

www.dosv.jp

DOS/V POWER REPORT

3

March 2013



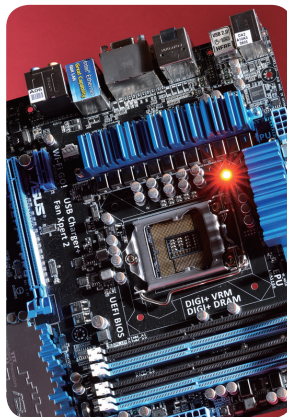
表紙撮影：若林直樹 (STUDIO海童)

製品 | マザーボード：
ASUSTeK P8Z77-V PRO

特別付録小冊子
**マザーボード超図鑑
2013**

23

第1特集



メインストリームのLGA1155に、玄人向けのLGA2011、高性能な内蔵GPUを利用できるSocket FM2と、いずれのシステムにおいても各社の主要マザーボードが出揃った感がある。その意味で、この時期に掲載する「マザーボード100選」はまさに現在のマザーボード市場を総括するものとなった。今回も本誌執筆陣と編集部がそれぞれの視点から100枚超の注目マザーボードを採点し、高得点を得たものをレコメンド製品に選出する。成熟した製品ばかりが並ぶ中、栄誉ある座を掴み取るのはどの製品か。また、自分と嗜好の近い評価者のイチオシ製品はどれかなど、さまざまな視点から楽しんでほしい。

マザーボード 100選 2013

最高のマシンに
最高の1枚を！

第2特集

69

XP、Vista世代マシンも格安で現役復帰！

Windows 8行き・乗り換え案内

最新OSという言葉のイメージに反して、軽快に動作するのがWindows 8の特徴の一つ。最新のパーツがその魅力を最大限に引き出すのは確かだが、古めのパーツを使ったPCでも十分実用的に使うことができるのだ。本特集では、どの程度のパーツを使えばどれぐらいの性能が得られるのか、主要なパーツの組み合わせについて実用度を検証。不足する部分に関しては現実的なアップグレード手段を提案している。



第3特集

83

挿しても挿してもまだ足りない

帰ってきた拡張板山脈

「山があるから登る」のが登山家なら、「スロットがあるから挿す」のが自作家。マザーボードの機能が充実した昨今では、拡張カードを挿してまで追加したくなる機能は減っているのかもしれない。しかし、だからこそニッチなニーズを満たす製品が輝くのだ。



DOS/V 3

POWER REPORT

March 2013

Special Report

156

NVIDIAの描く 近未来図

特別企画

小型化革命再び 手のひらサイズPC「NUC」のすべて	94
duck氏から学ぶ実践テク メモリタイミング設定の最適化方法	98
ベアドライブを有効活用 USB-Serial ATA クレイドル&アダプタ大全	102
時代はますます大型&高解像度に! “27型ワイド液晶” コンプリートカタログ	106
黒船襲来! 電子書籍の本命がついに上陸 Kindleが日本にやってきた!!	110

連載

PC自作女子学園	114
Windows 8探検隊	118
自作初心者のための【よくある質問と回答】	136
New PCパーツ コンプリートガイド	137
激安パーツ万才!	150
高橋敏也の改造バカー台	152
KeyWord	161
PCパーツ スペック&ブライズ	162
全国Shopガイド	169
DOS/V DataFile	174

※マザーボード一刀両断、ビデオカードエンスージャスト、
NO OC, NO LIFE! は休載します。

AD INDEX

Antec	8
Corsair Components	4
ZALMAN	2
クーラージャイアント	表3
ニブロン	表4
マウスコンピューター	表2、6

NEWS

POWER REPORT EXTRA

17

オリジナルコントローラを搭載したエンタープライズ向けSSD
Intel Solid-State Drive DC S3700

NVIDIAの携帯ゲーム機やIntelの次世代CPU、Haswell搭載機などが登場
2013 International CES

PRODUCTS REVIEW

マザーボード完全攻略ガイド

120

■ ASUSTeK C8HM70-I/HDMI

このベアボーンどーよ?

124

■ Intel DC3217BY

PSU診断室

126

■ Sea Sonic Electronics Xseries XP2 SS-760XP2

PCケース・ショーケース

128

■ オウルテック OWL-PCTLF01B

PARTSphile

130

■ ASUSTeK MATRIX-HD7970-P-3GD5

■ Cooler Master K380

■ Corsair Components
Hydro H80i High Performance Liquid CPU Cooler

■ Corsair Components
Hydro H100i Extreme Performance Liquid CPU Cooler

■ Enermax ELC120-TA

■ Enermax ELC240

■ Cooler Master Quick Fire Pro 赤軸
ほか

COLUMN

FrontLine 20

POWER EYES 22

そのほか

読者プレゼント 14

わがままDIY 206

バックナンバー・定期購読のご案内 16