

Pantalla interactiva de 98"

IQTOUCH MODELO QA1300PRO



ESPECIFICACIONES	
PANTALLA	LCD TACTIL 98.0" 3840X2160 PÍXELES
CONECTIVIDAD_LAN	SI
CONECTIVIDAD_WLAN	SI
CONECTIVIDAD_USB	SI
VIDEO_VGA	NO
VIDEO_HDMI	SI
OPS	SI
RACK	SI, RACK MÓVIL CON RUEDAS
CÁMARA	SI, INCORPORADA/INTEGRADA EN LA PANTALLA
GARANTÍA DE FÁBRICA	36 MESES ONSITE
UNIDAD	UNIDAD
MARCA	IQTOUCH
MODELO	QA1300PRO
NRO DE PARTE	QA1300PRO98-OPSI716256-RM
EMPAQUE_DE_FÁBRICA	CAJA
CERTIFICACIONES	APROBACIONES REGULATORIAS: CB, TUV, RoHS, ENERGY STAR, ISO 9001, ISO 14001
ACCESORIOS INCLUIDOS CON EL PRODUCTO	CABLE DE ALIMENTACIÓN, CABLE TÁCTIL USB, CABLE HDMI, CONTROL REMOTO, 2 LÁPICES PASIVOS, GUÍA DE INICIO RÁPIDO, RACK MÓVIL, OPS.
SISTEMA DE MANEJO RAEE	INDIVIDUAL

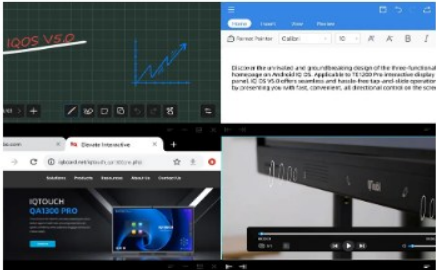
MODELO Y NÚMERO DE PARTE	
Modelo	QA1300PRO
Número de parte	QA1300PRO98-OPSI716256-RM
PANTALLA	
Tamaño de diagonal	98"
Brillo	350cd/m2
Relación de contraste	Estático 1600:1
	Dinámico 5000:1
Tipo de panel	LCD TÁCTIL
Tipo de iluminación	LED directo (DLED)
Resolución	4K UHD (3840*2160)
Relación de aspecto	16:9
Tasa de respuesta	8 ms
Frecuencia	60 HZ
Angulo de visión	178°(H), 178°(V)
Vida útil	50,000 horas
Colores de visualización	10 bits (1,07B)
Vidrio	Vidrio templado de 4 mm con antirreflejo revestimiento (MOHS 7)
INTERACTIVIDAD	
Tecnología táctil	Infrarojo
Punto de contacto	Escritura de 40 puntos en Windows Escritura de 20 puntos en Android
Resolución táctil	32768 x 32768
Tasa de respuesta	<4 ms (un solo toque)
	<6 ms (entradas táctiles máximas)
Precisión táctil	≤1mm
Reconocimiento	Lápiz óptico e interacción con los dedos de las manos
Altura de escritura	3 mm
Toque mínimo de objeto	2 mm
SO compatibles	Soporte HID y Win11/Win10/Win8/Win7/MacOS/Android /Chrome OS/Linux
ENERGÍA	
Voltaje	100-240V, 50-60 Hz
Máximo consumo	≤750W
Standby Power	≤0.5W
ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Tamaño de la pantalla	98"
Peso Neto	106Kg±1Kg
Peso Bruto	121Kg±1Kg
Tamaño del producto AxPxA	2217 mm x 1345 mm x 105 mm
Tamaño del embalaje	2306 mm x 1520 mm x 200 mm
Agujero VESA posición(mm)	4-M8 orificio del tornillo 1000*400
ENTORNO AMBIENTAL	
Temperatura de trabajo	0°C~ 40°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C ~ 60°C
Humedad	20° ~ 80° humedad relativa
	Sin condensación
Humedad - Almacenamiento	20° ~ 90° humedad relativa
	Sin condensación
BOTONES FRONTALES	
1 botón	Encendido, Inicio, Atrás, Configuración, Personalizado
Control sin contacto y monitoreo de salud	El QA1300 Pro incorporan sensor de proximidad para activación de pantalla sin contacto y sensor de calidad del aire Monitorear los niveles VOC y PM2.5, garantizando un entorno consciente de la salud.

PROCESADOR, MEMORIA Y CONECTIVIDAD INTEGRADA	
Procesador	Cortex-A73*4 + Cortex-A53*4
Velocidad del procesador	2.2 GHZ
GPU	ArmMali-G52 MP8(8EE)
RAM	8 GB
Almacenamiento	128 GB
HotSpot	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, IEEE 802.1x, WPA2, and station mode (2.4G/5G Dual-band)
Wi Fi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax, IEEE 802.1x, WPA2, Wi-Fi6 and station mode (2.4G/5G Dual-band)
Bluetooth	5.2
NFC	SI
Sensor de proximidad	SI
SISTEMA OPERATIVO INCORPORADO	
Sistema Operativo	Android Versión 13.0
OPS	
Procesador	Core i7 Gen 12
Memoria RAM	16 GB
Almacenamiento	256 GB SSD
Sistemas Operativos	Windows 11 Pro
Wifi/BT	Si
Puertos	USB3.0-HDMI-RJ45
CONECTIVIDAD	
Frontal	USB3.0 (Android y PC):3
	Entrada HDMI 2.0: 1
	USB táctil: 1
	Tipo C (USB 2.0, Audio y Vídeo, Táctil, Potencia de 65W): 1
Entrada	RJ45 (10/100/1000 Mbit/s): 1
	HDMI 2.0 (4K@60fps): 2
	Tipo C (USB 2.0, Audio y Vídeo, Táctil, Potencia de 65W): 1
	USB 2.0 (Android) Tipo-A: 2
	USB 3.0 (Android y PC) Tipo A: 2
	USB 2.0 (for Touch) Type B: 2
	USB 2.0 (OTG): 1
	TF Card: 1
	MIC IN: 1
	RS232: 1
	DISPLAY PORT: 1
Salida	HDMI 2.0 (4K@60 fps)
	COAX SPDIF OUT: 1
	EARPHONE (3.5mm Line Out): 1
	RJ45 (10/100/1000 MBits/s): 1
OTRAS CARACTERISTICAS	
Cámara incorporada	48MP (cámara AI 4K prevideo incorporada) con encuadre automático y seguimiento de voz)
Micrófonos incorporados	SI, 8 arreglos de microfonos
Sensor de Luz	SI
Temperatura del monitor	SI
Ranura / Slot para OPS	SI
OSD	Inglés, francés, alemán, ruso, japonés, coreano, polaco, portugués, vietnamita, español, italiano, árabe, chino simplificado, chino tradicional, español.

CERTIFICACIONES	
ISO 9001	SI
ISO 14001	SI
ENERGY STAR	SI
CB	SI
TUV	SI
ACCESORIOS INCLUIDOS	
Rack móvil	SI
OPS	SI
Cable USB	SI
Cable HDMI	SI
Control remoto	SI
Lapiceros para pizarra interactiva	SI, se incluyen 2 lapiceros

El Android 13 avanzado con IQ OS

Mejore la funcionalidad del aula con nuestro IQTouch Android 1300 avanzado de QA13 Pro y IQ SO. Las páginas de inicio deslizables garantizan un acceso personalizable para un entorno fácil de usar, mientras que 8 GB de RAM y 128 GB de ROM ofrecen amplio almacenamiento y un rendimiento fluido.



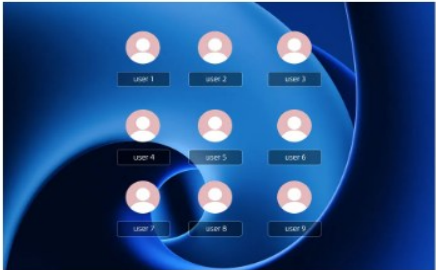
Hacer múltiples tareas

Maximice la eficiencia con la función multitarea y cambie fácilmente entre recursos.



Blackboard

Activa la pizarra con un simple gesto de deslizar hacia arriba.



Gestión multiusuario

Administre múltiples usuarios con soporte para hasta 9 personas, cada una de las cuales disfruta de opciones personalizadas.

Aire siempre limpio

Equipado con sensores de calidad del aire incorporados, el IQTouch QA1300 Pro garantiza el monitoreo en tiempo real de los niveles de COV y PM2.5, lo que permite a los presentadores mantenerse informados y realizar los ajustes necesarios para la comodidad óptima de la audiencia y la salud respiratoria. Los datos ambientales mostrados permiten a los presentadores fomentar una mejor concentración entre la audiencia, mejorando su enfoque.



La temperatura y la humedad del aula afectan la comodidad y la concentración tanto de los estudiantes como de los profesores.



Las partículas en el aire pueden provocar problemas respiratorios.



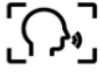
La exposición prolongada a compuestos orgánicos volátiles tóxicos plantea importantes riesgos para la salud.



Un ambiente con mala calidad del aire puede hacer que los estudiantes se vuelvan lentos, lo que indica una mala ventilación en el aula.

Videoconferencia impulsada por IA

La cámara AI, equipada con un sistema de cámara de 48MP, garantiza una claridad excepcional para los participantes en salas de reuniones de cualquier tamaño. Con ajuste de iluminación adaptativo impulsado por IA y encuadre automático, se centra en los oradores y ofrece una experiencia de conferencia virtual similar a la interacción cara a cara.



Encuadre automático impulsado por IA



Seguimiento de voz potenciado por IA



Reconocimiento de gestos



Cancelación activa de ruido



Sonido envolvente envolvente

Diseñado para diversos entornos de reuniones, el IQTouch QA1300 Pro cuenta con dos potentes parlantes de 20 W, un subwoofer de 20 W y 8 micrófonos de matriz que cubren un rango de captación de voz de 8 metros, lo que garantiza que cada voz se escuche con claridad, incluso en salas de conferencias grandes.



Fácil en los ojos

Con pantallas antideslumbrantes y tecnología de baja luz azul, nuestras pantallas ofrecen una visibilidad óptima y reducen el deslumbramiento incluso en condiciones de iluminación brillante. Con un vidrio templado de 4 mm y un revestimiento antirreflejo, nuestras pantallas garantizan detalles claros en pantalla para una experiencia de enseñanza perfecta.



**Eye Comfort
Certification**

Solución de hardware integrada inteligente



Tecnología NFC

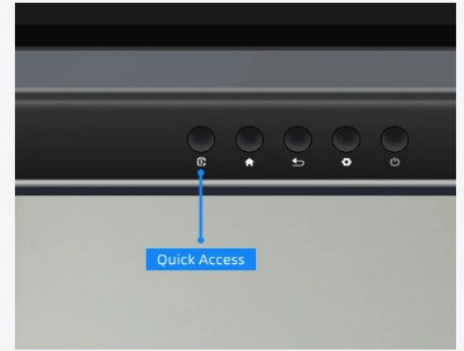
Desbloquee infinitas posibilidades de personalización con el control de acceso NFC en nuestro producto de cristal líquido.

Disfrute de un control deslizante simple, bloqueo/desbloqueo de pantalla y funciones de bloqueo táctil para una navegación sin esfuerzo.



Sensor de proximidad

Mejore la seguridad del aula con el sensor de proximidad QA1300 Pro, que permite control sin contacto y monitoreo de salud. Al activarse automáticamente dentro de un rango de 3 metros cuando se le acerca, garantiza un entorno de aprendizaje fluido y cómodo para los educadores por igual.



Botón Q para acceso rápido

Diseño fácil de usar con botones Q personalizables, que brindan un cómodo acceso con un solo clic a funciones personalizadas. Experimente una navegación optimizada para disfrutar de experiencias de enseñanza y aprendizaje fluidas en el aula.

Aplicación gratuita para compartir contenido: ESHARE

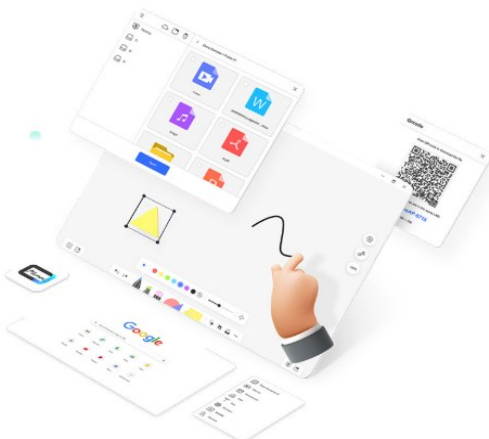
La pantalla permite la conexión inalámbrica simultánea de hasta 9 dispositivos emisores, los cuales pueden compartir contenido en la pantalla de forma colaborativa.

Adicionalmente, permite que hasta 50 usuarios receptores se conecten de manera inalámbrica para visualizar en tiempo real el contenido que está siendo compartido, sin necesidad de cables.



Aplicación gratuita de pizarra digital

La aplicación de pizarra en IQTouch es un software integrado que permite a los usuarios escribir, dibujar, anotar y colaborar en una pantalla interactiva. Se puede acceder a ella directamente en el panel interactivo IQTouch o, si se usa la pantalla personal de la PC, conectando la PC a la pizarra con cables HDMI y USB táctil. El software de pizarra ofrece diversas funciones, como reconocimiento de escritura a mano, selección y movimiento de objetos, y opciones de guardado y exportación.





PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Viceministerio de
Gestión Ambiental

Dirección General de
Gestión de Residuos
Sólidos



PERÚ

MINAM

Firmado digitalmente por:
VIDAURRE SUCLUPE Angel
FAU 20402060658 hard
Motivo: Soy el autor del
documento
Fecha: 13/09/2024 18:50:54-0500

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

Lima, 13 de septiembre de 2024

CARTA N° 00334-2024-MINAM/VMGA/DGGRS

Señor
FERNANDO MARCOS RAYMUNDO
Gerente general
Comercial Denia S.A.C.
jdiaz@codesaperu.com
Presente.-

Asunto : Aprobación del Plan de Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) 2024 del Sistema Individual Denia S.A.C.

Referencia : a) Carta N° S/N (Registro MINAM N° 2024100409)
b) Carta N° 00324-2024-MINAM/VMGA/DGGRS
c) Carta N° 002-2024-CODESA (Registro MINAM N° 2024108293)
d) Correo electrónico del 09/09/2024
e) Carta N°003-2024-CODESA (Registro MINAM N°2024109938)

Es grato dirigirme a usted, en atención a los documentos de la referencia, mediante el cual presenté a la Dirección General de Gestión de Residuos Sólidos (DGGRS) del Ministerio del Ambiente (MINAM) su Plan de Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos para la evaluación correspondiente en el marco del Decreto Supremo N° 009-2019-MINAM, que aprueba el Régimen Especial de Gestión y Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos.

Al respecto, hago de su conocimiento que, tras la evaluación de la información presentada, adjunto el Informe N°00255-2024-MINAM/VMGA/DGGRS/DIGRSC, mediante el cual se dispone la Aprobación del Plan de Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos presentado por la empresa Comercial Denia S.A.C.

Asimismo, le comunicamos que su representada deberá cumplir con las obligaciones y compromisos establecidos en el Régimen Especial de RAEE, entre los que se encuentran, el cumplimiento del PMRAEE, de las metas de recolección de RAEE; así como, la declaración anual del productor.

Atentamente,

Documento Firmado Digitalmente

Ángel Vidaurre Suclupe

Director de la Dirección General de Gestión de Residuos Sólidos

Número del Expediente: 2024109938

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento archivado en el Ministerio del Ambiente, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 del D.S. 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente web: <https://ecodoc.minam.gob.pe/verifica/view> e ingresando la siguiente clave: **51v7c0**

