



HIRSCHMANN

A **BELDEN** BRAND

BAT867-R

INDUSTRIELLER WLAN ACCESS POINT



Ermöglicht eine **schnelle Datenübertragung**



Reduziert die Kosten durch idealen Funktionsumfang



Widersteht **rauen industriellen Umgebungsbedingungen**



Hauptmerkmale

- Hohe Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 867 Mbit/s – erfüllt den Standard IEEE 802.11ac und ist abwärtskompatibel zu den Standards a/b/g/n
- Einsetzbar als Access Point, Client, Router oder Bridge
- Aufbau kosteneffizienter WLAN-Infrastrukturen dank eines Geräts, das nur die unbedingt erforderlichen Schnittstellen besitzt (ein Funkmodul, einen Ethernet-Port und eine Spannungsversorgung)
- Erfüllt die hohen Anforderungen industrieller Branchen und widersteht Signalstörungen, Vibrationen und elektromagnetischen Störungen
- Bietet umfangreiche Management-, Redundanz- und Sicherheitsfunktionen dank des HiLCOS-Betriebssystems von Hirschmann
- Sorgt für Flexibilität durch Überwachung und Bedienung von Maschinen via Tablet oder Smartphone über zuverlässige drahtlose Verbindungen
- Verlängert die Maschinenlaufzeiten, verhindert Fehler und reduziert die Reisekosten des Servicepersonals durch drahtlosen Fernzugriff
- Ermöglicht eine effizientere Lagerhaltung mittels drahtloser Verbindungen zu führerlosen Flurförderzeugen wie etwa Gabelstaplern und sogenannten AGVs (Automated Guided Vehicles)

**Be certain.
Belden.**

BAT867-R
Industrieller WLAN Access Point

BAT867-R

INDUSTRIELLER WLAN ACCESS POINT

Ihre Vorteile

Hochgeschwindigkeitsdatenübertragung

Übertragen Sie Daten mit hohen Geschwindigkeiten von bis zu 867 Mbit/s, um die Leistung Ihres Netzwerks zu maximieren. Außerdem ist dieser Access Point abwärtskompatibel zu den IEEE 802.11-Standards a/b/g/n.

Kosteneffiziente Lösung

Der BAT867-R ermöglicht Ihnen hohe Datenübertragungsgeschwindigkeiten zu niedrigeren Kosten, da er nur die Funktionen bietet, die für typische industrielle WLAN-Anwendungen erforderlich sind.

Robuste Bauform

Erfüllen Sie die in Ihrer Branche erforderlichen industriellen Standards und Zulassungen und vertrauen Sie darauf, dass Ihr WLAN Access Point Signalstörungen, Vibrationen, elektromagnetischen Störungen und vielem mehr widersteht.

Applikationen

Der BAT867-R ist ideal geeignet für anspruchsvolle industrielle Anwendungen, in denen die Platzverhältnisse beengt und die Budgets knapp sind. Er gestattet einen drahtlosen Fernzugriff für die Steuerung und Wartung von Maschinen und ermöglicht zudem eine drahtlose Verbindung zu führerlosen Flurförderzeugen wie etwa Gabelstaplern und sogenannten AGVs (Automated Guided Vehicles).

Branchen

- Fabrikautomatisierung
- Maschinenbau



Dank seines idealen Funktionsumfangs ermöglicht der **BAT867-R** kosteneffiziente WLAN-Anwendungen in rauen industriellen Umgebungsbedingungen. Außerdem bietet er extrem hohe Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 867 Mbit/s.