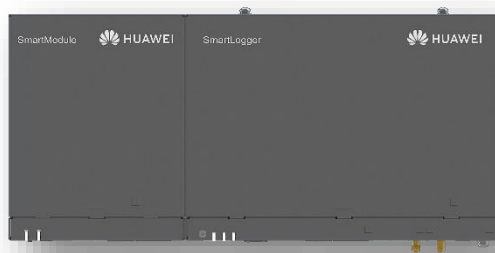


SmartLogger3000B



Sin SmartModule1000A



Con SmartModule1000A



Confiable

Conecta hasta 150 inversores,
Puesta en marcha con un clic



Simple

Asistente de implementación, incluye parámetros
de configuración, conexión con dispositivos



Reliable

Mejora de seguridad mediante el
módulo de protección contra rayos

Especificaciones Técnicas	SmartLogger3000B	SmartLogger3000B Con SmartModule1000A
Gestión de Dispositivos		
Max. Numero de dispositivos	200	
Max. Numero de inversores	150	
Interfaz de Comunicación		
WAN	WAN x 1, 10 / 100 / 1,000 Mbps	
LAN	LAN x 1, 10 / 100 / 1,000 Mbps	LAN x 3, 10 / 100 / 1,000 Mbps
Ethernet Óptica	SFP x 2, 100 / 1,000 Mbps	
MBUS	MBUS x 1, 115.2 kbps, Compatible with PLC	
RS485	COM x 3, 1,200 / 2,400 / 4,800 / 9,600 / 19,200 / 115,200 bps	COM x 6, 1,200 / 2,400 / 4,800 / 9,600 / 19,200 / 115,200 bps
Digital / Analógica Entradas / Salidas	DI x 4, DO x 2, AI x 4	DI x 8, DO x 2, AI x 7
PT100 / PT1000	0	2
DO activo	12 V, 100 mA (conexión con relé, sensor)	
Protocolo de comunicación		
Ethernet	Modbus-TCP, IEC 60870-5-104	
RS485	Modbus-RTU, IEC 60870-5-103 (estándar), DL / T645	
Interacción		
LED	Indicadores LED x 3 – RUN, ALM, 4G	Indicadores LED x 5 – RUN, ALM, 4G (Smartlogger3000B) & RUN, ALM (SmarModule1000A)
WEB	WEB integrada	
USB	USB 2.0 x 1	
APP	Comunicación por WLAN para la puesta en marcha	
Ambiente		
Rango de Temperatura de Operación	-40°C ~ 60°C (-40°F ~ 140°F)	
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F)	
Humedad Relativa (sin condensación)	5% ~ 95%	
Max.Altitud de Operación	4,000 m (13,123 ft.)	
Eléctrica		
Adaptador de corriente	Entrada de CA: 100 V ~ 240 V, 50 Hz / 60 Hz; Salida DC: 12 V, 2 A	
Fuente de alimentación DC	24 V, 0.8 A	
Consumo de Potencia	Típico 9 W, Max. 15 W	Típico 10 W, Max. 18 W
Mecánica		
Dimensiones (L x A x F, sin orejas de montaje)	225 x 160 x 44 mm (8.9 x 6.3 x 1.7 inch)	350 x 160 x 44 mm (13.8 x 6.3 x 1.7 inch)
Peso	2 kg (4.4 lb.)	3 kg (6.6 lb.)
Grado de Protección	IP20	
Opciones de Instalación	Montaje en Pared, Montaje para Riel DIN, Montaje de mesa	