

MAX 100 – 20 KM

- Point à point, Multi-Point, Relais
- Jusque 95 Mbits (5 Mbits réservé Encryptage et gestion), option 500 Mbits
- Portée 20 kilomètres à vue et à débit max (40 km max avec réduction de débit)
- Fonctionne de -25 à + 70 °
- Antenne intégrée 10 °
- Pour installations extérieures
- Protocole SNMP
- Encryptage AES 256 bits
- DFS sélection dynamique de fréquence
- TPC réglage automatique de la puissance de transmission
- POE 802-3af



95
MBPS

POINT
À
POINT

MULTI
POINTS

MODE
RELAIS

POE

IP
66

CRYPTAGE
AES

GESTION
PAR
SOFT

2 ANS
GARANTIE

Le gamme Pro est conçue pour apporter la meilleure qualité et l'extrême fiabilité dans la transmission IP sans fil longue distance.

La sécurité de très haut niveau est assurée par un cryptage en AES 256, elle est donc bien supérieure aux solutions Wifi. La transmission est en mode de puissance contrôlé, à la différence du Wifi.

Tous les produits de la gamme Pro sont gérables finement par un logiciel dédié et par une interface Web

La gamme Pro permet le point à point ou le multipoint, nous consulter SVP

	Max 100
	Spécifications Radio
Vitesse de transmission	100 ou 500 Mbps suivant option
Mimo	2x2 or 3x3 Spatial Multiplexed Streams
Normes	IEEE802.11ac, IEEE802.11n, IEEE802.11a
Largeur du canal	5MHz, 10MHz, 20MHz, 20/40/80/160MHz
Canal	Europe (ETSI): 5.47GHz - 5.850GHz
Fréquences possibles (Export)	4.92GHz ~ 6.1GHz
Puissance RF	Up to 30 dBm
Sensibilité	-82dBm@54Mbps, -74dBm@300Mbps, -68dBm@1.3Gbps
Mode opératoire	AP, Station, Répéteur et pont
Antenne	13dBi Intégrée Dual polarized (H+V)
Angles de transmission	30° x 30°
	Spécifications Réseau
AES	AES 128-BIT / 256-BIT
Legacy Encryption	TKIP, WEP 64 / 128 / 152 bits
802.1x	Supporte 802.1x Client et Serveur
Radius	Supporte Radius Client, 802.11i
MAC	Supporte le filtrage d'adresse MAC
QoS	Asymmetric Bandwidth Control
Vlan	802.1Q: Management, trunk, access et mode transparent
	Connectivité
Réseau	10/100BASE-T (RJ-45) LAN Port (avec Auto MDI/MDIX)
Alimentation	6 watts (typical), 16 watts (max) DC 24~48 Volt or POE (Alimentation inclue 100-240 vac)
	Gestion
Remote Connection	Web, Telnet, ssh, SilverView Monitoring
SNMP	SNMP V2
Firmware	Mise à jour via web
	Spécifications physiques
Dimensions / poids /Indices	37 x 37 x 9 cm, 0.6 Kg, IP66
Fixation	Rotule 3 axes magnésium
Environnement de fonctionnement	- 25 à + 70°, 95 % humidité
MTBF	60 000 heures