

Portátil a prueba de explosiones

Cobic-Ex F112 LT

Certificado ATEX/IECEX Zona 2/22

COBIC
Ex

Beneficios clave

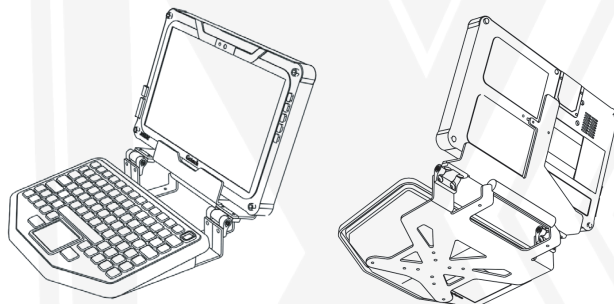
- Certificación ATEX e IECEx Zona 2/22 para entornos peligrosos
- Potentes procesadores Intel® Core™ de 11.ª generación para un alto rendimiento
- Pantalla FHD de 11,6" legible a la luz del sol con Brillo de 1000 nits
- Incluye teclado a prueba de explosiones para una mayor eficiencia
- Diseño robusto para soportar duras condiciones industriales
- Mayor duración de la batería para turnos largos en el campo



Computadora portátil a prueba de explosiones para áreas peligrosas

El Cobic-Ex F112 LT combina la potente tableta Getac F110-Ex con el resistente teclado Armadex Ex BT-Key-02 para crear una solución portátil versátil con certificación ATEX e IECEx. Diseñado para uso en atmósferas potencialmente explosivas, Es ideal para las industrias de petróleo y gas, farmacéutica, química y alimentaria.

Componente	Certificación	Referencia
Tablet (Getac F110-Ex)	ATEX/IECEX Zona 2/22 Disponible Clase 1 División 2	Ex II 3G Ex ic op is IIC T4 Gc Ex II 3D Ex ic op is IIIC T130°C Dc
Keyboard (Armadex Ex BT-Key-02)	ATEX/IECEX Zona 2/22 Clase 1 División 2 disponible a partir de noviembre de 2024	3G Exic IIc T6G II 3 D Ex ic IIIB T85°C Dc



COBIC
Ex



Portátil a prueba de explosiones

Cobic-Ex F112 LT

Certificado ATEX/IECEx Zona 2/22

COBIC
Ex

Especificaciones del sistema

Característica	Descripción
Sistema operativo	Windows 11 Pro
Opciones de procesador	Intel® Core™ i5-1135G7 / i5-1145G7 vPro™ Intel® Core™ i7-1165G7 / i7-1185G7 vPro™
Memoria	8 GB DDR4 (expandible a 16 GB/32 GB)
Almacenamiento	256 GB PCIe NVMe SSD (opcional 512 GB/1 TB/2 TB)
Pantalla	
Gráficos	Gráficos Intel® UHD
Conexión	Intel® Wi-Fi 6 AX201, 802.11ax, Bluetooth v5.2
Conectividad opcional	4G LTE, 5G, GPS, Ethernet 10/100/1000 base-T
Interfaces de E/S	<ul style="list-style-type: none">• Thunderbolt™ 4 Type-C x 1• USB 3.2 Gen 2 Type-A x 1• Combo de entrada/salida de audio x 1• Opcional: lector de tarjetas inteligentes, lector de códigos de barras 1D/2D, lector RFID HF, RJ45 y RS232
Características del teclado	El teclado Armadex Ex BT-Key-02 mejora el Cobic-Ex F112 LT con: <ul style="list-style-type: none">• Teclas de goma de silicona industrial para mayor durabilidad• Panel táctil integrado para una navegación sencilla• Conectividad Bluetooth para uso inalámbrico• Batería recargable con una vida útil promedio de 3 semanas
Características resistentes	<ul style="list-style-type: none">• Certificación MIL-STD-810H• Certificación IP66• Resistente a vibraciones y caídas desde 1,2 m (4 pies)• Temperatura de funcionamiento: de -21 °C a 60 °C / -6 °F a 140 °F
Características de seguridad	<ul style="list-style-type: none">• TPM 2.0• Opcional: Tecnología Intel® vPro™• Opcional: cámara de autenticación facial Windows Hello• Múltiples opciones de autenticación (tarjeta inteligente, RFID HF, etc.)

Alimentación

Componente	Especificaciones de la batería
Tablet	Dos baterías de iones de litio (2680 mAh cada una, 4200 mAh opcionales de alta capacidad)
Teclado	Batería de iones de litio recargable

Especificaciones físicas

Componente	Dimensiones	Peso
Tablet	314 x 224 x 25mm (12.4" x 8.82" x 0.98")	1.58kg (3.48lbs)
Teclado	305 x 195 x 50mm (12.01" x 7.75" x 2.03")	0.54kg (1.2lbs)

Garantía

Garantía de 1 año para el soporte Cobic-Ex y Armadex Ex BT-Key-02.

El Cobic-Ex F112 LT representa un avance significativo en la informática a prueba de explosiones, ya que ofrece un equilibrio perfecto entre seguridad, rendimiento y durabilidad. Su diseño versátil, que combina una potente tableta con un teclado resistente desmontable, lo convierte en una solución ideal para profesionales que trabajan en entornos peligrosos en diversas industrias.

CONTACTO

www.higielectronix.com



SEDE PRINCIPAL - BOGOTÁ

CL 25 Sur No. 69C-61
Barrio carvajal
Bogotá D.C.

7450275 Ext 101
3125112879 - 3118863510

contacto@higielectronix.com



SEDE MEDELLÍN

Calle 48B N° 78 A - 37
Of. 401
Medellin

5802111
3205617857
3214493149

info@higielectronix.com

