



# SP2425

SMART POWER  
Bedienungsanleitung



rc-dome.de  
SieBra GmbH & Co.KG  
Christian-Liebrecht-Str. 6  
58739 Wickede (Ruhr)  
info@rc-dome.de WEEE: DE18601136

**ISDT**



www.isdt.co

## Vielen Dank für den Kauf des SP2425 Smart Power Netzteils von iSDT

Um sicher zu stellen das Sie Ihr neues Netzteil Best möglich nutzen können, bitten wir Sie die Sicherheits - und Warnhinweise komplett zu lesen bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen!

- Halten Sie das Netzteil fern von Staub, Feuchtigkeit, Regen und hohen Temperaturen. Vermeiden Sie ebenso direkte Sonneneinstrahlung und Vibrationen.
- Blockieren Sie niemals die Lufteinlässe und stellen Sie sicher das die Lüfter korrekt arbeiten können.
- Stellen Sie sicher das die ausgegebene Spannung des Netzteils kompatibel mit dem angeschlossenen Gerät ist!
- Kinder unter 14 Jahren dürfen das Gerät nicht benutzen! Betrieben Sie das Gerät nie unbeaufsichtigt!

### Spezifikationen:

Eingangsspannung:	AC 100~240V (50/60Hz)	Wirkungsgrad:	>0.95
Max. Eingangsstrom:	6.0A	Einschaltverzögerung:	0.3s
Ausgangsspannung: Max.	DC 24V	Stecker Ausgang:	IC3 (Kompatibel zu EC3)
Ausgangsstrom:	25A	Betriebstemperatur:	-20~45°C
Ausgangsleistung:	600W	Zulässige Luftfeuchtigkeit:	10~90% RH
USB Ausgang:	5V/2A	Abmaße:	221×63×100mm
Effizienz:	>92.5% @230Vac	Gewicht:	1.4kg
Aktive PFC:	Ja		

### Smarte Verbindung:

Das smarte SP2425 Netzteil ist kompatibel mit dem BattGo System. Wird ein BattGo Lader angeschlossen, erkennt dieser automatisch die Parameter des Netzteils und passt die Leistung an.

### LED Anzeige:

○ Grün	○ Türkis	◐ Grün	◑ Grün	◒ Grün	● Orange	● Rot
Im Betrieb Funktion normal	Verbindet mit Smart Gerät	150W Leistung	300W Leistung	450W Leistung	600W Leistung	Fehler

### Schutz Funktion:

Das Netzteil besitzt einen Schutz gegen Überspannung, Unterspannung, Überstrom und zu hohe Temperaturen und ist Kurzschlussfest.

Achtung: Wenn die Schutz Funktion ausgelöst worden ist, kann der Ausgang abgeschaltet sein! Bitte schließen Sie das angeschlossene Gerät ab und warten Sie 30 Sekunden bis Sie alles neu starten!