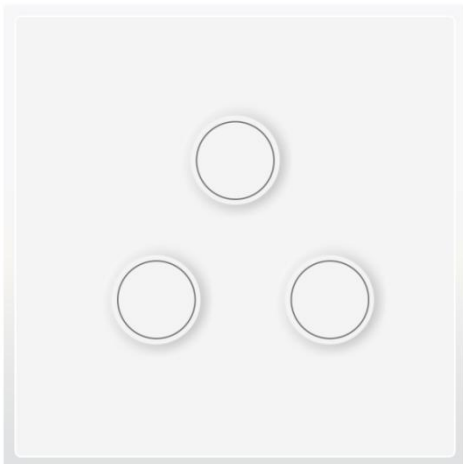
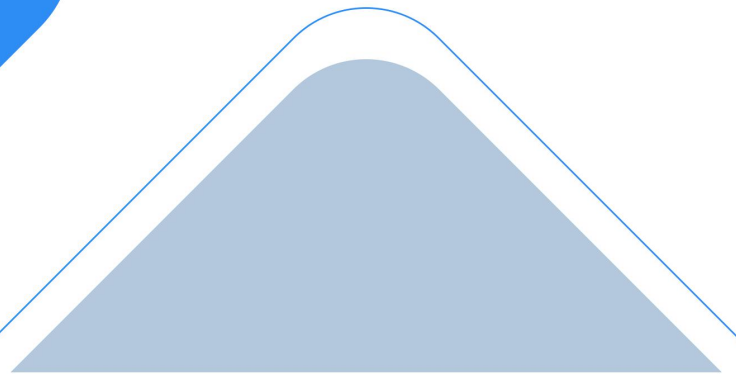


Wall Switch

Featuring LoRaWAN®

WS50x



WS50x es un interruptor de pared inteligente LoRa para el control local y remoto de luces y electrodomésticos. Adopta un diseño de caja estándar 86 y admite tres vías como máximo, que se pueden reemplazar directamente con interruptores antiguos. En conformidad con la puerta de enlace Milesight LoRaWAN® y la solución Milesight IoT Cloud, WS50x se puede monitorear y controlar a través de una página web o una aplicación móvil de forma remota y se puede activar mediante otros sensores Milesight.

WS50x se puede utilizar ampliamente para aplicaciones de interior en hogares, oficinas, hoteles, museos, etc.

◆ Características

- ➤ Admite control táctil local o control remoto a través de un relé de alta confiabilidad
- ➤ Indicador de interruptor incorporado, fácil de usar en entornos oscuros
- ➤ Transmisión inalámbrica de distancia ultra amplia hasta una línea de visión de 15 km
- ➤ Equipado con NFC para la configuración de un toque, admite el modo de emulación de tarjeta
- ➤ Funciona bien con puertas de enlace y servidores de red LoRaWAN® estándar
- ➤ Cumple con Milesight IoT Cloud
- ➤ Admite la función de multidifusión para controlar conmutadores a granel

◆ Especificaciones

Wireless Transmission	
Technology	LoRaWAN®
Frequency	CN470
Tx Power	17dBm
Sensitivity	-137dBm
Mode	OTAA/ABP Class C (Class B supported by 2-wire version)
Electrical	
Switches	1-Gang/2-Gang/3-Gang (Optional)
Rated Voltage	90~250 VAC, 50~60 Hz
Maximum Current	10A
Terminal	SPST
Circuit Type	2-wire/3-wire (Optional)
Software	
Configuration	NFC/UART Interface
Switch Control	Touchable or Remote Control
Advanced Features	Timing Switch, Switch Lock, Multicast
Others	
Reset Button	1 × RST
Switch Indicator	Ice Blue
Physical Characteristics	
Material	Tempered Glass Capacitive Touch Panel + Antiflaming Polycarbonate
Color	White (Customized)
Operating Temperature	-10°C to +60°C (14°F to +140°F)
Relative Humidity	10% to 90% (non-condensing)
Dimensions	86 × 86 × 41 mm (3.38 × 3.38 × 1.61 in)
Installation	Wall mounting