ongineer

Übersicht Produktportfolio

Stand 10-2026

ÜBERSICHT:

Autarke Komplettladesysteme, solarbetrieben

Für 36 V E-Bikes, Pedelecs oder Scooter

LiON Spot	LiON Rack	LiON Tree
Vollausstattung		
Teilausstattung		

Solarbetrieb (autark) | **PV-Modul inklusive** | **Laden ohne eigenes Ladegerät/-kabel** | **Pro Ladepunkt 3 Anschlussstecker** | **Umfassende Schutzschaltungen** | **Hohe Energieeffizienz** | **Made in Germany**

Autarke Komplettladesysteme, solarbetrieben

Für 36 V E-Bikes, Pedelecs oder Scooter

	LiON Spot		LiON Rack		LiON Tree		
Mobile Aufstellung	–	–	–	✓	–	✓	✓
Ladepunkte	2	2	4	4	6	6	6
Batteriekapazität	768 Wh	768 Wh	2x 768 Wh	2x 768 Wh	4.000 Wh	4.000 Wh	4.000 Wh
Werbefläche	–	ca. 0,5 m^2	ca. 1m^2	ca. 1m^2	ca. 3,5 m^2	ca. 3,5 m^2	ca. 3,5 m^2
Ohne Fundament installierbar	–	–	–	✓	–	✓	✓
Sitzmöbel	–	–	–	✓	–	✓	✓
Reparaturstation	–	–	–	–	–	–	✓
Luftpumpe	–	–	–	–	–	–	✓
Preis	**4.499 €**	**4.999 €**	**9.999 €**	**12.499 €**	**24.999 €**	**27.499 €**	**29.999 €**

UVP netto zzgl. MwSt.

ÜBERSICHT:

LiON Box Ladestationen

Für 36 V E-Bikes, Pedelecs oder Scooter

LiON Box S	LiON Box X	LiON Box Sun / LiON Box Sun Sub

- Laden ohne eigenes Ladegerät/-kabel
- Pro Ladepunkt 3 Anschlussstecker
- Preisunterschiede je nach Steckerkonfiguration
- Robustes Wandgehäuse aus Kunststoff
- Einfache Wandmontage
- Optional Ständer als Zubehör zur freien Aufstellung
- Umfassende Schutzschaltungen
- Hohe Energieeffizienz
- Made in Germany

LiON Box Ladestationen

Für 36 V E-Bikes, Pedelecs oder Scooter

	LiON Box S	LiON Box X	LiON Box Sun [1] / LiON Box Sun Sub
Direktladepunkte	1	2	1
230 V Schuko-Steckdose	—	1	—
Versorgung	netzgebunden, 230 V	netzgebunden, 230 V	autark, solar
Ladestrom	4 A	4 A	2 A
Abmessungen (L × B × H)*	220 × 220 × 55 mm	400 × 300 × 180 mm	300 × 300 × 180 mm
3-Fach-Ladestecker (LiON Splitter)	5 Varianten	4 Varianten	5 Varianten
Designservice	200 € [2]	200 € [2]	200 € [2]
Preis	**ab 839 €**	**ab 1.598 €**	**ab 1.699 €**

UVP netto zzgl. MwSt.

[1] PV-Modul notwendig, nicht im Lieferumfang enthalten

[2] Designservice buchbar ab einem Auftragswert von 4.990 € netto

* Exkl. Kabelhalter und Steckverbindungen

Steckervarianten für LiON Boxen

Für 36 V E-Bikes, Pedelecs oder Scooter

LiON Splitter

1 Kabel · 3 Stecker · 2 m

Plug & Play
Ein Ladepunkt, drei Stecker – kein eigenes Ladekabel nötig

Bis zu 95 % Marktabdeckung im Projekt, zukunftssicher durch einfachen Austausch

LED-Statusanzeige

1 Splitter | 3 Ladestecker **in Verbindung mit LiON Box S und LiON Box Sun / Sub**

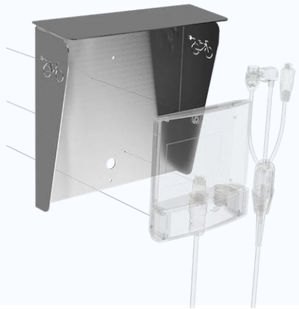
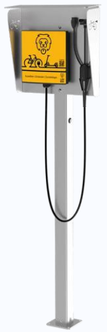
Stecker 1	Stecker 2	Stecker 3	Box S Preis	Box Sun/Sub Preis
Bosch (oval)	Rosenberger u. a. für BMZ, Brose, Specialized	Shimano	**839 €**	**1.699 €**
Bosch (oval)	Shimano	Yamaha	**839 €**	**1.699 €**
H1 = 8x5,5 mm Hohlstecker	H2 = 5,5x2,5 mm Hohlstecker	H3 = 5,5x2,1 mm Hohlstecker	**839 €**	**1.699 €**
Bosch Smart	Shimano	Yamaha	**999 €**	**1.899 €**
Bosch Smart	Bosch (oval)	Rosenberger u. a. für BMZ, Brose, Specialized	**999 €**	**1.899 €**

2 Splitter | 3 + 3 Ladestecker (links / rechts) **in Verbindung mit LiON Box X**

Links (Stecker 1–3)	Rechts (Stecker 1–3)	Box X Preis
Bosch (oval) Rosenberger u. a. für BMZ, Brose, Specialized Shimano	Bosch (oval) Shimano Yamaha	**1.598 €**
Bosch Smart Bosch (oval) Rosenberger u. a. für BMZ, Brose, Specialized	Bosch (oval) Shimano Yamaha	**1.798 €**
Bosch Smart Bosch (oval) Rosenberger u. a. für BMZ, Brose, Specialized	H1 = 8×5,5 mm Hohlstecker H2 =5,5×2,5 mm Hohlstecker H3 =5,5×2,1 mm Hohlstecker	**1.798 €**
Bosch Smart Bosch (oval) Rosenberger u. a. für BMZ, Brose, Specialized	Bosch Smart Shimano Yamaha	**1.998 €**

Preise als UVP netto zzgl. MwSt.

Zubehör: Ständersysteme & Servicestationen

LiON Cap S	LiON Cap X	LiON Cap Sun	LiON U	LiON Pole S	LiON Stand
					

LiON FixAir

Zubehör: Ständersysteme & Servicestationen

Schutzhauben und Ständersysteme aus Edelstahl

Produkt	Art	Kombination mit	Montageort	Preis
LiON Cap S	Schutzhaube	LiON Box S	Wand	**199 €**
LiON Cap X	Schutzhaube	LiON Box X LiON Stand	Wand Ständer	**249 €**
LiON Cap Sun	Schutzhaube	LiON Box Sun/Sub LiON Stand	Wand Ständer	**249 €**
LiON U	Ständersystem	allen Ladestationen	Boden	**299 €**
LiON Pole S	Ständersystem	LiON Box S	Boden	**599 €**
LiON Stand	Ständersystem	LiON Box X LiON Cap X LiON Cap Sun	Boden	**699 €**

Preise als UVP netto zzgl. MwSt.

Service- & Reparaturstation
aus verzinktem, pulverbeschichtetem Stahl

Produkt	Farbvariante	Montageort	Preis
LiON FixAir	RAL 1003 Gelb	Boden	**999 €**
LiON FixAir	RAL 7016 Grau	Boden	**999 €**

Enthaltenes Werkzeug:
Kreuzschlitzschraubendreher PH1
Schlitzschraubendreher 6,5 mm
verstellbarer Maulschlüssel (0 - 20 mm)
Torx-Schlüsselsatz
(in den Größen T9 | T10 | T15 | T20 | T25 | T27 | T30 | T40)
Innensechskant-Schlüsselsatz
(in den Größen 1,5 | 2 | 2,5 | 3 | 4 | 5 | 6 | 8)
2x Reifenheber
Fahrradpumpe mit Adapter für alle Arten von Fahrradventilen

Systemkomponenten

ausschließlich für Ladeinfrastruktur von ONgineer

3-Fach Ladestecker für 36 V E-Bike/E-Scooter

LiON Splitter	Preis	Stecker 1	Stecker 2	Stecker 3
	299 €	Bosch (oval)	Rosenberger u. a. für BMZ, Brose, Specialized	Shimano
	299 €	Bosch (oval)	Shimano	Yamaha
	299 €	8x5,5 mm Hohlstecker	5,5x2,5 mm Hohlstecker	5,5x2,1 mm Hohlstecker
	499 €	Bosch Smart	Shimano	Yamaha
	499 €	Bosch Smart	Bosch (oval)	Rosenberger u. a. für BMZ, Brose, Specialized

Kabellänge: 2 m

Solar Steuer- & Batterieeinheit

LiON Switch	
Kombinierbar mit	LiON Box S & LiON Box X
Betrieb	autark, solar
Versorgung	PV Modul notwendig, nicht im Lieferumfang enthalten
Batteriekapazität	2.560 Wh
Abmessungen (L×B×H)	800 x 600 x 300 mm
Gewicht	54 kg
Preis	**3.999 €**

Preise als UVP netto zzgl. MwSt.

ongineer

Allgemeine Hinweise

Preise

UVP in € netto zzgl. gesetzlicher MwSt.

Stand: Oktober 2026

Designservice

Individuelle Beschriftung und Branding

für alle Ladestationen und Komplettladesysteme verfügbar

Kompatibilität

Laden von 36 V E-Bikes, Pedelecs und Scooter

Servicestationen für Räder aller Art

Kontakt & Anfragen

sales@ONgineer.de | Tel: +49 5772 20094-0

Abbildungen ähnlich, Lieferumfang gemäß Angebot. Technische Änderungen, Farbabweichungen und Irrtümer vorbehalten. Preise freibleibend.

besser laden

ongineer

ONgineer GmbH
Hindenburgring 9a,
32339 Espelkamp – Germany
www.ONgineer.de
Tel: +49 5772 20094-0