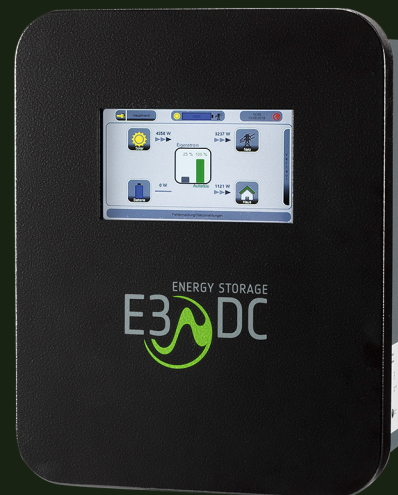


## Intelligente Verbindung **Farmmanager**

Der E3/DC-Farmmanager ermöglicht die zentrale Steuerung und intelligente Verbindung mehrerer E3/DC-Hauskraftwerke. Ideal für Mehrfamilienhäuser oder gewerbliche Anwendungen, übernimmt der Farmmanager die koordinierte Verteilung von Solarstrom, Batterieladung und Netzbezug – effizient, transparent und voll integriert in die E3/DC-Software.

[e3dc.com](https://e3dc.com)



### **Nachhaltigkeit**

Ressourcen schützen,  
Zukunft sichern



### **Unabhängigkeit**

Eigene Energie,  
jederzeit verfügbar



### **Unsere Experten vor Ort**

Starkes Netzwerk  
für besten Service &  
Support



### **Kunden- nähe**

## **UNSERE WERTE**



### **Zuverlässigkeit**

Verlässlich in jeder Situation



### **Verantwortung**

Für Umwelt und Gesellschaft



### **Innovation**

Neue Lösungen  
für die Energie  
von morgen

### Eingang

|                           |                                                                                                                  |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anschluss technik Eingang | 1x Ethernet<br>1x Kabelverschraubung (Netzanschluss)<br>6x Doppelmembranstutzen<br>1x CAN (Anschluss im Gehäuse) |
| AC-Anschlussspannung (V)  | 230                                                                                                              |
| AC-Stromaufnahme (A)      | 0,08                                                                                                             |
| AC-Nennfrequenz (Hz)      | 50                                                                                                               |

### Allgemeine Daten

|                                                 |                 |
|-------------------------------------------------|-----------------|
| Zulässige Umgebungstemperatur (°C)              | +5 bis +35      |
| Max. relative Feuchte (nicht kondensierend) (%) | 85              |
| Max. Einsatzhöhe (m ü. NN)                      | 2.000           |
| Schutzart                                       | IP20            |
| Abmessungen B x H x T (mm)                      | 296 x 370 x 160 |
| Gewicht (kg)                                    | 6,14            |
| Gewährleistung                                  | Gesetzlich      |

### Schutzvorkehrungen

|                    |    |
|--------------------|----|
| AC-Kurzschlussfest | Ja |
| Schutzklasse       | I  |

### Ausstattung

|                               |                                                                              |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Zulassungen                   | CE / DIN EN 61000-6-2 2019-11 /<br>DIN EN 61000-6-3 2022-06 / DIN EN 62368-1 |
| Energiemanagement             | Integriert                                                                   |
| Anzeige                       | 7" TFT-Display                                                               |
| Datenschnittstelle            | Ethernet                                                                     |
| Kommunikationsprotokolle      | TCP/SCP                                                                      |
| Unterstützte Hausautomationen | –                                                                            |

**Finden Sie jetzt Ihren E3/DC-Fach-partner und lassen Sie sich beraten!**

[e3dc.com](https://e3dc.com)



## Sonne sorgenfrei genießen

„Unsere PV-Anlage läuft komplett autark und versorgt uns zuverlässig mit sauberem Strom! Zudem sind wir froh, mit E3/DC einen kompetenten Partner an unserer Seite zu haben, der bei Bedarf mit Rat und Tat zur Seite steht. Dank der Notstromfunktion können wir sicher sein, bei einem Stromausfall nicht im Dunkeln zu sitzen. So können wir die Sonne sorgenfrei genießen!“



Familie Plenert/Graf



## Energiewende leben

„Seit der Anschaffung der PV-Anlage plus E3/DC-Hauskraftwerk ist unser Ziel, möglichst komplett fossilsfrei zu leben, einen Riesenschritt vorangekommen. Mich begeistert das Leben mit der Energiewende und dass es möglich ist, einen Großteil der Energie selber und sauber herstellen zu können.“



Tobias Heinze

## Das Hightech-Produkt am Markt

„In unserem Betrieb sind wir auf eine hohe Entladeleistung des Stromspeichers angewiesen, um Lastspitzen auszugleichen. Und deswegen haben wir gesagt: Wir nehmen E3/DC, weil das aktuell das Hightech-Produkt am Markt ist für unseren Betrieb.“



Henning Boland

