

[release_SSD7120]

【HighPoint 社 NVMe U.2 RAID コントローラー「SSD7120」の取扱いを開始】



株式会社ディラック(本社：東京千代田区) は米国 HighPoint Technologies inc.社(本社：米国)製 NVMe U.2 RAID コントローラー「SSD7120」の取扱を開始いたします。

HighPoint SSD7120 は、NVMe U.2 SSD 対応の RAID コントローラーです。ハイエンドデスクトップやワークステーション向けに設計され、オンボードの NVMe ソリューションより最大 8 倍の高速転送、また従来の SATA SSD よりも最大 44 倍の高速転送を実現します。

HighPoint SSD7120 に搭載された独自のハードウェアアーキテクチャは、各 U.2 SSD に専用の PCIe3.0 x4 (32Gb/s)バス帯域幅を提供し、NVMe ベースのストレージ構成に真の性能を発揮させます。

■ **製品名** SSD7120 (型番：SSD7120 JAN：0643653712014)

■ **店頭想定売価** 62,800 円 (税別)

■ **製品 URL** <http://www.dirac.co.jp/ssd7120/>

■ **メーカーURL** http://highpoint-tech.com/USA_new/series-ssd7120-overview.htm

■ **製品特徴**

- ・ 専用の PCIe 3.0 x16 バス帯域幅
- ・ PCIe x4 帯域幅を備えた 4 基の NVMe U.2 SSD
- ・ DMI 3.0 のパフォーマンスボトルネックを解消し、8 倍速以上の NVMe ソリューション
- ・ 独立したスタンドアロンの NVMe SSD ソリューションで RAID パフォーマンスを向上
- ・ 柔軟な 2.5 インチ U.2 フォームファクタ
- ・ 既存のサーバー/ラックマウントシャーシに簡単に適合
- ・ 複数の SSD7100 シリーズ構成でパフォーマンスの更なる向上も可能
- ・ Windows/Linux システムをサポート

■製品画像



■製品仕様

製品名	SSD7120
型番	SSD7120
JAN	0643653712014
ポート	4x U.2 NVMe Ports (Dedicated PCIe 3.0 x4 per port)
データ転送レート	8GT per lane / 8Gbps per lane
搭載デバイス数	4x U.2 NVMe SSD
RAID レベル	RAID 0, 1, 5*, 10*
サポート OS	Windows 10 64-bit Linux Kernel 3.3 またはそれ以降
冷却ファン	ヒートシンク
ストレージモード	データストレージのみ(ブート非対応)
規格	スタンダード/Low profile
備考	RAID 5/10 は TRIM をサポートしません。 製品の仕様は予告無く変更される場合がございます。
NVMe RAID Management	
RAID Management Suites	ブラウザベースマネージメントシステム
	CLI (Command Line Interface- scriptable configuration tool)
	API package
SMTTP Email Alert Notification	Yes
Alarm Buzzer	Yes
Storage Health Inspector	Yes
NVMe SMART status	Yes
Global Hot Spare Disk support	Yes
Automatic and configurable RAID Rebuilding Priority	Yes
Auto resume incomplete rebuilding after	Yes
Single-RAID and Multi-RAID Arrays per Controller	Yes
Cross-Sync RAID Solution over multi-SSD7120 Controllers	Yes

■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 : 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。