
PowerSafe-PRO-XL - Sistema Autónomo Remoto Profesional



SKU: PowerSafe-PRO-XL

Link: <https://www.mundicam.com/productos/soluciones-autonomas/caja-power-safe/powersafe-pro-xl/powersafe-pro-xl/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2354

Categorías: ENERGÍA, Cajas PowerSafe, PowerSafe PRO-XL

Etiquetas: POWERSAFE

Características de la caja: Sistema de Alimentación Autónomo con Batería 3 Entradas/ salidas de uso general + Relé de Salida de 10A (controlable en interfaz usuario) Router Industrial + Switch PoE 2.0 8 puertos 10/100 + 1 RJ45 Uplink Gigabit + 1 SFP Uplink Gigabit 90W No_Manejable Layer 2 Protección contra: Sobrecargas, Cortocircuitos, Sobretensiones y Fugas de corriente Admite Máximo 4 cámaras Domo, Bullet Compatible con 100% Fabricantes CCTV Interfaz para los usuarios e instaladores para el control y gestión del sistema en remoto

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PERIFERIOS & SALIDAS DE ALIMENTACIÓN

Salidas / entradas	3 Entradas/ salidas de uso general + Relé de Salida de 10A (controlable en interfaz usuario)
Paro de emergencia	1 Entrada de paro de emergencia
Salidas de Estables Alimentación DC	4 Salidas de 12v 2 Salida de 5v 1 Salida 24v 1 Salida 48v
Temperatura de funcionamiento	-20°C to +60°C

Configuración

Plataforma WEB POWERSAFE para el control remoto

SISTEMA DE COMUNICACIONES

Comunicaciones LTE/LTE+

Router 4G Industrial

Switch

Switch PoE de 8 puertos

Ethernet

10/100/+1RJ45

WiFi

802.11a/b/g/n

Tecnología WiMAX *

Comunicación WIFI largo alcance 2,5 a 5,8 GHz

Certificaciones

CE & RoHS

GRABACIÓN

Disco duro admisible*

8TB, 6TB, 4TB, 3TB, 2TB y 1TB

Opcional: Almacenamiento en cloud

Posibilidad de almacenamiento en NAS/ FTP

Sistema de almacenamiento*

Grabador de 4 canales de hasta 4K de calidad

Seguridad de grabación

Cifrado digest + Encriptación

Certificaciones

CE & RoHS

CÁMARAS ADMISIBLES

Camaras IP	Máximo 4 Cámaras
Cámaras IP Tipo PTZ	Máximo 1 Cámaras PTZ
Resoluciones Admitidas	4K, 6MP, 4MP, 2MP, 1080P y 720P
Certificaciones	CE & RoHS

CARACTERÍSTICAS DE LA CAJA

Material	Metálica con esmalte antioxidante
Nivel de protección	IP65
Dimensiones	200x200x150 mm
Peso (con batería)	10,5 Kg
Instalación	Mástil/ Farola Superficie
Certificaciones	CE & RoHS

SISTEMA DE ALIMENTACIÓN Y PROTECCIÓN

Alimentaciones de entrada (Sistema de conmutación entre alimentaciones automático)	AC 230v (intermitente) Panel solar de 18v a 45v Energía eólica (máximo: 600W)
--	---

Consumo de la Caja	35Wh (Sin cámaras)
Protección	Protección contra: Sobrecargas, Cortocircuitos, Sobretensiones y Fugas de corriente

CARACTERÍSTICAS DE LA BATERÍA INTERNA

Tensión nominal	17,8v
Energía total	1757,12Wh
Protección	Protección contra: Sobrecargas, Sobredescargas, Cortocircuitos y Sobretensiones
Automatizaciones	Sistema de rearmado automático
Tiempo de carga total por corriente 230v AC	5h 35 minutos
Tiempo de carga total por energía Eólica	Con un generador eólico de 400Wh y un viento de 12-14 Km/h (Tiempo estimado de carga: 3h 50 minutos)
Tiempo de carga total por energía Solar	Con un panel de 280Wh y condiciones solares favorables (Tiempo estimado de carga: 4h 10 minutos)
Autonomía	48h con (4 cámaras IP + Sistema de almacenamiento NVR + Sistema de alarma)
Certificaciones	CE & RoHS

INTERFAZ DE USUARIO/INSTALADOR

Interfaz de usuario/instalador	Interfaz para los usuarios e instaladores para el control y gestión del sistema en remoto. (Reinicios, apagado/encendido, supervisión y control total)
--------------------------------	--

Notificaciones	Avisos por cualquier anomalía en el sistema (Posibilidad de configurar la prioridad y tipo de notificaciones por email)
Ordenador de operaciones	Potente CPU para realizar cálculos de predicción de SOL/VIENTO en la zona geográfica para optimizar lo máximo los consumos y autonomía.

ACCESORIOS OPCIONALES * Características opcionales

Batería Extra	Batería de 17,8v 1094Wh
Sistema de Alarma	Sistema de alarma GRADO 2
Sensores RF	90 sensores disponibles para el sistema de alarma
Lectura de matrículas	Cámaras para la lectura de matrículas
Megafonía	Sistema de avisos por megafonía
Panel solar	Panel solar de 120Wh o más
Generador eólico	Generador Eólico de 300W o más
