



Musclez votre sécurité extérieure.

DÉTECTION EXTÉRIEURE



 **AUS electronics**  
PRODUCTEUR ITALIEN DE SÉCURITÉ



DÉTECTEUR extérieur  
VOLUMÉTRIQUE TRIPLE TECH  
**Portée 12 mètres à 100°**  
Hauteur installation: 1,2 à 1,5 mètres

Trois type de connexion possible:  
**FILAIRE, RADIO « AVS » ou  
UNIVERSELLE (série STD)**

Installez-le aussi à  
**2,2 mètres de hauteur** avec sa  
LENTILLE OPTIONNELLE!

**HAUTE RÉSISTANCE AUX FAUSSES  
ALARMES** par filtre digital «AVS DIGITAL  
FILTER» et protection à la lumière sur les  
capteurs IR (**AVS LIGHT SCREEN**)

**TRÈS BASSE CONSO**  
Pour une efficacité énergétique  
optimisée



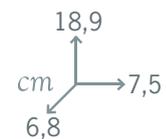
**IMMUNITÉ** avancée aux mouvements  
des arbres et végétation pour toutes  
les versions radio et filaires DT  
(solution digitale **AVS PLANTS STOP**)

**IMMUNITÉ ANIMALE**  
Vos animaux de moins de 70 cm  
ne déclenchent pas d'alarme  
intempestives!

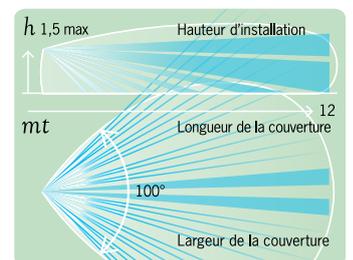
**ANTIMASQUAGE**  
Des IR actifs stoppent les tentatives de  
masquage

**ACCÉLÉROMÈTRE** Une technologie  
d'avant-garde pour démasquer  
les essais de sabotage ou de  
désorientation

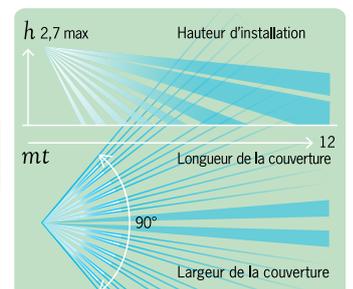
**INSTALLATION TAMBOUR BATTANT**  
Installez-le facilement, aussi grâce aux  
résistances d'équilibrage préintégrées



Spectrum DT - DT WS - DT WS STD



SSL - Lentille optionnelle pour installation  
entre 2,2 et 2,7 mt  
(SPECTRUM toute version sauf série WALL)



		Triple technologie Double IR + Hyperfréquence	Antimasquage avec IR actif	Émetteur radio AVS' inclus	Conçu pour accueillir un émetteur radio tiers
<b>FILAIRE</b>	<b>SPECTRUM DT AM</b>	●	●		
<b>RADIO</b>	<b>SPECTRUM DT WS AM</b>	●	●	●	
	<b>SPECTRUM DT WS STD AM</b>	●	●		●



**DÉTECTEUR EXTÉRIEUR  
QUADRUPLE TECHNOLOGIE**

Trois type de connexion possible:  
**FILAIRE, RADIO « AVS » ou  
UNIVERSELLE (série STD)**

**PROTECTION RIDEAU BI-LATÉRALE**  
12 mètres de chacun des 2 cotés

**HAUTE RÉSISTANCE AUX FAUSSES  
ALARMES** par filtre digital «**AVS DIGITAL  
FILTER**» et protection à la lumière sur les  
capteurs IR (**AVS LIGHT SCREEN**)

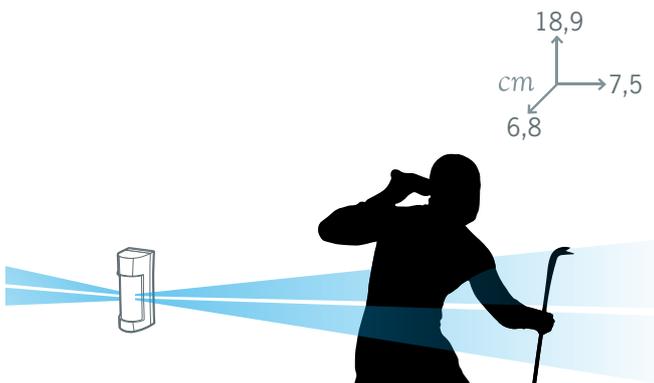
**TRÈS BASSE CONSO**  
Pour une efficacité énergétique  
optimisée

**IMMUNITÉ ANIMALE**  
Vos animaux de moins de 70 cm  
ne déclenchent pas d'alarme  
intempestives!

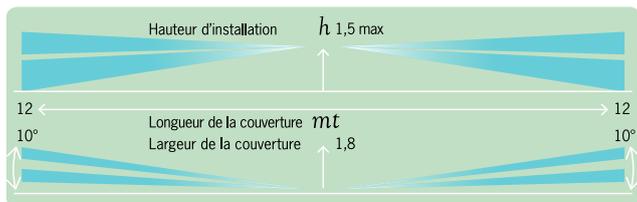
**ANTIMASQUAGE**  
Un double IR actifs stoppent les  
tentatives de masquage  
**(uniquement version AM)**

**ACCÉLÉROMÈTRE** Une technologie  
d'avant-garde pour démasquer  
les essais de sabotage ou de  
désorientation

**INSTALLATION TAMBOUR BATTANT**  
Installez-le facilement, aussi grâce aux  
résistances d'équilibrage préintégrées



Spectrum PA WALL - PA WS WALL - PA WS WALL STD



Double IR passif sur les 2 cotés	Antimasquage avec IR actif	Émetteur radio AVS inclus	Conçu pour accueillir un émetteur radio tiers
----------------------------------	----------------------------	---------------------------	---

**AUS electronics**  
La meilleure solution de protection périmétrique

	SPECTRUM PA WALL	SPECTRUM PA WALL AM	SPECTRUM PA WS WALL	SPECTRUM PA WS WALL AM	SPECTRUM PA WS WALL STD	SPECTRUM PA WS WALL STD AM
<b>FILAIRE</b>	•	•	•	•	•	•
<b>RADIO</b>	•	•	•	•	•	•



**AM modèle:** Antimasquage version

**STD modèle:** Conçu pour accueillir un émetteur radio tiers

**WIRED**

**WIRELESS**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	WIRED		WIRELESS	
	SPECTRUM DT AM	SPECTRUM PA WALL SPECTRUM PA WALL AM	SPECTRUM DT WS AM SPECTRUM DT WS AM STD	SPECTRUM PA WS WALL SPECTRUM PA WS WALL AM SPECTRUM PA WS WALL STD SPECTRUM PA WS WALL STD AM
Type de détection	Double IR + Hyperfréquence	Double IR Sur les 2 cotés	Double IR + Hyperfréquence	Double IR Sur les 2 cotés
Couverture	3 à 12 mètres	3 à 12 mt à droite 3 à 12 mt à gauche	3 à 12 mètres	3 à 12 mt à droite 3 à 12 mt à gauche
Angle d'ouverture	100° max	10°	100° max	10°
Orientation	180° à plat	-	180° à plat	-
Hauteur d'installation	1.2 mt 2.2 mt avec lentille SSL	1.2 mt	1.2 mt 2.2 mt avec lentille SSL	1.2 mt
Support d'installation	Inclus			
Immunité animale	70 cm max			
Tension alimentation	10,5 à 15 Vdc	10,5 à 15 Vdc	Batterie lithium 3.6 v 2.2Ah	
Consommation au repos	21 mA	25 mA	23 µA	-
Consommation en alarme	25 mA	31 mA	34 mA	-
Dimensions: (P x L x H) mm	68.3 x 75.4 x 189.4			
Dimensions avec casquette: (P x L x H) mm	87.3 x 75.4 x 189.4			
Entrée de blocage	L'entrée *B* bloque la sortie d'alarme et l'hyperfréquence quand le système est Hors service			
Entrée auxiliaire	Entrée négative pour alarme ou sabotage			
Sortie d'alarme	Relai normalement fermé (C/NF)		STD - Oui	
Sortie masquage	Relai normalement fermé (C/NF)		STD - Oui	
Sortie sabotage	Relai normalement fermé (C/NF)		STD - Oui	
Résistance de fin de ligne sélectionnable pour: Alarme-Sabotage-Antimasquage	2.2 - 4.7 - 5.6 - 10 Kohm			
Fréquence radio			FM 868 MHz Gamme STD: pas d'émetteur inclus	
Signal radio d'alarme			Oui	
Signal radio masquage			Oui	
Signal radio sabotage			Oui	
Signal radio batterie basse			Oui	
Signal radio existence en vie			Oui	
Walk test			Led et ronfleur	
Adresse sélectionnable	-		32	
Filtre lumière			Oui	
Fréquence hyperfréquence	10,525 GHz (+/-20MHz)	-	10,525 GHz (+/-20MHz)	-
Signal hyperfréquence émis	Impulsé	-	Impulsé	-
Conditions environnementales	de -25 °C à +55 °C			
Grade de protection IP	IP 55			
Conformité aux normes RF	R&TTE - EN50131 - 1-2-4			

**ACCESSOIRES**

- SSL** LENTILLE POUR 2,2 MÈTRES
- SSC** CASQUETTE
- SSD** FOND SUPPLÉMENTAIRE
- STA** SABOTAGE ANTIARRACHAGE
- KB** ROTULE
  
- KBT** ROTULE
- KIT SP** COLLIER DE MONTAGE SUR POTEAU

Lentille pour installer SPECTRUM (sauf gamme WALL) à 2,2 mètre de hauteur  
 Casquette pour augmenter la protection aux intempéries  
 Fond profondeur 47 mm, inclus par défaut dans la gamme STD  
 Sabotage optionnel antiarrachage lorsque l'accéléromètre est désactivé  
 Rotule d'orientation pour SPECTRUM (sauf gamme WALL), quand installé à 2,2 mètres avec la lentille SSL  
 Identique à KB, avec sabotage  
 Collier pour l'installation de SPECTRUM sur poteau



D 155-1.1606 500  
 AVS Electronics et le logo AVS Electronics sont marques déposées de AVS Electronics. Toutes les autres marques et marques déposées ne sont utilisées ici que pour un but d'identification et sont la propriété de leurs sociétés respectives. Le producteur se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques et esthétiques des produits à n'importe quel moment.