

XPG PYLON Power Supply

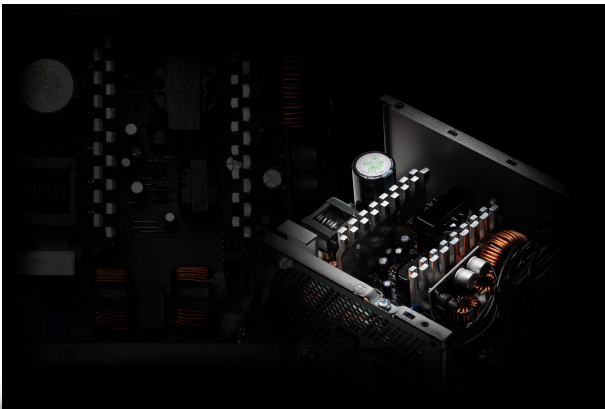
RAW ENERGY

XPG 電源ユニット PYLON

80PLUS BRONZEを取得した電源ユニットXPG PYLONは、あなたのPCライフの心臓部として活躍する安定性と動作効率性を実現しました。

優れた電源変換効率と、幅広いワット数の製品群から最適な製品を選びましょう。

DC / DCコンバータ



XPG PYLONはIntelのATXパワーサプライデザインガイドのスリープモード機能に適合しており、DC/DCコンバータによって+12V出力を最大限活用することが可能です。

80 PLUS BRONZE CERTIFIED



80 PLUS BRONZEを取得しており、グレードに適した変換効率を実現。

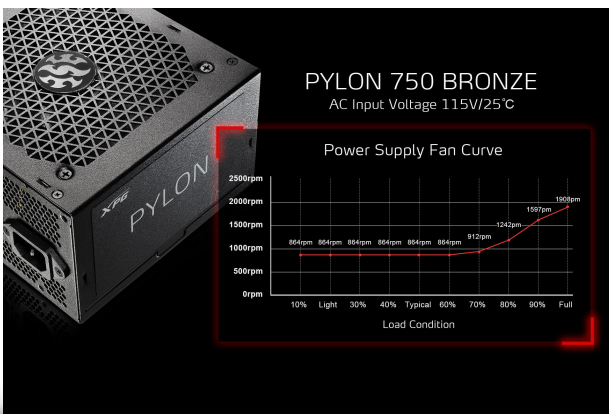
また、ErP 2014 Lot 3のレギュレーションにも適合しており、長時間の使用においても安定した耐久性を誇ります。

ETAとLAMBDA認証取得



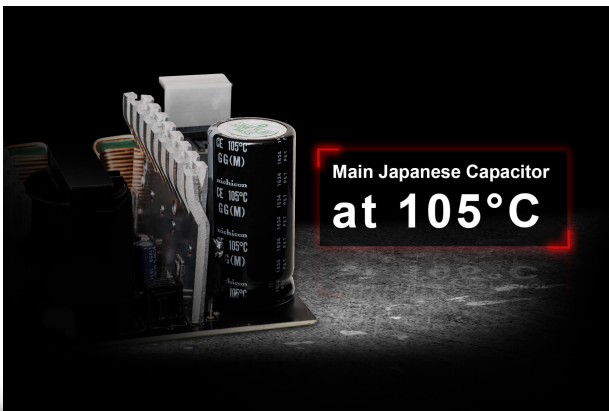
XPG PYLONシリーズは取得要件の厳しいCybenetics社のETAとLAMBDA認証プログラムを取得しています。これは、標準効率やノイズレベルにおいて非常に優れたスコアを獲得したことを示しています。

120mmのFDBファン



120mmのFDB（流体軸受け）ファンは、起動時から一定した回転数（700rpm / 25°C）を保ち、70%前後の負荷の際に最適なロースピードに調整されます。

105°C 日本製メインキャパシタ



耐熱105°Cの100%日本製キャパシタを一次、二次ともに採用。高い安定性による信頼を獲得しています。より長寿命で安定した電圧で動作可能です。

8つの保護回路



豊富な保護回路を搭載しており、動作の安定性を高めています。過負荷保護（OPP）/過電流保護（OCP）/過電圧保護（OVP）/低電圧保護（UVP）/短絡保護（SCP）/過温度保護（OTP）/無負荷運転保護（NLO）/突入電流保護（SIP）。

特徴

- 80PLUS BRONZE取得
- DC / DCコンバータ
- インテリジェントファンコントロール
- 100%日本製キャパシタ採用
- 過負荷保護 (OPP) 、過電流保護 (OCP) 過電圧保護 (OVP) 、低電圧保護 (UVP)
- 短絡保護 (SCP) 、過温度保護 (OTP)
- 無負荷運転保護 (NLO) 、突入電流保護 (SIP)
- PCI-E 2.0 6+2ピンコネクタ
- ErP 2014 Lot 3に適合

仕様

寸法 (奥行 x 幅 x 高さ)	140 x 150 x 86mm
80 PLUS	BRONZE
ATX バージョン	Intel V2.52
保護回路	OCP / OVP / UVP / OPP / SCP / OTP / NLO / SIP
規格準拠	CE / UKCA / CB / FCC (IC) / EAC / CCC / TUV / cTUVus / TUV S-Mark / RCM / NOM / BSMI / BIS/ KC
PFC	> 0.99
入力電圧	100-240V
入力電流	450W : 7-3.5A 550W : 8-4A 650W : 10-5A 750W : 10-5A
入力周波数帯	50Hz - 60Hz
動作温度	50°C
保証期間	5年間

ファン仕様

コネクタ仕様

ファンサイズ	120mm	マザーボード 20+4 ピンコネクタ	450W/550W : x1 650W/750W : x1
ファンベアリング	流体軸受け (Fluid Dynamic Bearing)	ATX 12V 4+4 ピンコネクタ	450W/550W : x1 650W/750W : x2
ファンスピード	2,000 RPM	PCI-E 6+2ピンコネクタ	450W/550W : x2 650W/750W : x4
MTBF (平均故障間隔)	10万時間 (理論値)	SATA 5 ピンコネクタ	450W/550W : x5 650W/750W : x8
		Molex 4 ピンコネクタ	450W/550W : x2 650W/750W : x3
		Floppy 4 ピンコネクタ	450W/550W : x1 650W/750W : x1

パッケージ内容



- ・ XPG PYLON BRONZE電源ユニット
- ・ 接続コード
- ・ クイックスタートガイド
- ・ スクリュー×4



※例として750Wの画像を使用。
他容量も内容物は同様となります。

オーダー情報

製品	XPG PYLON 450W
型番	PYLON450B-BKCJP
JANコード	4710273776699

製品	XPG PYLON 550W
型番	PYLON550B-BKCJP
JANコード	4710273776781

製品	XPG PYLON 650W
型番	PYLON650B-BKCJP
JANコード	4710273776873

製品	XPG PYLON 750W
型番	PYLON750B-BKCJP
JANコード	4710273776965