

D-MATRIX-8S-IP

Compactes



L'unité de contrôle compacte **D-Matrix-4S EVO** permet de recevoir les programmes HD ou SD souhaités (**GRATUITS ou encodés**) à partir de **4 transpondeurs satellites indépendants différents** et de les transmettre aux 4 multiplex numériques disponibles (COFDM ou QAM) dans l'ensemble de la bande de télévision.

Spécifications techniques

- **Entrées SAT multiples** : 4 entrées SAT indépendantes (DVB-S2), 4 modulateurs DVB-T/DVB-C en sortie (2 paires de modulateurs adjacents).
- **Gestion optimisée des CAM**: la toute nouvelle DMATRIX-4S EVO permet de gérer les deux CAM dans 2 modes de fonctionnement différents : **FLEXCAM** et **STANDARD**
- **Interface WEB** améliorée : la programmation de l'unité de contrôle est encore plus intuitive.
- **"Mux-ad-Hoc"** : possibilité de créer son propre mux à volonté avec des programmes choisis parmi 4 sources SAT indépendantes
- ARP 2.0 = **Automatic** Recovery Procedure : sauvegarde des programmes les plus prioritaires et assure la continuité du service
- **Fonctionnalité AUTO REMAPPING** : possibilité de changer les chaînes à distribuer en temps réel sans avoir à régler à nouveau les téléviseurs
- **Port USB** multifonctionnel pour le téléchargement des configurations existantes, la mise à jour du micrologiciel du module et la lecture de vidéos (format de fichier TS pris en charge).
- **Modulation de sortie DVB-T/DVB-C sélectionnable** pendant la programmation : un seul produit pour toute distribution coaxiale

D-MATRIX-8S-IP		
Code		283139
entrées		
Nombre d'entrées		4
Niveau d'entrée	dBμV	50-90
Demodulators		DVB-S2 (8-PSK, QPSK), DVB-S (QPSK)
Bandes d'entrée		950-2150
Entrée AFC	MHz	±5
Symbol rate	Mbps	2-45
FEC		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8, AUTO
Téléalimentation	mA	400mA@18V max
LNB controls		DiSEqC 1.0

Sortie		
Created multiplexes		4 (2 couples de multiplex numériques adjacents)
Niveau de sortie	dB	De 0 à 20
Spectrum		Normal, inversé
Mode de fonctionnement		Normal, simple porteur
Sortie IP		
Connecteurs		4
Standard		DVB-IPTV (ETSI TS102034 v1.5.1)
Modulation DVB-T		
Output		QPSK, 16-QAM, 64-QAM
Modulation DVB-C		
Output		16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM
Bande à canal unique		Dépend du taux de symbole de sortie
FEC		Reed Solomon (204, 188)
Symbol rate	Mbps	De 1000 à 6999
Caractéristiques générales		
Connecteurs		Mise à jour logiciel et lecture vidéo (type A, FAT32 filesystem, lecture fichiers .TS)
Mode de programmation		Interface web, clavier et écran frontal
Consommation	W	37
Common interface		2 x PCMCIA (Standard EN50221, TS10169) Flex CAM ou Mode Standard
Température de fonctionnement	°C	De -10 à +50; de -10 à +45 (avec CAM)
Conformité		EN50083-2, EN60065
Dimensions et conditionnement		
Pièces		1
Code EAN		8016978109913
Dimensions de l'emballage	mm	300 x 400 x 70
Dimensions du produit	mm	362 x 233 x 54
Poids carton	Kg	3