

IAP-W510 – Outdoor Access Point

- IEEE802.11 a/n WLAN Access Point
- Bis zu 300Mbps Übertragungsrate
- Sicherheitsstandards: WEP/WPA/WPA-PSK /WPA2/WPA2-PSK/802.1X Authentication
- Unterstützt X-Roaming <100ms und Wireless Load Balance
- Mode: AP/Bridge/Repeater/AP-Client/Client
- Event Warnung über Syslog, Email, SNMP
- Stabiles IP67 Gehäuse
- Betriebstemperatur: -20~+70°C

Anwendungsbereiche/Applikationen

- Outdoor Communication
- Long Distance Wireless Network
- Point-to-Point



Wetterfester Access Point mit integrierter Antenne

Gerade im Außenbereich ist der Einsatz eines WLANs interessant. Die ICP Deutschland GmbH bietet hierfür einen wetterfesten IEEE802.11 a/n Access Point mit integrierter Antenne an. Der IAP-W510 verfügt über 500mW Sendeleistung und einer max. Übertragungsrate von 300Mbps. Für die Datensicherheit stehen folgende Verschlüsselungen zur Auswahl: WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK und 802.1X Authentication. Um allen Applikationen gerecht zu werden können die Betriebsmodi AP, Bridge, Repeater, AP-Client und Client gewählt werden. Bei größeren Installationen mit mehreren Access Points und mobilen Clients ist die Unterstützung von X-Roaming (<100ms) und Wireless Load Balance sowie die Event-Warnung über Syslog, Email oder SNMP Trap hilfreich. Der IAP-W510 ist in einem kompakten Gehäuse mit IP67 Schutz untergebracht und kann bei -20 bis +70°C betrieben werden. Der Netzwerkanschluss und die 48VDC Spannungsversorgung erfolgt über einen verschraubbaren RJ45 Stecker.

ICP. Inventive Computer Products

®, ™ Alle Produkte und Markenzeichen sind registrierte Warenzeichen der jeweiligen Firmen.