

報道関係者各位

2017年11月24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 320G**

=====

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 320G を 2017 年 11 月 25 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 320G

SL500 320G 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 50,000IOPS、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 320G 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。

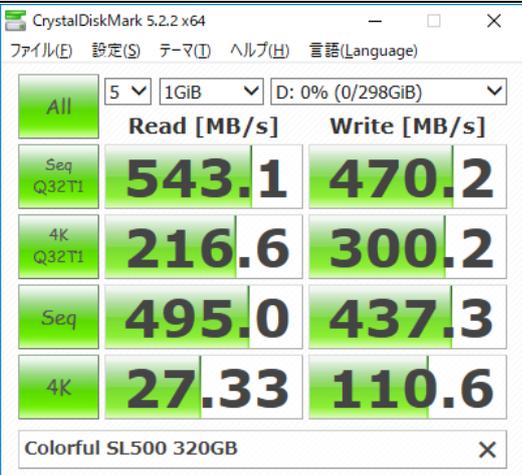
・高速で信頼性に優れた Intel 3D TLC NAND 採用

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 320G スペック

型番	SL500 320G															
JAN	4529327903697															
容量	320GB															
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:50,000 IOPS															
Random Write Speed (IOPS 4KB)	最大:75,000 IOPS															
ベンチマーク CrystalDiskMark 5.2.2 x64	 <table border="1"><thead><tr><th></th><th>Read [MB/s]</th><th>Write [MB/s]</th></tr></thead><tbody><tr><td>Seq Q32T1</td><td>543.1</td><td>470.2</td></tr><tr><td>4K Q32T1</td><td>216.6</td><td>300.2</td></tr><tr><td>Seq</td><td>495.0</td><td>437.3</td></tr><tr><td>4K</td><td>27.33</td><td>110.6</td></tr></tbody></table>		Read [MB/s]	Write [MB/s]	Seq Q32T1	543.1	470.2	4K Q32T1	216.6	300.2	Seq	495.0	437.3	4K	27.33	110.6
	Read [MB/s]	Write [MB/s]														
Seq Q32T1	543.1	470.2														
4K Q32T1	216.6	300.2														
Seq	495.0	437.3														
4K	27.33	110.6														

サポート機能	S.M.A.R.T. TRIM DEVSLEEP NCQ
動作環境温度	0°C～70°C(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 52g
パッケージサイズ	145mm x 118mm x 25mm
パッケージ重量	約 87g

※機能改善等の理由から、予告なく機能や仕様に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 320G

◆発売日

2017 年 11 月 25 日

◆希望小売価格

9,980 円(税込)

◆製品情報ページ

<http://www.links.co.jp/item/sl500-320g/>

◆高解像度

<https://www.links.co.jp/wp-content/uploads/2017/11/SL500-320G.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