

[release_LEADEX V Gold PRO 1000W]

【SUPERFLOWER 社 SUPER CONNECTOR を採用したフルプラグイン 1000W 電源

「LEADEX V Gold PRO 1000W」を販売開始】



株式会社ディラック(本社：東京千代田区)は、Super Flower Computer Inc. (本社：台湾)製 80PLUS GOLD 認証フルプラグイン電源「LEADEX V Gold PRO 1000W」を、2021年4月20日(火)より販売開始いたします。

LEADEX V Gold PRO 1000W は、大容量でありながら奥行き 130mm というコンパクトサイズを実現した「LEADEX V」シリーズの 80 PLUS GOLD 認証 1000W 電源です。電力ロスと発熱を最小限に抑えた新開発の変圧器により、性能を損なうことなく小型化に成功しました。さらに同社の特許技術である「SUPER CONNECTOR」を採用しており、電源側のコネクタを共通化することで EPS、PCIe、SATA コネクタを任意の場所に差し込むことができ、ケーブルマネージメントを容易に行えるのも大きな特徴です。もちろん 80 PLUS GOLD 認証による最大 90% の高い変換効率と各種保護回路の搭載により、高性能 PC システムに省電力化と優れた安定性をもたらします。また、搭載ファンは常時回転の回転数制御方式「AUTO」、一定温度になるとファンが回転を始める「ECO」の 2 モードに切り替えでき、使用環境に応じて動作音や冷却能力を調節可能です。

本製品は、オーバークロッカーはもちろん、ビデオカードを複数搭載するハイエンドゲーミング PC や、サーバー用途に最適なオールラウンドの電源となっています。

| | |
|------------|---|
| ■ 製品名 | LEADEX V Gold PRO 1000W |
| ■ 製品型番/JAN | SF-1000F14TG V2.0 / 4571388280293 |
| ■ 店頭想定売価 | 18,980 円前後(税抜き) |
| ■ メーカー URL | https://www.super-flower.com.tw/product-data.php?productID=132&lang=en |
| ■ 製品 URL | http://www.dirac.co.jp/leadex-v_gold_pro_1000w/ |

■ 主な製品特徴

- ・奥行き 130mm 80PLUS GOLD 認証の高効率 1000W 電源
- ・スーパーコネクタ（特許技術）を採用
- ・ファンの回転方法をオート / セミファンレスに切り替え可能
- ・100%日本製コンデンサ搭載による高い信頼性
- ・過電圧保護 / 過電流保護 / 過負荷保護 / 短絡回路保護 / 低電圧保護 / 過温度保護 / 無負荷運転保護 / サージ・突入電流保護の各種保護回路を搭載
- ・5年間の長期保証

[release_LEADEX V Gold PRO 1000W]

【スーパーコネクタ（特許技術）を採用】

Super Flower 社の特許技術であるスーパーコネクタを採用。EPS、PCIe、SATA コネクタを、用意された 9 ピンソケットに自由に差し込むことができ、効率よくケーブルを配置することが可能です。



【奥行き 130mm 80PLUS GOLD 認証の高効率 1000W 電源】

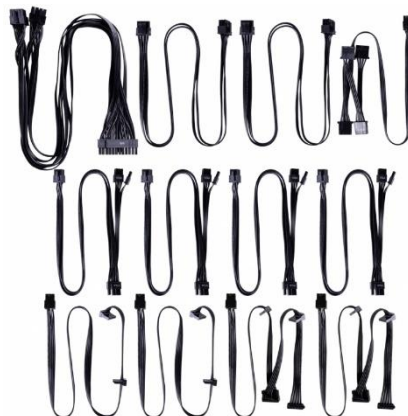
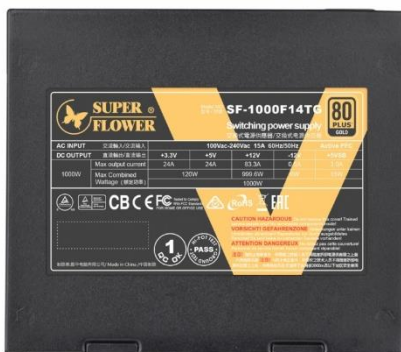
電力ロスと発熱を最小限に抑えた新開発の変圧器により奥行き 130mm というコンパクトサイズを実現。電源変換効率 90%（115V 50%負荷時）の 80PLUS GOLD 認証により、使用時の排熱を減らし、消費電力を節約します。

【多数の保護回路を搭載】

LEADEX V Gold PRO 1000W には、OVP（過電圧保護） / OCP（過電流保護） / OPP（過負荷保護） / SCP（短絡回路保護） / UVP（低電圧保護） / OTP（過温度保護） / NLO（無負荷運転保護） / SIP（サージ・突入電流保護）の各種保護回路を搭載しています。また電圧制御は±1.0%以内という高レベルを実現、常に安定した電力供給を保証します。



■ 製品画像



[release_LEADEX V Gold PRO 1000W]

■製品仕様

| 製品名 | | LEADEX V Gold PRO 1000W |
|-------------------|---------------|---|
| 製品型番 | | SF-1000F14TG V2.0 |
| JAN コード | | 4571388280293 |
| 本体&ケーブルカラー | | ブラック |
| 最大出力 | | 1000W |
| 製品サイズ / 重量 | | (L)130mm x (W)150mm x (H)86mm / 2.02kg |
| +3.3V,+5V コンバイン | | 120W |
| +12V コンバイン | | 999.6W |
| 入力電圧 | | 100V~240V |
| 認証 / 効率 | | 80PLUS GOLD / 87%~90%, 負荷 20%~100% |
| 保護機能 | | 過電圧保護 / 過電流保護 / 過負荷保護 / 短絡回路保護 / 低電圧保護 / 過温度保護 / 無負荷運転保護 / サージ・突入電流保護 |
| コネクタ数 (ケーブル本数) | ATX 20+4 Pin | 1 (1) / 600mm |
| | (4+4 Pin) CPU | 2 (2) / 700mm |
| | PCIE 6+2Pin | 8 (4) / 550+150mm |
| | 2 SATA | 4 (2) / 550+130mm |
| | 4 SATA | 8 (2) / 550+130+130+130mm |
| | 4 Molex | 4 (1) / 550+150+150+150mm |
| 冷却システム | | 120mm PWM FDB ファン |
| パッケージサイズ / 重量 | | (W)275mm x (D)220mm x (H)115mm / 2.68kg |
| 製品保証 | | 5年 |
| 備考 | | 製品の仕様は予告なく変更される場合がございます。 |

■お問合せ

株式会社ディラック PC 事業部 電話 : 03-5298-3880

その他お問い合わせ e-mail : information_dirac@dirac.co.jp

※ご不明な点などございましたら、上記の e-mail にてお問い合わせください。