



**QUAND LE CONTRÔLE EST TOTAL,
LA PROTECTION EST ASSURÉE.**

**Choisissez LA SÉCURITÉ
de la VIDÉO-VÉRIFICATION SANS FIL.**

SPECTRUM DT WS4 AM VIDEO est le détecteur extérieur à **triple technologie avec caméra intégrée**, conçu pour vous offrir un niveau de protection maximal grâce à la **vidéo-vérification immédiate de l'événement d'alarme**.

Grâce à sa **caméra** intégrée et à son détecteur infrarouge, SPECTRUM DT WS4 AM VIDEO est capable de capturer des images et de les transmettre rapidement à l'utilisateur sous forme de vidéo.

INSTALLATION SIMPLIFIÉE

Autoapprentissage et configuration depuis la centrale.

VISION NOCTURNE

Fonction jour/nuit de la caméra avec éclairage infrarouge.

DÉTECTEUR HYPERFRÉQUENCE

Micro-ondes réglable en mode IN-AND avec infrarouges.

ANTIMASQUE

Infrarouge actif avec portée réglable.

PROTECTION ANTI-OUVERTURE (TAMPER)

Deux boutons-poussoirs étanches fonctionnant en mode AND.

COUVERTURE

Couverture de 100° avec une portée allant jusqu'à 12 mètres et une orientation interne de -45° à +45°.

RÉSOLUTION DES IMAGES

Résolution standard : 320×240 avec 10 images d'alarme
Haute qualité : 640×480 avec 5 images d'alarme

CAMÉRA INTÉGRÉE

Enregistrement de 10 images avant et après alarme.

DOUBLE INFRAROUGE

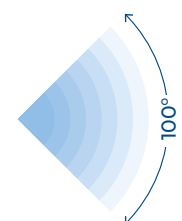
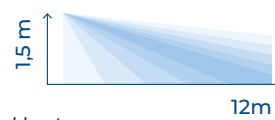
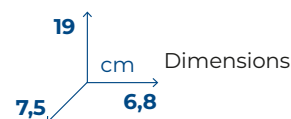
Double détecteur infrarouge passif avec lentille de Fresnel, portée jusqu'à 12 mètres. Immunité aux petits animaux.

ALIMENTATION EXTERNE ET/OU BATTERIE

Le détecteur peut être alimenté selon deux modes :

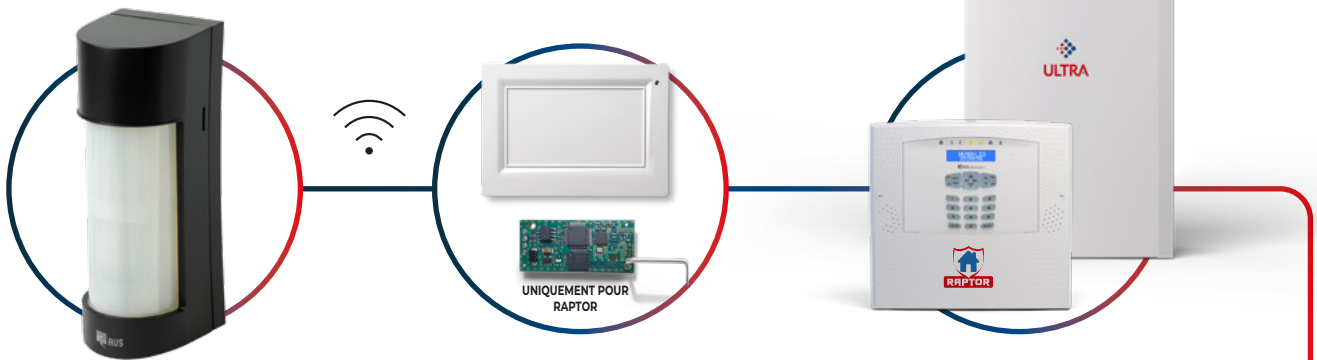
Alimentation externe
12 V CC avec 2 piles 3,6 V - 2,6 Ah en secours (tampon)

Alimentation assurée exclusivement
par 2 piles 3,6 V - 2,6 Ah



LEVÉE DE DOUTE VIDÉO RADIO

sure, fiable et flexible !



SPECTRUM DT WS4 AM VIDEO

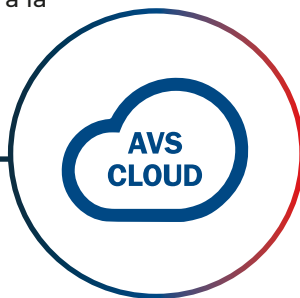
Transmet les images et le son détectés après une alarme via radio vers le XSAT WS4 VIDEO et/ou vers le RVS dédié à la centrale RAPTOR.

XSAT WS4 VIDEO RVS VIDEO SATELLITE*

Envoie les images et l'audio aux centrales AVS, via le bus série RS 485. *uniquement pour Raptor

LES CENTRALES

Transmet les images et l'audio vers MyAVS Cloud via connexion GPRS / 4G ou via la carte réseau EWEB PLUS VIDEO pour Raptor, et via LAN intégré pour ULTRA.



LE CLOUD MYAVS

Compose une vidéo complétée de l'audio et l'envoi par notification push à l'application MyAVS Alarm.

APPLICATION MYAVS ALARM

L'utilisateur reçoit une notification push pour visualiser la vidéo de l'alarme qui s'est produite.



Le détecteur fonctionne en parfaite harmonie avec l'**application MyAVS ALARM**, où l'utilisateur peut recevoir des notifications push vidéo, consulter des vidéos et accéder à l'historique de tous les événements.

Caractéristiques techniques	
Type de détection	Double infrarouge + micro-ondes
Portée	100° sur 12 mètres / orientable sur le plan horizontal
Support de fixation	K21
Immunité aux petits animaux	Oui
Détection anti-arrachement	Automatique avec accéléromètre intégré
Antimasque	Oui – Avec portée réglable
Compensation automatique de température	Oui
Alimentation	Alimentation externe 12V et/ou 2 piles 3,6 V - 2,6 Ah en secours (tampon)
Consommation	18 µA au repos – 75 mA en alarme
Fréquence radio	FM 868 MHz – GFSK bidirectionnelle
Nombre de canaux radio	10
Rolling code	Oui
Changement automatique de canal radio	Oui
Réglage automatique de la puissance de transmission	Oui
Portée en champ libre	~ 700 mètres
Communication radio d'alarme	Oui
Communication d'images d'alarme	Oui – Avec images avant et après alarme
Communication radio d'antimasque	Oui
Communication radio d'autoprotection	Oui
Communication radio de piles basses	Oui
Communication radio de secours	Oui
Walk test	Oui
Mise à jour du micrologiciel par radio	Oui
Dimensions (P x L x H)	68,3 x 75,4 x 189,4
Conditions d'utilisation	-25°C +55°C
Type d'utilisation	Détecteur extérieur
Compatibilité	XSAT WS4 VIDEO avec centrales AVS
Caractéristiques vidéo	
Caméra intégrée	Oui - VGA
Microphone d'ambiance	Oui
Angle de prise de vue horizontale	90°
Résolution de l'image	320 x 240 / 640 x 480
Eclairage pour vision nocturne	Oui par Infrarouge
Portée de l'éclairage	12 mètres en fonction de la luminosité
Mode jour/nuit	Automatique
Vitesse de transfert d'images	100Kbits/s
Compatibilité	Avec l'application MY AVS Alarm
Fonctions spéciales	
Demande d'images à distance	Oui – Depuis l'application
Exclusion de la prise de vue vidéo	Oui – Par l'utilisateur
Économie d'énergie	Prise de photos uniquement sur confirmation de la centrale

AVS ELECTRONICS S.p.A.

Via Valsugana 63 - 35010 Curtarolo (PD) - Italy

Tel. +39 049 9698 411

avs@avselectronics.it

www.avselectronics.com



SUIVEZ-NOUS

