

報道関係者各位

2018 年 11 月 19 日
株式会社リンクスインターナショナル

=====

SATA 6Gb/s(SATA3.0)インターフェース対応の 2.5 インチ SSD
Silicon Motion 製コントローラ IC SM2258XT 搭載
高品質で信頼性に優れた Intel 3D TLC NAND 採用
COLORFUL SSD SL500 720G

=====

株式会社リンクスインターナショナル(本社:東京都千代田区、代表取締役:川島義之)は、Silicon Motion 製コントローラ IC SM2258XT 搭載、SATA 6Gb/s(SATA3.0)インターフェース対応の 2.5 インチ SSD、COLORFUL SSD SL500 720G を 2018 年 11 月 23 日より、全国の家電量販店や専門店にて発売いたします。

◆SL500 720G

SL500 720G は、SATA 6Gb/s(SATA3.0)インターフェースを採用した TLC タイプの 2.5 インチ SSD です。コントローラIC に Silicon Motion 製 SM2258XT、Intel 3D TLC NAND メモリを搭載、Seq Read 530MB/s、Seq Write 450MB/s、Random Read 75,000IOPS、Random Write 75,000IOPS の高速データ転送と高い信頼性を兼ね備え、MTBF 150 万時間の運用を実現します。



◆SL500 720G 製品特徴

・Silicon Motion 製コントローラ IC SM2258XT 搭載

Silicon Motion 製コントローラ IC SM2258XT を搭載しています。高速転送と優れたランダムアクセス性能を実現します。

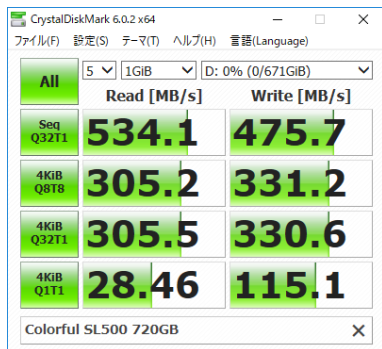
・高速で信頼性に優れた Intel 3D TLC NAND 採用

Intel 純正の 3D TLC NAND を採用しています。高速なデータ転送はもちろん、SSD としての高い信頼性を兼ね備え、MTBF 150 万時間の運用を実現します。

・耐腐食性に優れ安定したデータ転送を実現する金メッキ基板採用

耐腐食性に優れ安定したデータ転送を実現する金メッキ処理を施すことで、酸化を抑制し長期運用を可能にします。

◆SL500 720G スペック

型番	SL500 720G															
JAN	4529327903550															
容量	720GB															
フォームファクタ	2.5 インチ															
インターフェース	SATA 6Gb/s(SATA3.0) SATA 3Gb/s SATA 1.5Gb/s															
コントローラーIC	SMI SM2258XT															
フラッシュ規格	Intel 3D TLC NAND															
DRAM キャッシュ	--															
Sequential Read Speed	最大: 530MB/s															
Sequential Write Speed	最大: 450MB/s															
Random Read Speed (IOPS 4KB)	最大: 75,000 IOPS															
Random Write Speed (IOPS 4KB)	最大: 75,000 IOPS															
ベンチマーク CrystalDiskMark 6.0.2 x64	 <table><tr><th></th><th>Read [MB/s]</th><th>Write [MB/s]</th></tr><tr><td>Seq Q32T1</td><td>534.1</td><td>475.7</td></tr><tr><td>4KGB Q8T8</td><td>305.2</td><td>331.2</td></tr><tr><td>4KGB Q32T1</td><td>305.5</td><td>330.6</td></tr><tr><td>4KGB Q1T1</td><td>28.46</td><td>115.1</td></tr></table>		Read [MB/s]	Write [MB/s]	Seq Q32T1	534.1	475.7	4KGB Q8T8	305.2	331.2	4KGB Q32T1	305.5	330.6	4KGB Q1T1	28.46	115.1
	Read [MB/s]	Write [MB/s]														
Seq Q32T1	534.1	475.7														
4KGB Q8T8	305.2	331.2														
4KGB Q32T1	305.5	330.6														
4KGB Q1T1	28.46	115.1														
サポート機能	S.M.A.R.T. TRIM															

	NCQ
動作環境温度	0℃～70℃(動作時)
MTBF	150 万時間
保証	3 年
本体サイズ	100mm x 69mm x 7mm
本体重量	約 45g
パッケージサイズ	145mm x 118mm x 25mm
パッケージ重量	約 80g

※機能改善等の理由から、予告なく機能や仕様が変更される可能性があります。あらかじめご了承ください。

【発売詳細】

◆型番

SL500 720G

◆発売日

2018 年 11 月 23 日

◆希望小売価格

オープン

◆製品情報ページ

<https://www.links.co.jp/item/sl500-720g/>

◆高解像度

<https://www.links.co.jp/wp-content/uploads/2018/11/COLORFUL-SL500.zip>

※製品の仕様と情報は、予告なく変更される可能性があります。

読者からのお問い合わせ先:

株式会社リンクスインターナショナル営業部
TEL:03-5812-5820 FAX:03-5812-5821
東京都千代田区外神田 6-15-11 日東ビル 2 階
URL: <http://www.links.co.jp>
E-mail: support@links.co.jp

報道関係のお問い合わせ先:

株式会社リンクスインターナショナル
広報担当 阪口
TEL:03-5812-6149 FAX:03-5812-5821
東京都千代田区外神田 6-15-11 日東ビル 2 階
URL: <http://www.links.co.jp>
E-mail: pr@links.co.jp