



# IQTouch Serie J 75"



Colaboración Multiusuario con hasta 10 puntos táctiles simultáneos



Android & Windows Integrados\*, descarga tus aplicaciones favoritas con Google Play Store



Software IQ Interactive Education Platform 6.0 con más de 1000 recursos educativos



Incorpora dos altavoces de 10W en la parte frontal

Marco frontal IR desmontable



Caja modular P&P



Módulo frontal de botones y conexiones



Caja de conexiones integrada (P&P)\*\* que incorpora el sistema Android, la placa eléctrica y el módulo OPS



Pantalla 4K (UHD) con excelente calidad de imagen



Conexión OPS opcional (i3/i5/i7) que permite instalar cualquier SO y trabajar con las aplicaciones habituales



Plug & Play  
Conecta de forma rápida y fácil todos tus dispositivos

## CONTACTO

Calle M<sup>a</sup> de Molina, 1 - 5<sup>o</sup>Dcha.  
28006 Madrid  
Telf. 91 395 27 98  
info@iqboard.com.es  
soporte@iqboard.com.es

[www.iqboard.com.es](http://www.iqboard.com.es)  
Consultar precios

\*Sistema Operativo no incluido y OPS opcional  
\*\*Modular Box no disponible en 55"





# ESPECIFICACIONES

## PANTALLA

Tamaño	75"
Tipo de pantalla	LED Retroiluminado
Área visible	1.650,24 (H) * 928,26 (V) mm
Resolución	3840 * 2160
Tamaño del píxel	0.43 mm x 0.43 mm
Tiempo de respuesta	5 ms (tip.)
Frecuencia de Refresco	60 Hz
Brillo (typ/min)	400 cd/m <sup>2</sup>
Contraste real	5000:1
Ángulo de visión	Vertical (U&D) 176°, Horizontal (L&R) 176°
Vida útil del panel (media)	50.000 horas
Saturación (x% NTSC)	70%
Profundidad del color	8 bit

## ALIMENTACIÓN

Alimentación	100V ~ 220V, 50Hz
Consumo máximo	≤220W
Consumo en espera	≤0,5W

## DIMENSIONES

Peso Neto	66Kg ± 0,5Kg
Peso Bruto	81Kg ± 1,5Kg
Dimensiones (A*A*P)	1743,8*1069,3*98,2 mm
Dimensiones con embalaje (A*A*P)	1900*1220*250 mm
Material de fabricación	Metal
Color del marco	Negro
Soporte VESA	4-M8 tornillos 600*400 mm

## PUERTOS FRONTALES

HDMI In	1 opcional
VGA In	1 opcional
Audio In	1 opcional
Media-USB	1 opcional
PC-USB	2 (USB 2.0)
Touch-USB	1 opcional
Botones Frontales	8

## MEDIOAMBIENTE

Tª de operación	0°C ~ 40°C
Tª de almacenamiento	-10°C ~ 60°C
Humedad almacenamiento	10% ~ 60% RH Sin Condensación
Humedad de operación	20% ~ 80% RH Sin Condensación
Altitud Máxima operación	5.000 msnm
Horas continuadas de uso	18H

## CONECTIVIDAD

HDMI	2 (soporta 4K)
TF (micro SD hasta 32GB)	1
VGA	1
Audio	1
YPbPr	1 opcional
AV	1 opcional
Media-USB	3 (USB 3.0*2)
Touch-USB	1
LAN RJ45	1
WiFi	1
VGA (Salida)	1
COAXIAL (SPDIF) (Salida)	1
AV (Salida)	N/A
Audio (Auriculares) (Salida)	1

## IDIOMAS

OSD (Menú en pantalla)	Inglés, Chino, Español
------------------------	------------------------

## INTERFAZ DE CONTROL

RS232	RS232-IN*1
-------	------------

## INTERACTIVIDAD

Tecnología táctil	Marco Infrarrojo
Cristal	Templado de 4mm - MOHS 7
Transmisibilidad del Cristal	>92%
Material del marco IR	Metálico
Color del marco IR	Negro / Gris cepillado
Resolución	32768*32768
Velocidad de Respuesta	5ms
Precisión	±2mm sobre el 90% del área táctil
Métodos de Escritura	Puntero / Dedos
Formato de salida	Coordenadas de salida
Número de Clics	Infinitos
Tamaño mínimo de objeto (mm)	5*5
Mínimo de detección de punto táctil	1mm
Tolerancia de la luminosidad	Si
Tipo de Interfaz	USB Tipo A
Tipo de Comunicación	USB 2.0
Corriente eléctrica	USB
Voltaje	DC+5V±6%

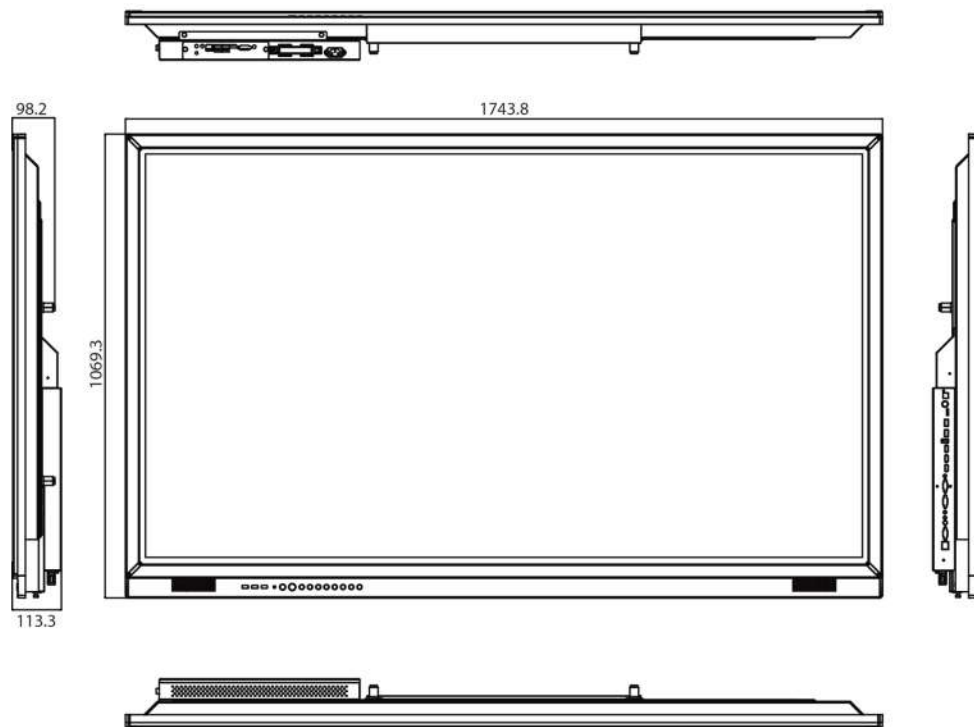
## ANDROID

Arquitectura	Cortex A53
Frecuencia	1,4GHz
Núcleos	Quad Core
GPU	Mali-450MP4
RAM	2GB DDR3
ROM	4GB (ampliable con MicroSD 32GB)
Versión de Android	Android 5.0.1

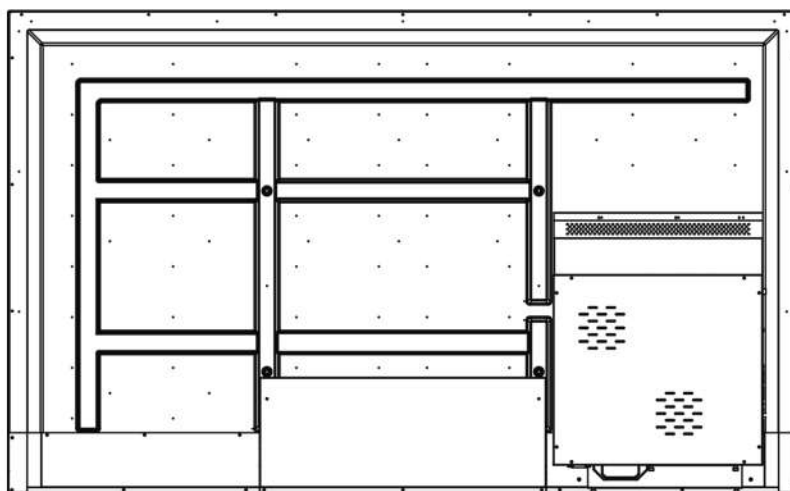
## FUNCIONES

Altavoces	10W*2
Corriente (AC)	1
Sensor de luminosidad	Sí

## FRONTAL



## TRASERA



### CONTACTO

Calle M<sup>a</sup> de Molina, 1 - 5<sup>o</sup>Dcha.

28006 Madrid

Telf. 91 395 27 98

info@iqboard.com.es

soporte@iqboard.com.es

[www.iqboard.com.es](http://www.iqboard.com.es)  
Consultar precios