

電子版無料
 ダウンロードに
 ついて
 4

7
 July 2016



表紙撮影：若林直樹 (STUDIO海童)

製品 | マザーボード：ASRock H170 Combo
 CPUクーラー：サイズ 阿修羅
 PCケース：Antec SOLO

特別付録小冊子
 39のギモンにベストアンサー！
PC自作Q&A事典
2016

第1特集



PC自作の楽しさ、そしてメリットの一つは、用途と必要とする性能やサイズ、コストパフォーマンスに合わせて自由にパーツを組み合わせることが可能な点だ。この自由度の高さは、新しくPCを作るときだけでなく、「もの足りなくなってきたな」、「この性能が伸びればもっと快適になるのに」といったときにも生きてくる。たとえば、パーツを総入れ換えするにはちょっと予算が……という場合でも、自分の用途や不満点、最新の技術・市場動向を把握していれば、限られた予算とピンポイントのパーツ交換で、手元のPCを格段にパワーアップしたり、より快適にした上で延命したりできるのだ。今月の第1特集では、3年前、5年前、さらには10年前のPCも念頭に置き、今アップグレードすべきパーツの選択法とパーツ交換の実例を解説していく。

あなたのPCが生まれ変わる！
3年、5年、10年前のパーツもめんどろ見ます!!

チョイ古 自作PC 再生計画

第2特集

容量単価×用途別が正解です
最新HDD購入案内

2016年はHDD市場がにぎやかだ。コンシューマ向け製品では現在の最大容量である8TBモデルが複数追加されており、これらには気体密度の低いヘリウム充填や、1.33TBプラッタといった最新技術が惜しみなく投入されている。実際の使用時においても、転送速度や消費電力で見るべき点が多い。大容量モデルの登場により、下位モデルでGB単価の下落が進行しているのも見逃せない。また、24時間365日連続の稼働を想定して設計されたNAS向けモデルなど、用途ごとの最適化も進んでいる。本特集では現行HDDの主要モデルを徹底検証し、オススメ製品を選定する。



DOS/V
POWER REPORT 7
July 2016

Special Report

132
**進化が加速する
モバイルデバイスのSoC**

特別企画

16GBオーバースペックのメインメモリはこう使え！ Windows 10時代のRAMディスク活用術	82
ベンチで性能が丸分かり！ 一つは持ちたい最新USB 3.1/3.0メモリ	86
ウルトラワイドもオーバースペックも PC体験を一変させる大型液晶ディスプレイ	90

連載

最新自作計画 ～最新ケースで作るパワフル小型マシン～	94
自作初心者のための【よくある質問と回答】	114
New PCパーツ コンプリートガイド	115
激安パーツ万才！	126
高橋敏也の改造バカー台	128
PCパーツ スペック&ブライズ	136
全国Shopガイド	143
DOS/V DataFile	148

※FrontLineは休載します。

AD INDEX

GIGA-BYTE TECHNOLOGY	表2
Micron Technology	表4
ZOTAC International	2
アーク情報システム	表3

PRODUCTS REVIEW

マザーボード完全攻略ガイド	98
■ Micro-Star International	X99A GODLIKE GAMING CARBON
マザーボード一刀両断	102
■ ASUSTeK Computer	Z170-WS
■ ASRock	Fatal1ty E3V5 Performance Gaming/OC
■ ASUSTeK Computer	E3 PRO GAMING V5
■ Micro-Star International	B150M GAMING PRO
このベアボーンどーよ？	110
■ Shuttle	XPC SZ170R8
PSU診断室	112
■ Corsair Components	CX Series Modular CX550M ATX Power Supply

COLUMN

POWER EYES	81
------------	----

そのほか

World of Warshipsを上限超えの画質で楽しむ、 超ワイド液晶で遊んでみた	12
読者プレゼント	14
わがままDIY	182
バックナンバー・定期購読のご案内	6

