

ΤΑΞΙΜΕΤΡΟ P6C/P6L



ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ



Σύμφωνα με τις ισχύουσες οδηγίες της ΕΕ.



Σύμφωνα με τα πρότυπα συστημάτων διαχείρισης ποιότητας.



Σύμφωνα με 2004/22/EC MID



Σύμφωνα με την οδηγία 2002/96/ΕΕ σχετικά με τα απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (WEEE)



IEC 61140 κλάση προστασίας II

Οδηγίες Χρήσης για P6C/P6L

Ελληνικά v1.06

Σχεδίαση και κατασκευή από SEMITRON S.A.

Κεντρικά:

Βιομηχανική περιοχή Σίνδου - 57022 Θεσσαλονίκη

τηλ: +30 2310.796.963 - fax: +30 2310.795.563

email: info@semitron.gr - <http://www.semitron.gr>

Υποκατάστημα:

Άργους 46 Κολωνός - 10441 Αθήνα

τηλ: +30 210.512.04.14 - fax: +30 210.512.07.78

Ελλάδα



INNOVATIVE ELECTRONIC SOLUTIONS
SEMITRON

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Περιεχόμενα	1
1. Περιγραφή	2
2. Βασικές θέσεις λειτουργίας	3
3. Λειτουργία	5
3.1 Έναρξη μίσθωσης	5
3.2 Προσθήκη προσθέτων κατά τη μίσθωση	6
3.3 Προσθήκη προκ. προσθέτων κατά τη μίσθωση	6
3.4 Μηδενισμός προσθέτων κατά τη μίσθωση	8
3.5 Σταμάτημα χρέωσης από αναμονή	8
3.6 Μετάβαση στη θέση λειτουργίας “Πληρωμή”	9
3.7 Προσθήκη προσθέτων κατά την πληρωμή	9
3.8 Προσθήκη προκ. προσθέτων κατά την πληρωμή	10
3.9 Μηδενισμός προσθέτων κατά την πληρωμή	11
3.10 Προβολή αθροίσματος κομίστρου + πρόσθετα	12
3.11 Λήξη μίσθωσης	12
3.12 Αλλαγή φωτεινότητας	13
3.13 Βοηθητικό μενού	13
3.13.1 Δένδρο βοηθητικού μενού	14
3.13.2 Περιγραφή βοηθητικού μενού	15
3.13.3 Παραδείγματα πλοήγησης στο μενού	17
3.14 Προσαρμογή Χρόνου	18
3.15 Έναρξη βάρδιας	19
3.16 Λήξη βάρδιας	19
3.17 Σύνδεση με την ΑΔΗΜΕ	20

1. Περιγραφή

Πάνθηρας P6C



Πάνθηρας P6L



Πλήκτρα

1. Πλήκτρο 1 : έναρξη /λήξη βάρδιας, λήξη μίσθωσης
2. Πλήκτρο 2 : έναρξη μίσθωσης
3. Πλήκτρο 3 : έλεγχος
4. Πλήκτρο 4 : πρόσθετα, βοηθητικό μενού

Οθόνη

5. 6 ψηφία για την αξία διαδρομής, ημ/νία και ώρα
6. 1 ψηφίο για την ταρίφα και την κατάσταση λειτουργίας
7. 4 ψηφία για τα πρόσθετα και τις πληροφορίες

Συνδέσεις

8. Προγραμματισμός παραμέτρων
9. Τροφοδοσία
10. Σφραγίδα καλωδίου τροφοδοσίας
11. Σφραγίδα ταξιμέτρου
12. Σφραγίδα σύνδεσης με Η/Υ

2. Βασικές θέσεις λειτουργίας

- **Θέση Λειτουργίας “Κλειστό”**



Κατά τη διάρκεια της θέσης λειτουργίας “Κλειστό” δεν υπάρχει κάποια ένδειξη και το ταξίμετρο λειτουργεί με χαμηλή κατανάλωση. Εάν το όχημα κινείται, το ταξίμετρο θα καταγράψει την απόσταση στον κατάλληλο μετρητή. Στη θέση λειτουργίας “Κλειστό” πατήστε το πλήκτρο 1 για να μεταβείτε στη θέση λειτουργίας “Ελεύθερο”.

- **Θέση Λειτουργίας “Ελεύθερο”**




Κατά τη διάρκεια της θέσης λειτουργίας “Ελεύθερο” το ταξίμετρο δεν υπολογίζει κάποια χρέωση και καταγράφει την απόσταση που διανύθηκε χωρίς επιβάρυνση στον κατάλληλο μετρητή. Οι ενδείξεις «Ε» και “ΕΛΕΥΘΕΡΟ” εμφανίζονται. Στη θέση λειτουργίας “Ελεύθερο” πατήστε το πλήκτρο 2 για να μεταβείτε στη θέση λειτουργίας “Μισθωμένο”.

• Θέση Λειτουργίας “Μισθωμένο”



Κατά τη διάρκεια της θέσης λειτουργίας “Μισθωμένο” το ταξίμετρο εμφανίζει την ενεργή ταρίφα, το συνολικό χρεωμένο κόμιστρο και το άθροισμα των προσθέτων αν υπάρχουν. Εμφανίζονται οι ενδείξεις "ΜΙΣΘΩΜΕΝΟ", "ΤΑΡΙΦΑ", "€".

Η ένδειξη  θα εμφανιστεί στην περίπτωση που το ταξίμετρο χρεώνει με αναμονή, ενώ όταν ο μετρητής χρεώνει με απόσταση η ένδειξη δεν εμφανίζεται. Για να αλλάξετε ταρίφα πατήστε το πλήκτρο 2 διαδοχικά. Για να μεταβείτε στη θέση λειτουργίας “Πληρωμή” πατήστε το πλήκτρο 1.

• Θέση Λειτουργίας “Πληρωμή”

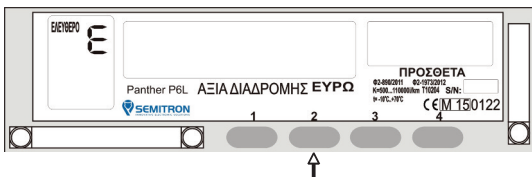


Κατά τη διάρκεια της θέσης λειτουργίας “Πληρωμή” το ταξίμετρο εμφανίζει την ενεργή ταρίφα (Π) και το ποσό που χρεώθηκε (κόμιστρο + πρόσθετα). Εμφανίζονται οι ενδείξεις "ΠΛΗΡΩΜΗ", "€". Πατήστε το πλήκτρο 1 για να τερματίσετε την τρέχουσα μίσθωση.

3. Λειτουργία

Τα ταξίμετρα P6C/P6L συνεργάζονται με τις ΑΔΗΜΕ ταξίμετρου LP45F/LP46F. Σε περίπτωση αποσύνδεσης ή βλάβης της ΑΔΗΜΕ, το ταξίμετρο διακόπτει τη λειτουργία του άμεσα ή μετά από κάποιο χρονικό διάστημα, ανάλογα με την ρύθμιση της ΑΔΗΜΕ.

3.1 Έναρξη νέας μίσθωσης



Στη θέση λειτουργίας “Ελεύθερο” πατήστε το πλήκτρο 2 για να ξεκινήσει μια νέα μίσθωση.



Το ταξίμετρο μπορεί να επιλέξει αυτόματα την ταρίφα έναρξης 1 ή 2(νυχτερινή ταρίφα)* ανάλογα με την τρέχουσα ώρα. Για να γίνει αλλαγή της ταρίφας χειροκίνητα, πιέστε το πλήκτρο 2. Κατά τη διάρκεια της μίσθωσης μπορεί να γίνει αυτόματα η αλλαγή ταρίφας ανάλογα με την τρέχουσα ώρα.

*Νυχτερινή ταρίφα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία είναι η ταρίφα 2 και ισχύει από 00:00 έως 05:00. Όσο είναι ενεργοποιημένη η νυχτερινή ταρίφα ανάβει και η ένδειξη “N/T” στην οθόνη του ταξιμέτρου.

3.2 Προσθήκη προσθέτων κατά τη μίσθωση



Στη θέση λειτουργίας “Μισθωμένο” πατήστε το πλήκτρο 4 διαδοχικά μέχρι να εμφανιστεί το επιθυμητό ποσό στην οθόνη.



Το άθροισμα των επιλεγμένων προσθέτων εμφανίζεται στην οθόνη των προσθέτων.

3.3 Προσθήκη προκαθορισμένων προσθέτων κατά τη μίσθωση



Στη θέση λειτουργίας “Μισθωμένο” πατήστε το πλήκτρο 3 και θα εμφανιστεί το μήνυμα “ΠΡΟ”.



Πατήστε διαδοχικά το πλήκτρο 4 μέχρι να εμφανιστεί το επιθυμητό πρόσθετο στην οθόνη. Οι επιλογές φαίνονται στον πίνακα 1.

Πίνακας 1

“Air”	:Αεροδρόμιο	(x,xx Euro)
“StAt”	:Λιμάνι-Σταθμοί	(x,xx Euro)
“cALL”	:Άμεση κλήση	(x,xx Euro)
“APP1”	:Ραντεβού	(x,xx Euro)
“APP2”	:Ραντεβού	(x,xx Euro)
“APP3”	:Ραντεβού	(x,xx Euro)
“ΠΡΟ”	:Επιστροφή στην αρχή των επιλογών	



Όταν εμφανιστεί το επιθυμητό πρόσθετο πατήστε το πλήκτρο 3. Το ποσό του προσθέτου θα αρχίσει να αναβοσβήνει στην οθόνη. Πατήστε το πλήκτρο 3 για να εισάγετε το πρόσθετο ή το πλήκτρο 4 για να ακυρώσετε την επιλογή.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Κάθε προκαθορισμένο πρόσθετο μπορεί να επιλεγεί μόνο μία φορά σε κάθε διαδρομή.



Το άθροισμα των επιλεγμένων προσθέτων εμφανίζεται στην οθόνη των προσθέτων.

3.4 Μηδενισμός προσθέτων κατά τη μίσθωση



Για να μηδενίσετε τις πρόσθετες χρεώσεις κατά τη διάρκεια της μίσθωσης, κρατώντας πατημένο το πλήκτρο 3 πατήστε το πλήκτρο 4.



Τα πρόσθετα έχουν μηδενιστεί.

3.5 Σταμάτημα χρέωσης από αναμονή



Στη θέση λειτουργίας “Μισθωμένο” κρατήστε πατημένο το πλήκτρο 3 και πατήστε το πλήκτρο 1 για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη χρέωση από αναμονή. Εάν η χρέωση από αναμονή είναι ενεργοποιημένη τότε η ένδειξη του ρολογιού εμφανίζεται.

3.6 Μετάβαση στη θέση λειτουργίας “Πληρωμή”



Στη θέση λειτουργίας “Μισθωμένο” πατήστε το πλήκτρο 1 για να μεταβείτε στη θέση λειτουργίας “Πληρωμή”.



Το ταξίμετρο εμφανίζει το χρεωμένο κόμιστρο και το άθροισμα των προσθέτων.

3.7 Προσθήκη πρόσθετων κατά την Πληρωμή



Στη θέση λειτουργίας “Πληρωμή” πατήστε το πλήκτρο 4 διαδοχικά μέχρι να εμφανιστεί το επιθυμητό ποσό στην οθόνη.



Το άθροισμα των επιλεγμένων προσθέτων εμφανίζεται στην οθόνη των προσθέτων.

3.8 Προσθήκη προκαθορισμένων προσθέτων κατά την Πληρωμή



Στη θέση λειτουργίας “Πληρωμή” πατήστε το πλήκτρο 3 και θα εμφανιστεί το μήνυμα “ΠΡΟ”.



Πατήστε διαδοχικά το πλήκτρο 4 μέχρι να εμφανιστεί το επιθυμητό πρόσθετο στην οθόνη. Οι επιλογές φαίνονται στον πίνακα 1(σελ.7)



Όταν εμφανιστεί το επιθυμητό πρόσθετο πατήστε το πλήκτρο 3. Το ποσό του προσθέτου θα αρχίσει να αναβοσβήνει στην οθόνη. Πατήστε το πλήκτρο 3 για να εισάγετε το πρόσθετο ή το πλήκτρο 4 για να ακυρώσετε την επιλογή.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Κάθε προκαθορισμένο πρόσθετο μπορεί να επιλεγεί μόνο μία φορά σε κάθε διαδρομή.



Το άθροισμα των επιλεγμένων προσθέτων εμφανίζεται στην οθόνη των προσθέτων.

3.9 Μηδενισμός προσθέτων κατά την πληρωμή



Για να μηδενίσετε τις πρόσθετες χρεώσεις κατά τη διάρκεια της πληρωμής, κρατώντας πατημένο το πλήκτρο 3 πατήστε το πλήκτρο 4.



Τα πρόσθετα έχουν μηδενιστεί.

3.10 Προβολή αθροίσματος κομίστρου + προσθέτων



Εάν το ταξίμετρο δεν είναι προγραμματισμένο να απεικονίζει αυτόματα το άθροισμα κομίστρου + προσθέτων στη θέση λειτουργίας “Πληρωμή” τότε κρατώντας πατημένο το πλήκτρο 3 πατήστε το πλήκτρο 2 για να εμφανιστεί το συνολικό ποσό χρέωσης για χρόνο 5 δευτερολέπτων.



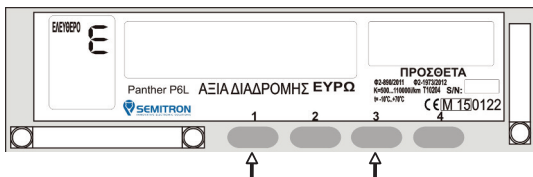
3.11 Λήξη μίσθωσης



Στη θέση λειτουργίας “Πληρωμή” πατήστε το πλήκτρο 1 για να ολοκληρωθεί η μίσθωση. Το ταξίμετρο θα εκτυπώσει μια απόδειξη (αν είναι προγραμματισμένο) και θα μεταβεί στη θέση λειτουργίας “Ελεύθερο”.

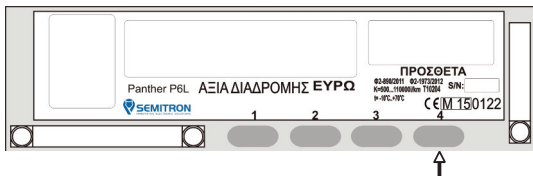
Το ταξίμετρο θα μεταβεί αυτόματα από τη θέση λειτουργίας “Πληρωμή” στη θέση λειτουργίας “Ελεύθερο” αν το όχημα διανύσει 10 μέτρα.

3.12 Αλλαγή φωτεινότητας(P6L)



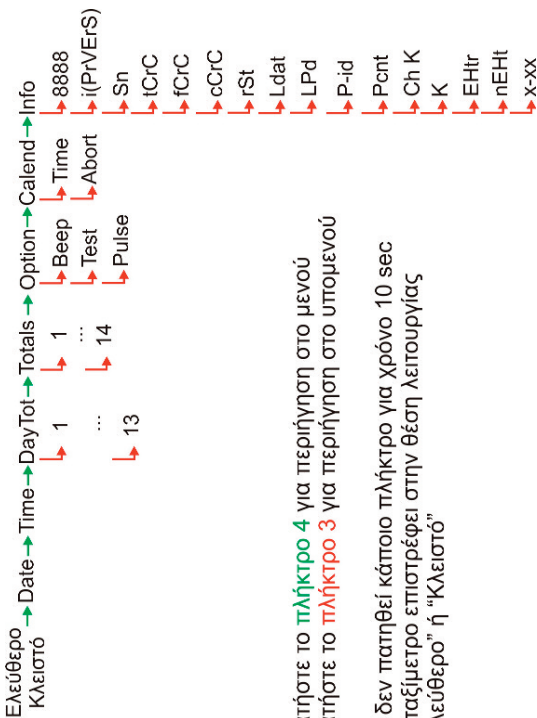
Στη θέση λειτουργίας “Ελεύθερο” κρατώντας πατημένο το πλήκτρο 3 πατήστε το πλήκτρο 1 για να αλλάξει η φωτεινότητα.

3.13 Βοηθητικό μενού



Στη θέση λειτουργίας “Ελεύθερο” ή “Κλειστό” πατήστε το πλήκτρο 4 για να εισέλθετε στο βοηθητικό μενού.

3.13.1 Δένδρο βοηθητικού μενού



Πατήστε το **πλήκτρο 4** για περιήγηση στο μενού

Πατήστε το **πλήκτρο 3** για περιήγηση στο υπομενού

Αν δεν πατηθεί κάποιο πλήκτρο για χρόνο 10 sec
το ταξίμετρο επιστρέφει στην θέση λειτουργίας
“Ελεύθερο” ή “Κλειστό”

3.13.2 Περιγραφή βοηθητικού μενού

Daytot(βάρδια)	Totals	Option
1. Συνολική Απόσταση (Ελεύθερο, Μισθωμένο, Πληρωμή) 2. Διανυθείσα Απόσταση (Μισθωμένο, Πληρωμή) 3. Κενό 4. Χρόνος Από την έναρξη της βάρδιας(hh:mm) 5. Αριθμός Μισθώσεων στη βάρδια 6. Συνολικό Εισόδημα μετρητών στη βάρδια 7. Κενό 8. Συνολικό Εισόδημα πίστωσης στη βάρδια 9. Κενό 10. Εισόδημα Βάρδιας(μετρητά + πίστωση) 11. Συνολικά Πρόσθετα 12. Συνολικό Εισόδημα (κόμιστρα + πρόσθετα) 13. Κενό	1. Συνολική Απόσταση(Κλειστά, Ελεύθερο, Μισθωμένο, Πληρωμή) 2. Συνολική Απόσταση(Ελεύθερο, Μισθωμένο, Πληρωμή) 3. Συνολική Απόσταση(Μισθωμένο) 4. Συνολική Απόσταση(Μισθωμένο, Πληρωμή) 5. Κενό 6. Συνολικός Αριθμός μισθώσεων 7. Συνολικό Εισόδημα μετρητά (κόμιστρα+πρόσθετα) 8. Κενό 9. Συνολικό Εισόδημα πίστωσης (κόμιστρα+πρόσθετα) 10. Κενό 11. Συνολικό Εισόδημα (μετρητά+πίστωση) 12. Συνολικά Πρόσθετα (μετρητά+πίστωση) 13. Συνολικό Εισόδημα (μετρητά+πίστωση+πρόσθετα) 14. Κενό	Beer: ενεργοποίηση/απενεργοποίηση beer Test: έλεγχος ταξιμέτρου Pulse: εμφάνιση εισερχόμενων παλμών

Calend

Time: ρύθμιση της ώρας κατά
+/- 2 λεπτά την εβδομάδα
Abort: δεν επιτρέπεται η ρύθμιση της ώρας

Info

8888: Έλεγχος οθόνης x-01: Σημεία
i: έκδοση firmware x-02: Κενό
Sn: Σειριακός αριθμός x-03: Κόστος απόστασης
tCrC: CRC παρίφας x-04: Σταθερή τιμή
fCrC: CRC κατασκευαστή x-05: Κόστος αναμονής
cCrC: CRC εγκεκριμένο από NMI x-06: Αρχική απόσταση
rSt: διακοπές τροφοδοσίας x-07: Κενό
Ldat: Ημερομηνία λήξης μίσθωσης x-08: Αρχικός χρόνος
LPd: Ημερομηνία τελευταίου x-09: Κενό
προγραμματισμού
P-Id: Κωδικός προγραμματιστή
PCnt: Αριθμός προγραμματισμών
παραμέτρων
Ch K: Αριθμός αλλαγών της σταθεράς K
K: Σταθερά K του οχήματος
EHtr: Βήμα προσέτων
nEHt: Μέγιστα πρόσθετα

3.13.3 Παραδείγματα πλοήγησης στο μενού

- Εμφάνιση συνόλου 12 (συνολικά πρόσθετα)



Στη θέση λειτουργίας “Ελεύθερο” ή “Κλειστό” πατήστε 4 φορές το πλήκτρο 4 για να οδηγηθείτε στο υπομενού “Totals”.



Πατήστε 12 φορές το πλήκτρο 3 για να οδηγηθείτε στο σύνολο 12.



Το σύνολο 12 εμφανίζεται. Μπορείτε να βγείτε από το μενού πατώντας το πλήκτρο 1.

3.14 Προσαρμογή χρόνου



Στη θέση λειτουργίας "Ελεύθερο" ή "Κλειστό" μπορείτε να προσαρμόσετε τον χρόνο μέχρι +/-2 λεπτά / εβδομάδα χρησιμοποιώντας την επιλογή "calend" του βοηθητικού μενού. Πατήστε 6 φορές το πλήκτρο 4 για να οδηγηθείτε στο υπομενού "Calend".



Πατήστε το πλήκτρο 3 για να εισέλθετε στο "calend".



Πατήστε το πλήκτρο 1 για να αυξήσετε τα λεπτά.
Πατήστε το πλήκτρο 2 για να μειώσετε τα λεπτά.
Πατήστε το πλήκτρο 3 για να ακυρώσετε την διαδικασία.
Πατήστε το πλήκτρο 4 για να σώσετε την αλλαγή.

3.15 Έναρξη βάρδιας



Στη θέση λειτουργίας “Κλειστό” πατήστε το πλήκτρο 1 για να ξεκινήσετε μια νέα βάρδια.



Το ταξίμετρο είναι έτοιμο για μίσθωση.

3.16 Λήξη βάρδιας



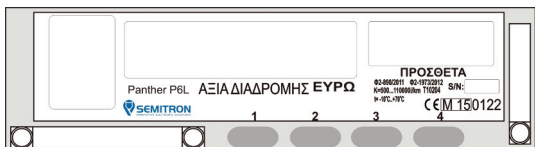
Στη θέση λειτουργίας “Ελεύθερο” πατήστε το πλήκτρο 1. Εμφανίζονται τα μηνύματα “dr End” και “no”.



Πατήστε το πλήκτρο 2 για να επιλέξετε “dr End” και “yes”.



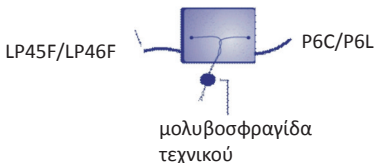
Πατήστε το πλήκτρο 1 για να τερματιστεί η βάρδια.



Η βάρδια έκλεισε.

3.17 Σύνδεση με την ΑΔΗΜΕ

Για την σύνδεση του ταξιμέτρου P6C/P6L με την ΑΔΗΜΕ ταξιμέτρου LP45F/LP46F είναι απαραίτητος ένας εξωτερικός μετατροπέας-συνδετήρας, ο οποίος ασφαλιζεται με μολυβοσφραγίδα από εξουσιοδοτημένους τεχνικούς.





Declaration of conformity
Δήλωση συμμόρφωσης

We

Εμείς

Manufacturer:
Κατασκευαστής:

Semitron S.A.
Industrial area of Sindos
570 22
Thessaloniki
Greece

declare that the following:

δηλώνουμε ότι το παρακάτω:

Type/Model:
Τύπος/Μοντέλο:

P6C;P6L

Is in conformity with:
είναι σε συμμόρφωση με:

No. of the EC type examination
certificate:
Αριθμός πιστοποιητικού EC:

T10204

Αριθμός έγκρισης:

Φ2-890/2011
Φ2-1973/2012

In accordance:
Σύμφωνα με:

Directive 2004/22/EC on
measuring instruments (MID).

Thessaloniki, December 02nd, 2014
Θεσσαλονίκη, 02 Δεκεμβρίου 2014

The Manufacturer
Ο κατασκευαστής

ΣΕΜΗΤΡΟΝ ΑΕ

ΚΕΝΤΡΙΚΑ:

Βιομηχανική περιοχή Σίνδου, Θεσσαλονίκη 57022 - τηλ: 2310.796.963 - fax: 2310.795.563

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ:

Άργους 46, Κολωνός, Αθήνα 10441 - τηλ: 210.512.04.14 - fax: 210.512.07.78

email: info@semitron.gr - <http://www.semitron.gr>