

Mehr. Unabhängigkeit



MAX.STORAGE *Ultimate*

Premium Heimspeicher
Kompakt & All-in-One
Intelligent. Konnektiv



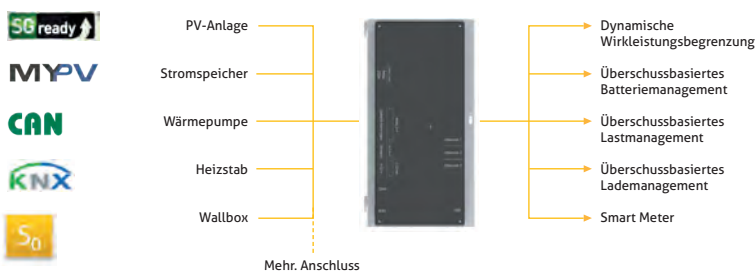
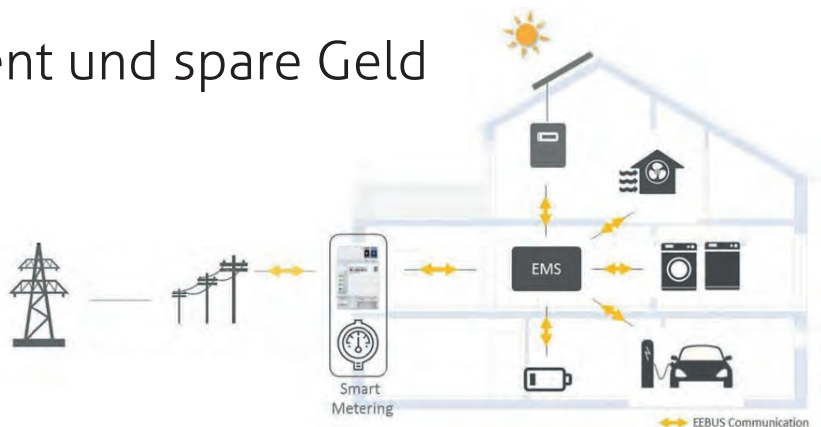


Werde Dein eigener Energieversorger

Eine Photovoltaikanlage macht Dein Haus zu Deinem eigenen preiswerten und klimaneutralen Energielieferanten und ist der erste Schritt zu Deiner Autarkie. Weil die Sonne Dir die Energie nicht immer dann schenkt, wenn Du sie brauchst, haben wir den MAX.STORAGE *Ultimate* Heimspeicher entwickelt. Er speichert für Dich die Energie und stellt sie Dir intelligent zu Verfügung wann immer Du sie brauchst.

Nutze Energie intelligent und spare Geld

Der integrierte intelligente Master Controller im MAX.STORAGE *Ultimate* kann viel mehr als Batterien laden und entladen. Er steuert den Energiefluss intelligent und sorgt automatisch für die effizienteste Nutzung Deiner Sonnenenergie im Haus. Dafür verbindet er sich bei Bedarf mit der Wärmepumpe und dem Warmwasserspeicher in Deinem Haus, mit der Ladestation in Deiner Garage und unterstützt SmartHome-Anwendungen. Damit kommt auch die Energie für Warmwasser, Heizung in der Übergangszeit, Mobilität, Licht und viel mehr von Deinem eigenen Dach.



Sei fit für die Zukunft

Der MAX.STORAGE *Ultimate* ist "Made in Bavaria" und mit höchstwertigen Bauteilen auf eine lange Lebensdauer ausgelegt. In dieser Zeit werden sich durch neue technologische Innovationen in den Bereichen

Klimaschutz, Energieeffizienz und Wohnkomfort neue Möglichkeiten ergeben. Deshalb haben wir den MAX.STORAGE *Ultimate* für diese Zukunft gleich mehrfach vorbereitet:

- ☞ Großzügige Rechenkapazität und Hardwareauslegung "auf Reserve"
- ☞ Online over-the air Updates
- ☞ Integration offener Schnittstellen

MAX.STORAGE *Ultimate*

Der richtige für Dich

Der MAX.STORAGE *Ultimate* ist einzigartig konsequent modular aufgebaut, damit er Dich passend und besonders wirtschaftlich unterstützen kann.

Mit den DC/DC Wandler Modulen bestimmst Du wie schnell die Batterie geladen werden kann und wie viel Energie Dir Dein Heimspeicher zur Verfügung stellen kann.

Fünf Module passen in den MAX.STORAGE *Ultimate* und ermöglichen Dir 2-10 kW Lade- und Entladeleistung.

Mit den Batteriemodulen bestimmst Du die Speicherkapazität Deines MAX.STORAGE *Ultimate*. Der hat 5 Einschubfächer für Batterien und damit eine Speicherkapazität von 3-15 kWh.

Dein SOLARMAX Stützpunktpartner hilft Dir gerne die richtige Kombination zu ermitteln.

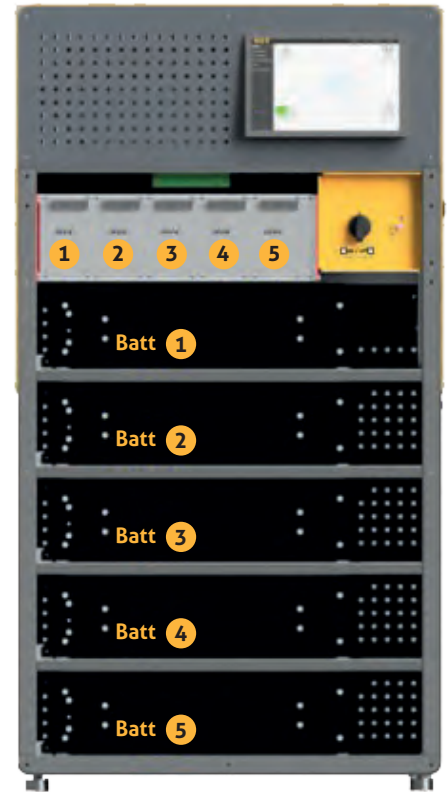


Abb. oben: MAX.STORAGE *Ultimate* mit Display NUX & "volle Hütte" 10 kW Lade/Entladeleistung 15 kWh Batteriespeicherkapazität

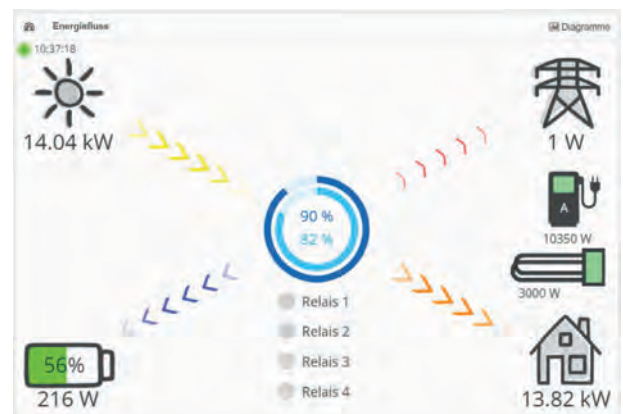
Behalte die volle Kontrolle



Ob unterwegs mit der MAX.STORAGE App oder zu Hause am Computer - jederzeit kannst Du sehen wie die Sonnenenergie für Dich arbeitet und aktuell Dein MAX.STORAGE *Ultimate* die Energie in Deinem Haus verteilt.

Mit den übersichtlichen Verlaufskurven und der Ertragsstatistik kannst Du Dich über Deine Erträge informieren und Deine Einsparung berechnen.

Steuerst Du Deine Hausautomation in Deinem SmartHome selbst? Dann stehen Dir vielfältige Einstellungen frei zur Verfügung, mit denen Du die Energieverteilung und Prioritäten in Deinem Haus und für Dein E-Auto selbst steuern kannst. Natürlich leistet der MAX.STORAGE *Ultimate* seine intelligente Arbeit zuverlässig für Dich, auch wenn Du ihm keine Aufmerksamkeit schenkst.



Stark und bunt

Den MAX.STORAGE *Ultimate* gibt es in schicken unterschiedlichen Farben. Wähle Deinen Favoriten aus 6 Varianten:



MAX.STORAGE *Ultimate* in Zahlen

	MAX.STORAGE <i>Ultimate</i> 6	MAX.STORAGE <i>Ultimate</i> 8	MAX.STORAGE <i>Ultimate</i> 10	MAX.STORAGE <i>Ultimate</i> 12	MAX.STORAGE <i>Ultimate</i> 15
Leistung	6 kW	8 kW	10 kW	12 kW	15 kW
Anzahl Strings	2		3		
MPP Tracker	2 MPPT je 7.200 W			MPPT1: 7.200 W, MPPT2: 14.400 W	
Lade-/Entladeleistung	2 - 10 kW (bis zu 5 DC/DC Module à 2 kW)				
Batteriespeicherkapazität	3 - 15 kWh (bis zu 5 Batteriemodule à 3 kWh)				
Batterietechnologie	Lithium-Ionen, Schutzkleinspannung 51,5 V				
Schnittstellen	RS485 / Ethernet / CAN / ModBus TCP / ModBUS RTU / analoge & digitale Ausgänge / SO / KNX				
Garantie	10 Jahre				
Abmessungen (B x H x T)	660 mm x 1.200 mm x 440 mm				
50 kg + 27 kg je Batteriemodul	50 kg + 27 kg je Batteriemodul				

Detaillierte Informationen siehe Datenblatt

SOLARMAX GmbH
Zur Schönhalde 10
89352 Ellzee
Tel. 0 800 - 702 2300
Mail: info@solarmax.com

www.solarmax.com



Engineered
&
Made in Bavaria



Ihr Ansprechpartner: