

# Wireless AC1200 Wave 2 In-Wall PoE Access Point

Verwandelt jede Ethernet-Wanddose in einen schnellen Access Point mit AC Wave 2 Wireless und bietet simultanes Dualband mit 2x2-MIMO-Technik für Gastgewerbe, Bildungseinrichtungen und Kommunen.

## DAP-2622

- IEEE 802.11ac Wave 2 Wireless der neuen Generation mit einem Hochgeschwindigkeitsdurchsatz von 1200 Mbit/s<sup>1</sup>
- Leistungsstarke Verwaltungs-, Überwachungs- und Fehlerbehebungsfunktionen mit Nuclias Connect
- Flexibler Web (HTTP), SSL, SSH und Telnet
- Drei LAN-Ports bieten einen starken Backhaul zu Ihrem kabelgebundenen Netzwerk und verhindern Engpässe am AP
- Unterstützt Power over Ethernet 802.3at – weniger Kabel für eine aufgeräumtere und einfachere Bereitstellung
- WLAN-Verschlüsselung mit WPA2/WPA™ Personal & Enterprise sorgt für Ihre Sicherheit
- Unterstützt mehrere AP-Modi zur Leistungsoptimierung für die Anforderungen Ihres Netzwerks
- MAC-Adressfilterung und WLAN-Partitionierung bieten Ihnen maximale Kontrolle über Ihr Netzwerk
- Captive Portal mit Authentifizierung nach Industriestandard für erweiterte Zugriffssteuerung
- An der Wand an für die Installation an Ethernet-Wanddosen
- Kompatibel mit US- und EU-Steckdosen
- Verfügt über einen PoE-Ausgang, mit dem sich ein weiteres PoE-Gerät verbinden und mit Strom versorgen lässt<sup>2</sup>



## Nuclias Connect



Verwaltungssoftware zum kostenlosen Download



Kostengünstiger Hardware-Controller



Durchsuchbares Ereignis- und Änderungsprotokoll



Lizenzfreie Access Points



Traffic-Berichte und Analysen



Authentifizierung über anpassbares Captive Portal, 802.1x und RADIUS-Server, POP3, LDAP, AD



Abwärtskompatibilität



Remote-Konfiguration und Batch-Konfiguration



Mehrsprachiger Unterstützung



Intuitive Oberfläche



Mandantenfähige und rollenbasierte Administration



Bezahlsystem-Integration (Paypal) und Front-Desk-Ticketmanagement

## Allgemein

Geräteschnittstellen	1 x Uplink per PoE-Gigabit-Port 10/100/1000 Mbit/s, 1 x Downlink per PoE-Gigabit-Port 10/100/1000 Mbit/s, 1 x Downlink per Gigabit-Ethernet-Port 10/100/1000 Mbit/s
LEDs	Betrieb/Status
Antennen	2 x intern
Antennengewinn	2,8 dBi bei 2,4 GHz 4,1 dBi bei 5 GHz
Maximale Sendeleistung	20 dBm bei 2,4 GHz 20 dBm bei 5 GHz
Datenübertragungsrate <sup>1</sup>	bis zu 1.200 Mbit/s

## Funktionen

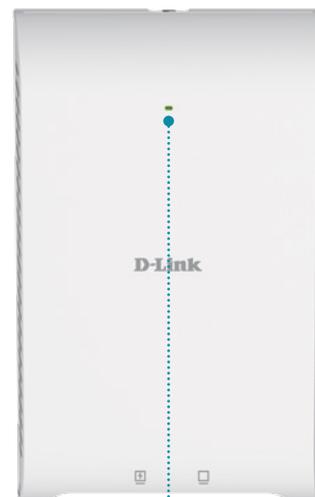
Standards	IEEE 802.11a/b/g/n/ac, IEEE 802.3u/ab, IEEE 802.3az Energy-Efficient Ethernet (EEE), IEEE 802.3at Power over Ethernet
Funkfrequenzen	2,4 bis 2,4835 GHz, 5,15 bis 5,85 GHz
Sicherheitsprotokoll	WPA2/WPA™ Personal/Enterprise, WEP 64/128 Bit, SSID-Aussendung deaktivierbar, Zugriffssteuerung per MAC-Adresse, interner RADIUS-Server

## Software

Netzwerkverwaltung	Telnet, Secure Telnet (SSH), Web (HTTP), Secure Socket Layer (SSL), Traffic Control, D-Link Nuclias Connect
--------------------	--

## Geräteigenschaften

Stromversorgung	IEEE 802.3at PoE
Maximal Leistungsaufnahme	9,5 W, 21,5 W (einschließlich PoE-Leistung)
MTBF	>30.000 Stunden
Betriebstemperatur	0 °C bis 40 °C
Lagertemperatur	-20 °C bis 65 °C
Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 % bis 90 %
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 % bis 95 %
Gewicht	212 g ohne Montagehalterung, 250,9 g mit Montagehalterung
Abmessungen	154,1 x 95 x 27,4 mm
Zertifizierungen	CE, FCC



Betrieb/Status



LAN-Port  
(PoE-Ausgang)

LAN-Port

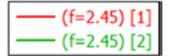
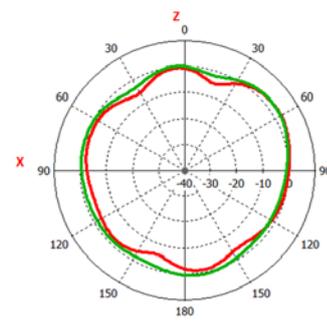
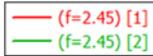
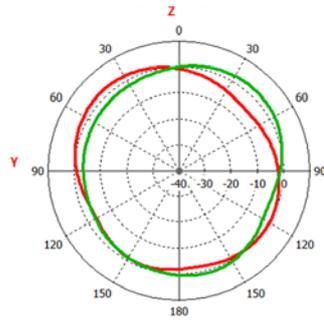
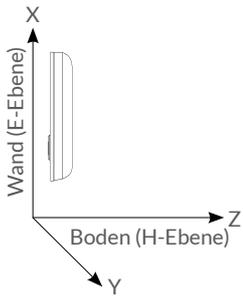
Reset-Taste



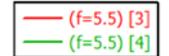
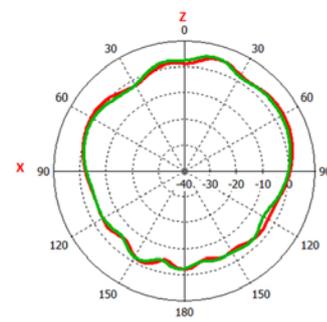
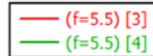
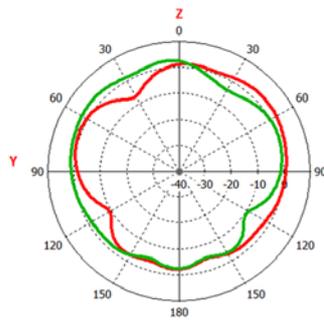
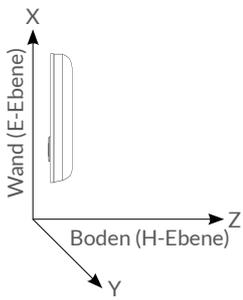
LAN-Port  
(PoE)

Ausrichtung	H-Ebene	E-Ebene
-------------	---------	---------

### 2,4 GHz, Wandmontage



### 5 GHz, Wandmontage



<sup>1</sup> Maximale Drahtlosübertragungsrate gemäß IEEE-Standards 802.11 und 802.11ac. Der tatsächliche Datendurchsatz kann davon abweichen. Netzwerkbedingungen und Umgebungsfaktoren wie Datenaufkommen, Baumaterialien und Gebäudestruktur sowie Netzwerk-Overhead reduzieren die tatsächliche Datenübertragungsrate. Umgebungsfaktoren können die Reichweite des WLAN-Signals beeinträchtigen.

<sup>2</sup> Der PoE-Ausgang des DAP-2622 unterstützt maximal 12 W.