BLOCK

BLOCK Barómetro y Temperatura

Ref. **BLTBAR**

> **Producto retirado: ya no se vende. Las unidades instaladas siguen funcionando en LF Cloud.**

El BLOCK Barómetro y Temperatura es un registrador de datos robusto y versátil con conectividad WiFi, diseñado para una monitorización ambiental integral. Este potente dispositivo mide y registra con precisión la presión atmosférica en un rango de 300 a 1100 hPa, junto con una monitorización precisa de la temperatura. Su doble funcionalidad garantiza el mantenimiento de unas condiciones ambientales óptimas en diversas aplicaciones.

BLOCK



De un vistazo

MIDE
Presión atmosférica, Temperatura, Humedad relativa, Entrada digital

CONECTIVIDAD
WiFi 2.4 GHz

MEMORIA INTERNA
64,000 registros de cada parámetro medido

INTERVALO DE REGISTRO
De 1 minuto a 30 minutos

INTERVALO DE SINCRONIZACIÓN
De 1 hora a una vez por semana

ALIMENTACIÓN EXTERNA
USB-C 5 V DC

Puertos y conectividad

Puerto I
No se utiliza

Puerto II
Contacto seco

Puerto III
Detector de inundación

Conectividad
WiFi 2.4 GHz

Sensores integrados

SENSOR	RANGO	PRECISIÓN	RESOLUCIÓN
Presión atmosférica Integrado · Registro y alarma	300 hPa a 1,100 hPa (4.4 psi a 16.0 psi)	±0.12 hPa (±0.0017 psi)	1 hPa (0.015 psi)
Temperatura Integrado · Registro y alarma	-20 °C a +70 °C (-4 °F a +158 °F)	±1.3 °C (±2.3 °F)	0.1 °C (0.2 °F)
Humedad relativa Integrado · Registro y alarma	0% a 99% sin condensación	±3%	1%

Sensores enchufables

SENSOR	CABLE
Entrada digital Desmontable · Opcional · Alarma	Hasta 100 m (330 ft)
Detector de inundación Desmontable · Opcional · Alarma	Hasta 100 m (330 ft)

REGISTRO, LF CLOUD Y ALIMENTACIÓN

Memoria interna	64,000 registros de cada parámetro medido
Intervalo de registro	De 1 minuto a 30 minutos (hasta 3 segundos bajo pedido, configurado por LoggerFlex)
Intervalo de sincronización	De 1 hora a una vez por semana (hasta 1 min. bajo pedido)
Baterías	4 × pilas AA
Alimentación externa	USB-C 5 V DC (fuente de alimentación no incluida)

CARCASA Y ENTORNO

Dimensiones (L × An × Al)	53 × 43 × 133 mm (2 3/32 × 1 11/16 × 5 1/4 in)
Peso neto	196 g (6.9 oz)

INALÁMBRICO Y CONFORMIDAD

WiFi	IEEE 802.11 b/g/n, 2.4 GHz · Contiene FCC ID 2AC7Z-ESPWROOM32

MÁS FUNCIONES

Rango de medición equivalente en altitud	-500 m (-1,640 ft) a 9,000 m (29,528 ft) respecto al nivel del mar

A tener en cuenta

Retirado el 2026-10-10. Se mantiene para dar soporte a la base instalada. Todavía no hay ningún reemplazo.

Solicite una cotización →

Vendido y respaldado por los distribuidores de LoggerFlex. Un ingeniero responde en un día hábil.

sales@loggerflex.com **1-888-365-8880** **www.loggerflex.com/es/product/block-barometer--temp**

Página del producto, manuales y configuración de LF Cloud