

DH-WB2-60N-I

Puente inalámbrico para ascensor



- Visualización en pantalla.
- Emparejamiento con una pulsación.
- El análisis de espectro te ayuda a elegir el canal óptimo.
- Fuente de alimentación PoE pasiva.



Resumen de la serie

Elevator Wireless Bridge está especialmente diseñado para transmitir datos inalámbricos, como videos HD, en ascensores. Adopta la tecnología IEEE 802.11n y funciona en la banda de frecuencia de 2,4 GHz, lo que le otorga una velocidad de transmisión inalámbrica de datos de hasta 300 Mbps. Las dos antenas direccionales de alta ganancia de 6 dBi incorporadas producen señales fuertes y tienen una amplia cobertura. Altamente confiable, el puente inalámbrico admite OSD (Visualización en pantalla) y emparejamiento con una sola pulsación, lo que lo hace fácil de instalar y una excelente opción para la videovigilancia en ascensores.

Funciones

Visualización en pantalla (OSD)

Con su medidor de panel digital incorporado, 2 botones y 1 interruptor DIP, puede configurar rápidamente roles y canales.

Emparejamiento con una pulsación

Presione el botón de reinicio durante solo 1 segundo para emparejar rápidamente el dispositivo, eliminando la necesidad de realizar configuraciones.

Análisis de espectro

Proporciona análisis de espectro de radio durante la implementación para ayudarlo a elegir el canal óptimo.

Fuente de alimentación PoE pasiva

El adaptador PoE que viene con el dispositivo convierte la energía suministrada por la fuente de alimentación estándar a 24 VDC y tiene una distancia de transmisión de 80 metros.

Escena

Adecuado para su uso con aplicaciones de backhaul de videovigilancia en escenas de ascensores.

Especificación técnica

Hardware

Ranuras de función	2
Fuente de alimentación	PoE pasivo
El consumo de energía	5 vatios
Puerto WAN	1 puerto RJ-45 de 10/100 Mbps
Luz indicadora	1 × indicador del sistema; 1 indicador de puerto WAN; 1 indicador de puerto LAN; 1 indicador de wifi.
Puerto externo	1 × puerto LAN (RJ-45); 1 puerto WAN (RJ-45)
Estándar inalámbrico	IEEE802.11b/g/n

Actuación

Frecuencia de operación	2,412 GHz~2,484 GHz
Comunicación de terminales Protocolo	Protocolo TCP/IP
Tasa de interfaz de aire	300Mbps
máx. Potencia de salida	20 dBm ± 2 dBm
Antena	Antena incorporada
Ganancia de la antena	8 dBi
Ángulo de dirección de la antena	horizontales: 60°; verticales: 60°
Polarización	Polarización dual horizontal/vertical
Aislamiento de polarización cruzada	23 dBi
máx. VSWR	<1.5
Distancia de transmisión	1 km (3280,84 pies)
Transmisión óptima Distancia	300 m (984,25 pies)
Modo de red	Modo Puente

Modo operativo	modo de punto de acceso; modo repetidor
Canal	1-13
Tipo de dispositivo	802.11b/g/n
Ancho de banda	20 MHz; 40 MHz
Potencia de transmisión estándar	20dBm
Proteccion	IP65

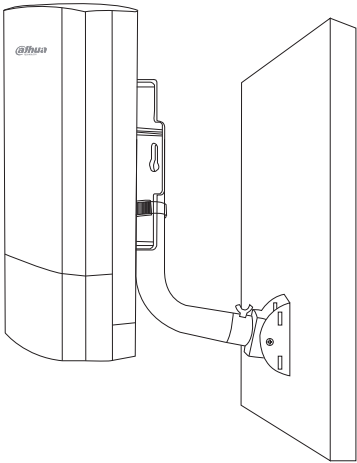
Función

Modo de conexión del puerto WAN	Puerto Ethernet
Modo de encriptación	WPA2
Gestión y Registro	C.A; registro del sistema; PNT; Telnet
Actualización de firmware	actualización web
Certificación inalámbrica	WPA2
Mecanismo de seguridad	Contraseña
Protocolo de red	UDP; HTTPS; IPv4; DNS; TCP/IP; HTTP; PNT; DHCP
servidor DHCP	Sí

General

Temperatura de funcionamiento	- 30 °C a +55 °C (-22 °F a +131 °F)
Temperatura de almacenamiento	- 40 °C a +70 °C (-40 °F a +158 °F)
Humedad de funcionamiento	5%-95% (HR)
Peso bruto	1,33 kg (2,9 libras)
Peso neto	0,72 kg (1,6 libras)
Dimensiones del embalaje	274 mm × 22 8 mm × 78 mm (10,79" × 8,98" × 3,07")
Dimensiones del producto	168,0 mm × 88,0 mm × 57,6 mm (6,61" × 3,46" × 2,27")
Memoria	64 MB
Protección estática	±6 kV
Protección de iluminación	±2kV
Instalación	Montaje en poste
Lista de embalaje	2 × dispositivos 2 × adaptadores PoE 2 × cables de alimentación 2 × cables de par trenzado 2 × abrazadera de manguera 1 manual de usuario. 1 × manual de leyes y reglamentos

Instalación



Dimensiones (mm [pulgadas])

