

www.dosv.jp

DOS/V
POWER REPORT電子版無料
ダウンロードに
ついて

12

10

October 2014



表紙撮影：若林直樹 (STUDIO海童)

製品 | SSD:
 Micron Technology
 Crucial MX100 CT256MX100SSD1
 Philips & Lite-On Digital Solutions
 Plextor M6e M.2 PCI Express SSD
 PX-G256M6e
 Samsung Electronics
 850 PRO MZ-7KE256B/IT

特別付録小冊子
 高性能、静音、省スペース、低価格……
 選び放題！
**最新&定番
 ビデオカード 140**

13

第1特集



数量限定の週末特価ながら、Micron TechnologyのCrucial MX100 512GBモデルが2万円を切る価格で店頭に並んだ。この夏、SSD価格破壊の大きな波が押し寄せてきている。その一方で、Intel 9シリーズチップセットで正式サポートされたPCI Express接続のM.2 SSDが順調に増えつつある。そこで今月は、話題の新製品を含む主要製品の一斉ベンチマークテストを実施するとともに、規格の複雑なM.2などSSDの基礎知識の解説や、各社付属ツールを使ったメンテナンス方法、状況別のSSDの組み合わせ例などを掲載する。

**10Gbpsモデルが登場！
 512GBが2万円切り！で、またまた欲しくなる!!**

損しない SSDの買い方

第2特集

51

売れ筋500Wクラスの12モデルが丸裸で対決！ 電源オールスター バトル

この数年で電源ユニットの変換効率はかなり改善された。80PLUS認証の普及により、製品ごとの効率の比較も簡単だ。しかし、電源ユニットのよしあしは、それだけではない。供給される電力の品質や、寿命、ケーブルやコネクタの仕様、本体の奥行きやファンのサイズなども重要な要素だ。本特集では、近年の自作PCで選ばれることの多い定格出力500W台の製品を12モデル集め、その内部構造から実際に供給される電力の品質にいたるまでをチェックし、用途ごとにオススメの製品を選ぶ。



DOS/V 10

POWER REPORT October 2014

Special Report

164

プロセス技術と製造
各社の最新動向

特別企画

MOBA系e-Sportsで人気ナンバーワン League of Legendsで チャンピオンになりたい!	72
Pentium、Celeronに最適 低価格マザーボード 19選	74
スペースを有効活用してPCをもっと便利に! ドライブベイ用お役立ちアイテム 20	78

連載

最新自作計画 ～ビデオカードを重視した 俺的ゲーミングPC～	82
POWER REPORT PLUS	114
自作初心者のための【よくある質問と回答】	146
New PCパーツ コンプリートガイド	147
激安パーツ万才!	158
高橋敏也の改造バカー台	160
PCパーツ スペック&プライス	168
全国Shopガイド	175
DOS/V DataFile	180

※FrontLineは休載します。

AD INDEX

Corsair Components	2
CRYORIG	表4
SilverStone Technology	4
Western Digital	表2
クーラージャイアント	表3

PRODUCTS REVIEW

⇒ マザーボード完全攻略ガイド	86
■ ASUSTeK Computer	Z97-WS
⇒ マザーボード一刀両断	90
■ ASUSTeK Computer	MAXIMUS VII FORMULA
■ ASRock	Z97 Anniversary
■ Micro-Star International	H97M ECO
■ Elitetgroup Computer Systems	BAT-I/J2900
⇒ このベアボーンどーよ?	98
■ GIGA-BYTE TECHNOLOGY	BRIX Pro GB-BXi5-4570R (rev 1.0)
⇒ PSU診断室	100
■ サイズ	鎌カプラチナ ノーマル600W SPKRP-600
⇒ PARTSpHile	102
■ SilverStone Technology	SFX SST-SX600-G
■ サイズ	鎌カゴールド SFX PLUG-IN SPKRG-S500P
■ ディラック	TESLA CUBE SFX 650W
■ Listan	be quiet! SHADOW ROCK SLIM
■ Thermaltake Technology	Water 3.0 Ultimate
■ SilverStone Technology	Grandia SST-GD10B
■ Western Digital	My Book Duo 6TB
ほか	
COLUMN	
POWER EYES	71
そのほか	
読者プレゼント	11
わがままDIY	214
バックナンバー・定期購読のご案内	6