

ΑCΙDC ΕΛΕΓΚΤΕΣ ΤΑΣΗΣ

			
Κωδικός	068.xxxxxxx	068.xxxxxxx	068.6909088
Τύπος	HT 6	HT 8	HT 9
<b>ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ</b>			
Ένδειξη LED και ηχητική (βομβητής)	•	•	•
LCD οθόνη	-	•	•
DC/AC τάση	έως 690V	έως 690V	έως 690V
Ανίχνευση τάσης με 1 αγωγό	•	•	•
Έλεγχος συνέχειας με βομβητή	•	•	•
Ένδειξη ακολουθίας φάσεων	•	•	•
Test λαμπτήρων εκκένωσης	-	-	•
Φακός LED	•	•	•
Σύμφωνα με πρότυπα	IEC/EN61010-1	IEC/EN61010-1	IEC/EN61010-1
Τροφοδοσία	2x1.5V AAA alkaline	2x1.5V AAA alkaline	2x1.5V AAA alkaline
Κατηγορία Μέτρησης	CAT IV 600V, CAT III 690V	CAT IV 600V, CAT III 690V	CAT IV 600V, CAT III 690V
Pollution degree	2	2	2
Μηχανική Προστασία	IP64 (IEC60529)	IP64 (IEC60529)	IP64 (IEC60529)
Διαστάσεις (L x W x H)	255 x 60 x 35mm	255 x 60 x 35mm	255 x 60 x 35mm
Βάρος με μπαταρίες	170g	170g	170g
<b>ACCESSORIES</b>			
<b>Standard</b>			
Ζεύγος προστατευτικών καλυμάτων άκρων	•	•	•
Couple of adapters for 4mm lead tip	•	•	•
Μπαταρίες	•	•	•
Οδηγίες χρήσεως	•	•	•

## ΠΟΛΥΜΕΤΡΑ

			
Κωδικός	068.6909025	068.6909069	068.6909070
Τύπος	HT 21	HT 210	HT 326
<b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ</b>			
Οθόνη	LCD, 3½ digits, 4000 points	LCD, 3½ digits, 4000 points	LCD, 3¾ dgt, 3999 points
DC Τάση	έως 600 V	έως 600 V	0.2mV ÷ 600V
AC Τάση	έως 600 V	έως 600 V	0.1mV ÷ 600V
DC Ρεύμα	-	-	0.01A ÷ 10A
AC Ρεύμα	-	-	0.01A ÷ 10A
Μέτρηση ωμικής αντίστασης	έως 4MΩ	έως 40 MΩ	έως 40 MΩ
Έλεγχος συνέχειας για αντιστάσεις	<150 Ω / με buzzer	<150 Ω / με buzzer	<120 Ω / με buzzer
Μέτρηση Συχνότητας	•	έως 10 MHz	έως 99.99 KHz
Μέτρηση Χωρητικότητας	•	έως 100 μF	έως 100 μF
Duty Cycle	•	•	•
Έλεγχος Διόδου	•	•	•
Μέτρηση Θερμοκρασίας K-type probe	-	-20°C ÷ 780°C	-
Backlight	•	•	•
Συγκράτηση τελευταίας ένδειξης	•	•	•
Relative measurement	•	•	•
Κατηγορία Μέτρησης	CAT III 600V	CAT III 600V	CAT IV 600V – CAT III 1000V
Πρότυπα Ασφάλειας	IEC/EN 61010-1, EN 60326	IEC/EN 61010-1, EN 60326	IEC/EN 61010-1, EN 60326
Διαστάσεις (LxWxH)	138(L) x 68(W) x 37(H) mm	138x68x37 mm	163x88x48mm
Βάρος (με μπαταρίες)	210gr	210gr	280g

## ΠΟΛΥΜΕΤΡΑ

				
Κωδικός	017.10-5510	017.10-831	017.10-832	017.10-838
Τύπος	EM5510	M300 ΤΣΕΠΗΣ	DT 830B mini	DT 838
<b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ</b>				
Οθόνη	LCD φωτιζόμενη	LCD	LCD	LCD
DC Τάση	600 V	500 V	600 V	1000 V
AC Τάση	600 V	500 V	600 V	750 V
DC Ρεύμα	10A/400mA/4000μΑ		200mA – 10 A	10 A
AC Ρεύμα	10A/400mA/4000μΑ			
Μέτρηση Αντίστασης	έως 40MΩ	έως 2000KΩ	έως 2000KΩ	έως 2000KΩ
Ελεγχος συνέχειας	• / βομβητής	• / βομβητής	• / βομβητής	• / βομβητής
Μέτρηση Συχνότητας	έως 200kHz			
Μέτρηση Χωρητικότητας	έως 100 μF			
Ελεγχος Διόδου	•	•	•	•
Ελεγχος Τρανζίστορ			•	•
Μέτρηση Θερμοκρασίας	-20°C έως 1000°C			20°C - 1370°C
Υγρασία RH	έως 90%			
Ένταση ήχου	έως 100 dB			
Φωτεινότητα	έως 40000 LUX			
Συγκράτηση τελευταίας ένδειξης	•			
Κατηγορία Μέτρησης		Cat II	Cat II 500V max	Cat II 500V max

## ΑΜΠΕΡΟΤΣΙΜΠΙΔΕΣ



Κωδικός	068.6909025	068.6909069	068.6909070
Τύπος	HT9012	H9014	HT9015
<b>ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ</b>			
Μέτρηση TRMS		•	•
DC/AC Τάση	•	•	•
AC Ρεύμα	•	•	•
DC Ρεύμα			•
Μέτρηση ωμικής αντίστασης/ έλεγχος συνέχειας	•	•	•
Μέτρηση συχνότητας		•	•
Αισθητήρας παρουσίας τάσης	•	•	•
Test διόδου	•	•	•
Μέτρηση θερμοκρασίας με K-type probe		•	•
Μέτρηση χωρητικότητας		•	•
Duty Cycle		•	•
Αυτόματη ρύθμιση		•	•
Συγκράτηση τελευταίας ένδειξης Data HOLD	•	•	•
MAX/MIN	MAX only	•	•
Peak current (<10ms)		•	•
Relative measurement		•	•
Bargraph		•	•
Backlight	•	•	•
Αυτόματη απενεργοποίηση	•	•	•
<b>ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>			
Οθόνη	LCD, 3 ½ digits, 2000 dots	LCD, 4 digits, 6000 dots	LCD, 4 digits, 6000 dots
Μέθοδος Μέτρησης	average value (HT9012)	TRMS	TRMS
Τροφοδοσία	1x9V battery type IEC F22	1x9V battery type IEC F22	1x9V battery type IEC F22
Αυτόματη απενεργοποίηση	after 15 min of idleness	after 15 min of idleness	after 15 min of idleness
Μέγιστη διάμετρος καλωδίου	30mm	30mm	30mm
Πρότυπα Ασφάλειας	IEC/EN61010-1	IEC/EN61010-1	IEC/EN61010-1
Κατηγορία Μέτρησης	CAT IV 600V - CAT III 1000V	CAT IV 600V - CAT III 1000V	CAT IV 600V - CAT III 1000V
Μόνωση	double insulation	double insulation	double insulation
Pollution degree:	2	2	2
Διαστάσεις (LxWxH):	215x74x43 mm	215x74x43 mm	210x74x43 mm
Βάρος (με μπαταρίες)	285gr	285gr	285gr

ΣΥΝΕΧΕΙΑ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ			
<b>DC Τάση</b>			
Εύρος μέτρησης	0.1mV ÷ 1000V	0.01mV ÷ 1000V	0.01mV ÷ 1000V
Ακρίβεια Μέτρησης	±(1.0%rdg + 3dgt)	±(1.0%rdg + 3dgt)	±(1.0%rdg + 3dgt)
<b>AC Τάση</b>			
Εύρος Μέτρησης	0.1mV ÷ 1000V	0.1mV ÷ 1000V	0.001V ÷ 1000V
Εύρος Συχνοτήτων	50 ÷ 60Hz	50 ÷ 60Hz	50Hz ÷ 400Hz
Ακρίβεια Μέτρησης	±(1.0%rdg + 4dgt)	±(1.0%rdg + 10dgt)	±(1.0%reading + 4digits)
<b>DC Ρεύμα</b>			
Εύρος μέτρησης			0.01A ÷ 600A
Ακρίβεια Μέτρησης			±(2.0%reading + 8digits)
<b>AC Ρεύμα</b>			
Εύρος Μέτρησης	1mA ÷ 600A	0.01A ÷ 600A	0.01A ÷ 600A
Εύρος Συχνοτήτων	50 ÷ 60Hz	50 ÷ 60Hz	50 ÷ 400Hz
Ακρίβεια Μέτρησης	±(2.5%rdg + 4dgt)	±(2.8%rdg + 8dgt)	±(2.8%rdg + 8dgt)
<b>Ωμική αντίσταση και έλεγχος συνέχειας</b>			
Εύρος μέτρησης	0.1 ÷ 20.00MΩ	0.1 ÷ 60.00MΩ	0.1 ÷ 60.00MΩ
Ακρίβεια Μέτρησης	±(1.0%rdg + 5dgt)	±(1.0%rdg + 5dgt)	±(1.0%rdg + 5dgt)
Βομβητής ελέγχου συνέχειας	<100Ω	<60Ω	<60Ω
<b>Χωρητικότητα</b>			
Εύρος μέτρησης		0.01nF ÷ 4000μF	0.01nF ÷ 4mF
Ακρίβεια Μέτρησης		±(2.5%rdg + 5dgt)	±(2.5%rdg + 5dgt)
<b>Θερμοκρασία με K-type probe</b>			
Εύρος μέτρησης		-20°C÷760°C; -4°F÷1400°F	-20°C÷760°C; -4°F÷1400°F
Ακρίβεια Μέτρησης		±(2.0%rdg+3°C);±(2.0%rdg+6°F)	±(2.0%rdg+3°C);±(2.0%rdg+6°F)
<b>Συχνότητα</b>			
Εύρος μέτρησης		0.01Hz ÷ 60.00kHz	0.01Hz ÷ 60.00kHz
Ακρίβεια Μέτρησης		±(1.0%rdg + 5dgt)	±(1.0%rdg + 5dgt)
<b>ACCESSORIES</b>			
<b>Standard</b>			
Ζεύγος Ακροδεκτών	•	•	•
Μπαταρία	•	•	•
Τσαντάκι μεταφοράς	•	•	•
Οδηγίες χρήσεως	•	•	•
<b>Optional</b>			
K-type thermocouples	-	•	•

## ΑΜΠΕΡΟΤΣΙΜΠΙΔΕΣ

					
Κωδικός	017.10-305	017.10-9400	017.10-0266	017.10-00266	017.10-204
Τύπος	10-305	10-9400	10-0266	10-00266	10-204
<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>					
Ρεύμα	AC 600 A	DC/AC 600 A	AC 1000 A	AC 1000 A	DC/AC 1000 A
Τάση	DC/AC 600 V	DC/AC 600 V	DC 1000V / AC 750V	DC 1000V / AC 750V	DC 1000V / AC 750V
Συχνότητα	-	-	έως 2 KHz	-	έως 2 KHz
Αντίσταση / έλεγχος συνέχειας	Έως 20 MΩ/βομβητής	Έως 40 MΩ/βομβητής	Έως 2 MΩ/βομβητής	Έως 20 KΩ/βομβητής	Έως 200 Ω/βομβητής
Έλεγχος Διόδου	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ		ΝΑΙ
Συγκράτηση τελευταίας ένδειξης	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ		ΝΑΙ
Μηδενισμός Ένδειξης	-	-	-		•
<b>ACCESSORIES</b>					
<b>Standard</b>					
Ζεύγος Ακροδεκτών	•	•	•	•	•
Μπαταρία	•	•	•	•	•
Τσαντάκι μεταφοράς	•	•	•	•	•
Οδηγίες χρήσεως	•	•	•	•	•

## ΠΟΛΥΟΡΓΑΝΟ MACROTEST ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

Κωδικός  
068.6909010



Το πολυόργανο MACROTEST™ είναι ένα καινοτομικό όργανο που συνδυάζει πολλαπλές μετρήσεις με τη χρήση μιας και μόνο συσκευής. Οι περισσότερες από αυτές τις μετρήσεις που πραγματοποιεί είναι απαραίτητες όπως ορίζει το πρότυπο ΕΛΟΤ HD 384 στο μέρος 6 με τίτλο «Έλεγχος των Εγκαταστάσεων». Οι δυνατότητες του είναι οι ακόλουθες:

- Μετρήσεις ελέγχου ασφαλείας εσωτερικών ηλεκτρικών εγκαταστάσεων χαμηλής τάσης
- Μέτρηση ειδικής αντίστασης του εδάφους και της αντίστασης σημειακής και εκτεταμένης γείωσης

**ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ - ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ**

- Δοκιμή συνέχειας ισοδυναμικών συνδέσεων με ρεύμα > 200mA έχοντας εν κενώ τάση μεταξύ 4V και 24V
- Μέτρηση αντίστασης μόνωσης με τάση συνεχούς ρεύματος 50V, 100V, 250V, 500V και 1000V
- Μέτρηση χρόνου απόκρισης προστασίας διαφορικού ρεύματος (ρελέ)
- Μέτρηση ρεύματος λειτουργίας προστασίας διαφορικού ρεύματος (ρελέ)
- Μέτρηση σύνθετης αντίστασης βρόχου σφάλματος
- Υπολογισμός αναμενόμενου ρεύματος βραχυκυκλώματος
- Έλεγχος πολικότητας και εύρεση φάσεων
- Προσεγγιστική μέτρηση τιμής αντίστασης γείωσης χωρίς τη χρήση βοηθητικών ράβδων
- Μέτρηση τιμής εκτεταμένης και σημειακής αντίστασης γείωσης
- Μέτρηση ειδικής αντίστασης του εδάφους

**ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ**

Ικανοποιεί τα Πρότυπα: EN 61326, EN 60204-1, EN 60 439-1, EN 61008, EN 61009, EN 61010-1, EN 61557, HD 384



**ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**

1 καλώδιο τριών αγωγών με ρευματολήπτη Shuko  
 Σετ καλωδίων 2m με ακροδέκτες banana – banana  
 4 ακροδέκτες – κροκοδειλάκια  
 2 test probes  
 Θήκη με όλα τα απαιτούμενα εξαρτήματα για τη μέτρηση της ειδικής αντίστασης του εδάφους και αντίστασης γείωσης (ηλεκτρόδια μέτρησης, καλώδια κλπ)  
 Λογισμικό και καλώδια σύνδεσης με Η/Υ  
 Θήκη μεταφοράς  
 Πιστοποιητικό διακρίβωσης  
 Τέσσερα χρόνια εγγύηση

## ΠΟΛΥΟΡΓΑΝΟ MACROTEST ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

<p><b>Κωδικός</b> <b>068.6909310</b></p>	<p>Το MACROTEST G3 είναι ένα καινοτόμο όργανο για πραγματοποίηση των μετρήσεων ασφαλείας σε ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις (ΕΛΟΤ HD384), ενώ ταυτόχρονα προσφέρει πλήθος επιπλέον εφαρμογών, στον τομέα των μετρήσεων.</p> <p>Με την οθόνη αφής, το μενού με εικονίδια, την βοήθεια κατά τη διάρκεια της μέτρησης και γενικότερα την φιλική στον χρήστη ανάπτυξή του, καθίσταται εξαιρετικά εύχρηστο, ακόμα και για ανειδίκευτους χρήστες.</p>
  	<p><b>ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ - ΔΟΚΙΜΕΣ ΜΕ ΒΑΣΙΚΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Δοκιμή συνέχειας ισοδυναμικών συνδέσεων με ρεύμα &gt;200mA</li> <li>• Μέτρηση αντίστασης μόνωσης με 50, 100, 250, 500, 1000V DC</li> <li>• Μέτρηση χρόνου απόκρισης και ρεύματος λειτουργίας προστασίας διαφορικού ρεύματος (ρελέ-RCD) τύπου A, AC, και B μέχρι 1000mA</li> <li>• Μέτρηση σύνθετης αντίστασης βρόχου σφάλματος (L-L), (L-N), (L-PE)</li> <li>• Μέτρηση σύνθετης αντίστασης βρόχου σφάλματος (L-PE) χωρίς ενεργοποίηση του RCD</li> <li>• Υπολογισμός αναμενόμενου ρεύματος βραχυκυκλώματος</li> <li>• Καμπύλες μικροαυτόματων B, C, D, και K και ασφαλειών τύπου gG και aM</li> <li>• Επιλογή του μήκους, τύπου και είδους μόνωσης του υπό έλεγχο καλωδίου</li> <li>• Επιλογή του χρόνου ενεργοποίησης του υπό έλεγχο μέσου προστασίας (Selection of tripping time of the protection device under test )</li> <li>• Ένδειξη διαδοχής φάσεων</li> <li>• Πτώση τάσης στην γραμμή τροφοδοσίας</li> <li>• Μέτρηση τιμής αντίστασης εκτεταμένης και σημειακής γείωσης με βοηθητικά ηλεκτρόδια</li> <li>• Μέτρηση ειδικής αντίστασης του εδάφους</li> <li>• Επαναφορτιζόμενες NiMH μπαταρίες (με εξωτερικό φορτιστή)</li> <li>• TFT οθόνη αφής χωρητικού τύπου</li> <li>• Βοήθεια on-line</li> <li>• Εσωτερική μνήμη</li> <li>• Επικοινωνία με HY μέσω USB</li> <li>• Λογισμικό HY + καλώδιο σύνδεσης με HY</li> <li>• Θήκη μεταφοράς</li> <li>• Πιστοποιητικό διακρίβωσης</li> <li>• Οδηγίες χρήσης</li> </ul>
	<p><b>ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ - ΔΟΚΙΜΕΣ ΜΕ ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Μέτρηση αντίστασης γείωσης με την μέθοδο του βρόχου – αμπεροσιμπίδες (με το T2100)</li> <li>• Δοκιμή σε ρελέ διαρροής διακοπών ισχύος κλειστού τύπου (απο 300mA έως 10A με το RCDX10)</li> <li>• Υψηλής ανάλυσης μέτρηση βρόχου σφάλματος (με το IMP57)</li> <li>• Μέτρηση ρεύματος διαρροής με την HT96U</li> <li>• Περιβαλλοντικές παράμετροι (C/F, HR%, Lux) με βοηθητικά αισθητήρια</li> <li>• Wi-Fi interface για σύνδεση με PDAs, smart phones, κλπ (μέσω του C2013)</li> </ul>
	<p><b>ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ</b></p> <p>Ικανοποιεί τα Πρότυπα: IEC/EN61557-1,2,3,4,5,6,7,10, EN60909-0, EN61936-1 + EN50522 , HD384, IEC/EN61010-031, IEC/EN61010-2-032, IEC/EN61187</p>

## ΓΕΙΩΣΟΜΕΤΡΟ GROUNDTEST M71

  	<p><b>Κωδικός</b></p>	<p><b>Τύπος</b></p>	<p><b>Διαστάσεις mm</b></p>
	<p>068.6909029</p>	<p>GROUNDTEST M71</p>	<p>240X100X45</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Εύκολο στη χρήση</li> <li>• Υπολογίζει αυτόματα τη μέση τιμή των ληφθέντων μετρήσεων</li> <li>• Για μεγαλύτερη ακρίβεια οι λειτουργίες του ελέγχονται από μικροεπεξεργαστή</li> <li>• Μετράει σε κλίμακα έως 50kΩ (αντίσταση γείωσης)</li> <li>• Διαθέτει την ικανότητα αναγνώρισης εξωτερικών τάσεων παρεμβολής που επηρεάζουν τη μέτρηση</li> <li>• Είναι μικρών διαστάσεων (240X100X45) και βάρους (580gr) για εύκολη μεταφορά</li> <li>• Διατίθεται σε θήκη με όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα, (βοηθητικά ηλεκτρόδια μέτρησης, καλώδια κλπ) για την πραγματοποίηση των μετρήσεων.</li> <li>• Συνοδεύεται με Πιστοποιητικό διακρίβωσης</li> <li>• Συνοδεύεται με οδηγίες χρήσης στα ελληνικά</li> </ul>			

## ΓΕΙΩΣΟΜΕΤΡΟ –ΤΣΙΜΠΙΔΑ T2000



## Κωδικός

068.6909091

## Τύπος

T2000

- Μέτρηση αντίστασης γείωσης με τη μέθοδο του βρόγχου
- Άμεση μέτρηση χωρίς την αποσύνδεση της γείωσης από την εγκατάσταση
- Μέτρηση ρεύματος διαρροής 0,004A – 20A
- Ρύθμιση των ορίων για τις μετρήσεις με βομβητή
- Αποθήκευση των αποτελεσμάτων της μέτρησης
- Ανίχνευση της τρέχουσας μέτρησης θορύβου
- Συγκράτηση τελευταίας μέτρησης
- Φωτισμός
- Αυτόματη απενεργοποίηση
- Πρότυπα IEC/EN 61010-1, IEC/EN 61010-2-32

## ΦΩΤΟΜΕΤΡΟ HT307



## Κωδικός

068.6909012

## Τύπος

HT307

- Εύρος μετρήσεων φωτεινότητας 0 + 200 kLux
- Ακρίβεια μέτρησης στους 30 C ±2%, 60 C ±6%, 80 C ±25%
- Αναλογική έξοδος σε σήμα DC από 0,001 - 10mV που αντιστοιχεί σε 200kLUX - 20 LUX
- Διαστάσεις 172X56X38 mm
- Βάρος 250 gr
- Οθόνη 5 digits LCD με ένδειξη OL (over load)
- Πρότυπα JIS C 1609:1993, CNS 5119 Class A

## QUICKLAN 6055 ΟΡΓΑΝΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΚΤΥΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ



## Κωδικός

068.6909016

## Τύπος

QUICKLAN HT6055

- Έλεγχος καλωδίων UTP, FTP, STP, SSTP, twisted pairs
  - Μέγιστο μήκος καλωδίου 200m
  - Εντοπίζει ανοιχτοκυκλωμένα καλώδια
  - Εντοπίζει βραχυκυκλωμένα καλώδια με ένδειξη και εντοπισμό του λάθους
  - Αντίστροφα ζεύγη
  - Λανθασμένες ενσυρματώσεις καλωδίων
  - Πρότυπα TIA 568/B, ISO 11801
- Περιλαμβάνει θήκη μεταφοράς, σετ Patch cable με τερματικούς ακροδέκτες RJ45-RJ45 και πιστοποιητικό διακρίβωσης

## ΘΕΡΜΟΓΡΑΦΙΚΗ ΚΑΜΕΡΑ THERMOTEST THT47



## Κωδικός

068.6909134

## Τύπος

THT47

- Ψηφιακή κάμερα θερμογραφίας με έγχρωμη οθόνη αφής χωρητικού τύπου 3.5" TFT
- Περιοχή φάσματος από 8μm έως 14 μm
- Εύρος θερμοκρασίας -20 °C + 400 °C
- Θερμική ευαισθησία 0,08 °C@ 30 °C
- Ανάλυση 160x120 pixels
- 8 προρυθμισμένες παλέτες χρωμάτων + 10 προσαρμοσμένες
- Ελάχιστη απόσταση από υπό μέτρηση επιφάνεια 20 cm
- Εγγραφή φωνής και κειμένου
- > 1000 εικόνες 4GB Micro SD Card
- Τροφοδοσία από επαναφορτιζόμενες μπαταρίες Li-ION ή από τροφοδοτικό 12V DC
- Αυτονομία 4,5 ώρες συνεχούς λειτουργίας
- Σύνδεση με υπολογιστή μέσω USB 2.0 (για μεταφορά video και εικόνας)
- Διαστάσεις 243X103X160 mm
- Βάρος 920 gr
- EN 61010-1, EU 2006/95/CE (LVD), EMC 2004/108/CE