UBIQUITI UNIFI ACCESS

NDAA Compliant

UniFi Door Hub

Controlador IP Central para 1 Puerta | Modelo: UA-Hub

Descripción General

El **UniFi Access Door Hub (UA-Hub)** es el controlador IP principal diseñado para gestionar el control de acceso físico de 1 puerta. Cuenta con puertos Gigabit integrados con tecnología PoE, soporte para montaje en riel DIN nativo y terminales de conexión para cerraduras magnéticas o eléctricas, botones de petición de salida (REX) y sensores de estado de puerta.

Características Clave

- **Control Centralizado:** Gestión dedicada para 1 puerta en el ecosistema UniFi Access.
- **Alimentación y Switch Integrado:** Entrada PoE++ (50V DC) con switch de 5 puertos Gigabit (4 salidas PoE asignables con máx. 45W agregados).
- **Montaje Flexible:** Soporte de montaje para Riel DIN estándar incluido en empaque.
- **Relevadores Versátiles:** Salidas de relevador integradas tipo Dry (30V DC/1A) y Powered (Lock: 12V DC/1A; Aux: 12V DC/0.33A).
- **Entradas Digitales:** Terminales dedicadas para petición de salida (REX), petición de entrada, apertura remota y sensor de posición de puerta.

Especificaciones Técnicas

Dimensiones	174.9 x 126 x 32.9 mm (6.9 x 5 x 1.3")
Peso	363 g (12.8 oz)
Material del Chasis	Policarbonato de alta resistencia
Interfaces de Red	(5) Puertos 10/100/1000 Base-T Gigabit RJ45
Método de Alimentación	PoE++ (50V DC, 1A) | Consumo: 30W (Sin salidas PoE) / 50W (Con salidas PoE)
Entradas Digitales	(2) Petición de salida, (1) Posición de puerta, (1) Entrada de Emergencia
Requisitos de Cableado	Mínimo Cat 5e (Calibre mínimo: 26 AWG patch / 24 AWG horizontal)
Temperatura / Humedad	0 a 40° C (32 a 104° F) | 5 a 95% sin condensación
Certificaciones	CE, FCC, IC, UL 294, CAN/ULC-60839-11-1, NDAA Compliant

Distancias Máximas de Cableado Recomendadas

Tipo de Cerradura / Consumo	24 AWG	22 AWG	20 AWG	18 UACC-Cable
UA-Lock-Electric (400 mA)	25 m	42 m	66 m	100 m
UA-Lock-Magnetic 540kg (500 mA)	20 m	32 m	51 m	80 m
UA-Lock-Magnetic 270kg (800 mA)	12 m	20 m	30 m	46 m
Otras Cerraduras (1 A)	9 m	15 m	24 m	36 m