

micro line

MLH-300

2xHD to 2xDVB-T/C + IP



Δυνατότητες

- 2 είσοδοι HDMI
(Υποστηριζόμενη μέγιστη ανάλυση μέχρι 1080-30p)
- Υποστήριξη HDCP
- 4 έξοδοι RF DVB-T/C
(ρυθμιζόμενες από το λογισμικό)
- Gbit IP streaming (έως και 64xSPTS/4xMPTS)
- Τεχνολογία "Pool"
- MER value > 42dB
- Χρήση διπλής τροφοδοσίας με κύκλωμα ειφεδρείας
- Custom NIT/SDT
- Τοπικός ή απομακρυσμένος έλεγχος μέσω LAN
- Φιλικό περιβάλλον εργασίας
- Τοποθέτηση επιτοίχια ή rack
(απαιτείται αγορά της ειδικής βάσης)
- Μικρό μέγεθος
- SNMP v2
- 5 χρόνια εγγύηση

www.lemco.tv



MLH-300

2xHD to 2xDVB-T/C + IP



- ◆ Το MLH-300 είναι ένα πολύ ισχυρό mini headend, ικανό να δέχεται έως 2 HDMI εισόδους και τις μετατρέπει σε 2 x DVB-T/C RF κανάλια εξόδου ενώ μας παρέχει την δυνατότητα για IPTV διανομή των προγραμμάτων μέσω UDP/RTP- multicast/unicast.
- ◆ Υποστηρίζει τεχνολογία "pool" που σημαίνει ότι ο χρήστης μπορεί να διαλέξει οποιοδήποτε πρόγραμμα από οποιαδήποτε από τις δύο εισόδους και να το αναθέσει σε οποιαδήποτε από τις 2 RF + IP εξόδους, προσφέροντας μεγάλη ευελιξία.
- ◆ Ο ενσωματωμένος web server του MLH-300 παρέχει ένα πολύ φιλικό περιβάλλον διαχείρισης καθώς και τη δυνατότητα απομακρυσμένου ή τοπικού ελέγχου της συσκευής μέσω LAN.
- ◆ Το μικρό του μέγεθος και οι ισχυρές ικανότητες καθιστούν το MLH-300 ιδανική λύση σε περιπτώσεις που απαιτείται διανομή διαφόρων πηγών HDMI (πχ. από δορυφορικό δέκτη, Blu-ray κτλ.) σε μια καλωδιακή εγκατάσταση όπως ένα ξενοδοχείο, νοσοκομείο, εμπορικό κέντρο κτλ. χρησιμοποιώντας τεχνολογία DVB-T/C ή IPTV.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Είσοδος		Έξοδος RF	
Τύπος	2 x HDMI	Τύπος	4 x RF out σε γειτονικά κανάλια
Κωδικοποίηση εικόνας	MPEG-4 AVC / H.264	Συχνότητες εξόδου	110...950 MHz (1 Hz step)
Προφίλ	High profile 4.0	Στάθμη εξόδου	90dBuV
Ανάλυση εισόδου	'Εως 1920 x 1080 - 50/60 p & i	Βύσμα	75Ω - F, female
Ανάλυση εξόδου	'Εως 1920 x 1080 - 30p	Εξασθενητής εξόδου	0...-20dB
Υποστήριξη HDCP	Ναι	MER	Περισσότερο από 42dB
Audio (IN)		DVB-T (OUT)	
Ηχος	HDMI	Bandwidth	5, 6, 7, 8 MHz
Standard	MPEG-1 Layer II	Mode	2K, 8K
Bit rate ήχου	64, 96, 128, 192, 256, 320 Kbps	Constellation	QPSK, 16QAM, 64QAM
Format	MPEG2, AAC, AC3	Guard interval	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
DVB-C (OUT)		Code rate	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
DVB-C (OUT)		Bandwidth	5, 6, 7, 8 MHz
DVB-C (OUT)		Mode	2K, 8K
DVB-C (OUT)		Constellation	16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM
DVB-C (OUT)		Symbol rate	1-7.2 Ms/s
Διεπαρχή προγραμματισμού		Γενικά	
Υπηρεσίες	Επιλογή από χρήστη βάσει service names	Τροφοδοσία	2 x +12VDC
Αυτόματο regeneration	PAT, CAT, SDT, PMTs, EITs tables	Ενέργειακή κατανάλωση	1.4A max.
NIT	Pass-through, custom, automatic	Θερμοκρασία λειτουργίας	0 °C εώς 40 °C
PCR	re-stamping	Θερμοκρασία αποθήκευσης	-10 °C to +70 °C
Υποστήριξη LCN	Ναι	Υγρασία	'Εως 90%
		Διαστάσεις	235 x 115 x 48 mm
		Βάρος	450 g



LEMCO
DIGITAL TV SOLUTIONS

ΛΑΘΕΑΣ 46 AXAPNAI, 13678 / Αθήνα - Ελλάδα
Τηλ.: 210-2811401, 210-2405237 - Fax: 210-2825755
Email: info@lemco.gr - www.lemco.tv

follow us: facebook.com/Lemco twitter.com/lemcodtv linkedin.com/company/lemco