



Encodeur Modulateur DVBT / DVBC (QAM Annexe A)

Le contenu d'un multiplex généré par l'encodeur / modulateur réf.563832 est constitué de deux services; Chacun d'eux peut provenir de trois types de format d'entrée (HDMI, composants YPbPr ou vidéo composite CVBS). Le contenu d'un multiplex généré par la réf. 563822 comprend jusqu'à quatre services, car il comporte quatre entrées vidéo composites analogiques (CVBS). Ils génèrent des sorties DVBT, DVBC (QAM Annexe A) ou ITUJ83 (QAM Annexe B). Ces modules peuvent encoder la vidéo au format MPEG-2 ou H.264 (HDTV).

Réf.	563822
Réf. Logique	UAV-QAC-4
EAN13	8424450174883

Autres caractéristiques

Entrées encodeur	Vidéo composite (4 Entrées)
-------------------------	-----------------------------

Emballage

Boîte	1 pièces
--------------	----------

Données physiques

Poids net	1.225,00 g
Poids brut	1.225,00 g
Largeur	50,00 mm
Hauteur	219,00 mm
Profondeur	192,00 mm
Poids du produit principal	1.087,00 g

Vous aimerez

- Synchronisation parfaite entre l'image et le son
- Compatibilité avec plusieurs formats, résolutions et tailles de téléviseurs
- Edition de tous les paramètres de modulation et de codage du signal
- Configurable via une interface web et avec un programmeur PCT5.0
- Niveau de sortie élevé sans nécessité d'un amplificateur complémentaire
- Format de sortie multi standard
- Excellente qualité de sortie (MER>40dB)
- LED de gestion du module et témoin de l'état du signal
- Énergétiquement efficace par sa faible consommation
- Coupleur RF intégré et switch Ethernet
- Mise à jour à distance du firmware
- Configuration via une interface Web embarquée

Principales caractéristiques

- Plusieurs types de signaux d'entrée: HDMI, CVBS, YPbPr, audio SPDIF (réf.563832), etc.

Caractéristiques techniques

Référence	563822		563832
ENTRÉES			
Video	4 groupes 1 x RCA (CVBS)		2 gr. 3 x RCA (Y, Pb, Pr) 2 gr. 1 x RCA (CVBs)
Audio	4 groupes, 2 x RCA (L, R)		2 gr. 2 x RCA (L, R) 2 gr. 1 x RCA (Numérique) 2 gr. 1 x Toslink (Optique)
Video + Audio	-		2 gr. 1 x HDMI
ENCODEUR VIDEO			
Format de sortie	MPEG-2 / H264		
Résolution	480i & 576i Auto-scan de la résolution d'entrée		480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i & 1080p Auto-scan de la résolution d'entrée
Format d'affichage	4:3, 16:9 et transparent		
GOP	10, 12, 15, 16, 18, 20, 24 ó 30		
ENCODEUR AUDIO			
Format de sortie	MPEG1 Layer 2		Dolby Digital AC-3 (seulement en numérique) ou MPEG1 Layer2 (entrée analogique ou HDMI PCM)
Taux d'échantillonnage	kHz	48	
SORTIE			
Bande de fréquences	MHz	46...862	
Niveau max de sortie	dBµV	115 (103 avec boucle de sortie activée)	
MER	dB	>40	
Parasites	dBc	-60	
QAM	Modulation		16, 32, 64, 128, 256
	BaudRate	Mbaud	6,9
	Roll-off	%	15
	Code		Reed Solomon
	Mode spectre		Normal / Inversé
	Pas de fréquence	kHz	250
COFDM	Modulation		QPSK, 16QAM, 64QAM
	Intervalle de garde	µS	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
	FEC		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
	Largeur de bande	MHz	6, 7, 8
	Cell_id		Editable
	Pas de fréquence	kHz	125 / 166

PSI	Transport Stream ID	Editable	
	Original Network ID	Editable	
	Network ID	Editable	
	LCN	Editable	
	NIT	Manuel / Automatique	
	SDT	Manuel / Automatique	
	Tipo LCN	Generic / UK / NorDig V1 / NorDig V2	
	Network Name	Editable	
	Service PID	Editable	
	Service Name	Editable	
	Service ID	Editable	
GENERAL			
Tension d'alimentation	Vdc	24	
Consommation	W	<16	<20,4
Indice de Protection	IP	20	
Dimensions (L x H x Pr)	mm	50 x 216 x 180	