

- Programmation par PC via USB en local ou RJ45 à distance
- Couplage en Z en sortie
- Téléalimentation LNB et pilotage DiSEqC 1.0
- Gestion de la table des NIT (mode CSA / Nordig / DTG-D-Book)
- Lecture MMI
- Sortie streaming MPTS au format UDP / RTP (Réf. 437937)



437942

REFERENCEMENT	437930	437944	437942	437943	
Désignation	2 x DVB-S/S2 / 4 x DVB-T CAS - USB - UHF	2 x DVB-S/S2 (4 Ts) / 4 x DVB-T CAS - USB - UHF	4 x DVB-S/S2 / 4 x DVB-T CAS - USB - UHF	4 x DVB-S/S2 / 4 x DVB-T FTA - USB - RJ45 prog - UHF	
CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES					
Entrée BIS					
Fréquence d'entrée	950 / 2150	950 / 2150	950 / 2150	950 / 2150	MHz
Niveau d'entrée admissible	47 / 74	47 / 74	47 / 74	47 / 74	dBμV
Bande passante	36	36	36	36	MHz
Efficacité de la CAF	-5 / +5	-5 / +5	-5 / +5	-5 / +5	MHz
Débit symbole QPSK	3 / 45	3 / 45	3 / 45	3 / 45	Ms/s
Débit symbole 8 PSK	2 / 45	2 / 45	2 / 45	2 / 45	Ms/s
Taux viterbi DVB-S	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8	
Taux viterbi DVB-S2 QPSK	1/4, 1/3, 2/5, 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10	1/4, 1/3, 2/5, 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10	1/4, 1/3, 2/5, 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10	1/4, 1/3, 2/5, 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10	
Taux viterbi DVB-S2 8 PSK	3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10	3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10	3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10	3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10	
Affaiblissement de réflexion d'entrée	10	10	10	10	dB
Téléalimentation	300	300	300	300	mA
Signaux de commande	14/18 V= - 0/22 KHz - DiSEqC 1.0	14/18 V= - 0/22 KHz - DiSEqC 1.0	14/18 V= - 0/22 KHz - DiSEqC 1.0	14/18 V= - 0/22 KHz - DiSEqC 1.0	
Sortie RF					
Largeur du canal	5, 6, 7, 8	5, 6, 7, 8	5, 6, 7, 8	5, 6, 7, 8	MHz
Type de modulation	QPSK / 16 QAM / 64 QAM	QPSK / 16 QAM / 64 QAM	QPSK / 16 QAM / 64 QAM	QPSK / 16 QAM / 64 QAM	
Fréquence de sortie	450 / 862	450 / 862	450 / 862	450 / 862	MHz
Pas de fréquence de sortie	166	166	166	166	kHz
Mode de modulation	2K	2K	2K	2K	
Débit utile dans canal de sortie	3,10 / 31,67	3,10 / 31,67	3,10 / 31,67	3,10 / 31,67	Mbits/s
Réjection hors bande	50	50	50	50	dB
Occupation spectrale	4,75 / 7,92	4,75 / 7,92	4,75 / 7,92	4,75 / 7,92	MHz
Bruit de phase à 100 kHz	-110	-110	-110	-110	dBc/Hz
Niveau de sortie	85	85	85	85	dBμV
Dynamique de réglage	15	15	15	15	dB
Affaiblissement de réflexion de sortie	10	10	10	10	dB
Sortie MPTS					
Interface LAN	-	1 Gbit max (100 Base-T, 1000 Base-T)	-	-	
Protocole de programmation	-	TCP	-	-	
Protocole de streaming	-	UDP / RTP	-	-	
Alimentation					
Tension	12	12	12	12	V=
Puissance consommée	20	20	20	20	W
CARACTERISTIQUES CLIMATIQUES					
T° de stockage	-20 / +70	-20 / +70	-20 / +70	-20 / +70	°C
T° de fonctionnement	+5 / +45	+5 / +45	+5 / +45	+5 / +45	°C
CARACTERISTIQUES MECANIQUES					
Dimensions hors tout H x L x P	268 x 47 x 130	268 x 47 x 130	268 x 47 x 130	268 x 47 x 130	mm
Poids	1,2	1,2	1,2	1,2	kg
Connecteurs E/S type F femelle	75	75	75	75	Ω
Connecteur IP	-	-	-	-	
Connecteur de programmation	-	-	-	RJ45	