

Access Point Standard & Industriel

"Radio Independent" adapté à toutes les technologies radio

Réseau RF 2,4 GHz 802.11b ou OpenAir

Léger et de faible coût

Intégration facile dans vos réseaux d'entreprises

Administration complète du réseau radiofréquence



AP Lucent

Adapté à toute technologie radio

Le nouveau point d'accès M & N Lucent sera le lien entre votre infrastructure existante et votre réseau radio. Le point d'accès Lucent permet un accès sans fil à votre système d'information de n'importe quel endroit de l'entreprise sans perdre la connexion au réseau.

Cette flexibilité présente l'avantage de préserver votre investissement tout en gardant un réseau complètement ouvert.

Réseau RF 2,4GHz 802.11b ou OpenAir

Les points d'accès M&N utilisent les technologies radio industrielles standard 2.4 GHz OpenAir ou IEEE 802.11b à haut débit. Ils supportent également la plupart des besoins pour les applications LAN en environnement entreprise.

Design compact et robuste

Grâce à son boîtier plastique le point d'accès UAP2101 est adapté pour un environnement bureautique, mais également industriel et

logistique. Son support permet de le monter dans tout type d'environnement, de telle sorte à bien garder en visuel l'état de fonctionnement des LED

Intégration facile dans vos réseaux

Point d'accès radio et pont en un seul appareil, le Point d'accès Universel 2100 s'intègre aisément dans vos réseaux d'entreprise. La connexion des antennes est réalisée grâce aux branchements Ethernet standard 10Base2 ou 10BaseT. Les points d'accès M&N détiennent une capacité de Roaming exceptionnelle. La gamme des points d'accès M&N fournit la capacité de Roaming à travers les routeurs totalement intégrés, qui permet aux réseaux locaux RF de s'étendre à de nombreux sous-réseaux. Cela permet aux utilisateurs de matériel sans fil de maintenir une connexion réseau continue et de bonne qualité partout dans l'entreprise.

Système d'administration complet

Son administration système comprend le navigateur WWW, Telnet, l'administration SNMP, ainsi que la distribution électronique de logiciels qui facilite la mise à jour de systèmes après installation.



AP Industriel UAP2101

Access Point Standard & Industriel

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Profondeur	Lucent	36mm	UAP2101	95mm
Largeur	Lucent	94mm	UAP2101	236mm
Longueur	Lucent	147 mm	UAP2101	355mm
Poids	Lucent	0,32 kg	UAP2101	2,63 kg

ENVIRONNEMENT

Température de fonctionnement	Lucent	0° à +40° C	UAP2101	-25° à +70° C
Humidité		10 à 90% (sans condensation)		

SYSTEME

Microprocesseur	RISC Processeur
-----------------	-----------------

ALIMENTATION

5VDC, procuré par une alimentation externe qui accepte une alimentation autorégulée 100-240 Volt, 50/60 Hz

INTERFACES

Interface	Ethernet 10BaseT / 10Base2,
Sortie	Série pour diagnostic 1 slot PCMCIA pour cartes radio
Standards	IEEE 802.3, Version II Ethernet IEEE 802.11b High Rate (11Mbps)

FILTRES

Vitesse de filtrage	14.880 Paquets / s
Filtrage par protocole	IP, IPX, NetBEUI, DECNET, Apple-Talk
Filtrage par paquet broadcast	IP ARP, Novell RIP, SAP et LSP

ADMINISTRATION DU RESEAU

SNMP, gestionnaire web, interface par menu, en Telnet via le port série, le réseau filaire Ethernet ou le réseau radio
SNMP Agent Version 1 RFC 1213
IEEE 802.1 ID MIB, Enterprise MIB

IEEE 802.11b High Rate Radio	2.4 GHz, Direct Sequence Spread Sprectrum Puissance de sortie : max. 15dBm Vitesse de transmission : 11 Mbps / 5.5 Mbps / 2 Mbps / 1 Mbps
Portée (pour information)	1Mbps: 500m (environnement externe) / 50m (environnement interne) 2Mbps: 400m (environnement externe) / 40m (environnement interne) 5.5Mbps: 250m (environnement externe) / 35m (environnement interne) 11Mbps: 160m (environnement externe) / 24m (environnement interne)
2.4GHz Open Air Radio	2.4GHz, WLI Forum Open Air, Frequency Hopping Puissance de sortie : max. 100mW Vitesse de transmission : 1.6Mbps, 800Kbps
Portée (pour information)	1.6Mbps: 300m (environnement externe) / 150m (environnement interne)

Fabricant / Editeur / Prestataire de services

M&N Solutions Logistiques - SAS

Savoie Technolac BP 301

73375 Le Bourget du Lac Cedex

Tél. : 04 79 25 39 68 - Fax : 04 79 25 39 69

Email: contact@mn-logistiques.fr

www.mn-logistiques.fr