

# THERON

**THE-100**

T/T2 TV Receiver



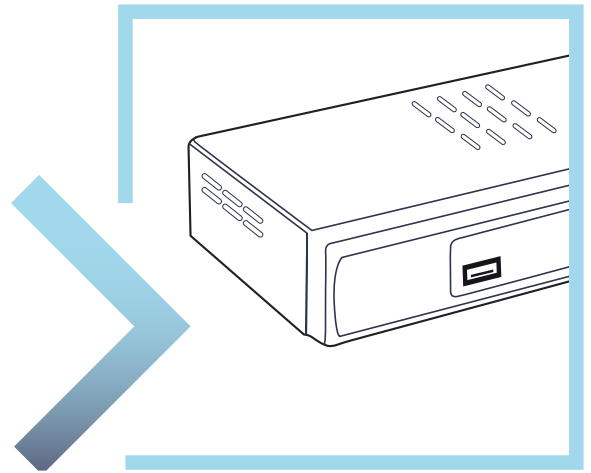
Leading the signal  
all over the world



# THERON

Ο επίγειος ψηφιακός δέκτης τηλεόρασης Theron THE-100 είναι ένας ποιοτικός και αξιόπιστος "οικιακός" δέκτης / αποκωδικοποιητής ο οποίος υποστηρίζει λήψη επίγειου σήματος DVB-T/T2. Ο ισχυρός decoder του Theron THE-100 έχει την δυνατότητα αποκωδικοποίησης σημάτων video που είναι συμπιεσμένα με αλγόριθμο MPEG-2, H.264. Διαθέτει ψηφιακή έξοδο HDMI με μέγιστη ανάλυση εξόδου μέχρι 1080-60p, αναλογική Audio/Video έξοδο (CVBS) καθώς και ψηφιακή έξοδο ήχου. Ο THE-100 διαθέτει ενσωματωμένο media player για αναπαραγωγή διαφόρων τύπων αρχείου video (πχ. mkv, avi κτλ.) και audio (πχ. mp3 κτλ.) καθώς και λειτουργία PVR για εγγραφή με την χρήση θύρας USB 2.0. Ο THE-100 διαθέτει εξωτερικό τροφοδοτικό 12V/1A το οποίο μπορεί εύκολα και άμεσα να αντικατασταθεί σε περίπτωση βλάβης.

Τέλος, η μεταλλική κατασκευή του Theron THE-100 προσφέρει εξαιρετική ηλεκτρομαγνητική θωράκιση, άριστη απαγωγή θερμότητας και στιβαρότητα. ενώ το μικρό του μέγεθος το καθιστά ιδανικό για όλες τις περιπτώσεις που υπάρχει περιορισμένος χώρος.



## Χαρακτηριστικά

- Λήψη επίγειου σήματος DVB-T/2
- Αποκωδικοποίηση σημάτων MPEG-2, H.264
- HDMI & CVBS outputs
- Digital Audio output
- Ανάλυση έως 1080-60p
- Ενσωματωμένος media player
- PVR
- Μεταλλική κατασκευή
- Πολύ μικρό μέγεθος
- Εξωτερικό τροφοδοτικό
- Θύρα USB για λειτουργία PVR και αναβάθμισης firmware
- 2 Χρόνια Εγγύηση



## T/T2 H.265 TV Receiver

# THE-100

### Τεχνικά Χαρακτηριστικά

#### Προδιαγραφές Εισόδου

Τύπος	RF DVB-T/T2
Input frequencies	174...230 MHz & 470...862 MHz
Input level	35...90dBuV
Connector	75Ω - IEC, female

#### Decoder

Video coding	MPEG-2/H.264
Profile	MPEG2 MP@HL, AVC/H.264 HP@L4.1, MPEG4 ASP
Resolution	Up to 1920x1080-60p
HDCP support	Yes
Audio	HDMI & Mono/Stereo
Audio encoding	MPEG2, ACC, AC3
Standard	MPEG-1 Layer II
Audio Bit Rate	64, 96, 128, 192, 256, 320, 384 kbps
Level	0.5Vpp to 1.0Vpp adjustable

#### Media player

Video playback format	avi, mkv, jpg
Audio playback format	MP3, wav, AAC
PVR function	Yes
USB support	Yes, USB 2.0
EPG support	Yes
OSD	Multilingual
LCN support	Yes
LCN Providers	Nordig, ITC/UK, EICTA/Europe, New Zealand



#### Έξοδος

Type	HDMI, CVBS
Connector	Type A Standard HDMI Female RCA for CVBS
Digital Audio Output	Yes
Connector	RCA

#### Display

Number of digits	Four digits
Display segments	4x7
Display color	Green
Finish	Black Mate
Color	Black

#### Γενικά

Τροφοδοσία	+12VDC
Ενεργειακή κατανάλωση	300 mA max.
Θερμοκρασία λειτουργίας	0 °C to 50 °C
Θερμοκρασία αποθήκευσης	-10 °C to +70 °C
Υγρασία	Up to 90%
Διαστάσεις	165.0 x 110 x 40.0 mm
Βάρος	0.25 Kg

www.lemco.gr



Λαθίας 46 - 13678 Αχαρνές - Αθήνα

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

follow us:  @Lemco  @Lemcodtv  /company.lemco

