

【 DIRAC オリジナル電源がさらに使い易くなって新登場!

パッケージも一新した「TESLA CUBE Series V1.0」発売開始 】



株式会社ディラック（本社：東京千代田区）は弊社オリジナル電源ユニット「TESLA CUBE シリーズ」のリニューアルバージョンを 2016 年 1 月 26 日(火)に発売開始いたします。この「TESLA CUBE シリーズ V1.0」では従来品の高品質はそのままに、付属する電源ケーブルの材質を見直して使い勝手が向上しました。

2014 年にリリースされた TESLA CUBE シリーズは、世界初の 650W という大出力の SFX 電源ユニットであり、Platinum 認証フルプラグインで 14cm という奥行きを実現するというユニークかつ先進性の高い製品としてご支持をいただいております。今回、TESLA CUBE のフルプラグイン電源側のコネクタ、ケーブル側のコネクタ材質を見直し、さらに挿しやすく、かつ抜けにくい構造へ進化させました。また、ケーブル自体をよりフレキシブルなものとし、柔軟性が向上、さらに取り回しが容易になりました。

「TESLA CUBE シリーズ V1.0」の登場に合わせパッケージを変更、TESLA CUBE シリーズのオリジナルキャラクター「テスラたん」のイラストを施したスリーブパッケージを採用しています。

(※TESLA CUBE ATX 700W/800W/1000W は従来通り)

■主な製品特徴

- ・電源側/ケーブル側コネクタの材質を改善し、より挿しやすく抜けにくい構造へ
- ・ケーブル各種をよりフレキシブルに。柔軟性を向上させたスマートケーブル
- ・オリジナルキャラクター“テスラたん” スペシャルスリーブパッケージ
- ・80PLUS Platinum および Gold 認証取得済み、ATX12V Ver2.4/EPS12V 2.92 準拠
- ・intel Haswell 以降の CPU(C6/C7 State)をはじめ、統合 APU、省電力 CPU にも対応
- ・フルプラグイン仕様・スマートケーブル採用、カラーコネクタ採用
- ・SATA 電源ケーブルを 3 本用意、ペリフェラル・FDD 電源を使用しない場合、SATA デバイス最大 12 基接続可能(ATX シリーズ)

[release_TESLA_CUBE_V1.0]

- ・アクティブ PFC の他、各種安全回路搭載
- ・Platinum 対応電源で業界最短クラスの奥行 14cm(2014 年 10 月時点/ATX シリーズ)
- ・静音ファン搭載(120mm)
- ・3 年間の製品保証

■改善されたコネクタ部

TESLA CUBE シリーズの大きなポイントの 1 つは、カラーコネクタによる誤接続防止です。

このコネクタはプラスチック製となっており、その形成において、色づけの調合率は完成後の部品サイズに影響を及ぼします。

そこで、V1 では、旧バージョンよりも挿しやすく、抜けにくいコネクタサイズとなるよう配合の見直しを行いました。これにより、旧バージョン以上のフィット感となっております。

■フレキシブル性を求めて柔軟化したスマートケーブル

TESLA CUBE で採用しているスマートケーブル(フラットケーブル)は、やや固めのものが採用されていました。これは、電磁波が飛び交う PC 内において、ケーブル自体のシールド性能を高め、より安定した通電を維持するためのものでした。今回の V1.0 では、このシールド性能と安定した通電を維持しつつ、ケーブルの柔軟性をアップするよう改善しております。

■オリジナル応援キャラクター“テスラたん”

応援キャラクター " テスラたん " 登場！

TESLA CUBE ATX Series には"テスラたん(ノーマルバージョン)"、TESLA CUBE SFX Series には"テスラたん(テスラダヨーバージョン)"が描かれたスリーブパッケージを採用しております。

【バージョンアップによる変更点】

- ・コネクタ形成の材質および配合を調整。
- ・柔軟度を増したスマートケーブル
- ・本製品には、電源本体・パッケージに『V1.0』の記載シールが貼られております。

※製品性能に変更はございません。

■製品名

TESLA CUBE SFX シリーズ

DIR-TCSXG-550 V1.0 (JAN : 4560214553953)

DIR-TCSXG-650 V1.0 (JAN : 4560214553960)

TESLA CUBE ATX シリーズ

DIR-TCAXP-500 V1.0 (JAN : 4560214553977)

DIR-TCAXP-600 V1.0 (JAN : 4560214553984)

[release_TESLA_CUBE_V1.0]

■店頭想定売価	TESLA CUBE SFX シリーズ	
	DIR-TCSXG-550 V1.0	14,800 円前後(税抜き)
	DIR-TCSXG-650 V1.0	17,800 円前後(税抜き)
	TESLA CUBE ATX シリーズ	
	DIR-TCAXP-500 V1.0	14,280 円前後(税抜き)
	DIR-TCAXP-600 V1.0	15,800 円前後(税抜き)

製品仕様

TESLA CUBE ATX V1.0 製品仕様

製品名	DIR-TCAXP-500 V1.0	DIR-TCAXP-600 V1.0	
JAN コード	4560214553977	4560214553984	
出力容量	500W	600W	
対応規格	80PLUS Platinum 準拠		
	ATX12V Ver2.4		
	EPS12V 2.92		
+12V 仕様	シングル/41A	シングル/49A	
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)	105℃日本メーカー製		
搭載コンデンサ(2次)	105℃日本メーカー製		
	固体コンデンサ		
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/SCP		
搭載ファン	120mm(温度により可変)/18db(A)~	135mm(温度により可変)/18db(A)~	
ケーブル コネクタ	ATX20+4Pin	1	1
	ATX4+4Pin(EPS 8Pin)	2	2
	PCI-E 6+2Pin	4	4
	SATA	12	12
	ペリフェラル	6	6
	FDD	1	1
製品寸法(W-D-H)	150mm-140mm-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		

TESLA CUBE SFX V1.0 製品仕様

製品名	DIR-TCSXG-550 V1.0	DIR-TCSXG-650 V1.0
JAN コード	4560214553953	4560214553960
出力容量	550W	650W
対応規格	80PLUS GOLD 準拠	
	ATX12V Ver2.4	
	EPS12V 2.92	
+12V 仕様	シングルレール/45A	シングルレール/54A
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)	105℃日本メーカー製	
搭載コンデンサ(2次)	105℃日本メーカー製	
	固体コンデンサ	
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/SCP	
搭載ファン	92mm ファン(温度に合わせて可変)	
ケーブルコネクタ	ATX20+4Pin	1
	ATX4+4Pin(EPS8Pin)	1
	PCI-E 6+2Pin	2
	SATA	8(※)
	ペリフェラル	2
	FDD	1
変換プレート	付属	
製品寸法/重量	(W)125mm-(D)120mm-(H)63.5mm/約 970g	
パッケージサイズ/総重量	(W)220mm-(D)162mm-(H)75mm/約 1580g	
製品保証	3年間	
備考	(※)SATA 電源ケーブル 2 本付属・ペリフェラル/FDD ケーブルと排他仕様	
	製品仕様は予告なく変更となる場合がございます	

[release_TESLA_CUBE_V1.0]

■製品画像



■製品 URL TESLA CUBE Series V1.0 <http://www.dirac.co.jp/tesla-cube-v1/>

■お問合せ 株式会社ディラック PC 事業部 電話：03-5298-3880

担当：齊藤（サイトウ） saito@dirac.co.jp 渡辺 watanabe@dirac.co.jp

その他お問い合わせ e-mail： 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。