



**ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ**

**ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ με LEIZER**

**PST-100**



Το PST-100 είναι επαγγελματικό θερμόμετρο Λείζερ που μετρά την θερμοκρασία σωμάτων εξ αποστάσεως μετρώντας την θερμική ακτινοβολία που εκπέμπει κάθε σώμα. Το PST-100 είναι συμπαγές και εύχρηστο και διαθέτει επιδόσεις που συναντώνται μόνο σε πολύ πιο μεγάλα και πολύ πιο ακριβά θερμόμετρα. Επαγγελματίες στην βιομηχανία, κλιματισμό, ηλεκτρολόγοι και μηχανικοί χρησιμοποιούν το PST-100 για να μετρούν θερμοκρασίες με ασφάλεια και ταχύτητα εξ αποστάσεως.

***Απλά, Σημαδεύεις και Μετράς***

<b>Χαρακτηριστικά</b>
<b>Απλό στην Χρήση, Σημαδεύεις και Μετράς</b>
<b>Υψηλή Ακρίβεια</b>
<b>Μεγάλο Εύρος Μέτρησης</b>
<b>Βαθμοί °C &amp; °F</b>
<b>Ρυθμιζόμενος Συντελεστής Θερμικής Εκπομπής</b>
<b>Στατιστική στις Μετρήσεις (Ελάχιστη-Μέγιστη)</b>
<b>Συνεχείς Μετρήσεις</b>
<b>Επιλογή Χρήσης Λείζερ</b>
<b>Μικρό Μέγεθος</b>

**[www.PlantScan.com](http://www.PlantScan.com)**

© 2005 PlantScan, All Rights Reserved

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	
<b>Ηλεκτρονικά</b>	
Εύρος Μετρήσεως:	-33°C to 250 °C (-27°F to 482 °F)
Κλίμακα:	°C ή °F
Ανάλυση:	0.1°C or 0.1°F
Χρόνος Απόκρισης:	1s
Ακρίβεια:	±2% της ένδειξης ή 2°C όποια είναι μεγαλύτερη.
Λόγος Αποστάσεως / Μέγεθος Κηλίδας:	6-προς-1
Συντελεστής Θερμικής Εκπομπής:	Ρυθμιζόμενος από 0.05 έως 1.00, Αρχικός 0.95
Χειρισμός: SCAN=Μέτρηση & Λείζερ. MODE=Επιλογές	SCAN & Laser, Mode
Στατιστική Μετρήσεων:	Μέγιστη-Ελάχιστη
Λείζερ:	Class II, Χρώμα Κόκκινο
Οθόνη:	LCD
Τύπος Μπαταρίας:	CR2032 Δύο τεμάχια (Μία μόνο για το Λείζερ)
Διάρκεια Μπαταρίας Θερμομέτρου:	30-40 Ωρες
<b>Μηχανικά</b>	
Σχήμα:	Οβάλ
Διαστάσεις: (Μ-Π-Β)	104mm X 60mm X 22.50mm
Υλικά:	ABS
Χρώμα Σώματος:	Μαύρο ABS
Βάρος:	63g (0.138lb) Μαζί με τις Μπαταρίες

**Επαφή:**  
**PlantScan Corporation**  
**Αισώπου 26**  
**Θεσσαλονίκη 546 27**  
**Τηλ: +30 2310-515-592**  
**Φαξ: +30 2310-514-910**  
**info.gr@PlantScan.com**

## Εφαρμογές

Κλιματισμός-HVAC  
 ●  
 Ψύξη  
 ●  
 Ασφάλεια Τροφίμων-HACCP  
 ●  
 Ηλεκτρολογικά  
 ●  
 Συνεργεία Αυτοκινήτων