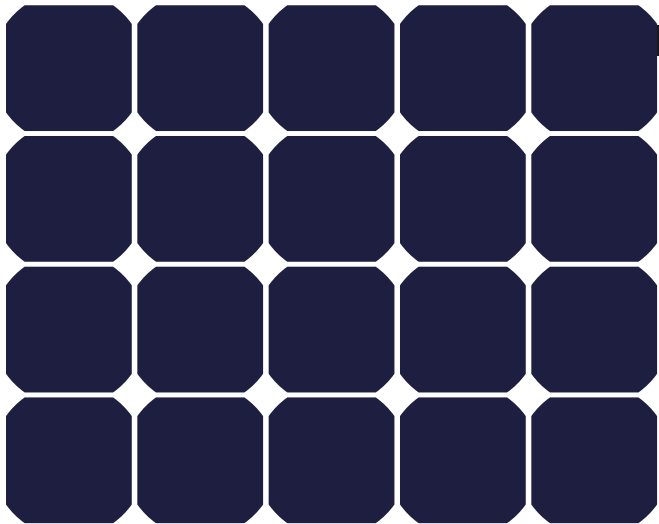




ΞCOFLOW

Ηλιακό Πάνελ

Εισαγωγή & Διάθεση:

Info Quest
TECHNOLOGIES

Info Quest Technologies MAEBE
Αργυρουπόλεως 2Α, 17676, Καλλιθέα,
Τηλ. 211 999 4000, Fax: 211 999 1499
www.infoquest.gr

Copyright για τα Ελληνικά, Info Quest Technologies 2022. Αναγορεύεται οποιαδήποτε αναπαραγωγή μέρους ή όλου του περιεχομένου χωρίς την έγγραφη έγκριση της εταιρείας Info Quest Technologies.



Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε το ηλιακό πάνελ της EcoFlow™.
Παρακαλούμε διαβάστε με προσοχή τις σύντομες οδηγίες που ακολουθούν πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή.

Βασική Συσκευασία



Θήκη Kickstand



Ηλιακό πάνελ

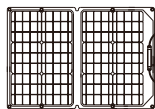


Ελεγκτής
Εξόδου MC4



Εγχειρίδιο
χρήστη

Μέθοδος Σύνδεσης



Ηλιακό Πάνελ



Καλώδιο μετατροπής
MC4 σε XT60
(Καλώδιο ηλιακής
φόρτισης)
(πωλείται ξεχωριστά)



XT60
Θύρα
εισόδου



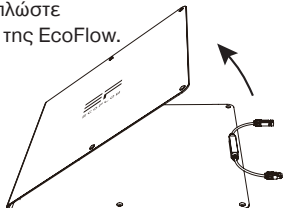
ECOFLOW
DELTA
(Πωλείται
ξεχωριστά)



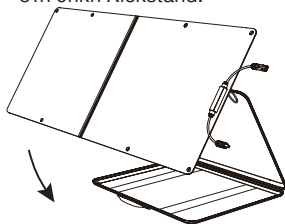
Σειρά
ECOFLOW
RIVER

Πως να συνδέσετε το ηλιακό πάνελ

- 1 Ανοίξτε και ξεδιπλώστε το Ηλιακό Πάνελ της EcoFlow.



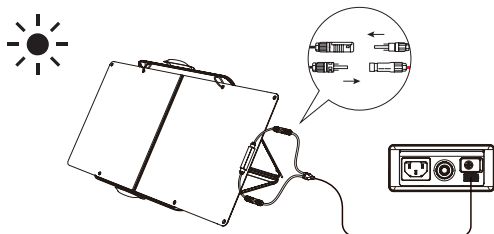
- 2** Τοποθετήστε το ηλιακό πάνελ στη θήκη Kickstand.



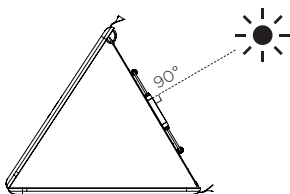
- 3** Συνδέστε το ηλιακό πάνελ στη θήκη Kickstand χρησιμοποιώντας τα άγκιστρα.



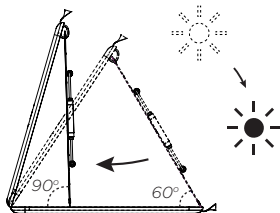
- 4** Συνδέστε την υποδοχή MC4 ηλιακού πάνελ στο καλώδιο MC4 σε XT60 (καλώδιο ηλιακής φόρτισης, πωλείται χωριστά) και συνδέστε το καλώδιο MC4 σε XT60, στη θύρα XT60 του σταθμού παραγωγής ενέργειας EcoFlow.



- 5** Για να αυξήσετε την απόδοση του ηλιακού πάνελ EcoFlow, τοποθετήστε το κάθετα στο ηλιακό φως και βεβαιωθείτε ότι τα ηλιακά πάνελ είναι ανεμπόδιστα.



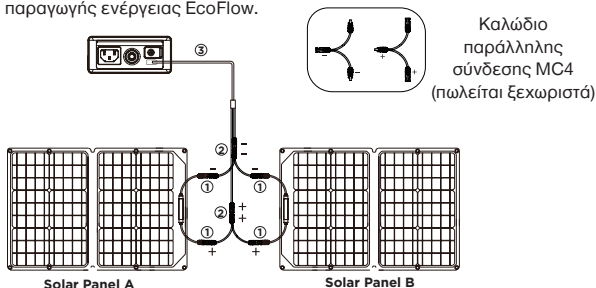
- 6** Η θήκη μεταφοράς λειτουργεί και ως βάση στήριξης, η οποία σας δίνει τη δυνατότητα να τοποθετήσετε το πάνελ σε γωνία από 60° έως 90°.



Σύνδεση των ηλιακών συλλεκτών παράλληλα ή σε σειρά

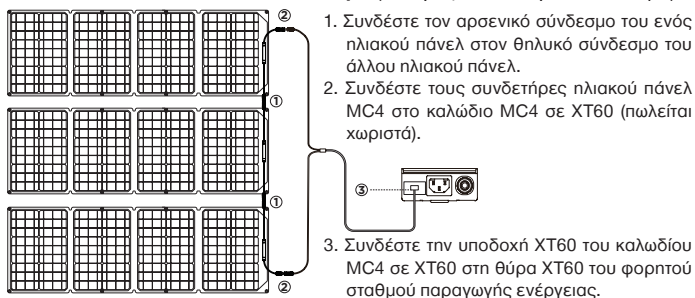
Σύνδεση των ηλιακών πάνελ παράλληλα (ανατρέξτε στο παρακάτω σχήμα)

1. Συνδέστε τους θετικούς πόλους των ηλιακών συλλεκτών με τους θετικούς πόλους του καλωδίου παράλληλης σύνδεσης Solar MC4. Συνδέστε τους αρνητικούς πόλους των ηλιακών συλλεκτών με τους αρνητικούς πόλους του καλωδίου παράλληλης σύνδεσης Solar MC4.
2. Συνδέστε τους συνδέσμους παράλληλων καλωδίων (πλευρά εξόδου) με τους συνδέσμους MC4 στο καλώδιο MC4 σε XT60 (πωλείται χωριστά).
3. Συνδέστε την υποδοχή XT60 του καλωδίου MC4 σε XT60 στη θύρα XT60 του φορητού σταθμού παραγωγής ενέργειας EcoFlow.



Ανατρέξτε στα εγχειρίδια χρήσης συγκεκριμένων σταθμών παραγωγής ενέργειας EcoFlow για να ανακαλύψετε περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη σύνδεση ηλιακών συλλεκτών.

Σύνδεση των ηλιακών πάνελ σε σειρά (ανατρέξτε στο παρακάτω σχήμα)



Ανατρέξτε στα εγχειρίδια χρήσης συγκεκριμένων σταθμών παραγωγής ενέργειας EcoFlow για να ανακαλύψετε περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη σύνδεση ηλιακών συλλεκτών.

Συχνές Ερωτήσεις

Είναι αδιάβροχα τα ηλιακά πάνελ EcoFlow;

Τα ηλιακά πάνελ EcoFlow έχουν βαθμολογία IP67, πράγμα που σημαίνει ότι μπορούν να βυθιστούν σε υδάτινο σώμα, σε βάθος έως και ένα μέτρο για 30 λεπτά. Είναι επίσης ανθεκτικά στη σκόνη, ανθεκτικά και κατάλληλα για χρήση σε εξωτερικούς χώρους. Εάν θέλετε να καθαρίσετε το ηλιακό πάνελ σας, χρησιμοποιήστε μια απαλή ροή νερού και μην χρησιμοποιείτε πηγές νερού υψηλής πίεσης, όπως ψεκασμό, καθώς η υψηλή πίεση μπορεί να καταστρέψει τους ηλιακούς συλλέκτες.

Διαφέρει η ταχύτητα φόρτισης των ηλιακών συλλεκτών EcoFlow;

Οι ταχύτητες φόρτισης μέσω του ηλιακού πάνελ ποικίλλουν ανάλογα με τις διαφορετικές συνθήκες λειτουργίας και περιβάλλοντος:

Καιρός: Οι ηλιακοί συλλέκτες μπορεί να έχουν χαμηλότερες αποδόσεις σε συνθήκες κρύου, συννεφιάς και βροχής.

Τοποθέτηση: Οι ηλιακοί συλλέκτες μπορεί να έχουν χαμηλότερες αποδόσεις όταν δεν βλέπουν απευθείας τη θέση του ήλιου.

Εμπόδια: Οι ηλιακοί συλλέκτες μπορεί να έχουν χαμηλότερες αποδόσεις όταν τοποθετούνται κάτω από σκιά, πίσω από άλλα αντικείμενα ή πίσω από ένα παράθυρο.

Προειδοποίηση: Αποφύγετε την άσκηση εξωτερικής πίεσης στους ηλιακούς συλλέκτες. Κάτι τέτοιο μπορεί να καταστρέψει τις κυψέλες του ηλιακού πάνελ και να οδηγήσει σε μειωμένη απόδοση.

Μπορούν τα ηλιακά πάνελ EcoFlow να χρησιμοποιηθούν σε ακραίες καιρικές συνθήκες;

Χρησιμοποιήστε τους ηλιακούς συλλέκτες σε σταθερές καιρικές συνθήκες. Το βέλτιστο εύρος θερμοκρασίας για κανονική χρήση και αποθήκευση των ηλιακών συλλεκτών EcoFlow είναι -20°C έως 85°C.

Προειδοποίηση: ΜΗΝ χρησιμοποιείτε ηλιακούς συλλέκτες κατά τη διάρκεια έντονων καιρικών συνθηκών, όπως καταιγίδες, ισχυροί άνεμοι και χαλαζοπτώσεις.

Μπορούν τα ηλιακά πάνελ EcoFlow να αποθηκεύουν ενέργεια από μόνα τους;

Τα ηλιακά πάνελ μετατρέπουν την ηλιακή ενέργεια σε ηλεκτρική ενέργεια και την περνούν ως ροή συνεχούς ρεύματος σε έναν σταθμό παραγωγής ενέργειας EcoFlow. Δεν αποθηκεύουν ενέργεια από μόνα τους.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ηλιακό Πάνελ 160W

Ονομαστική ισχύς:	160W (+/-5W)*
Τάση ανοικτού κυκλώματος:	21,4 V (Vmp 18,2 V)
Ρεύμα βραχυκυκλώματος:	9,6A (Imp 8,8A)
Αποδοτικότητα:	21%-22%
Τύπος Κυττάρου:	Μονοκρυσταλλικό πυρίτιο
Τύπος σύνδεσης:	MC4
Θερμοκρασία λειτουργίας και αποθήκευσης:	-20° C έως 85° C

Γενικά

Βάρος:	7,0 κιλά
Ηλιακό πάνελ:	5,0 κιλά
Διαστάσεις (Ξεδιπλωμένο):	68*157*2,4 εκ.
Διαστάσεις (Διπλωμένο):	68*42*2,4 εκ.
Εγγύηση:	2 έτη

*Η περίοδος εγγύησης μπορεί να διαφέρει σύμφωνα με τους τοπικούς νόμους και κανονισμούς.

Ηλιακό Πάνελ 110W

Ονομαστική ισχύς:	110W (+/-5W)*
Τάση ανοικτού κυκλώματος:	21,7 V (Vmp 18,5 V)
Ρεύμα βραχυκυκλώματος:	6,3A (Imp 6,0A)
Αποδοτικότητα:	21%-22%
Τύπος Κυττάρου:	Μονοκρυσταλλικό πυρίτιο
Τύπος σύνδεσης:	MC4
Θερμοκρασία λειτουργίας και αποθήκευσης:	-20° C έως 85° C

Γενικά

Βάρος:	6,0 κιλά
Ηλιακό πάνελ:	4,0 κιλά
Διαστάσεις (Ξεδιπλωμένο):	51.4*158*2.4 εκ.
Διαστάσεις (Διπλωμένο):	51.4*42*2.4 εκ.
Εγγύηση:	2 έτη

*Η περίοδος εγγύησης μπορεί να διαφέρει σύμφωνα με τους τοπικούς νόμους και κανονισμούς.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ηλιακό Πάνελ 60W

Ονομαστική ισχύς:	60W (+/-5W)*
Τάση ανοικτού κυκλώματος:	21,4 V (Vmp 18,2 V)
Ρεύμα βραχυκυκλώματος:	3,5A (Imp 3,3A)
Αποδοτικότητα:	21%-22%
Τύπος Κυττάρου:	Μονοκρυσταλλικό πυρίτιο
Τύπος σύνδεσης:	MC4
Θερμοκρασία λειτουργίας και αποθήκευσης:	-20° C έως 85° C

Γενικά

Βάρος:	4,0 κιλά
Ηλιακό πάνελ:	2,0 κιλά
Διαστάσεις (ξεδιπλωμένο):	53.7*81.5*2.4 εκ.
Διαστάσεις (διπλωμένο):	53.7*42*2.4 εκ.
Εγγύηση:	2 έτη

*Η περίοδος εγγύησης μπορεί να διαφέρει σύμφωνα με τους τοπικούς νόμους και κανονισμούς.

* Η ονομαστική ισχύς ελέγχεται υπό Τυπικές Συνθήκες δοκιμής:
1000W/m², AM1,5, 25°C

Το EcoFlowTM είναι εμπορικό σήμα της Shenzhen EcoFlow Technology Limited (συντομογραφία "EcoFlow") και των συνδεδεμένων εταιρειών της.

Ελέγχθηκε και πιστοποιήθηκε



Εγγύηση καλής λειτουργίας

Το συγκεκριμένο προϊόν (EcoFlow) συνοδεύεται από εγγύηση καλής λειτουργίας δύο (2) ετών.

Σε περίπτωση προβλήματος, παρακαλούμε όπως φέρετε το προϊόν στο Collection Point της Info Quest Technologies.

Collection Point

- Μπικιάκη 42, Άγιος Ιωάννης Ρέντης, Αθήνα
Ωράριο: Δευτέρα – Παρασκευή | 8:00 π.μ. – 4:00 μ.μ.

Στοιχεία επικοινωνίας:

- Τηλέφωνο: 211 999 1260
- E-mail: qservices@quest.gr

Σημειώνεται ότι το Collection Point δέχεται μόνο προϊόντα με συγκεκριμένους σειριακούς αριθμούς, τα οποία συνοδεύονται από το συγκεκριμένο έντυπο

Δήλωση Συμμόρφωσης

Με την παρούσα, η Shenzhen EcoFlow Technology Limited δηλώνει ότι το παρόν προϊόν είναι σύμφωνο με τη σχετική νομοθεσία εναρμόνισης της Ένωσης. Τα υποβληθέντα προϊόντα έχουν ελεγχθεί με το αναφερόμενο πρότυπο και βρέθηκαν ότι συμμορφώνονται με τις ακόλουθες Ευρωπαϊκές Οδηγίες:

Electromagnetic compatibility Directive **(EMC) 2014/30/EU**
EN 55032: 2015; EN 61000-4-2; EN 61000-4-3; EN 55035: 2017

Restriction of Hazardous Substances **(RoHS) Directive 2011/65/EU**
IEC62321-3-1:2013; IEC 62321-4:2013+AMD1:2017; IEC 62321-5:2013;
IEC 62321-7-1:2015; IEC 62321-7-2:2017; IEC 62321-6:2015; IEC 62321-8:2017

Το περιεχόμενο υπόκειται σε αλλαγές. Αναζητήστε τη νεότερη έκδοση στην Σελίδα: <https://eu.ecoflow.com/pages/download-center>

Εισαγωγή & Διάθεση:

Info Quest
TECHNOLOGIES

Info Quest Technologies MAEBE
Αργυρουπόλεως 2Α, 17676, Καλλιθέα,
Τηλ. 211 999 4000, Fax: 211 999 1499
www.infoquest.gr