

Grandstream 802.11ac Wave-2 3x3 3 Enterprise Wi-Fi Access Point WLAN 1,75 Gbps Power over Ethernet Kabellos



Artikelnummer	998941216
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Grandstream 802.11ac Wave-2 3x3 3 Enterprise Wi-Fi Access Point WLAN 1,75 Gbps Power over Ethernet Kabellos

Produktbeschreibung:

WLAN-Standards: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (Wave-2)

Antennen: 3 interne Dual-Band Antennen 2,4 GHz, gain 3dBi 5 GHz, gain 3dBi

WLAN Datenraten: IEEE 802.11ac: 6,5 MBit/s to 1300MBit/s IEEE 802.11a: 6,

9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 MBit/s IEEE 802.11n:

6,5 MBit/s to 450 MBit/s IEEE 802.11b: 1,

2, 5,5, 11MBit/s IEEE 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24,

36, 48, 54 MBit/s

Frequenzbänder 2,4 GHz Radio: 2412 – 2484 MHz

5 GHz Radio: 5180-5825 MHz Kanalbandbreiten 2,4G:

20 and 40 MHz 5G: 20,

40, and 80 MHz

WLAN und Systemsicherheit

WEP, WPA/WPA2-PSK, WPA/WPA2 Enterprise, Anti-hacking

secure boot und Verschlüsselung von sensiblen Daten

via digitaler Signaturen,

eindeutige Sicherheitszertifikate und zufällige

Passwortvergabe per Endgerät MIMO 3x3:3 2,4G(MIMO)

3x3:3 5G(MU-MIMO) Reichweite Bis zu 175 Meter

*Die tatsächliche Reichweite ist von verschiedenen,

umgebungsbezogenen Faktoren abhängig

Netzwerk-Schnittstellen 2x 10/100/1000 Base-T

Ethernet Ports mit automatischer Bandbreitenerkennung

Weitere Schnittstellen 1x verdeckter Reset-Knopf,

1x Kensington lock Montage Wand- oder Deckenmontage

im Innenbereich,

Halterungen sind im Lieferumfang enthalten LEDs

3 x 3 x dreifarbiges LED's zur Geräte- und Statuserkennung

Netzwerk-Protokolle IPv4,

IPv6, 802.1Q, 802.1p, 802.1x, 802.11e/WMM QoS 802.11e/WMM,

VLAN, TOS

Netzwerk-Management

Lokal integrierter Controller zur Verwaltung von

bis zu 50 GWN APs GWN.Cloud ist eine kostenfreie

Cloud Management Plattform für unlimitierte GWN AP's,

GWN Manager ist ein On-Premise Software-Controller
für bis zu 3.000 GWN AP's
Stromversorgung und UmweltEffizienz
PoE 802.3af/ 802.3at; Max. Leistungsaufnahme: 12,5W
Umgebung
In Betrieb: 0°C bis 40°C Lagerung: -10°C bis 60°C
Luftfeuchte: 10% bis 90% Nicht-kondensierend Abmessungen
und Gewicht Produktabmessungen: Durchmesser 205,4
mm Höhe 45,9mm;
Gewicht: 500g Verpackungsabmessungen: 258 x 247 x 86mm;
Gesamtgewicht (brutto): 867,3g Lieferumfang GWN7615
802.11ac WLAN AccessPoint,
Montagehalterung, Kurzbedienungsanleitung
Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Accesspoint

Robustes Design

Innen

Breite

20,54 cm

Tiefe

20,54 cm

Höhe

4,59 cm

Gewicht

500 g

Netzwerk

Formfaktor

Wand- / Deckenmontage

Anschlusstechnik

Kabellos

Datenübertragungsrate

1.75 Gbps

Data Link Protocol

IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac Wave 2

Frequenzband

2,4 GHz, 5 GHz

Max. Reichweite (außen)

175 m

Leistung

Maximale Datenrate (2,4 GHz): 450 Mbit/s | Maximale Datenrate (5 GHz): 1300 Mbit/s | Kanalbandbreite (5 GHz): 20 / 40 / 80 MHz |

Kanalbandbreite (2,4 GHz): 20 / 40 MHz

Kapazität

Maximale Anzahl konfigurierter SSIDs: 16 | Anzahl gleichzeitiger Clients: 200+ | Verwaltbare Zugriffspunkte: bis zu 50

Leistungsmerkmale

VLAN-Unterstützung, IPv6-Unterstützung, Unterstützung für Wi-Fi Multimedia (WMM), IPv4-Unterstützung, Type of Service (ToS),

Advanced QoS, 3x3:3 MU-MIMO-Technologie, Sicherheitsslot (kompatibel mit Kensington Slot)

Verschlüsselungsalgorithmus

WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise, WEP

Produktzertifizierungen

IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.3af, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11e, IEEE 802.11n,

IEEE 802.3at, IEEE 802.11ac Wave 2

Antenne

Antenne

Intern

Antennenzahl

3
 Gain Level
 3 dBi
 Erweiterung/Konnektivität
 Schnittstellen
 2 x 1000Base-T (PoE+) - RJ-45
 Verschiedenes
 Zubehör im Lieferumfang
 Wandmontagekit, Deckenmontagesatz
 Kennzeichnung
 IC, FCC, RCM
 Stromversorgung
 Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung
 PoE+
 Leistungsaufnahme im Betrieb
 12.5 Watt
 Abmessungen & Gewicht (Transport)
 Transportbreite
 25,8 cm
 Transporttiefe
 24,7 cm
 Transporthöhe
 8,6 cm
 Transportgewicht
 867.3 g
 Umgebungsbedingungen
 Min Betriebstemperatur
 0 °C
 Max. Betriebstemperatur
 40 °C
 Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
 10 - 90 % (nicht-kondensierend)

Produkteigenschaften

Verschlüsselungsalgorithmus	WPA-PSK, WPA2-Enterprise, WPA-Enterprise, WPA2-PSK, WEP
Netzwerk - Datenübertragungsrage	1,75 Gbps
Netzwerk - Formfaktor	Wand- / Deckenmontage
Leistungsaufnahme im Betrieb	12,5 Watt
Produkttyp	Accesspoint
Kapazität - Kapazität	Verwaltbare Zugriffspunkte: bis zu 50, Maximale Anzahl konfigurierter SSIDs: 16, Anzahl gleichzeitiger Clients: 200+
Farbkategorie	Weiß
Netzwerk - Typ	Accesspoint
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	2 x 1000Base-T (PoE+) - RJ-45
Netzwerk - Anschlussstechnik	Kabellos

Weitere Bilder

