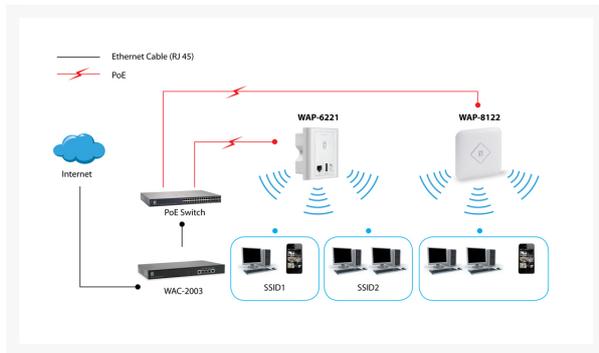


# Gigabit-Wireless LAN-Controller, Quad WAN

## Product Images

---





## Short Description

---

zentralisiertes Management für bis zu 300 APs Bis zu 4 WAN-Schnittstellen mit Lastausgleichsfunktion Client Isolation sorgt für eine zuverlässige Abtrennung der WLAN Clients Unterstützt Gateway und Router Modus Bandbreitenverteilung zwischen verschiedenen APs Integrierte, robuste Firewall, um Ihr Netzwerk gegen Eindringlinge zu schützen Captive-Portal-Funktion bietet eine komfortable Methode zur Authentifizierung für Gastnutzer

## Description

---

Der LevelOne WAC-2003 ist ein Gigabit-WLAN-Controller konzipiert für den Einsatz in mittelgroßen bis großen Netzwerken in Unternehmen, Schulen, Campingplätzen, Hotels und Residenzen. Die zentrale Verwaltung von bis zu 300 APs bietet komplette drahtlose Sicherheits- und Verwaltungslösungen für jedes anspruchsvollere drahtlose Netzwerk. Der WAC-2003 integriert eine Vielzahl von Funktionen mit denen der Administrator auf einfache Weise die AP-Konfiguration, einschließlich tagbasierter VLAN-Einstellungen, aufbauen, die AP-Firmware aktualisieren und den AP-Status sowie die Anzahl der angeschlossenen APs und Benutzer überwachen kann. Der WAC-2003 Controller ist auch ein Internet-Gateway mit robuster Firewall zum Schutz vor Eindringlingen, 1 WAN-, 1 LAN- sowie 3 frei konfigurierbare WAN-/LAN-Ports in Gigabit-Geschwindigkeit ermöglichen nicht nur eine schnelle und zuverlässige Verteilung der Daten im Netzwerk, sondern auch die Lastverteilung zwischen verschiedenen Internetzugängen reguliert um die höchstmögliche Internetgeschwindigkeit bereitzustellen. Die Captive-Portal-Funktion bietet eine einfache Möglichkeit der Freigabe von Webauftritten für Gastbenutzer. Mit entsprechenden Managed PoE-Switches von LevelOne und zusätzlich erhältlichen Ticket- und Login-Systemen, wird das Managed WLAN zu einer vollumfänglichen Drahtlos-Zugangslösung. Der LevelOne WAC-2003 unterstützt auch die Echtzeit-Steuerung der Signalstärke und Interferenzinformationen. Mit den Ergebnissen reguliert der WAC-2003 die Verkehrsbelastung, die Ausgangsleistung, die HF-Abdeckung und die Kanalverteilung der APs automatisch, um die Funkabdeckung und den Durchsatz zu optimieren.

## Additional Information

Gigabit RJ45	5
Code des Harmonisierten Systems (HS)	854231
Zolltariflicher Warencode (TARIC)	8542319000
Farbe	Schwarz
EAN	4015867202012
Modellnummer	WAC-2003
Features	Support AP Management, up to 300 Aps Support AP Disable, Restart and Reset Support AP Configuration Models Auto-loading Support AP Layer 2 Roaming Auto-cross-IP detection and Distribution to avoid AP's IP conflict in the whole networking. Support smart QoS and firewall functions under gateway operation mode to protect the whole networking safty.
Zulassungen und Konformität	CE FCC Part 15 Subpart B RoHS Directive 2011/65/EU
Kompatibilität	Able to manage LEVELONE Wireless Access Point WAB-5010/ WAB-6010/ WAB-8011/ WAP-6017/ WAP-6117/ WAP-6121/ WAP-6221/ WAP-8021/ WAP-8121/ WAP-8122/ WAP-8123/ WAP-8221
Operating humidity	10% RH ~ 90% RH
Operating temperature	-10°C ~ 50°C
Storage humidity	5% RH ~ 90% RH
Storage temperature	-40°C ~ 70°C
Lieferumfang	WAC-2003 Stromkabel RJ45-Ethernet-Kabel GummifüÙe 19" Einbaurahmen Ressource CD (Bedienungsanleitung, QIG) Quick Installation Guide
Flash-SpeichergröÙe	16MB
Indikator	Power System WAN LAN
Stromversorgung	AC power
Power supply included	Ja
ArbeitsspeichergröÙe	256MB

Standards	IEEE 802.3 10-BASE-T, Ethernet IEEE 802.3u 100-BASE-TX, Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T, Gigabit Ethernet
Dimensions (W x D x H)	240 x 440 x 44 mm
Produktgewicht (kg)	2,5

