

WiFi High Density Accesspoints



XR-320



XD2-230

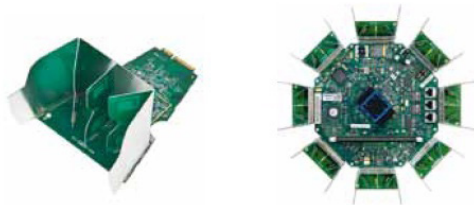
Description

Ces unités Array sans fil sont les premiers produits modulaires de ce type. Elles sont caractérisées par des possibilités de mise à jour, une évolutivité excellente, une haute performance et une sécurité intégrée. Elles consistent de points d'accès intégrés, multi-états et modulaires (2,4 GHz et 5 GHz) avec des antennes directionnelles puissantes, un contrôleur sans fil, un commutateur multi-gigabit, un pare-feu (firewall), un capteur pour détecter une menace (threat sensor) et un analyseur de spectre en un seul boîtier modulaire. Leur conception complètement modulaire et un logiciel contrôlé via l'interface Web, permettent une utilisation très souple des unités Array et un réglage sophistiqué de chaque scénario opérationnel.

Un paquet Array comprend :

- une unité Array WiFi, avec un choix de 2 à maximum 16 points d'accès intégrés, en fonction de la configuration, jusqu'à 1.3 Gbit/s
- un contrôleur WiFi intégré
- un ensemble de fixation standard pour montage au plafond
- un système d'exploitation Array OS, y compris un logiciel d'analyse et de commande
- en option: le support Premium pour le matériel et les logiciels

Grâce à la conception modulaire du portfolio WLAN, les unités Array WiFi sont déjà préparées pour les futures normes WiFi, offrant ainsi une bonne protection de l'investissement.



Application

Les unités Xirrus Array WiFi sont conçues principalement pour des réseaux sans fil à haute densité d'utilisateurs, un large éventail d'appareils et/ou des exigences de bande passante élevée (par exemple pour les applications vidéo).

Propriétés générales

humidité	0 - 0,9 %
Interfaces de gestion	- Command Line - Web Interface - Xirrus Management System (On-premise or Cloud)

Propriétés électriques

EMC	EN 55022, EN 55024
-----	--------------------

Versions

Numéro de matériau	Pro-duit	AP	On-	Type de radio	Wave 2	Lien de liaison WiFi maximum	Array OS le système d'ex-	Tech-nologie	Flux	GigE ports de liaison	Tech-nologie Bluetooth	Cap-teur de menace WiFi intégré	An-	An-	Con-nexion d'an-	Nom-bre max-	Ports de com-mu-tation in-	Puis-	Yes	No	Poids [kg]	
103639	XR-320	2	2.4 & 5 GHz	2x2	Wave 1	867	AOS-light		1,1	1	No	No	4			256	1 - 1GbE	12,5	Yes	Yes	1 kg	
103610	X2-120	2	2.4 & 5 GHz	2x2	Wave 1	867	inte-grated		1,2	1	No	No	4			512	1 - 1GbE	12,5		Yes	0 kg	
103576	XD2-230	2	2.4 & 5 GHz	3x3	Wave 2	2,6	in-		3	3,9	1	Yes	Yes	6		480	2 - 1GbE	20	Yes	No	0,9 kg	
103617	XD2-240	2	2.4 & 5 GHz	4x4	Wave 2	3,47	in-		8	6,9		Yes	Yes	8		480	2 - 1GbE	20	Yes	No	0,91 kg	
103620	XD4-130	4	2.4 & 5 GHz	3x3	Wave 1	1,3	inte-grated		5,2	2	No	Yes	12			780	2 - 1GbE	25,5	Yes	No	0 kg	
103618	XD4-240	4	2.4 & 5 GHz	4x4	Wave 2	3,47	inte-grated		16	13,88		Yes	Yes	16		780	1 -	46		No	0,9 kg	
103564	XA4-240	4	2.4 & 5 GHz	4x4	Wave 2	3,47	in-		16	13,88		No	Yes		4	16	960	1 - 2.5 GbE, 1 - GbE	46	Yes		0 kg

Sous réserve de modifications techniques

A partir de 2021-01-22 11:00:34