

# RESU

Liste der kompatiblen Wechselrichter  
mit LG Energy Solution-Heimspeichern

RESU3.3

RESU6.5

RESU10

RESU12







RESU13

# Kompatible Wechselrichter mit RESU LV

Alle RESU-Installationen erfordern einen kompatiblen Wechselrichter. Die Verwendung eines nicht zugelassenen Wechselrichters führt zum Erlöschen der von LG Energy Solution gewährten Garantie. Im Folgenden finden Sie wichtige Hinweise zur Installation und Verwendung von RESU LV.

- 1) Batterie-Wechselrichter sollten nur im Netzbetrieb eingesetzt werden. (Nicht im Off-Grid-Betrieb)
- 2) Bei netzgekoppelten Anwendungen, bei denen der Backup-Modus gelegentlich verwendet werden kann, sollten die gesicherten Die AC-Entnahme der gesicherten Stromkreise und des Wechselrichters darf die Spezifikationen der Batteriestromgrenze nicht überschreiten.

Die folgende Liste von Wechselrichtern ist derzeit mit der LG Energy Solution Hausbatterie, RESU LV Series, kompatibel.

WECHSELRICHTER			SPEICHER					Bemerkung
Hersteller	Typ	Software Version*	RESU3.3 (3kW)	RESU6.5 (4.2kW)	RESU10 (5kW)	RESU12 (5kW)	RESU13 (5kW)	
	Sunny Island 3.0M(EU)	3.110	○	○	○			*Kann nicht im Back-up-Modus verwendet werden.
	Sunny Island 4.4M(EU)	3.00.03.R	○	○	○	○	○	*Ausschließlich RESU10 und RESU13 können im Backup-Modus verwendet werden.
	Sunny Island 6.0H(EU)	3.00.03.R		○	○	○	○	*Kann nicht im Back-up-Modus verwendet werden. *Ausschließlich RESU13 kann im Back-up-Modus verwendet werden.
	SH5K SH5K+	SH5K_V11_V1_A SH5K-V13_FW_V13	○	○	○			
	SH3K6 SH4K6 SH5K-20 SH5K-30	SH3K6-V11_FW_V28 SH4K6-V11_FW_V28 SH5K-20_FW_V57 SH5K-30_V01_V006	○	○	○		○	
	SK-SU5000E SK-SU3700E SK-SU3000E SK-TL5000E SK-TL3700E SK-TL3000E	Inverter_M V2.15 Charger_28035_M_2.23	○	○	○		○	*Kann im Back-up-Modus verwendet werden unter der Bedingung 2)
	ISS1Play 3TL ISS1Play 3 mit Wandler ISS 1Play 6TL ISS 1Play 3TL M ISS 1Play 6TL M	FW : ABH1007_B DFW : ABH1003_P D.BOOT : ABH100	○	○	○			*Kann im Back-up-Modus verwendet werden unter der Bedingung 2)
	MultiPlus 48/3000/35	CCGX v2.31	○	○	○			*Can use in Back-up Mode under the condition 2) above
	GW3048D-ES GW3648D-ES GW5048D-ES	FW : 15158	○	○	○	○	○	
	GW3048-EM GW3648-EM GW5048-EM	FW : 06068	○	○	○	○	○	*Kann im Back-up-Modus verwendet werden unter der Bedingung 2)
	GW3600S-BP GW5000S-BP	FW : 05058		○	○	○	○	

\* RESU3.3 ist nicht mehr auf dem Markt erhältlich.

\* Nur kompatibel mit den oben genannten Softwareversionen.

# Kompatible Wechselrichter mit RESU LV

Alle RESU-Installationen erfordern einen kompatiblen Wechselrichter. Die Verwendung eines nicht zugelassenen Wechselrichters führt zum Erlöschen der von LG Energy Solution gewährten Garantie. Im Folgenden finden Sie wichtige Hinweise zur Installation und Verwendung von RESU LV.

- 1) Batterie-Wechselrichter sollten nur im Netzbetrieb eingesetzt werden. (Nicht im Off-Grid-Betrieb)
- 2) Bei netzgekoppelten Anwendungen, bei denen der Backup-Modus gelegentlich verwendet werden kann, sollten die gesicherten Die AC-Entnahme der gesicherten Stromkreise und des Wechselrichters darf die Spezifikationen der Batteriestromgrenze nicht überschreiten.

Die folgende Liste von Wechselrichtern ist derzeit mit der LG Energy Solution Hausbatterie, RESU LV Series, kompatibel.

WECHSELRICHTER			SPEICHER					Bemerkung
Hersteller	Typ	Software Version*	RESU3.3 (3kW)	RESU6.5 (4.2kW)	RESU10 (5kW)	RESU12 (5kW)	RESU13 (5kW)	
	SPMC481 SPMC482	SP Link : 11.15.7006	○	○	○		○	*Exklusiv, kann in Off-Grid verwendet werden
	Leonardo Pro II 3000/48 Li	FW: 2648433 WRD: 2.1, WBM: 1A	○	○	○	○	○	*Kann nicht im Back-up-Modus verwendet werden. *Ausschließlich RESU13 kann im Back-up-Modus verwendet werden.
	SE 5K-RWS SE 7K-RWS SE 8K-RWS SE 10K-RWS	4.15.xx or Above	○	○	○	○	○	*Kann nicht im Back-up-Modus verwendet werden.
 锦浪科技	S5-EH1P3K-L S5-EH1P3.6K-L S5-EH1P4.6K-L S5-EH1P5K-L S5-EH1P6K-L	320020	○	○	○	○	○	*Kann im Back-up-Modus verwendet werden unter der Bedingung 2
	RHI-3K-48ES-5G RHI-3.6K-48ES-5G RHI-4.6K-48ES-5G RHI-5K-48ES-5G RHI-6K-48ES-5G	320020	○	○	○	○	○	*Kann im Back-up-Modus verwendet werden unter der Bedingung 2)
	Hybrid Inverter 3.0-1 Hybrid Inverter 3.6-1 Hybrid Inverter 5.0-1	0909A	○	○	○		○	*Can use in Back-up Mode under the condition 2) above
	ME3000SP	V2.80 or above	○	○	○		○	*Kann im Back-up-Modus verwendet werden unter der Bedingung 2)
	HYD 3000-ES HYD 3600-ES HYD 4000-ES HYD 4600-ES HYD 5000-ES	V2.70 or above	○	○	○		○	*Kann im Back-up-Modus verwendet werden unter der Bedingung 2)
	HYD 3000-EP HYD 3680-EP HYD 4000-EP HYD 4600-EP HYD 5000-EP(Australia) HYD 5500-EP HYD 6000-EP	V01000 or above	○	○	○		○	*Kann im Back-up-Modus verwendet werden unter der Bedingung 2)

\* RESU3.3 ist nicht mehr auf dem Markt erhältlich.  
\* Nur kompatibel mit den oben genannten Softwareversionen.



LG Energy Solution Europe GmbH, Otto-Volger-Str.7C, 65843 Sulzbach (Taunus), Germany  
Amtsgericht : Frankfurt am Main, HRB 121215

TEL : (82) 2-3773-1114 FAX : (82) 2-3773-7005  
TEL : +49 (0) 6196 5719 0 M: +49 (0) 173 5499 034  
<http://www.lghomebattery.com> <http://www.lgensol.com>