

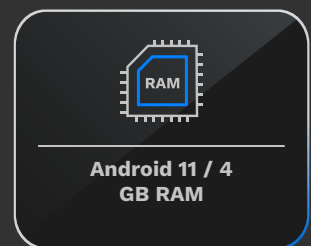
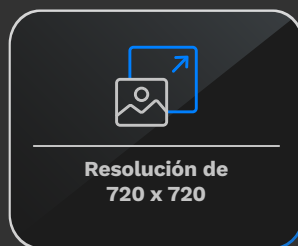
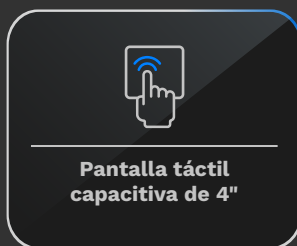
AHUDIAN

CT-TW04P

PANEL TÁCTIL PROGRAMABLE EMPOTRABLE



Panel táctil programable empotrable de 4" con conectividad Gigabit Ethernet y alimentación PoE, diseñado para ofrecer un control intuitivo y personalizable de sistemas audiovisuales y de automatización.



**Hoteles
y Resorts**



**Oficinas y
Empresas**



**Bares y
Restaurantes**



**Colegios y
Universidades**



**Auditorios y
Salas SUM**

Versión.: 1.0.0



Este equipo cumple con las normativas internacionales más exigentes garantizando su seguridad, calidad y sostenibilidad ambiental. Posee certificación FCC: Asegura una mínima interferencia electromagnética. Certificación RoHS: Confirma la ausencia de sustancias peligrosas en su fabricación. Certificación CE: Cumplimiento de los estándares europeos sobre la seguridad y protección ambiental. Finalmente Certificación UL: Garantiza la seguridad contra incendios y choques eléctricos.

Distribuido por: **SISTEMAV**

✉ info@sistemav.com | ☎ (01) 480 0620 | www.ahudian.com

RUC: 20601890683

📍 Calle Bolivar 270 Oficina 504, Miraflores - Lima, Perú

Sistemav Perú 📺 📱 📧 📷

CT-TW04P

PANEL TÁCTIL PROGRAMABLE EMPOTRABLE



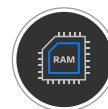
Pantalla táctil
capacitiva de 4"



Resolución de
720 x 720



Ethernet Gigabit
con PoE



Android 11 / 4
GB RAM

DESCRIPCIÓN GENERAL:



CT-TW04P: Panel táctil programable empotrable

Este panel táctil programable de 4" integra una pantalla capacitiva de 720 x 720 y plataforma Android 11 para proporcionar una interfaz de control intuitiva y personalizable en sistemas audiovisuales y de automatización.



Ventajas técnicas del CT-TW04P para su uso comercial y profesional

- Pantalla táctil capacitiva de 4" con resolución de 720 x 720.
- Plataforma Android 11 con 4 GB de RAM y 32 GB de almacenamiento.
- Ethernet Gigabit con PoE y puerto RS-232 para integración con sistemas de control.



¿Por qué elegir el panel táctil CT-TW04P?

Su procesador ARM Cortex-A55, memoria RAM de 4 GB y conectividad Gigabit Ethernet permiten una operación fluida y flexible. Admite alimentación PoE o 24 V DC, comunicación RS-232 e instalación en caja estándar tipo 86.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Pantalla	Pantalla táctil capacitiva de 4".
Resolución	720 x 720 píxeles.
Relación de aspecto	1:1.
Procesador	ARM Cortex-A55 de 1,8 GHz.
Sistema operativo	Android 11.
Memoria RAM	4 GB DDR4.
Almacenamiento interno	32 GB eMMC Flash.
Modos de funcionamiento	Control central mediante pantalla táctil / Terminal de usuario.
Programación de interfaz	Configurable mediante herramientas IDE.
Conectividad de red	Ethernet Gigabit 10/100/1000 Mbps.
Puerto de red	1 x RJ45 LAN/PoE.
Protocolos de red	TCP/IP, HTTP, UDP y WebSocket.
Puerto serial	1 x RS-232 mediante terminal Phoenix de 3 pines.
Velocidad RS-232	2400-115200 bps, configurable.
Puerto de diagnóstico	1 x Micro USB para depuración del sistema.
Alimentación PoE	Compatible mediante puerto LAN/PoE.
Alimentación externa	24 V DC / 1 A.
Consumo de energía	5 W.
Temperatura de operación	0 °C-40 °C.
Humedad de operación	20 %-80 % HR, sin condensación.
Material del chasis	Panel frontal táctil / carcasa posterior de aleación de aluminio.
Color	Frontal negro / marco gris y carcasa posterior gris.
Dimensiones del equipo	86 x 86 x 44 mm. (An x Al x Pr).
Peso neto	0,192 Kg.
Accesorios	1 conector Phoenix macho de 3 pines (3,81 mm), 1 adaptador de alimentación multinacional de 24 V DC / 1 A con conector Phoenix de 2 pines, 1 soporte para montaje en pared, 2 tornillos de fijación y manual de usuario.
Garantía	2 años.

SECTORES COMPATIBLES:

Este equipo ha sido seleccionado para los sectores donde su uso resulta especialmente adecuado por sus características técnicas y tipo de instalación.



Hoteles y Resorts

Este sector abarca hoteles, resorts, hospedajes, clubes, centros vacacionales, lobbies, restaurantes, bares, salones de eventos, terrazas, piscinas, pasillos, ascensores, áreas exteriores, gimnasios, spas, estacionamientos y zonas de servicio.



Colegios y Universidades

Este sector comprende colegios, universidades, institutos, academias, campus educativos, aulas, patios, bibliotecas, auditorios, oficinas administrativas, laboratorios, comedores, pasillos y zonas deportivas.



Bares y Restaurantes

Este sector abarca restaurantes, bares, cafeterías, discotecas pequeñas, terrazas, patios gastronómicos, salones privados, zonas VIP, áreas de espera, cocinas abiertas, cajas y ambientes diferenciados dentro de un mismo local.



Auditorios y Salas SUM

Este sector incluye auditorios, salas SUM, salas de conferencias, salas de capacitación, centros de eventos, ambientes corporativos, espacios académicos, auditorios institucionales, teatros pequeños y salas multipropósito.



Oficinas y Empresas

Este sector comprende oficinas corporativas, edificios empresariales, coworkings, recepciones, salas de reuniones, directorios, áreas comunes, pasillos, comedores, estacionamientos, salas de capacitación y zonas de atención al cliente.



NOTA: La selección mostrada es referencial; el producto también puede implementarse en otros sectores no listados, siempre que las condiciones del proyecto sean compatibles.