

TPC-PCS121A1

PC Panel Multi Puertos | 12,1"

- Pantalla de 12,1" 1024 x 768
- Procesador Intel Celeron Apollo Lake J3455 de cuatro núcleos
- Táctil capacitivo resistente multipunto
- Protección frontal IP65
- Múltiples puertos COM RS232/485



VER PRODUCTO EN SITIO WEB



IP65 FRONTAL



SIN VENTILADOR



AMPLIO RANGO
DE TEMPERATURA



OPCIÓN 9~36VDC

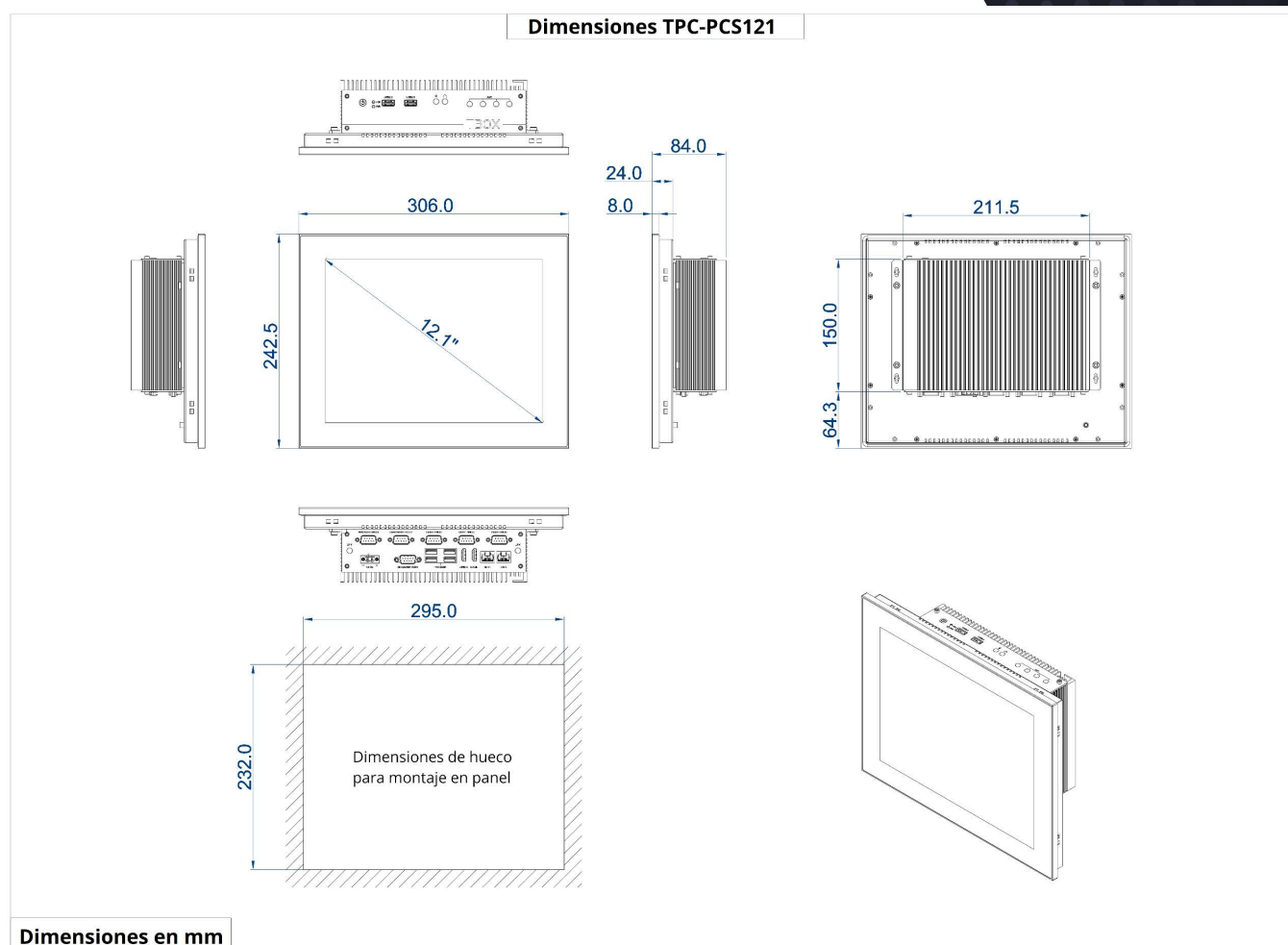
TPC-PCS121A1

ESPECIFICACIONES

Hardware y sistema	CPU	Intel Celeron Apollo Lake J3455 de cuatro núcleos
	TPM	Intel PTT TPM2.0
	Memoria RAM	4GB / 8GB DDR3
	Almacenamiento	1x M.2 SATA, 1x 2,5" SATA M.2 SSD: 120GB / 240GB, 2,5" SSD: 500GB / 1TB / 2TB
	Tarjeta gráfica	Intel HD Graphics 500
	Red	2x Intel I211 GBE LAN. Tarjetas gigabit. Wake on LAN
	Ranuras de expansión	1x M.2 Key-B, 1x M.2 Key-E
	WIFI (opcional)	WIFI 6, 802.11a,b,g,n,ac,ax, Bluetooth 5.3 y 2 antenas exteriores
	Módem (opcional)	Módem 4G LTE con 1 antena exterior
	Watchdog	0 ~ 256 segundos, programable
	Sistemas operativos	Windows 10, Windows 11 y Linux
Puertos E/S	Puertos serie	COM1: RS485 (Opcional: RS232) COM2, COM3, COM4: RS232 COM5: RS232 (Opcional: 8x GPIO DB9) COM6: RS485 (Opcional: RS232)
	Ethernet	2x RJ45, 10/100/1000 Mbps
	Audio (opcional)	Salida de audio y entrada de micrófono
	USB	4x USB3.0, 2x USB2.0
	Salida de imagen	2x HDMI
	Entrada energía	Conector Phoenix de 2 pines
Pantalla LCD	Tamaño	12,1" LCD
	Resolución	1024 x 768 (XGA)
	Relación de aspecto	4:3
	Brillo	350 nits (Opcional: 1000 nits)
	Retroiluminación - MTBF	LED - 30000 horas
	Área de pantalla	245,76 x 184,32 (mm)
	Ángulo de visión	160/160
Táctil	Tipo	Capacitivo proyectado multitáctil hasta 10 puntos Opción táctil resistivo modelo TPC-PRS121A1
	Durabilidad	>100000000 toques
	Dureza superficie	Mohs 6
	Tratamiento especial	Antihuellas (AF)
Estructura	Chasis	Aleación anodizada de aluminio y magnesio
	Método de montaje	Panelable frontal en superficie de hasta 5mm, incluye tornillos para panelar. (Opcional: VESA 75/100)
	Refrigeración	Gran área de aluminio específico para disipación. No tiene ventiladores
	Dimensiones totales	306 x 242,5 x 84 (mm)
	Medidas corte panelar	295 x 232 (mm)
	Peso neto	4,2Kg
	Protección IP	IP65 Frontal
Energía y equipo	Temperatura de trabajo	-20 ~ +70°C
	T. ° de almacenamiento	-30 ~ +80°C
	Humedad	10 ~ 95% @10°C (No condensación)
	Vibraciones	50 ~ 500Hz, 1,5G 0,15mm entre picos
	Impacto	10G/pico (11ms)
	Entrada energía	Fuente de alimentación externa 100~240VAC Opcional: alimentación directa 9~36VDC. Se incluye conector en la caja.
	Consumo de energía	±30W
	Certificación	CE

TPC-PCS121A1

DIMENSIONES



VER PRODUCTO EN SITIO WEB