

## FoxESS H3-5.0-E - hybrid 5kW

Produkt-Code: F.FOX.3F.H.wifi.00050-2MPPT.H3-5.0-E



Hersteller	FOXESS
Inverter type	Hybrid
Inverter phases	3
Max. AC power	5000
Max. DC power	8000
Output power	5000
Circuit breaker value	63
MPPT	2
Amperage	14
WIFI	Tak
Ethernet	Nein
Compatible energy storage	Foxess
Compatible optimizers	Tigo
Warranty	10
CN code number	85044085
Quantity per pallet	30
Country of origin	China
Weight	45
Width	52
Height	45
Depth	20

Die neue Generation der FoxESS H3-5.0-E Wechselrichter, erhältlich sowohl in dreiphasigen als auch einphasigen Versionen, ermöglicht die volle Nutzung des Potenzials von Energiespeichern. Diese Lösung eignet sich ideal für Situationen, in denen das Hauptziel darin besteht, den Eigenverbrauch von Energie am Ort ihrer Erzeugung zu erhöhen oder alle drei Phasen (oder entsprechend eine Phase) im Bereich des Wechselrichters zu versorgen. In Kombination mit dem EPS-Box, BMS und Batterien bilden sie ein komplettes Energiespeichersystem.

## Produktvarianten

Index	Preis
<b>FoxESS H3-5.0-E - hybrid 5kW</b> F.FOX.3F.H.wifi.00050-2MPPT.H3-5.0-E	Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.

---

## Beschreibung des Produkts

Die neue Generation der FoxESS H3-5.0-E Wechselrichter, erhältlich sowohl in dreiphasigen als auch einphasigen Versionen, ermöglicht die volle Nutzung des Potenzials von Energiespeichern. Diese Lösung eignet sich ideal für Situationen, in denen das Hauptziel darin besteht, den Eigenverbrauch von Energie am Ort ihrer Erzeugung zu erhöhen oder alle drei Phasen (oder entsprechend eine Phase) im Bereich des Wechselrichters zu versorgen. In Kombination mit dem EPS-Box, BMS und Batterien bilden sie ein komplettes Energiespeichersystem.

Vorteile des dreiphasigen Hybrid-Wechselrichters FoxESS H3-5.0-E:

Flexible Konfiguration, montagebereit, einfache Erweiterung

Ein Kit mit Hochvolt-FoxESS-Batterien schafft die effizienteste Kombination

IP65 Klasse, entwickelt für die Installation in jeder Umgebung

Überwachen Sie die Geräte ferngesteuert über die Website oder die mobile App

Technische Daten des FoxESS H3-5.0-E Hybrid-Wechselrichters:

Maximale Eingangsleistung [W]: A: 4000 B: 4000

Maximaler Eingangsstrom (Eingang A / Eingang B) [A]: 14 / 14

Maximaler Kurzschlussstrom (Eingang A / Eingang B) [A]: 16 / 16

Batterietyp: Lithium-Eisenphosphat (LFP)

MPPT-Spannungsbereich [Vdc]: 160 – 950

Startspannung [V]: 160

Anzahl der MPPT-Trackingpunkte: 2

Reihe auf MPPT: 1+ 1

Nenn-AC-Leistung [W]: 5000

Nenn-AC-Strom [A]: 7,2 (pro Phase)

MPPT-Effizienz: 99,00%

Maximale Effizienz: 97,80%

Max. Ladestrom/Entladestrom [A]: 26

Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) [mm]: 449 x 519 x 198

Gewicht [kg]: 28

Schutzklasse: IP65

Topologie: transformatorlos

Garantie: 10 Jahre