

[release\_Strider\_Titanium\_Series]

【 SilverStone 社奥行き僅か 15 センチ、世界最小の 80 PLUS Titanium 準拠、  
フルモジュラーATX 電源「Strider Titanium シリーズ」発売開始 】



株式会社ディラック（本社：東京千代田区）は SilverStone Technology Co., Ltd.（本社：台湾、以下 Silverstone 社）製世界最小の 80PLUS Titanium 準拠フルモジュラーATX 電源「Strider Titanium シリーズ」を 2016 年 2 月 12 日（金）に発売開始いたします。

2012 年に発表された『80 PLUS Titanium』は、10%という非常に低い負荷状態において最低 90%の変換効率を要求する、最高峰の電源効率を意味してきました。この厳格な規格において、量産製品での 80 PLUS Titanium 準拠電源が 1000W を切るのは非常に困難を極めるものです。

しかしながら、電源の小型化においてリードする SilverStone は、新たな電源ラインアップとして Strider Titanium シリーズの量産化に成功しました。そのコンパクトな設計により、80 PLUS Titanium 効率を備えた世界最小のフルモジュラーATX 電源となっています。80PLUS Titanium という高変換効率以外にも、多くの特長を備えています。コンデンサが全て日本製、±3%の制御能力、パワフルなシングル+12V レール、24 時間/7 日間無休の電源出力、およびマルチ PCI-E ケーブルが挙げられます。高品質で最も効率の良いシステムの組み上げを考えるユーザーにとって、Strider Titanium はまさに究極の選択と言えるでしょう。

- 主な製品特徴
  - ・ 80 PLUS Titanium 準拠の高効率
  - ・ 奥行 150mm というコンパクト設計によって簡単に取り付け可能
  - ・ 全て日本製のコンデンサを採用
  - ・ 100%モジュラーケーブル
  - ・ 40℃動作温度での連続出力
  - ・ クラスをリードするシングル+12V レール
  - ・ 厳格な ±3%電圧制御および低リップル&ノイズ
  - ・ 最小 18dBA の静音 120mm ファン

## [release\_Strider\_Titanium\_Series]

### ■ 80 PLUS Titanium 準拠の高効率

80 PLUS Titanium レベルの効率を満たす設計により、廃熱を削減、電力を節約します。

### ■ 奥行 150mm というコンパクト設計によって簡単に取り付け可能

既存の PC 電源は大容量化や高効率化を求めた反面、大型化は避けられないものでした。しかし、Strider Titanium シリーズでは、奥行 150mm と比較的短いサイジングを実現しています。そのため、市販されている多くの PC ケースに搭載可能となっています。この 150mm の奥行きは、モジュラーケーブル付き大ワット数 PSU の新たな標準をもたらしました。

### ■ 全て日本製のコンデンサを採用

多くの電源ユニットが日本製コンデンサの採用を謳っています。しかし、そのほとんどが 1 次側/2 次側コンデンサのみ日本製というものが大半です。Strider Titanium シリーズでは全てのコンデンサにおいて日本製を採用し、高効率化の一部を支えています。

### ■ 100%モジュラーケーブル

100%モジュラーケーブル設計により、SilverStone 製 PP05-E などのショートケーブルキットが使用可能で、ケーブル取り回し・固定が簡単で容易に取り外し可能です。標準ではフラットケーブルが採用されており、フラットケーブルの特性を活かしたきつい曲げやケーブル取回しにもフレキシブルに対応可能です。

### ■ 40℃動作温度での連続出力

PC 電源の連続出力(連続稼働)は、PC 性能を比較する上で大きな指標の 1 つであることは言うまでもありません。Strider Titanium シリーズは 40℃動作温度での連続出力に耐えうるよう設計されております。

### ■ クラスをリードするシングル+12V レール

パワフルなシングル+12V レール設計は、将来のハイエンドコンポーネントへのアップグレードやオーバークロックに最適です。

### ■ 厳格な ±3%電圧制御および低リップル&ノイズ

±3%出力制御および低リップル&ノイズにより高い安定性を実現します。

### ■ 最小 18dBA の静音 120mm ファン

内蔵 120mm ファンは優れた流量かつ低動作音で、静かなホーム・オフィスユースに最適です。

■ **製品名** Strider Titanium シリーズ SST-ST60F-TI (JAN : 4560214546795)

SST-ST70F-TI (JAN : 4560214546801)

SST-ST80F-TI (JAN : 4560214546818)

■ **店頭想定売価** Strider Titanium シリーズ SST-ST60F-TI 23,800 円前後(税抜き)前後

SST-ST70F-TI 27,800 円前後(税抜き)前後

SST-ST80F-TI 30,800 円前後(税抜き)前後

■ **製品 URL** Strider Titanium Series <http://www.dirac.co.jp/strider-titanium/>

■ 製品仕様 Strider Titanium Series 製品仕様

製品名	SST-ST60F-TI	SST-ST70F-TI	SST-ST80F-TI	
JAN コード	4560214546795	4560214546801	4560214546818	
出力容量	600W	700W	800W	
対応規格	80PLUS Titanium 準拠			
	ATX12V Ver2.4			
	EPS12V			
+12V 仕様	シングル/49A	シングル/58A	シングル/66A	
ケーブル仕様	フルプラグイン・スマートケーブル			
搭載コンデンサ(1次)	日本メーカー製			
搭載コンデンサ(2次)	日本メーカー製			
DC-DC コンバータ	搭載			
アクティブ PFC	搭載			
各種安全回路	OCP/OVP/OPP/OTP/UVP/SCP			
搭載ファン	120mm(温度により可変)/18db(A)~			
ケーブル コネクタ	ATX20+4Pin	1	1	1
	ATX4+4Pin(EPS 8Pin)	2	2	2
	PCI-E 6+2 Pin	2	4	4
	PCI-E 6 Pin	2	-	-
	SATA	8	12	12
	ペリフェラル	3	3	3
	FDD	1	1	1
製品寸法(W-D-H)	150mm-150mm-86mm			
製品保証期間	3年間保証			
備考	製品仕様は予告なく変更となる場合がございます			

■ 製品画像



■ お問い合わせ

株式会社ディラック PC 事業部 電話 : 03-5298-3880

担当 : 斉藤 (サイトウ) [saito@dirac.co.jp](mailto:saito@dirac.co.jp) 渡辺 [watanabe@dirac.co.jp](mailto:watanabe@dirac.co.jp)

その他お問い合わせ e-mail : [info@dirac.co.jp](mailto:info@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。