audio out, Entrada Micrófono, 2 USB 3.0, USB Touch, RS-232, AV in, AV out, YPbPr
Parámetros eléctricos				
Voltaje de entrada	Input 100 - 240 V AC 50 / 60 Hz	Input 100 - 240 V AC 50 / 60 Hz	Input 100 - 240 V AC 50 / 60 Hz	Input 100 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Consumo máximo de energía	140 W	260 W	160 W	420 W
Altavoces	10 W + 10W Estéreo (8-ohms)	10 W + 10W Estéreo (8-ohms)	10 W + 10W Estéreo (8-ohms)	10 W + 10W Estéreo (8-ohms)
Dimensiones	129,7 x 75,5 x 10 cm	149 x 86,75 x 10 cm	160,4 x 94 x 10 cm	194 x 113,2 x 10 cm
Marco	1,8 cm	1,8 cm	1,8	1,8 cm
Peso Pantalla	45 KG	66,4 KG	68 KG	108 KG
Soporte VESA	400 x 400 mm	400 x 400 mm	400 x 400 mm	600 x 400 mm
Dimensiones embalaje	142 x 90 x 25 cm	162 x 98 x 25 cm	174 x 108 x 25 cm	208 x 128 x 25 cm



PC Integrado OPS (OPCIONAL)	
Dimensiones PC	180,8mm x 195,2mm x 42,5mm
CPU	Intel Core i5-4590 Processor (6M Caché, up to 3,70 GHz) 4th Generation Intel® Core Processors
Chipset	Intel® H81 Express
Gráfica	Intel HD Graphics 4600
Ram	4 GB DDR3- 1600
Disco Duro	500GB
Conector de Audio	1 x 3,5mm Audio out 1 x 3,5mm Mic input
LAN	10/1000 LAN Card (RJ45)
Conexión Inalámbrica	IEEE 802.11 b/g/n WiFi Adapter
Otros conectores	1 x HDMI output 1 x VGA 4 x USB 2.0 2 x USB 3.0
Temperatura de trabajo	0°C to + 40°C

Funciones OSD	
Controlador	Controlador remoto IR
Accesorios	
Artículos incluidos	Control Remoto Cable HDMI x 1 Guía de Instalación Bolígrafos Software Soporte de Pared

info@multiclass.com

www.multiclass.com

DISTRIBUIDO POR: