



WAP-6017 Version: 1

N300 Wireless (WLAN) Access Point, Desktop, von Controller verwaltet

Der LevelOne WAP-6017 ist ein verwalteter Einzelband-WLAN-Zugangspunkt, der eine kombinierte Geschwindigkeit von bis zu 300 Mbps ermöglicht. Das Gerät arbeitet im 2,4GHz-Frequenzband und kann bei Steuerung über den WLAN-Controller LevelOne WAC-2000/WAC-2003 zudem als Teil eines verwalteten Netzwerks genutzt werden. Ein schneller, einfacher und sicherer Zugangspunkt für eine Vielzahl von Netzwerkanforderungen.

Key-features

- Nutzen Sie Ihr drahtloses Netzwerk mit bis zu 300 MBit/s
- Kompatibel zu den Standards von IEEE-802.11b/g/n
- Verfügt über bis zu 4 SSIDs um Netzwerkverkehr zu trennen und zur Verbesserung der Sicherheit
- Multi-Betriebsmodi für unterschiedliche Drahtlosanwendungen
- Unterstützt hohe Sicherheit durch WEP-, WPA- und WPA2-Verschlüsselung mit IEEE-802.1x

Kompatibel Mit



WAC-2000
Gigabit-Wireless LAN-Controller



WAC-2003
Gigabit-Wireless LAN-Controller, Quad WAN

Specifications

System Specifications

Standards & Protokolle:

IEEE 802.11b/g/n
IEEE 802.3 10-BASE-T, Ethernet
IEEE 802.3u 100-BASE-TX, Fast Ethernet
IEEE 802.11e Wi-Fi Multimedia (WMM)
IEEE 802.3x Ethernet Flow Control
IEEE 802.11i Wi-Fi Protected Access (WPA2)
IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Wireless Networking

**Stecker und Verkabelung:**

1*10/100 Mbps WAN Port
4*10/100 Mbps LAN Port
1*USB Port
1*DC Jack

Taster:

WPS button

Leistungsaufnahme:

DC 12V 1.5A

Energieverbrauch:

<7W

Wireless

Betriebsart:

Gateway
Wireless AP
WiFi Repeater

Verschlüsselung:

WEP Encryption-64/128/152 bit
WPA/WPA2 Personal (WPA-PSK using TKIP or AES)
WPA/WPA2 Enterprise (WPA-EAP using TKIP)

Empfangsempfindlichkeit (dBm):**2.4GHz:**

802.11n: Range -68 dBm
802.11g: 6Mbps: Range (-90) dBm .
802.11g: 54Mbps: Range (-72) dBm .
802.11b: 1Mbps: Range (-95) dBm.
802.11b: 11Mbps: Range (-90) dBm. "

Kanal:

Ch.1 ~ 11 USA
Ch.1 ~ 13 EU

EIRP(dBm):**2.4GHz:**

11b 1~11Mbps: 28DBM
11g 54Mbps: 26DBM
11n MCS7/MCS15: 26DBM

Antenne:

2*2.4G Omni 5dBi detachable antenna

Frequenz:

2.4 ~ 2.4835 GHz

Modulation:

OFDM = BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM; DSSS = DBPSK, DQPSK, CCK

Datenübertragungsrate:

802.11n: 300 ~ 78 Mbps
802.11g: 54 ~ 6 Mbps
802.11b: 11 ~ 1 Mbps"

Features

Allgemein:

Multi-SSID: 2.4GHz, 4 SSID

Sicherheit:

SSID Broadcast On/Off

Management:

Web-Based GUI Configuration

Dienstgüte:

802.11e WMM Supported

Benutzerfreundlichkeit:

Web-based GUI with Quick Installation Wizard

Web-based (HTTP) firmware upgrade

Performance

Anzahl der Benutzer:

Maximum:40

Recommend:30

Environment

Temperatur (°C):

Operating: 0°C ~ 55°C

Storage: -40°C ~ 70°C

Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend):

5%~95% Typical

Einsatz:

Desktop

Physical Specifications

Abmessungen (W x D x H mm):

220*135*30 mm

Gewicht:

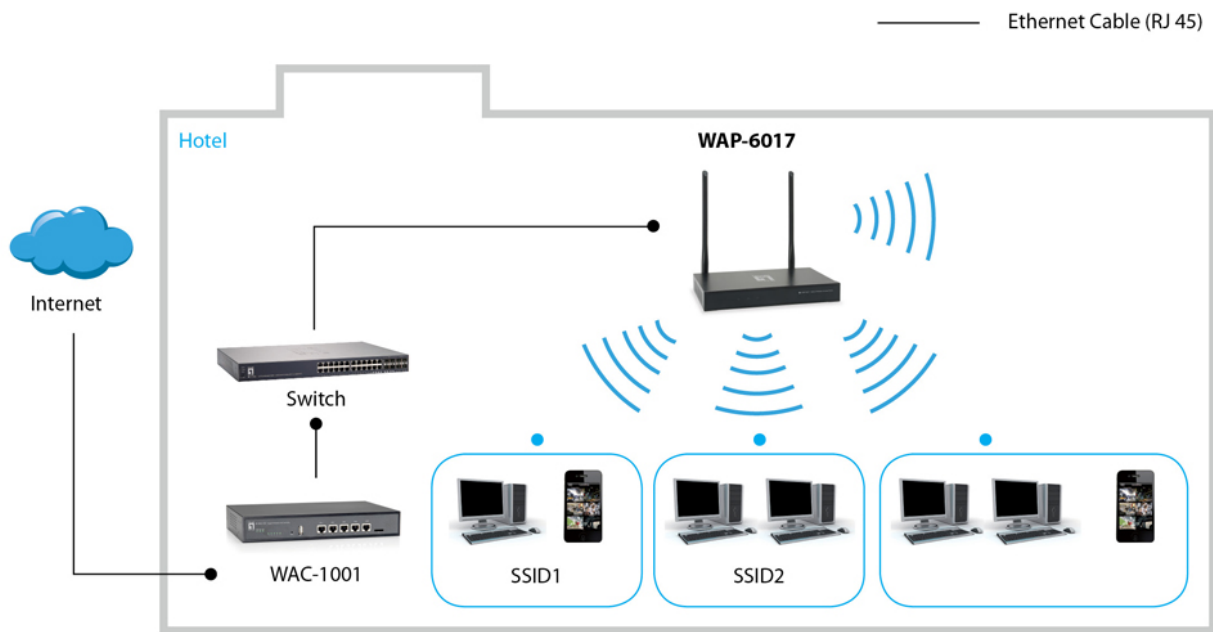
710

Approval and Compliance

Zertifizierung:

CE

Diagramm



Order Information

WAP-6017

Package Contents

WAP-6017

Ressource CD (Bedienungsanleitung, QIG)

RJ45-Ethernet-Kabel

No liability or responsibility for any errors or omissions in the content.
Specifications are subject to change without notice.
All mentioned brand names are registered trademarks and property of their owners.
Copyright © Digital Data Communications GmbH, Germany. All Rights Reserved.