

Solutions wifi pro & ultra compactes

Points d'accès wifi Funkwerk

FU-W500

- Modes de fonctionnement: AP, WDS (Pont), Client
- Utilisation: intérieure - boîtier plastique
- Wifi: 802.11b/g - 54Mbps - bande de fréquence 2.4Ghz
- 1 port LAN 10/100Mbps / 1 antenne détachable 5dBi (connecteur RP-SMA)
- Alimentation externe 12V/1A

FU-W1002 / 1002N / 2002

- Modes de fonctionnement: AP, WDS, Pont, Client
- Utilisation: intérieure - boîtier plastique
- Wifi: 802.11a/b/g/h (54Mbps) ou 802.11a/b/g/h/n (300Mbps) selon le modèle
- Bandes de fréquence 2.4Ghz et 5Ghz
- 1 à 2 modules radio selon le modèle
- 2 ports LAN 10/100Mbps / 2 à 4 antennes détachables (connecteur RTNC) selon le modèle
- Alimentation externe 12V/1A ou PoE 802.3af

FU-Wlx040 et FU-Wlx065

- Modes de fonctionnement: AP, Pont, Client
- Utilisation: intérieur (classification IP40) ou extérieur (classification IP65)
- Boîtier: métallique avec anti-vol en option
- Wifi: 802.11a/b/g/h - 54Mbps - bandes de fréquence 2.4Ghz et 5Ghz
- 1 à 3 modules radio selon le modèle
- 2 ports LAN 10/100Mbps + 1 slot pour module SFP Mini Gbic
- 2 à 4 antennes détachables (connecteur RTNC) selon le modèle
- Alimentation PoE (livré sans alimentation)
- Possibilité de connecter 2 alimentations externes redondantes (24V/0.8A)
- Température de fonctionnement: -25°C à +70°C

funkwerk
enterprise communications



Réf.	Désignation
FU-W500	Point d'accès wifi 802.11b/g
Points d'accès wifi bi-bande - intérieur	
FU-W1002	Point d'accès wifi bi-bande 802.11a/b/g/h - 54Mbps - 2 antennes
FU-W1002N	Point d'accès wifi bi-bande 802.11a/b/g/n - 300Mbps - 3 antennes
FU-W2002	Double point d'accès wifi bi-bande 802.11a/b/g/h - 54Mbps - 4 antennes
Points d'accès wifi industriels IP40 - intérieur	
FU-W11040	Point d'accès wifi bi-bande 802.11a/b/g - IP40 - 2 antennes
FU-W12040	Double point d'accès wifi bi-bande 802.11a/b/g - IP40 - 4 antennes
FU-W13040	Triple point d'accès wifi bi-bande 802.11a/b/g - IP40 - 4 antennes
Points d'accès wifi industriels IP65 - intérieur/extérieur	
FU-W11065	Point d'accès wifi bi-bande 802.11a/b/g - IP65 - 2 antennes
FU-W12065	Double point d'accès wifi bi-bande 802.11a/b/g - IP65 - 4 antennes
FU-W13065	Triple point d'accès wifi bi-bande 802.11a/b/g - IP65 - 4 antennes

Points d'accès wifi Ubiquiti

Tous ces point d'accès sont équipés du chipset Atheros et du firmware AirOS compatible avec d'autres firmwares (OpenWRT, DDWRT).

- Modes de fonctionnement: Point d'accès (AP), Client, AP + WDS, Client + WDS
- Utilisation intérieur / extérieur (sauf UB-PICO2 uniquement intérieur)
- Wifi 802.11b/g - 54Mbps
- Bande de fréquence: 2.4 GHz
- Puissance de sortie jusqu'à 29 dBm (réglable par logiciel) selon le modèle
- Sécurité wifi: WEP, WPA et WPA2
- 1 port LAN RJ45 10/100Mbps
- Modes de fonctionnement réseaux : Pont ou routeur
- WMM (Wifi-Multimedia): priorise certains flux comme la vidéo ou la voix
- Serveur DHCP et firewall intégrés
- Technologie AAP: sélection automatique de la polarisation de l'antenne (UB-NANO2)
- Watchdog soft et hard : redémarrage automatique en cas de plantage interne
- Indication du niveau de réception par LEDs
- Alimentation PoE 12V
- Consommation: de 4 à 8 Watts selon le modèle
- Température de fonctionnement : -20° à +70°



UBIQUITI
NETWORKS

Antennes Flat Panel
intégrées



NanoStation2



NanoStation loco



BULLET2



PicoStation2

Ultra compacte
Seulement
130g !



Réf.	Puissance de sortie	Antenne	Connecteur	Angles	PoE	Consommation	Dimensions
UB-PICO2	20 dBm (100mW)	Omnidirectionnelle externe	RP-SMA	360°	Passif	4 Watts	136 x 20 x 39 mm
UB-NANO2	26 dBm (400mW)	2 x Flat Panel 10 dBi intégré	RP-SMA	H.60° / V.30°	Passif	4 Watts	264 x 80 x 30 mm
UB-LOCO2	20 dBm (100mW)	2 x Flat Panel 8 dBi intégré	-	H.60° / V.60°	Passif	4 Watts	163 x 80 x 31 mm
UB-BULLET2	20 dBm (100mW)	-	N mâle	-	Passif	4 Watts	152 x 31 x 37 mm
UB-BULLET2HP	29dBm (1000mW)	-	N mâle	-	Passif	8 Watts	152 x 31 x 37 mm