



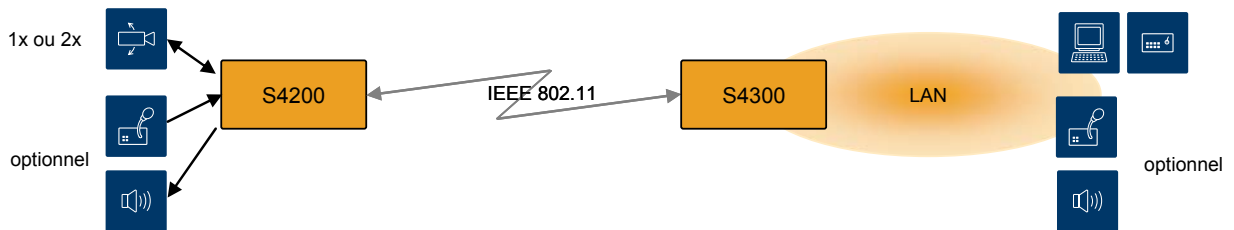
Systemes pour video sur IP
Transmission video sans fil
Point d'accès / Pont / Répéteur sans fil

Systeme S4300

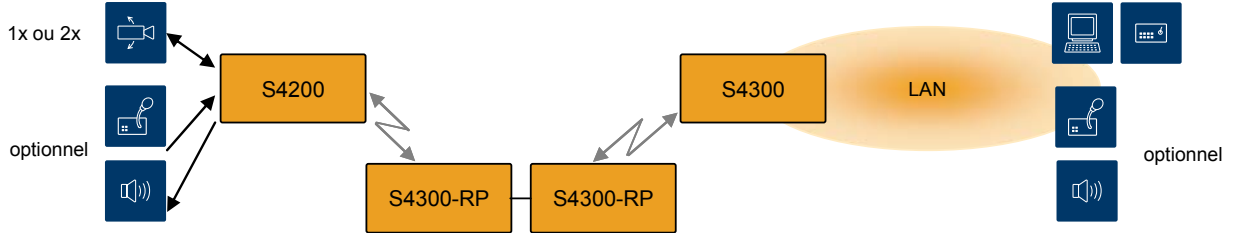
Le module S4300 est un point d'accès sans fil, un pont sans fil ou un répéteur sans fil qui permet d'intégrer des signaux video numériques dans un reseau de surveillance video. Normalement, un ou plusieurs modules du type S4200 peuvent être connectés par un pont du type S4300 avec un reseau câblé. Comme répéteur (2 appareils) le module S4300 sert pour franchir des obstacles physiques ou des grandes distances. Le module peut aussi être installé

comme «LAN-bridge» pur. Avec les modules S4300, il est possible d'établir des reseau point à point ou point à points multiples. Pour la configuration des modules, un logiciel facile est fourni. Les modules peuvent aussi être configurés avec quelques logiciels de gestion. L'utilisateur profite de l'installation simple "plug and play", de la construction robuste et de la résistance absolue aux intempéries.

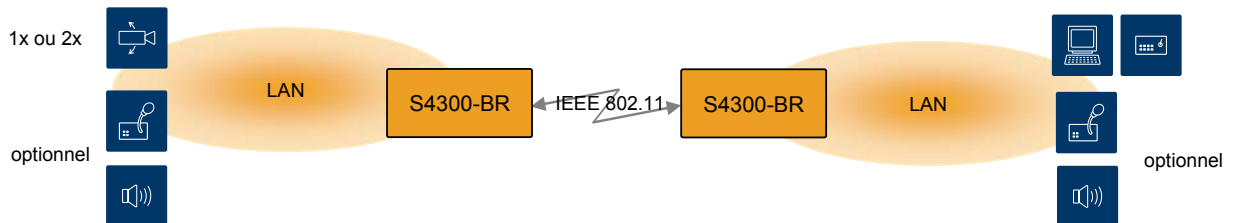
Point d'accès sans fil



Répéteur sans fil



Pont sans fil



Spécifications

Supporte jusqu'à 60 canaux video

Authentification basée sur SSL

Transmission sûre grâce au chiffage AES

Les "nœuds cachés" ("Hidden Nodes") sont supportés

La configuration et la surveillance peuvent se faire à chaque point d'accès du reseau

Compatible avec les émetteurs video S4200

Construction compacte et résistante aux intempéries; installation simple avec un connecteur combiné pour tous les signaux (video, données, audio et alimentation)

Compatible avec tous les points d'accès 802.11

Compatible avec tous les logiciels de gestion d'origine nDVR et Nextiva






Systèmes pour vidéo sur IP

Transmission vidéo sans fil

Point d'accès / Pont / Répéteur sans fil

Système S4300

Boîtiers / versions	Types	Caractéristiques		
	Désignation	Fonction	12Vc.c. ou 24Vc.a.	Power over Ethernet (PoE)
	S4300	Point d'accès sans fil		✓
	S4300-RP	Répéteur sans fil	✓	
S4300-BR	Pont sans fil	✓	✓	(S4300-BR-PoE)

Données techniques

Transmission sans fil

Modulation	OFDM (Orthogonal Frequency Division Multiplexing)
Débit (brut)	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48 et 54Mbps
Canaux	11 à 2,4GHz 11 à 5,4GHz ISM, UN-NII-2, U-NII-3 / ISM
Distance	2,4GHz: 2,5km (8,5dBi) 5,470 – 5,725GHz: 8km (18dBi) Puissance / distance limitées selon le pays.

Réseau

Protocoles	RTP/IP, UDP/IP, TCP/IP
Sécurité	authentification basée sur SSL 128Bit AES avec «auto key rotation»

Alimentation

Tensions	48Vc.c. 200mA PoE ou 24Vc.a. 25VA ou 12Vc.c.
Ecart	24Vc.a.+/-20%

Boîtier IP66

Dimensions	222 x 140 x 895mm
Température	-30°C bis +50°C
Poids	2,1kg

Gestion

Connexion	Ethernet RJ45
Logiciel	Nextiva, logiciel particulier de nDVR, SConfigurator, Internet Explorer 6.0, Telnet Le module est réglable à partir d'un lieu quelconque par l'intermédiaire de la liaison radio.