

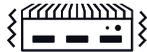
# TBOX-2825

PC Industrial Multi E/S | Intel i5

- PC sin ventiladores (fanless)
- Procesador Intel de 8ª gen. Core i5
- 6 puertos COM y 6 puertos USB
- Diseño compacto y resistente
- Rango amplio de temperatura -20 ~ +70°C



VER PRODUCTO EN SITIO WEB



RESISTENCIA  
A VIBRACIONES



SIN VENTILADOR



AMPLIO RANGO  
DE TEMPERATURA



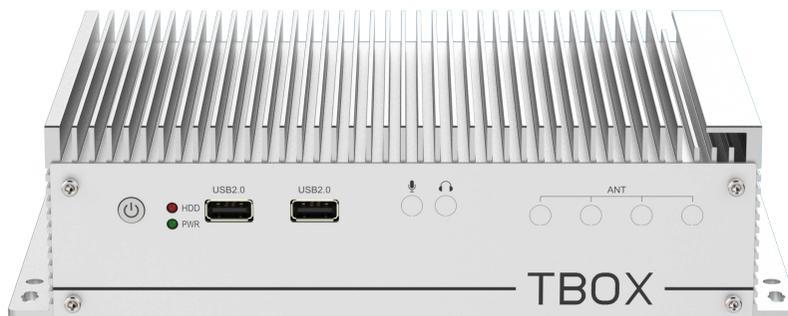
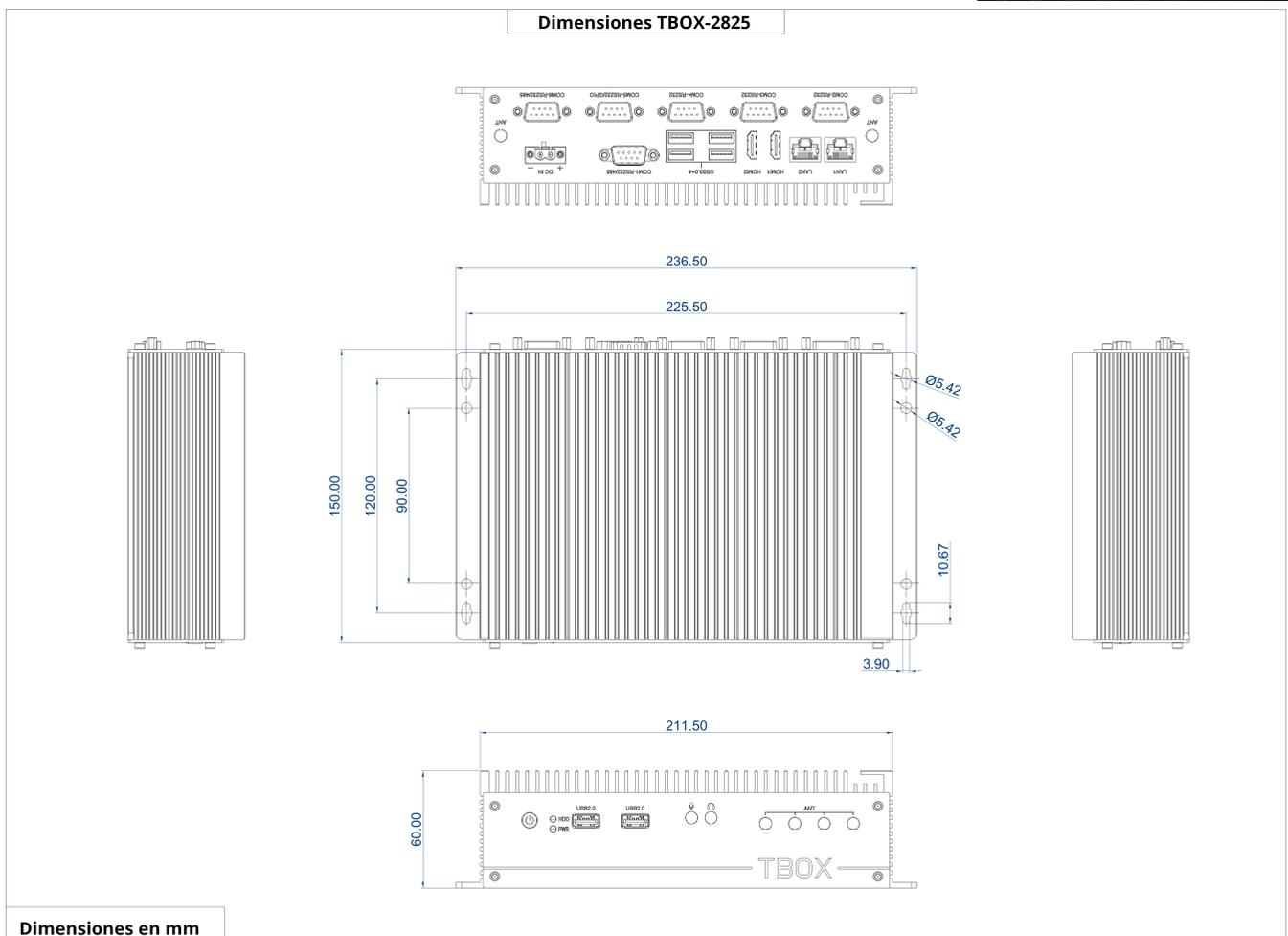
OPCIÓN 9~36VDC

## ESPECIFICACIONES

Hardware y sistema	<b>CPU</b>	Intel de 8ª generación Core i5-8265U
	<b>TPM</b>	Intel PTT TPM 2.0
	<b>Memoria RAM</b>	4GB / 8GB / 16GB DDR4
	<b>Almacenamiento</b>	1x M.2 NGFF KEY-M/B, 1x 2,5" SATA M.2 NVMe SSD: 256GB / 512GB / 1TB, 2,5" SSD: 2TB / 4TB
	<b>Tarjeta gráfica</b>	Intel HD 620
	<b>Red</b>	1x Intel I210AT, 1x Intel I219V LAN. Ambas tarjetas gigabit. Wake on LAN
	<b>Ranuras de expansión</b>	1x M.2 Key-B, 1x M.2 Key-E
	<b>WIFI (opcional)</b>	WIFI 6, 802.11a,b,g,n,ac,ax, Bluetooth 5.3 y 2 antenas exteriores
	<b>Módem (opcional)</b>	Módem 4G LTE con 1 antena exterior
	<b>Watchdog</b>	0 ~ 256 segundos, programable
	<b>Sistema operativo</b>	Windows 10 Pro, Windows 11 Pro y Linux
Puertos E/S	<b>Puerto serie</b>	COM1: RS232 (Opcional: RS485) COM2, COM3, COM4: RS232 COM5: RS232 (Opcional: 8x GPIO DB9) COM6: RS485 (Opcional: RS232)
	<b>Ethernet</b>	2x RJ45, 10/100/1000 Mbps
	<b>Audio (opcional)</b>	Salida de audio y entrada de micrófono
	<b>USB</b>	4x USB 3.0, 2x USB 2.0
	<b>Salida de imagen</b>	2x HDMI (resolución máx. 4096 x 2160 a 30Hz)
	<b>Entrada de energía</b>	Conector Phoenix de 2 pines
Estructura	<b>Chasis</b>	Aleación anodizada de aluminio
	<b>Método de montaje</b>	En escritorio o en pared (Opcional: anclaje en dos carriles DIN)
	<b>Refrigeración</b>	Gran área de aluminio específico para disipación. No tiene ventiladores
	<b>Botones e indicadores</b>	Botón de encendido/apagado, led de encendido y led de disco
	<b>Dimensiones totales</b>	236,5 x 150 x 60 (mm)
	<b>Peso neto</b>	1,6Kg
Energía y equipo	<b>Temperatura de trabajo</b>	-20 ~ +70°C
	<b>T.ª de almacenamiento</b>	-40 ~ +80°C
	<b>Humedad</b>	10 ~ 95% @10°C (No condensación)
	<b>Vibraciones</b>	50 ~ 500Hz, 1,5G 0,15mm entre picos
	<b>Impacto</b>	10G/pico (11ms)
	<b>Entrada de energía</b>	Fuente de alimentación externa TEGA de 100~240VAC a 12VDC Opcional: alimentación directa 9~36VDC. Se incluye conector en la caja.
	<b>Consumo de energía</b>	±25W
<b>Certificación</b>	CE	

## TBOX-2825

### DIMENSIONES



VER PRODUCTO EN SITIO WEB