

ongineer

Übersicht Produktportfolio
Stand 04-2026

ÜBERSICHT:

Autarke Komplettladesysteme, solarbetrieben

Für 36 V E-Bikes, Pedelecs oder Scooter

LiON Spot



LiON Rack

Vollausstattung



LiON Tree



Teilausstattung



Solarbetrieb (autark)

PV-Modul inklusive

Laden ohne eigenes Ladegerät/-kabel

Pro Ladepunkt 3 Anschlussstecker








Umfassende Schutzschaltungen

Beste 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	2.560 Wh	2.560 Wh	2.560 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

Beste 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-Ladekabel (LiON Splitter)	5 Varianten	4 Varianten	5 Varianten
Designservice	200 € ab Auftragswert 4.990 €	200 € ab Auftragswert 4.990 €	200 € ab Auftragswert 4.990 €
Preis	ab 839 €	ab 1.598 €	ab 1.699 €

UVP netto zzgl. MwSt.

* Exkl. Kabelhalter und Steckverbindungen

¹ PV-Modul notwendig, nicht im Lieferumfang enthalten

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,
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 = 8x5,5 mm Hohlstecker H2 = 5,5x2,5 mm Hohlstecker H3 = 5,5x2,1 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	Nettopreis
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 €

Service- & Reparaturstation aus verzinktem, pulverbeschichtetem Stahl

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

Enthaltendes Werkzeug:


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

Preise als UVP netto zzgl. MwSt.

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
Nettopreis	3.999 €

Preise als UVP netto zzgl. MwSt.



Allgemeine Hinweise

Preise

UVP in € netto zzgl. gesetzlicher MwSt.

Stand: April 2026

Kompatibilität

Laden von 36 V E-Bikes, Pedelecs und Scooter

Servicestationen für Räder aller Art

Designservice

Individuelle Beschriftung und Branding

für alle Ladestationen und Komplettladesysteme verfügbar

Kontakt & Anfragen

sales@ONgineer.de | Tel: +49 (05772) 200 94 - 0



besser laden

ongineer



ONgineer GmbH
Hindenburgring 9a,
32339 Espelkamp – Germany
www.ONgineer.de
Tel: +49 (05772) 200 94 - 0