

Micro Line

MLH-201

4 x HDMI σε IP



Leading the signal
all over the world



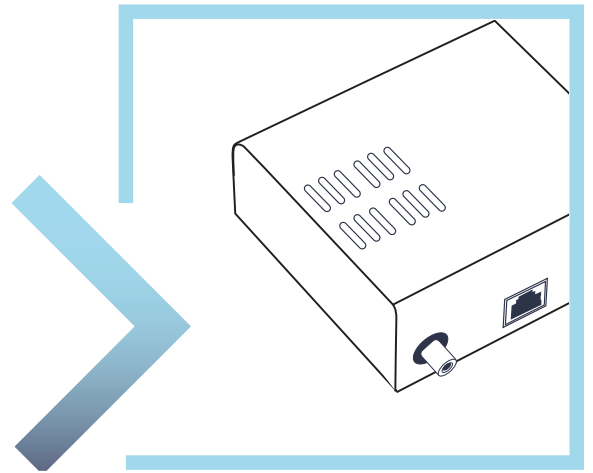
Micro Line

Το MLH-201 είναι ένα πολύ ισχυρό mini Headend, ικανό να λάβει έως και τέσσερα (4) ανεξάρτητα HD σήματα και να τα μετατρέψει σε έξοδο IPTV χρησιμοποιώντας πρωτόκολλα UDP/RTP multicast/unicast.

Επιπλέον, υποστηρίζει την τεχνολογία "pool", που σημαίνει ότι ο χρήστης μπορεί να επιλέξει οποιοδήποτε πρόγραμμα από οποιαδήποτε από τις τέσσερις (4) εισόδους και να το αναθέσει σε οποιαδήποτε από τις τέσσερις (4) IP παρέχοντας μεγάλη ευελιξία.

Ο ενσωματωμένος webserver του MLH-201 παρέχει ένα πολύ φιλικό περιβάλλον για τον χρήστη (user interface) καθώς και τη δυνατότητα απομακρυσμένου ή τοπικού ελέγχου της συσκευής μέσω LAN.

Το μικρό του μέγεθος και τα ισχυρά χαρακτηριστικά καθιστούν το MLH-201 την ιδανική λύση σε περιπτώσεις που απαιτείται διανομή HD τηλεοπτικών προγραμμάτων προερχόμενα π.χ. από δορυφορικούς δέκτες ή Blue Ray συσκευές, σε μια CATV εγκατάσταση χρησιμοποιώντας την τεχνολογία DVB-T/C ή IP.



Χαρακτηριστικά

- 4 x ανεξάρτητες εισόδους HD
- Υποστήριξη HDCP v1.4
- Gbit IP streaming (έως και 64xSPTS/4xMPTS)
- Τεχνολογία "Pool"
- Διπλά τροφοδοτικά με redundancy mode
- Τοπική ή απομακρυσμένη διαχείριση μέσω web server
- Πολύ φιλικό user interface
- Επιτοίχια εγκατάσταση ή σε Rack
- Εξαιρετικά συμπαγές μέγεθος
- Εγγύηση 5 ετών



MLH-201

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Προδιαγραφές Εισόδου

HD Input

Τύπος	4 x HD inputs
Κωδικοποίηση εικόνας	MPEG-4 AVC / H.264
Προφίλ	High profile 4.0
Ανάλυση εισόδου	Έως 1920 x 1080 - 50/60 p & i
Ανάλυση εξόδου	Έως 1920 x 1080 - 30p
Υποστήριξη HDCP	Ναι, v1.4

Audio

Ήχος	HD
Standard	MPEG-1 Layer II
Bit rate ήχου	64, 96, 128, 192, 256, 320 Kbps
Format	MPEG2, AAC, AC3

H.264 encoder

Standard	MPEG-4 AVC / H.264
Bit Rate	1 – 19 Mbps ρυθμιζόμενο
Configurable Parameters	Service Name, Service ID
Επεξεργασία LCN	Ναι

Προδιαγραφές Εξόδου

Επεξεργασία Transport Stream

Υπηρεσίες	Επιλογή από χρήστη βάσει service names
Αυτόματο regeneration	PAT, CAT, SDT, PMTs, EITs tables
NIT/SDT	Pass-through, Custom, Automatic
PCR	re-stamping
LCN support	Ναι



IP Streaming

IP TS Out	Ναι
Πρωτόκολλο	UDP / RTP (Multicast/Unicast)
Ταχύτητα	1Gbit (480 Mbps in IP only mode)
Υποστήριξη IGMP	Ναι, v2, v3
Τύπος	MPTS (up to 4 TS)
	SPTS (up to 4 HD programs)
Max. Bitrate	480Mbps max.

Έλεγχος συσκευής

Ethernet webserver	Ναι, embedded webserver
Speed	10/100 Mbps
Connector	RJ45
Browser compatibility	Chrome, Firefox, Safari, Opera, Edge etc.(Must support HTML v5.0)

EAN-13

Κωδικός	5213009760133
---------	---------------

Γενικά

Τροφοδοσία	2 x +12VDC
Ενεργειακή κατανάλωση	2A max.
Θερμοκρασία λειτουργίας	0 °C to 40 °C
Θερμοκρασία αποθήκευσης	-10 °C to +70 °C
Υγρασία	Up to 90%
Διαστάσεις	235 x 115 x 48 mm
Βάρος	0.45 Kg

www.lemco.gr



Λαθέας 46 - 13678 Αχαρνές - Αθήνα

+30 210 2811401, +30 210 2405237 +30 210 2825755 info@lemco.gr

follow us: @Lemco @Lemcodtv /company.lemco