

## Stellar™ Power Plant® 3

### Highend Stromversorgung (Wechselstrom-Regenerator)

- Überdimensioniertes Analognetzteil mit 4 Schuko-Anschlüssen
- 3 getrennt schaltbare Stromkreise mit Softstart
- Ausgangsspannung 230 Volt einstellbar
- 100% neu erstellte AC-Ausgangsspannung
- Regeneratorleistung 300W Dauer, 500W Kurzzeit, 900W Spitze
- Ultraniedrige Impedanz (1/3 wie P5, 0.008Ω)
- Impedanz normaler Reeneratoren typisch 0.4Ω (= 50x so hoch)
- Reine Sinuswelle ohne Störkomponenten
- MultiWave bringt mehr Energiespeicher und geringe Restwelligkeit
- CleanWave entmagnetisiert angeschlossene Trafos
- Passiv gekühlt
- Fernbedienung im Lieferumfang
- Built in Boulder, Colorado, USA

<b>Eingangsspannung</b>	200 bis 285 Volt AC
<b>Netzfrequenzbereich</b>	45 bis 65 Hz
<b>AC Outputs</b>	4 Schuko total
<b>Ausgangsspannung</b>	230VAolt, regelbar (< 0,2%)
<b>Ausgangsstrom</b>	10A
<b>Regeneratorleistung</b>	300 VA kontinuierlich 500W Kurzzeit bis 30 Sekunden 900W Spitze bis 3 Sekunden
<b>Filterwirkung</b>	max. 1000 Va
<b>Gewicht</b>	14.24 kg (17,87 kg brutto)
<b>Abmessungen</b>	430 cm x 8,26 cm 305 cm



### Ultimative Stromreinheit mit genügend Kraftreserven ist die Voraussetzung für makellosen Klang!

Der Stellar P3 kann als neuer Standard für Sicherheit, Zuverlässigkeit bei anspruchsvollen Wechselstromregeneratoren gelten. Der P3 kann Systeme mit mittlerem Leistungshunger mit Strom versorgen und verbessert die Mikro- und Makrodynamik, die Klangreinheit, die Instrumententrennung, die Breite und Tiefe der Klangbühne und verringert Hintergrundgeräusche für angeschlossene Geräte.

Wie funktioniert das? Der Stellar P3 nimmt die ankommende Netz-Spannung auf und wandelt sie in Gleichstrom um. Die patentierte PS Audio-Technologie regeneriert und produziert neue sinuswellen-perfekte, geregelten Wechselstrom. Bei der Wiederherstellung werden verzerrte Wellenformen, Spannungsschwankungen und Rauschen eliminiert. Der P3 verfügt über 3 separate Zonen mit 4 Schuko-Ausgängen und bis 1000 Watt reine regenerierte Energie, die an jeden Ausgang über dicke Kupferschienen geleitet wird. Die Steuerung erfolgt entweder per Fernbedienung. Der P3 verfügt über eine LED-Anzeige, die Informationen über den Betriebszustand anzeigt.

#### Multiwave:

MultiWave ist ein Feature, welches durch die Neuerstellung der Ausgangswellenform möglich wird und verlängert die Zeit in der die Sinuswelle die angeschlossenen Geräte versorgt. Das Aktivieren von MultiWave führt zu dramatisch hörbaren Verbesserungen, der Klang wirkt „größer“ und realistischer als ein einfacher Sinusstrom.

#### CleanWave:

CleanWave hilft die Transformatoren der angeschlossenen Geräten zu entmagnetisieren. Wechselstrom ist nie ganz symmetrisch und die kleine Asymmetrie kann die angeschlossenen Leistungstransformatoren magnetisieren. Wenn Sie CleanWave über die Fernbedienung oder den Frontpanel-Touchscreen aktivieren, können Sie angeschlossene Transformatoren entmagnetisieren, was zu einem deutlich saubereren Klang führt.