



**Cambium CNPILOT XV2-2T
120° Outdoor | Punto di
accesso | WiFi6, 802.11ax 2x2
5GHz, 1x RJ45 1000Mb/s, 1x
RJ45 2500Mb/s**



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/access-point/cambium-cnpiilot-xv2-2t-120-outdoor-punto-di-accesso-wifi6-80211ax-2x2-5ghz-1x-rj45-1000mb-s-1x-rj45-2500mb-s>

Price: **4.202,38 zł** gross / 3.416,57 zł net



Cambium Networks™

Manufacturer: CAMBIUM

Referention number: DNXXGJPSPDRMMLQ

Full product description

Wi-Fi 6 per esterni progettato per una maggiore portata e velocità

Cambium XV2-2T1 è un **punto di accesso** (AP) a doppia radio **Wi-Fi 6** progettato per installazioni esterne in hotspot Wi-Fi, reti aziendali esterne, strutture ricettive e scolastiche. L'XV2 2T è dotato di soppressione delle sovratensioni fino a 4kV e di un filtro di coesistenza LTE. Combinando la **tecnologia Wi-Fi 6** con antenne ad alte prestazioni, l'XV2-2T offre una **copertura fino a 1 km** e un throughput superiore su distanze inferiori rispetto alle soluzioni concorrenti. Coprendo un'area più ampia per ogni punto di accesso, gli operatori di rete possono risparmiare sui costi di hardware, cablaggio, installazione, manutenzione e diritti di accesso per le implementazioni Wi-Fi esterne. In combinazione con le soluzioni **cnWave** multi-gigabit a **60 GHz di Cambium Networks** per il backhaul Wi-Fi, gli operatori di rete possono coprire grandi aree a velocità incredibili, il tutto in modalità wireless.



Caratteristiche principali di Cambium CNPILOT XV2-2T1

- Copertura di 1 km o più, riducendo significativamente l'attrezzatura e i costi necessari per coprire un'area
- Uscita PoE fino a 30 W per dispositivi esterni IP/Ethernet come una telecamera IP, un nodo a 60 GHz o un altro punto di accesso Wi-Fi
- Design all-in-one con antenne integrate e funzione di controllo
- Grado di protezione IP67

Uscita PoE per l'alimentazione di altri dispositivi

XV2-2T1 fornisce un'uscita Cambium **30VDC o 48VDC per i dispositivi PoE** collegati a una seconda porta Gigabit Ethernet. Ideale per collegare l'**XV2-2T0** a un Cambium Subscriber Module (SM), Terragraph CN (nodo di connessione) o a qualsiasi dispositivo IP ed Ethernet come una telecamera IP di sicurezza o un altro punto di accesso Wi-Fi.

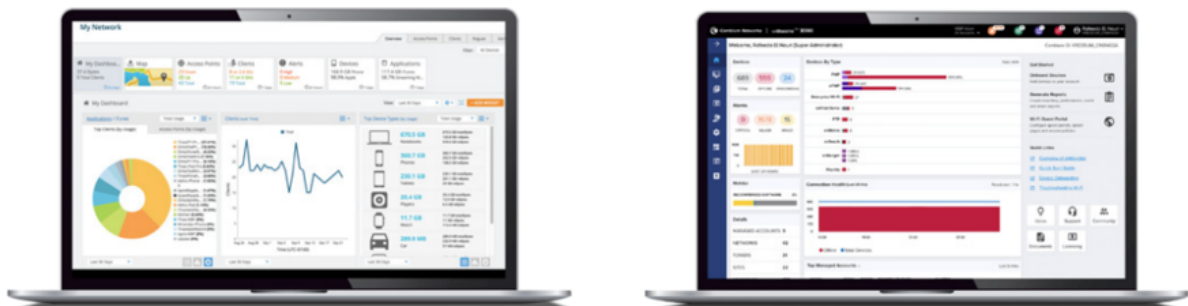
Supporto per IEEE 802.11ax

Il **nuovo standard IEEE 802.11ax** offre velocità di rete più elevate e consente di collegare un maggior numero di dispositivi con una qualità dei pacchetti superiore. Nelle installazioni all'aperto, IEEE 802.11ax offre una maggiore portata aumentando il preambolo del frame RF di 3 dB e migliorando la qualità del segnale con un maggiore intervallo di guardia rispetto alla precedente tecnologia Wi-Fi. L'**XV2-2T1** è completamente compatibile con la tecnologia Wi-Fi esistente e prepara la rete a una crescita maggiore e a una maggiore densità di dispositivi Wi-Fi connessi.



Gestione in cloud o in locale

L'**XV2-2T1** continua la convergenza della rete aziendale con un punto di accesso intelligente, gestito dal sistema di gestione intelligente **XMS o cnMaestro di Cambium Networks**. Scegliete il sistema di gestione più adatto alla vostra azienda e approfittate della tecnologia più avanzata di Cambium Networks.



Cambium Networks XMS

Cambium Networks XMS utilizza punti di accesso intelligenti con un controller edge incorporato per fornire servizi edge a qualsiasi densità di rete. Il piano di gestione XMS è una tecnologia orientata al cloud con un'interfaccia semplice e facile da usare che fornisce un controllo basato sui criteri delle applicazioni L7, l'accesso sicuro **EasyPass BYOD** e una **dashboard MSP** drag-and-drop.

Cambium Networks cnMaestro

Cambium Networks cnMaestro™ utilizza un'architettura di intelligenza distribuita con gestione basata su cloud e punti di accesso intelligenti che si auto-ottimizzano per l'ambiente RF. cnMaestro fornisce la gestione degli switch wireless fissi a banda larga di Cambium, degli switch Ethernet cnMatrix, dei punti di accesso Wi-Fi di classe enterprise e dei router domestici dei service provider.