

## FOXESS T17 G3

Produkt-Code: F.FOX.3F.wifi.00170-G3



Hersteller	FOXESS
Inverter type	On-grid
Inverter phases	3
Max. AC power	17000
Max. DC power	25500
Output power	17000
Circuit breaker value	40
MPPT	2
Amperage	28
WIFI	Tak
Ethernet	Nein
Compatible optimizers	Tigo
Warranty	12
CN code number	85044086
Quantity per pallet	14
Country of origin	China
Weight	48
Width	38
Height	48
Depth	19

Die Wechselrichter der T-Serie wurden speziell für dreiphasige Wohn- und kleinere gewerbliche Installationen entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine unübertroffene Leistungsfähigkeit und Vielseitigkeit aus, was die Verlängerung der Energieerzeugungszeiten ermöglicht. Dreiphasige Versionen der Wechselrichter sind in Leistungsbereichen von 3 kW bis 25 kW erhältlich. Der FoxESS T17-G3 Wechselrichter ist ein dreiphasiges Gerät, das dem Benutzer maximale Leistung, Zuverlässigkeit und eine lange Lebensdauer garantiert. Darüber hinaus zeichnet sich der FoxESS T17-G3 Wechselrichter durch eine hochwertige Verarbeitung aus, die durch den Einsatz von Komponenten namhafter Marken während der Produktion erreicht wird. Dies hat einen deutlichen Einfluss auf die Qualität und die Lebensdauer des Wechselrichters. Das Produkt der Marke FoxESS verfügt über einen einzigartigen Kühler und integrierte Kühlrippen im Gehäuse, was einen optimalen Kontakt mit wärmeerzeugenden Elementen gewährleistet. Die Kühlrippen haben eine charakteristische sternförmige Form, was die Kühlfläche vergrößert.

## Produktvarianten

Index	Preis
-------	-------

**FOXESS T17 G3**  
**F.FOX.3F.wifi.00170-G3**

Produktpreise  
nur nach  
Anmeldung  
sichtbar. Wenn  
Sie noch kein  
Konto haben,  
registrieren Sie  
sich bitte.

## Beschreibung des Produkts

Die Wechselrichter der T-Serie wurden speziell für dreiphasige Wohn- und kleinere gewerbliche Installationen entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine unübertroffene Leistungsfähigkeit und Vielseitigkeit aus, was die Verlängerung der Energieerzeugungszeiten ermöglicht. Dreiphasige Versionen der Wechselrichter sind in Leistungsbereichen von 3 kW bis 25 kW erhältlich.

Der FoxESS T17-G3 Wechselrichter ist ein dreiphasiges Gerät, das dem Benutzer maximale Leistung, Zuverlässigkeit und eine lange Lebensdauer garantiert. Darüber hinaus zeichnet sich der FoxESS T17-G3 Wechselrichter durch eine hochwertige Verarbeitung aus, die durch den Einsatz von Komponenten namhafter Marken während der Produktion erreicht wird. Dies hat einen deutlichen Einfluss auf die Qualität und die Lebensdauer des Wechselrichters. Das Produkt der Marke FoxESS verfügt über einen einzigartigen Kühler und integrierte Kühlrippen im Gehäuse, was einen optimalen Kontakt mit wärmeerzeugenden Elementen gewährleistet. Die Kühlrippen haben eine charakteristische sternförmige Form, was die Kühlfläche vergrößert.

Vorteile des dreiphasigen FoxESS T17 G3 Wechselrichters / 3-phasigen Serie G3:

Flexible Konfiguration, montagebereit, einfache Erweiterung

Set mit Hochspannungsbatterien von FoxESS bildet die effizienteste Verbindung

IP65 Klasse Konzipiert für die Installation in jeder Umgebung

Überwachen Sie die Gerätefernsteuerung über die Website oder die mobile App

Technische Daten des dreiphasigen FoxESS T17 G3 Wechselrichters:

maximale empfohlene Gleichstromleistung [W]: 25500 W

maximale Gleichspannung [V]: 1100 V

nominale Betriebsspannung Gleichstrom [V]: 600 V

maximaler Eingangsstrom (Eingang A / Eingang B) [A]: 28 / 28 A

maximaler Kurzschlussstrom (Eingang A / Eingang B) [A]: 36,4 / 36,4 A

MPPT Spannungsbereich [Vdc]: 140 - 1000 V DC

Startspannung [V]: 140 V

Anzahl der MPPT-Punkte: 2

Anzahl der Eingänge für MPPT: 2+2

Nennausgangsleistung [W]: 17000 W

maximale scheinbare Wechselstromleistung [VA]: 18700 VA

Nennfrequenz des Wechselstromnetzes [Hz]: 50/60,  $\pm 5$

Nennstrom des Wechselstroms [A]: 24,6 A

maximaler Wechselstrom [A]: 27,1 A

MPPT-Effizienz [%]: 99,8 %

maximale Effizienz [%]: 98,6 %

Abmessungen (BxHxT): 480 x 370 x 183,5 mm

Gewicht: 20 kg

Schutzart: IP65

Topologie: transformatorlos

Grad der Verschmutzung: II

Überwachungsmodul: RS485, WIFI (Standard) / GPRS (optional) / 4G (optional) / LAN (optional)

Kommunikation: Energiezähler, DRM, USB-Update, Not-Aus

Anzeige: LCD-Display, Touch-Taste, Anwendung, Website

FoxESS ist weltweit führend in der Produktion von Photovoltaik-Wechselrichtern. Während des Produktionsprozesses von Energiespeicherlösungen werden die neuesten Standards verwendet, was zu Geräten mit fortschrittlichen Funktionen führt, die sich durch hohe Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit während des Betriebs auszeichnen.