

Lyra 2500 AC

2,5kWh AC-gekoppelter Plug-in
Heimspeicher



**100%
kompatibel**

Mit bestehender
Solaranlage

1500W

Notstrom 10ms
UPS-Umschaltung

BIS
ZU **25kWh**

AirMesh™

**A4-Blatt
Stellfläche**

Ultrakompakt
Design

Technische Spezifikation

Lyra 2500 AC

Modell	Lyra 2500 AC
Batterie	
Kapazität	2560Wh
Lebenszyklus (Zyklen)	6000 Zyklen (25°C)
Batterietyp	LiFePO4
AC-Eingang/Ausgang (On-Grid)	
Nenneingangsleistung	1500W
Nennausgangsleistung	799W/ 800W/ 1500W
Max. Eingangsstrom	10,5A
Leistungsfaktor	0,8 induktiv – 0,8 kapazitiv
Backup-Anschluss	
Nennausgangsleistung	Einzelgerät: 1500W Parallel: 2400W
Spitzen-Ausgangsleistung	3000W
AC-Ausgangsstrom	Max. 8A
AC-Spannung / Frequenz	230VAC/ 50Hz
EPS-Umschaltzeit	≤10ms
Allgemeine Parameter	
Kommunikation	Wi-Fi & Bluetooth LE; RS485
Betriebstemperaturbereich	-20°C to +55°C
Betriebsfeuchtigkeit	≤ 85%RH (keine Kondensation)
Schutzart	IP65
Kühlmodus	Natürliche Konvektion
Abmessungen (B x H x T)	260 x 445 x 250mm
Gewicht	27,7kg
Garantie	10 Jahre
Effizienz	
Max. Ausgangseffizienz	94,8%
Batterieladeeffizienz	94,5%

Kontaktieren Sie uns: business@conow.com

*In Deutschland ist die standardmäßige AC-Ausgangsleistung auf 800W begrenzt. Höhere Leistung erfordert eine fachgerechte Installation. Bitte kontaktieren Sie support@conow.com.