



Zarządzalny bezprzewodowy punkt dostępowy WaveData Zewnętrzny, 1xGbE WAN PoE

Opcja bezpiecznego Wi-Fi dla najbardziej ruchliwych środowisk
Zarządzalny dwuzakresowy punkt dostępowy Wi-Fi, zaprojektowany specjalnie do instalacji na zewnątrz. Zapewnia wysokowydajne rozwiązanie mobilności bezprzewodowej do wdrożeń o średniej/wysokiej gęstości.

To zewnętrzne urządzenie WaveData składa się z łatwej w instalacji obudowy (IP65), a ponadto zawiera 1 port Gigabit Ethernet RJ-45 WAN (PoE) i Wi-Fi (WLAN802.11 b/g/n/ac, 2.4/5GHz). Kompatybilny z PoE 802.3 af/at.

Nr Kat.	769011
Nr log.	WAVEDATAPO
EAN13	8424450247532

Opakowanie

Pudełko	1 szt.
---------	--------

Dane fizyczne

Waga netto	1.950,00 g
Objętość brutto	10,50 dm ³
Waga brutto	1.950,00 g
Szerokość	245,00 mm
Wysokość	475,00 mm

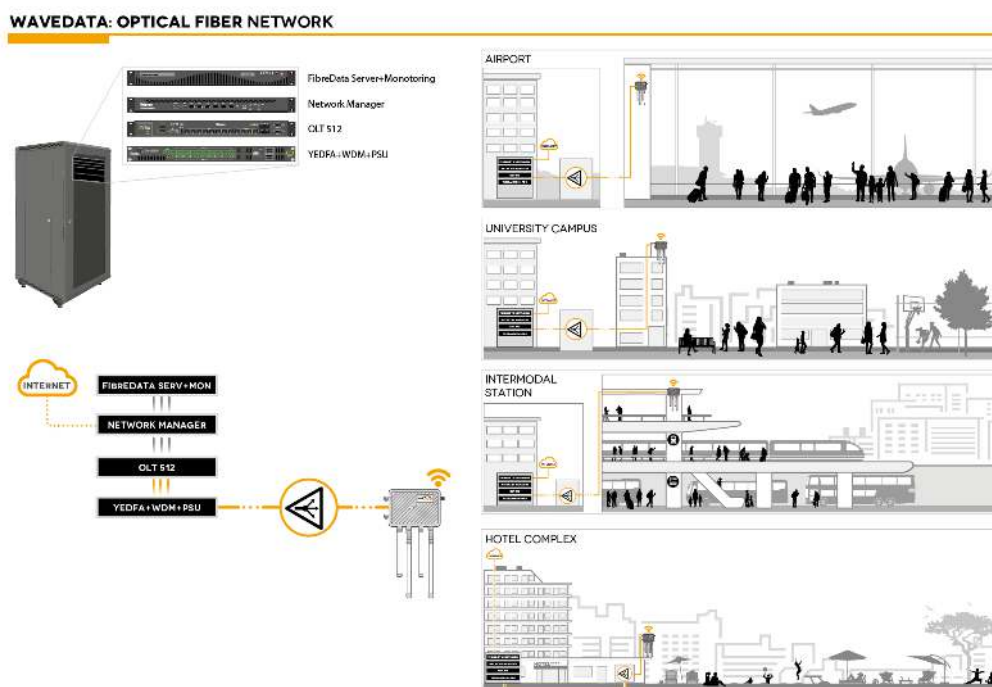
Głębokość	90,00 mm
Główna waga produktu	1.950,00 g

Cechy wyróżniające

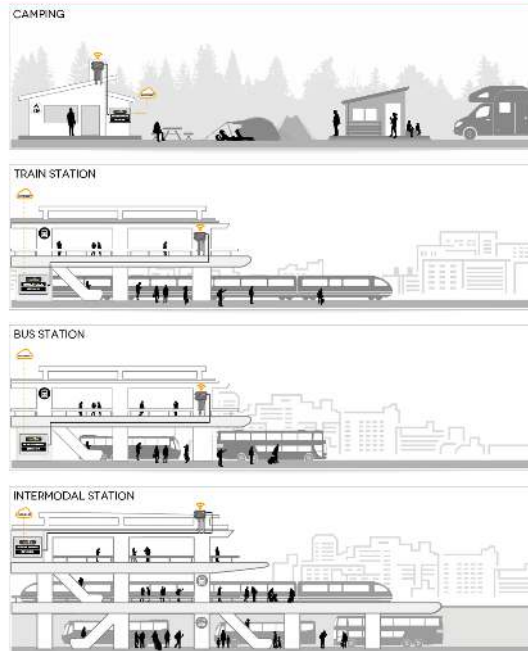
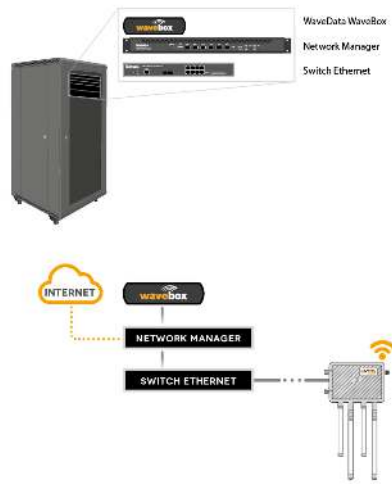
- Punkt dostępu 802.11ac Wave 2
- Maksymalny zagregowany ruch 1.73 Gb/s
- MU-MIMO: zaawansowana funkcja zdefiniowana w standardzie 802.11ac, która umożliwia jednoczesną wielokrotną transmisję z punktu dostępowego (AP) do maksymalnie czterech stacji klienckich (STA)
- Izolacja AP: pozwala izolować klientów od AP i unikać komunikacji STA-STA
- 4 wysokiej jakości dwuzakresowe anteny zapewniające doskonałą wydajność w zastosowaniach Wi-Fi
- Przepustowość kanału 80MHz
- Kompatybilny z PoE 802.3 af/at
- Zdalne zarządzanie i monitorowanie całej sieci WaveData dostępne za pośrednictwem WaveBox (Nr Kat. 769030)
- Maksymalna wydajność 1Gb/s
- Działa w paśmie 2,4/5GHz
- Wskaźnik ochrony: IP65
- Zakres temperatury pracy: od -5 do 45°C
- IEEE 802.11 b/g/n 2GHz z 2 transmisjami MIMO (2x2)
- IEEE 802.11 n/acWave2 5GHz z 2 transmisjami MIMO (2x2)
- Do 16 SSID i 124 stacji na SSID
- Sterowanie pasmem. Obsługa podwójnego pasma (2.4GHz i 5GHz) z możliwością aktywnego poprowadzenia klientów do najlepszej dostępnej przepustowości
- Funkcja roamingu między punktami dostępu
- Włączony agent SNMP (scentralizowane zarządzanie i monitorowanie)
- WiFi Schedule. Programowanie włączania/wyłączania Wi-Fi według godziny

- Automatyczny wybór kanału na podstawie obciążenia (dla 2G i 5G)

Przykład zastosowania



WAVEDATA: DATA NETWORK (ETHERNET)



Specyfikacje techniczne : Ref. 769011

Liczba portów Gigabit Ethernet (10/100/1000BASE-T)		1
Standard Wi-Fi		802.11 b/g/n (2x2) 2.4 GHz / 802.11 n/ac (2x2) 5 GHz
Pasmo częstotliwości Wi-Fi		2,4 GHz / 5 GHz
Strumienie przestrzenne MIMO		2x2 (2,4 GHz) / 2x2 (5 GHz)
Szerokość pasma 2,4GHz		5MHz / 10MHz / 20MHz / 40MHz
Szerokość pasma 5GHz		20MHz / 40MHz / 80MHz
Szyfrowanie Wi-Fi		WPA
Modulacja OFDM		16-QAM / 256-QAM / 64-QAM / BPSK / QPSK
Liczba anteny WiFi		4
Wzmocnienie anteny 2,4 GHz	dBi	6
Wzmocnienie anteny 5 GHz	dBi	8
Liczba rdzeni procesora		4
Prędkość rdzenia	MHz	716,8
RAM	MB	512
OS		Linux
Wejście PoE		Tak
Maks. dostępna moc	W	7
Sposób montażu		Ściana / Sufit
Temperatura pracy	°C	-5 ... 45
Stopień ochrony (IP)		65