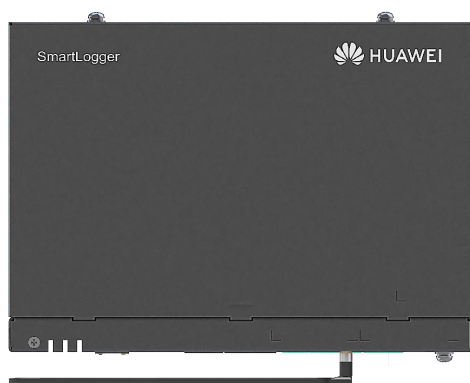




Inteligentní
Inteligentní design řízení
bez exportu



Jednoduchý
Snadná instalace
na místě



Spolehlivý
Bezpečnost díky modulu
ochrany před bleskem

Technické údaje		SmartLogger3000A03EU	SmartLogger3000A01EU
Správa zařízení			
Max. počet připojených zařízení		80	
Komunikační rozhraní			
WAN		WAN × 1, 10/100/1000 Mb/s	
LAN		LAN × 1, 10/100/1000 Mb/s	
RS485		COM × 3, 1200/2400/4800/9600/19200/115200 b/s, 1000 m	
MBUS		MBUS × 1, 115,2 kb/s, kompatibilní s PLC	Žádné komunikační rozhraní MBUS
2G/3G/4G ¹		LTE (FDD): B1, B2, B3, B4, B5, B7, B8, B20 DC-HSPA+/HSPA+/HSPA/UMTS: 850/900/1900/2100 MHz GSM/GPRS/EDGE: 850/900/1800/1900 MHz ²	
Digitální/analogový vstup/výstup		DI × 4, DO × 2, AI × 4	
Aktivní DO		12 V, 100 mA (spojení s relé, senzorem)	
Komunikační protokol			
Ethernet		Modbus-TCP, IEC 60870-5-104	
RS485		Modbus-RTU, IEC 60870-5-103 (standardní), DL/T645	
Interakce			
LED		LED indikátor × 3 - RUN, ALM, 4G	
Web		Vestavěný web	
USB		USB 2.0 × 1	
Aplikace		Komunikace pomocí WLAN při uvádění do provozu	
Prostředí			
Rozsah provozních teplot		−40°C – 60°C (−40°F – 140 °F)	
Skladovací teplota		−40°C – 70°C (−40°F – 158°F)	
Relativní vlhkost (nekondenzující)		5 % – 95 %	
Max. provozní nadmořská výška		4000 m (13 123 stop)	
Elektrické údaje			
Zdroj střídavého proudu		100 V – 240 V, 50 Hz / 60 Hz	
Zdroj stejnosměrného proudu		12 V / 24 V	
Spotřeba energie		Typicky 8 W, max. 15 W	
Fyzikální údaje			
Rozměry (Š × V × H)		225 × 160 × 44 mm (8,9 × 6,3 × 1,7 palce, bez upevňovacích oček a antény)	
Hmotnost		2 kg (4,4 lb.)	
Stupeň ochrany		IP20	
Možnosti instalace		Montáž na zeď, montáž na lištu DIN, montáž na stůl	

*1: Při vkládání do kovové skříňky je potřeba prodloužená anténa.

*2: Seznam doporučených operátorů a informace o podporovaných frekvencích získáte od místních distributorů.