

3年間新品無償交換保証電源

※弊社保証規定に則り、商品ご購入時から3年間、故障時に無償で新品に交換いたします。



シーソニック 静音電源シリーズ



本物の長期3年保証
が出来理由

本当に良い電源とは？

《製品寿命を決める要素》

製品寿命を決める要素として、電解コンデンサという部品の寿命が大きな要素になります。多くの電化製品などにも一般的に使用されている電解コンデンサは、時間経過と共に内部の電解液が蒸発したり漏れ出したりします。よって電解コンデンサの部品使用、部品選定は、製品寿命にとっても重要になります。海外メーカー製の電解コンデンサは安価ですが、家電・パソコン業界で過去に品質トラブルが多々あり、製品の信頼性を失うこととなってしまいました。

↓ 破裂した粗悪な電解コンデンサの例



値段で決めますか？

《信頼性の高い部品選定》

電解コンデンサの寿命は、使用する環境温度に大きな影響を受けます。電解コンデンサの性質として、使用環境温度が10℃低くなると寿命が2倍になります。

105℃の環境で2,000時間保証する電解コンデンサを、85℃環境で動作させると、85℃の環境で2,000時間保証する電解コンデンサに比べ、寿命が4倍になります。



Seasonic電源には、高品質の国内メーカー製105℃電解コンデンサを搭載しております。

★オウルテック扱い日本向け専用モデルのみ

回り続ける意味とは？

《冷却ファンの寿命》

品質の良くない寿命の短いファンだと、電解コンデンサが壊れる前にファンが回転しなくなったり、回転が遅くなったりします。すると、電源内部の熱を十分に冷却できなくなり、電解コンデンサの寿命が短くなることで、電源ユニットの寿命も短くなります。

Seasonic電源には、冷やすことに情熱を注いだ山洋電気製冷却ファンを搭載しております。



期待寿命は60℃環境で6万時間(12cmファンは4万時間)の長寿命ファンですので、長期間回り続けます。

★オウルテック扱い日本向け専用モデルのみ

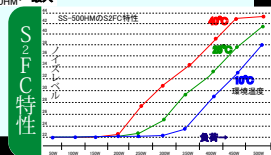
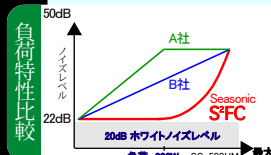
静かなだけで良いのですか？

《電源内部の温度管理》

電源内部を冷却するには冷却ファンで熱を排気しますが、静音性だけを求めると電源内部の温度が高温になってしまい、電解コンデンサ(電源ユニット)の寿命が短くなってしまいます。

Seasonic電源には独自のS2FC回路を搭載しております。パソコンのシステム負荷と電源内部温度を感知し、ファンの回転

数をバランスよく制御することで、静音でありながら電源内部の温度上昇を低減しています。



電源一筋30年の
シーソニックだから
長年培った技術力により
3年保証を実現しました。

安心の3年保証対象モデル

ラインナップ



デュアル冷却ファン搭載
クラス最高峰のパフォーマンスと信頼性

700W
SS-700HM
600W
SS-600HM
500W
SS-500HM



ハイエンド3Dゲーム等の
幅広い用途におすす

650W
SS-650HT
550W
SS-550HT



基本性能に妥協はない
普及モデル

460W
SS-460HS/S
400W
SS-400HS/S2