

VEVOR

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ : ZDDKTYNB1100BEZX3001V2



Φορητό Πτυσσόμενο Μονοκρυσταλλικό Ηλιακό Πάνελ 24%
Απόδοση IP67 με PWM 30A & MC4 για Κάμπινγκ

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Προειδοποίηση: Για να μειωθεί ο κίνδυνος τραυματισμού, ο χρήστης πρέπει να διαβάσει προσεκτικά το εγχειρίδιο οδηγιών.

Πληροφορίες FCC

ΠΡΟΣΟΧΗ:

Τυχόν αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν εγκρίνονται ρητά από τον υπεύθυνο συμμόρφωσης μπορεί να ακυρώσουν το δικαίωμα λειτουργίας της συσκευής.

Η συσκευή συμμορφώνεται με το Μέρος 15 των κανονισμών FCC και λειτουργεί υπό τις εξής συνθήκες:

1. Το προϊόν μπορεί να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές.
2. Το προϊόν πρέπει να αποδέχεται οποιοσδήποτε παρεμβολές λαμβάνει, ακόμη και αν προκαλούν ανεπιθύμητη λειτουργία.

Αν παρουσιαστούν παρεμβολές σε τηλεόραση ή ραδιόφωνο:

- αλλάξτε προσανατολισμό κεραίας,
- αυξήστε την απόσταση από τον δέκτη,
- χρησιμοποιήστε διαφορετικό ηλεκτρικό κύκλωμα.

ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ – ΟΔΗΓΙΑ 2012/19/EC

Το προϊόν υπόκειται στην Ευρωπαϊκή Οδηγία 2012/19/EC.

Το σύμβολο του διαγραμμένου κάδου σημαίνει ότι:

- δεν απορρίπτεται μαζί με οικιακά απορρίμματα,
 - πρέπει να παραδίδεται σε σημεία ανακύκλωσης ηλεκτρονικού εξοπλισμού.
-

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

- Η συνέχιση χρήσης σε μη φυσιολογικές συνθήκες (καπνός, μυρωδιά καμένου) μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- Αν εισχωρήσει νερό ή ξένα αντικείμενα στη θύρα USB, αποσυνδέστε αμέσως τη συσκευή.
- Μη χρησιμοποιείτε το προϊόν μετά από ισχυρή πρόσκρουση ή σύνθλιψη.
- Μην αποσυναρμολογείτε ή τροποποιείτε το προϊόν.
- Μην τοποθετείτε μεταλλικά αντικείμενα μεταξύ πάνελ και συσκευής φόρτισης.
- Να εξασφαλίζετε πάντα δυνατότητα άμεσης αποσύνδεσης.
- Μη χρησιμοποιείτε σε καπό αυτοκινήτου, ασφαλτο ή μεταλλικές επιφάνειες υψηλής θερμοκρασίας.
- Μη χρησιμοποιείτε κοντά σε νερό, χιόνι ή πολύ υγρό περιβάλλον.
- Το ύφασμα και το πάνελ είναι αδιάβροχα, αλλά **η θύρα USB ΔΕΝ είναι αδιάβροχη**.
- Αποσυνδέετε πάντοτε τα καλώδια πριν τον καθαρισμό.
- Κρατήστε το προϊόν μακριά από παιδιά.
- Μη βυθίζετε καλώδια ή αντάπτορες στο νερό.
- Η ανάπτυξη θερμότητας κατά τη φόρτιση θεωρείται φυσιολογική.
- Μην πιέζετε, λυγίζετε ή τραβάτε το πάνελ.
- Μην το καλύπτετε με ύφασμα ή αυτοκόλλητα.
- Η απόδοση φόρτισης εξαρτάται από την ένταση και τη γωνία του ήλιου.

ΠΡΟΣΟΧΗ – ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΝΕΡΟ

Για χρήση απαιτείται καλώδιο φόρτισης.

Τα καλώδια φόρτισης δεν περιλαμβάνονται.

Προμηθευτείτε το κατάλληλο καλώδιο για τη συσκευή σας.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΓΙΑ ΥΠΕΡΘΕΡΜΑΝΣΗ

Αποφύγετε την άμεση έκθεση στον ήλιο:

- smartphones,
- power banks,
- μπαταριών,
- φορτιζόμενων συσκευών.

Η υπερθέρμανση μπορεί να προκαλέσει:

- βλάβη,
- παραμόρφωση,
- φωτιά,
- δυσλειτουργία.

ΠΡΟΣΟΧΗ ΚΑΤΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΗΛΙΑΚΩΝ ΠΑΝΕΛ

- Το πάνελ μπορεί να θερμανθεί έντονα στον ήλιο. Προσοχή σε εγκαύματα.
- Μην αφήνετε παιδιά να αγγίζουν το πάνελ κατά τη φόρτιση.
- Μη χρησιμοποιείτε σε πολύ θερμά περιβάλλοντα (αυτοκίνητα, άσφαλτο κ.λπ.).

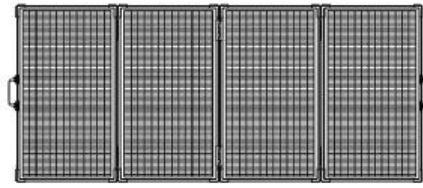
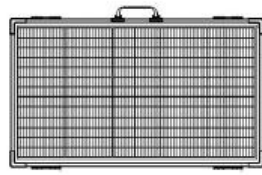
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΩΝ ΗΛΙΑΚΩΝ ΠΑΝΕΛ

Φωτισμός και γωνία τοποθέτησης

- Ανοίξτε πλήρως το ηλιακό πάνελ.
- Τοποθετήστε το σε σημείο με άμεσο και ανεμπόδιο ηλιακό φως.
- Ρυθμίστε τη γωνία ανάλογα με:
 - την εποχή,
 - την ώρα της ημέρας,
 - τη θέση του ήλιου.

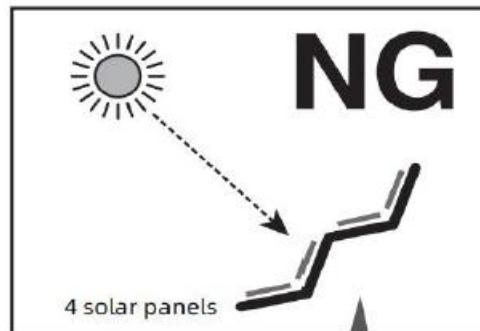
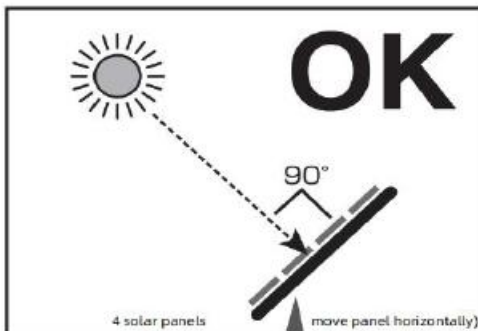
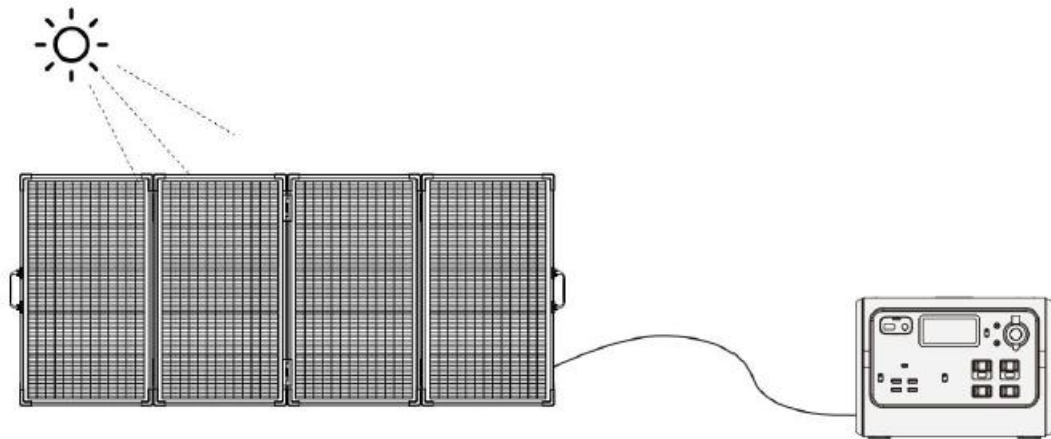
Για μέγιστη απόδοση:

Η μπροστινή επιφάνεια πρέπει να είναι όσο γίνεται πιο κάθετη προς τον ήλιο.



(Examples: S400)

2 Adjust the bracket



ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Για καλύτερη απόδοση:

- Κρατήστε καθαρή την επιφάνεια του πάνελ.
- Απομακρύνετε τακτικά:
 - σκόνη,
 - βρωμιά,
 - φύλλα,
 - χιόνι.

Καθαρισμός:

1. Χρησιμοποιήστε μαλακό και ελαφρώς νωπό πανί.
2. Σκουπίστε απαλά την επιφάνεια.
3. Στεγνώστε πριν την αποθήκευση.

Μην χρησιμοποιείτε:

- διαβρωτικά καθαριστικά,
- χημικούς διαλύτες,
- πιεστικό νερού,
- ισχυρό πίδακα νερού.

Αυτά μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στα πάνελ ή στα ηλεκτρονικά κυκλώματα.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΑΚΡΑΙΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ

Αποφύγετε χρήση σε:

- έντονη βροχή,
- χαλάζι,
- πολύ ισχυρό άνεμο,
- ακραίες καιρικές συνθήκες.

Παρότι το προϊόν διαθέτει στεγανότητα:

η παρατεταμένη έκθεση ή τα χτυπήματα μπορούν να προκαλέσουν ζημιά.

Κρατήστε το μακριά από:

- φωτιά,
- θερμές επιφάνειες,
- διαβρωτικά αέρια ή χημικά.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Όταν δεν χρησιμοποιείται:

1. Αφήστε το πάνελ να στεγνώσει πλήρως.
2. Διπλώστε το προσεκτικά.
3. Φυλάξτε το σε:
 - ο δροσερό χώρο,
 - ο ξηρό περιβάλλον,
 - ο καλά αεριζόμενο σημείο.

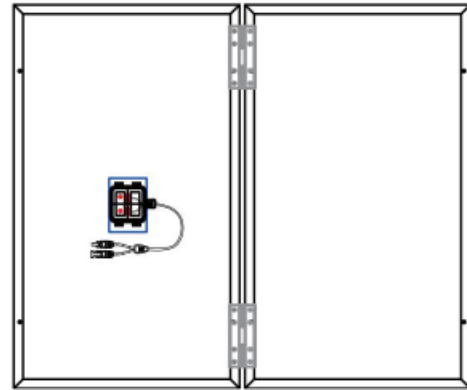
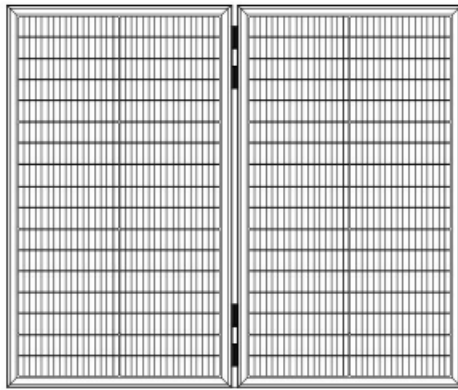
Μην τοποθετείτε:

- βαριά αντικείμενα επάνω του,
- αιχμηρά αντικείμενα,
- αντικείμενα που μπορούν να τρυπήσουν το ύφασμα ή τις κυψέλες.

Η λανθασμένη αποθήκευση μπορεί να προκαλέσει **μόνιμη ζημιά**.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – S100

Χαρακτηριστικό	Τιμή
Μοντέλο	S100
Ονομαστική ισχύς	100 W
Τάση ανοικτού κυκλώματος	23.5 V
Ρεύμα βραχυκυκλώματος	5.5 A
Τάση λειτουργίας	22.5 V
Ρεύμα λειτουργίας	4.45 A
Θερμοκρασία λειτουργίας	-10°C έως 65°C
Απόδοση μετατροπής	≥24%
Βαθμός προστασίας	IP67
Διαστάσεις ανοικτό	693 × 820 × 30 mm
Διαστάσεις διπλωμένο	693 × 420 × 63 mm
Σύνδεση εξόδου	MC4



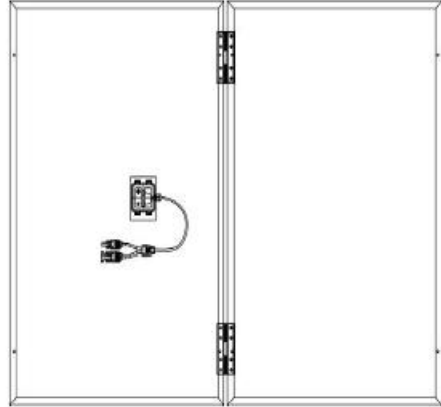
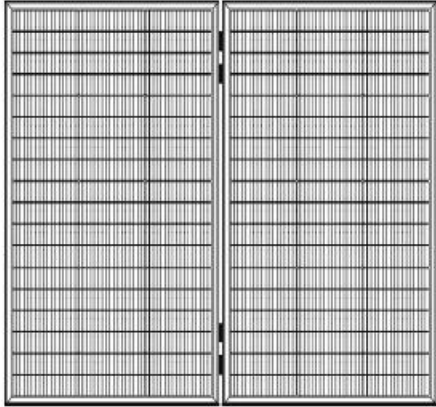
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ

Περιλαμβάνονται:

1. Ρυθμιστής φόρτισης PWM 30A
2. Κροκοδειλάκια / σφιγκτήρες μπαταρίας
3. Δύο καλώδια μετατροπής:
 - ο ένα με γυμνά άκρα καλωδίων,
 - ο ένα με σύνδεσμο MC4

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – S200

Χαρακτηριστικό	Τιμή
Μοντέλο	S200
Ονομαστική ισχύς	200 W
Τάση ανοικτού κυκλώματος	28.1 V
Ρεύμα βραχυκυκλώματος	11.2 A
Τάση λειτουργίας	23.4 V
Ρεύμα λειτουργίας	8.55 A
Θερμοκρασία λειτουργίας	-10°C έως 65°C
Απόδοση μετατροπής	≥23%
Βαθμός προστασίας	IP67
Διαστάσεις ανοικτό	1190 × 900 × 33 mm
Διαστάσεις διπλωμένο	818 × 596 × 65 mm
Σύνδεση εξόδου	Σύνδεσμος MC4



Περιεχόμενα συσκευασίας S200

1. Ρυθμιστής PWM 30A
2. Κροκοδειλάκια / σφιγκτήρες μπαταρίας
3. Δύο καλώδια μετατροπής:
 - ο ένα με γυμνά άκρα,
 - ο ένα με σύνδεσμο MC4

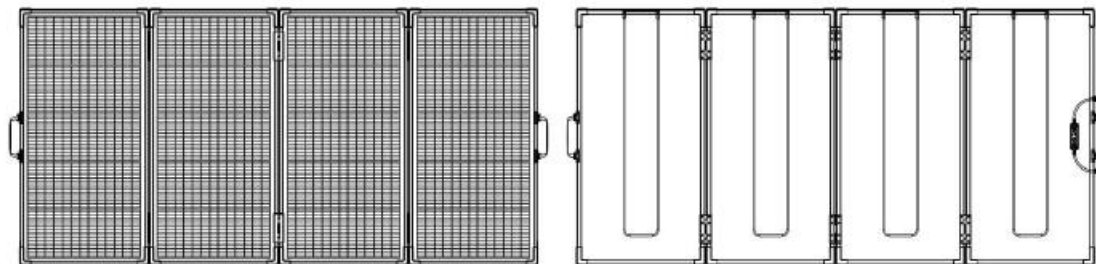
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – S400

Χαρακτηριστικό	Τιμή
Μοντέλο	S400
Ονομαστική ισχύς	400 W
Τάση ανοικτού κυκλώματος	45 V
Ρεύμα βραχυκυκλώματος	12 A
Τάση λειτουργίας	39 V
Ρεύμα λειτουργίας	10.3 A
Θερμοκρασία λειτουργίας	-10°C έως 65°C
Απόδοση μετατροπής	≥24%
Βαθμός προστασίας	IP67
Διαστάσεις ανοικτό	2294 × 987 × 19 mm
Διαστάσεις διπλωμένο	987 × 579 × 74 mm
Σύνδεση εξόδου	Σύνδεσμος MC4

Περιεχόμενα συσκευασίας S400

1. Αντάπτορας διακλάδωσης 1-σε-3 (MC4 → XT60 / Anderson / DC5521)
2. Σειτ προσαρμογέων μπαταρίας 10-σε-1

3. Δύο καλώδια επέκτασης MC4



ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΠΟΥ ΕΠΗΡΕΑΖΟΥΝ ΤΗΝ ΑΠΟΔΟΣΗ

Η πραγματική απόδοση των πάνελ επηρεάζεται από:

- καιρικές συνθήκες,
- ένταση ηλιακής ακτινοβολίας,
- σκίαση,
- προσανατολισμό πάνελ,
- θερμοκρασία,
- γεωγραφική θέση,
- σκόνη και ρύπους.

Αν υπάρχει σκίαση ή χαμηλή ηλιοφάνεια:

η παραγωγή ενέργειας μειώνεται σημαντικά ή μπορεί να μηδενιστεί.

ΤΕΛΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

- Μην αφήνετε το πάνελ για μεγάλο χρονικό διάστημα μέσα σε νερό.
- Προστατεύετε το προϊόν από ισχυρές προσκρούσεις.
- Μην καλύπτετε την επιφάνεια φόρτισης.
- Κρατήστε τις συσκευές που φορτίζονται μακριά από άμεσο ήλιο για αποφυγή υπερθέρμανσης.
- Να στεγνώνετε πάντα το πάνελ πριν το διπλώσετε.

- Χρησιμοποιείτε μόνο κατάλληλα καλώδια σύνδεσης. .

