

SMOKY

ATA410



**SMOKY détecteur
de fumée radio de haute
technologie pour les systèmes
anti-intrusion Tecnoalarm**

Tecnoalarm
Hi-Tech Security Systems



SMOKY ➤ Connexion radio

Le détecteur de fumée est compatible avec tous les systèmes Tecnoalarm qui peuvent utiliser les modules d'extension radio RX300/433868 et RTX200/433868.



RX300/433868	433MHz TWIN 868MHz		ABS BOX
RTX200/433868	433MHz TWIN 868MHz	TX BDI RX	ABS BOX





SMOKY ➤ Logiciel Tecnoalarm ➤ Configuration

**Le détecteur est programmable
par logiciel Tecnoalarm.**

**La zone à laquelle le détecteur est raccordé doit être
associée à une extension radio et configurée comme il suit:**

Type de zone: Technique
Type de contact: Radio
Famille: Détecteur de fumée
Modèle: SMOKY



Configuration

Zones | Zones-Fonctions | Zones-Programmes | Zones-Options | Consoles | Points clé | Options | Sorties | Sirènes bus

Zone 1 Extension radio Z3 Copier

Description

☒ ☐ ☐ ☐

Configuration zone

Type Technique

Cycles 1 cycle

Câblage Radio

Nombre d'activations en minutes

Détecteur

Famille Détecteur de fumée

Modèle SMOKY

Configuration

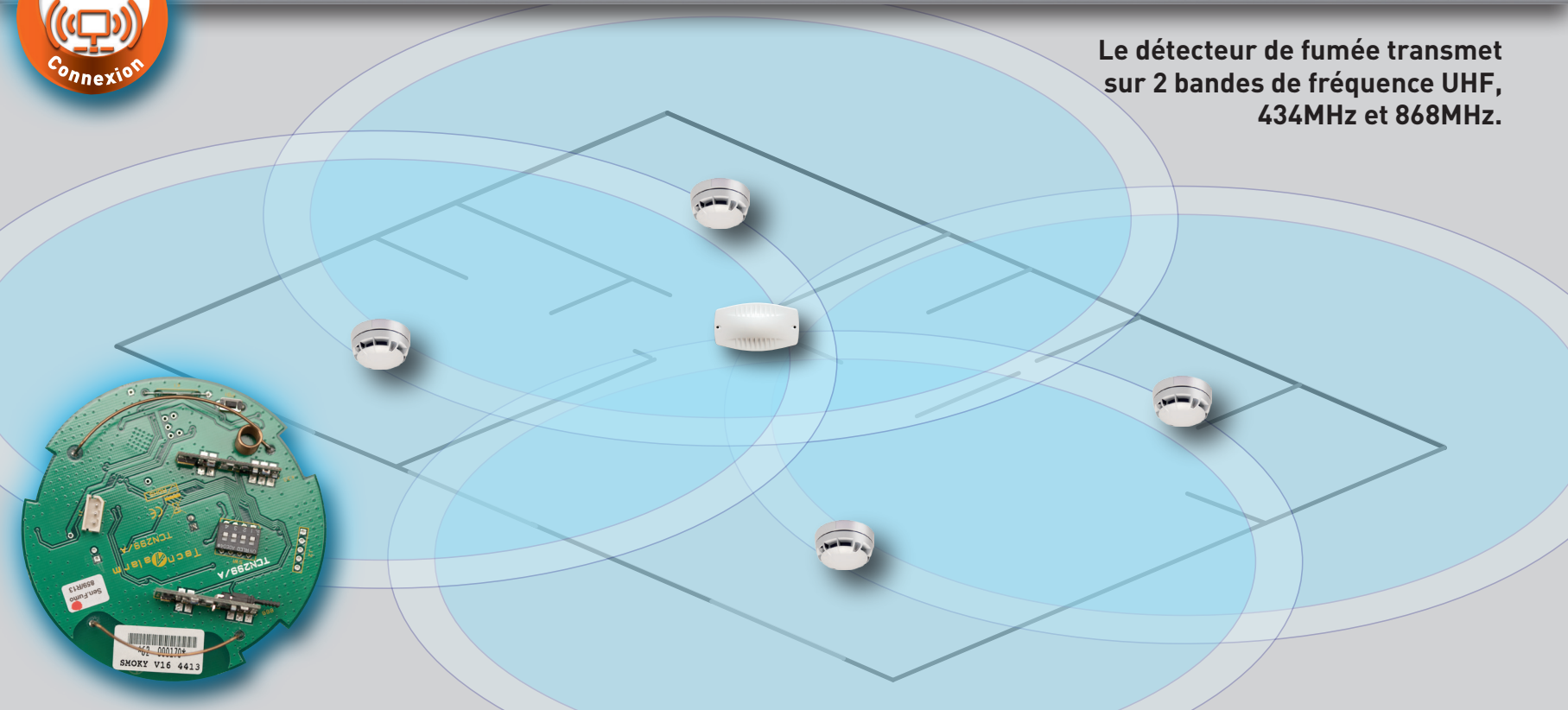
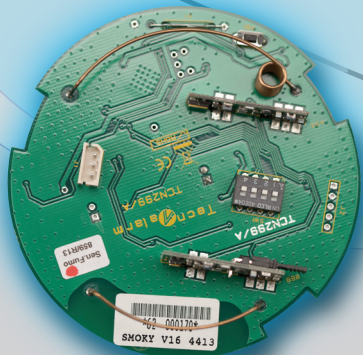
Déshabilitation contrôle supervision ☐

OK Abandonner ?



SMOKY ► Portée radio

**Le détecteur de fumée transmet
sur 2 bandes de fréquence UHF,
434MHz et 868MHz.**



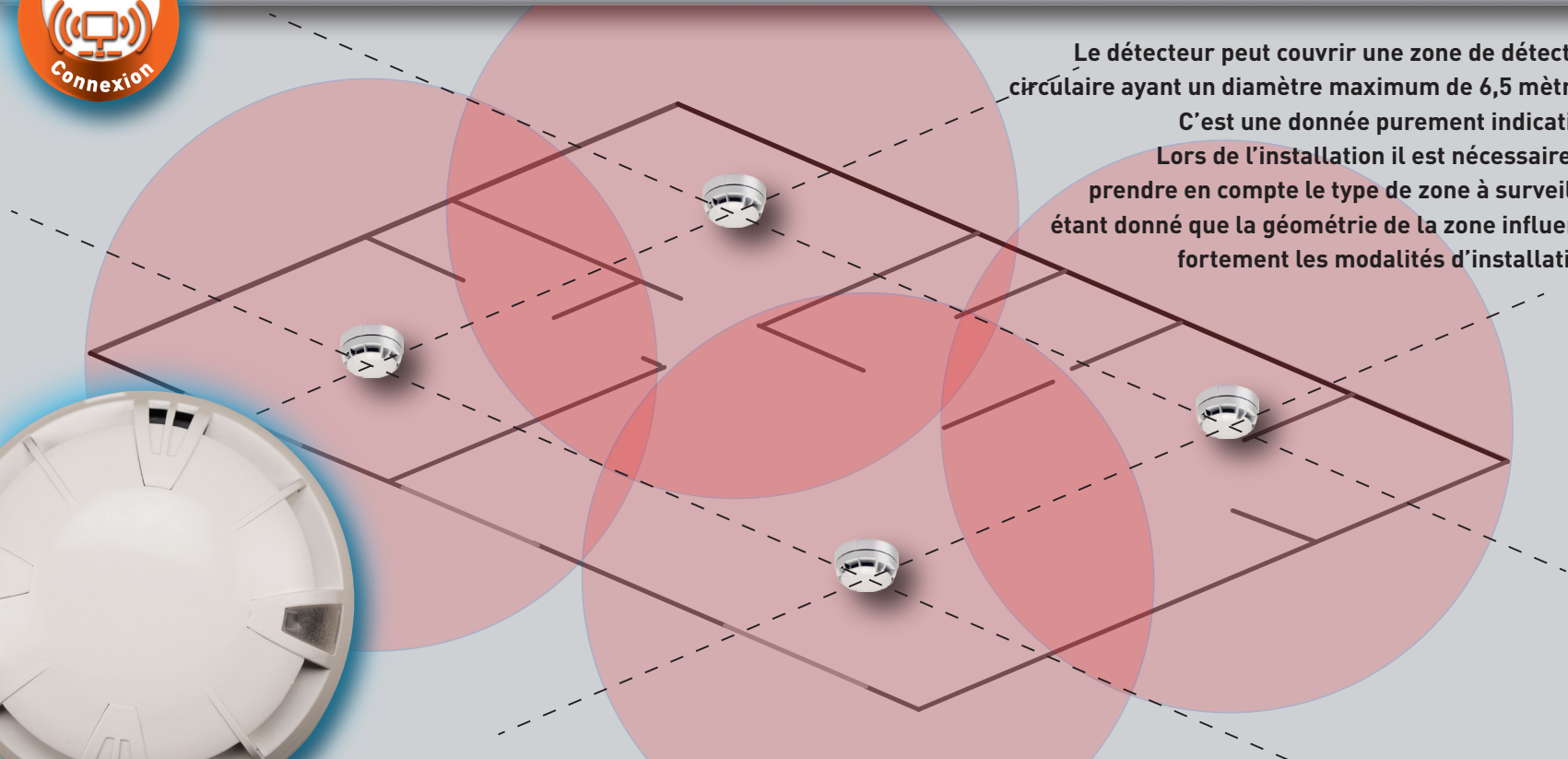


SMOKY ► Zone de détection

Le détecteur peut couvrir une zone de détection circulaire ayant un diamètre maximum de 6,5 mètres.

C'est une donnée purement indicative.

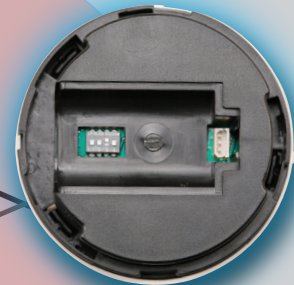
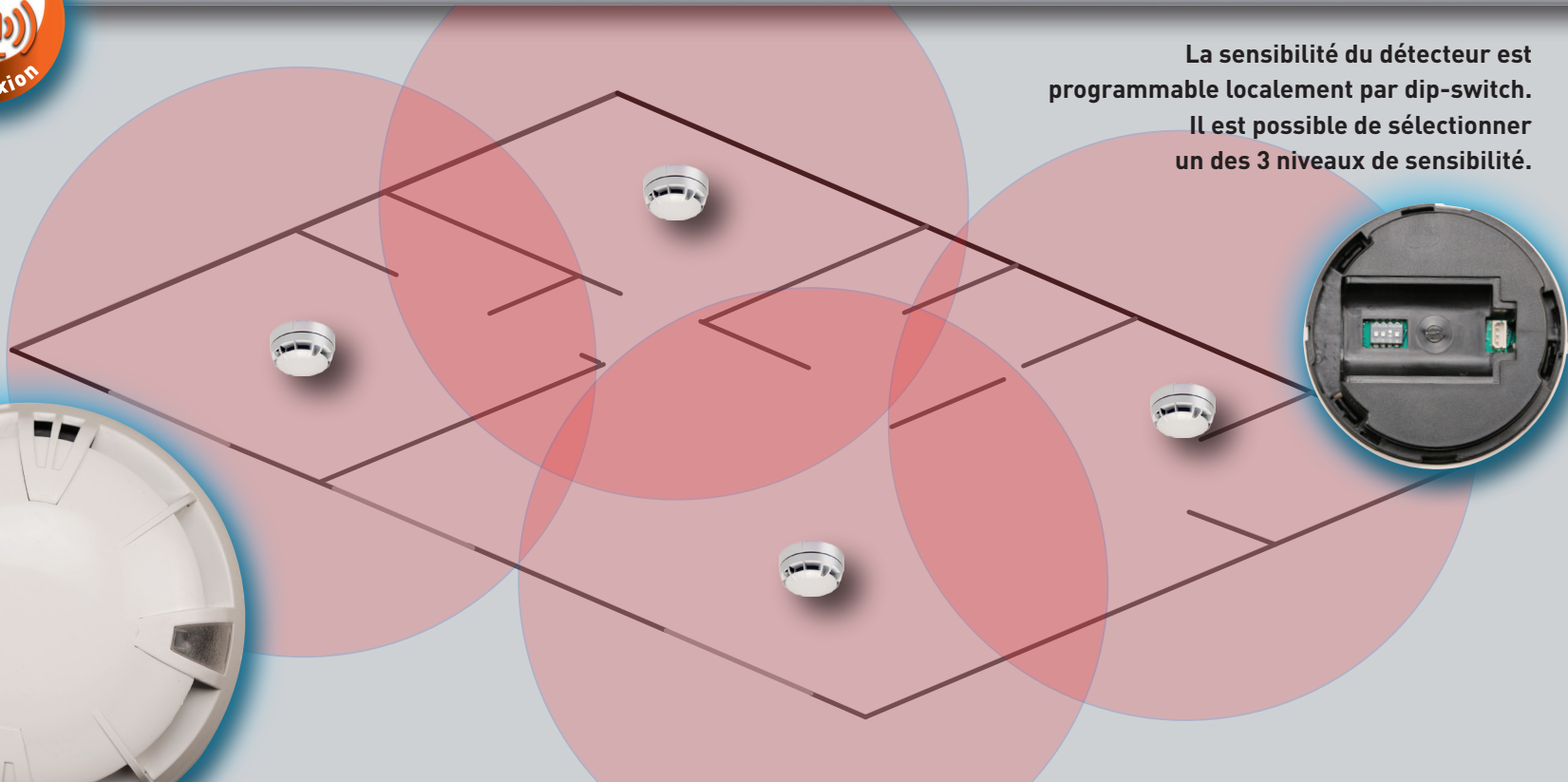
Lors de l'installation il est nécessaire de prendre en compte le type de zone à surveiller étant donné que la géométrie de la zone influence fortement les modalités d'installation.





SMOKY ► Sensibilité du détecteur

La sensibilité du détecteur est programmable localement par dip-switch.
Il est possible de sélectionner un des 3 niveaux de sensibilité.





Caractéristiques techniques et fonctions



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Modèle	SMOKY
Description	Détecteur de fumée optique sans fil

CARACTÉRISTIQUES RADIO - FRÉQUENCE

Transmetteur	UHF - EN 300 220-2
Fréquence de transmission	434MHz et 868MHz
Puissance de transmission	434MHz 10mW ERP (10dBm) - 868MHz 25mW ERP (14dBm)
Protocole	Propriétaire
Signalisations	Alarme fumée - Panne - Batterie basse - Transmission de test (supervision)

PROGRAMMATIONS

Sensibilité	Programmable 3 niveaux
LED de signalisation	Peuvent être exclues

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Batterie	Lithium 3,6V (AA) - Li-SOCI2
Tension nominale	3,6V DC
Tension d'alimentation	2,4V...3,7V DC
Consommation au repos	25µA @ 3,6V DC
Consommation en transmission	22mA @ 3,6V DC
Durée batterie	>3 ans

CARACTÉRISTIQUES CLIMATIQUES

Température de fonctionnement	+5°C...+55°C
Humidité relative	10%...93% (sans condensation)

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Indice de protection	IP22
Boîtier	ASA antistatique (blanc)
Dimensions (Ø x H)	100 x 55mm
Poids	250g

Tecnoalarm

