

「何を買っても同じ」ではない!

安くて速い! 最新USBメモリーを手に入れる

USBメモリーは何を買ってもいいわけではない。三流品をつかまされると、大量のファイルを保存する際、なかなかコピーが終わらない……という事態が起きかねない。低価格でも読み書きが高速な掘り出し物を見つければ、それが「正解」なのだ。そこで、後悔しない製品選びのコツを紹介しよう。

まずは規格に注目。USBメモリーは現在USB3.0対応が主流だが、

2.0対応品もある。3.0は端子が青色で違いはひと目でわかる。同じ容量なら2.0対応品が100〜200円ほど安い、実際のデータ転送速度は3倍以上違うためお勧めしない(図1)。一方でUSB3.1(Gen1)対応をうたう製品も増えている。こちらは規格上のスペックはUSB3.0と変わらない(図2)。あえて3.1対応品を買うメリットはないが、比較的高性能

なフラッシュメモリーやコントローラーを搭載しているケースが多いので、高性能の目安にはなる。

買い得感がある「32ギガ」 3.0対応が最安1050円

3.0/3.1対応のUSBメモリーは、容量が8ギガまたは16ギガの低価格品なら、税込み600円前後から購入できる(図3)。2017年9月時点、安さを重視するなら16ギガでよい。しかし、容量が大きい動画や大量のファイル

か。性能は、内蔵するフラッシュメモリーやコントローラーで決まり、外観からは判断できない(図5)。パッケージで「高速データ転送」をうたうものもあるが、これは読み出し(リード)時の最高速度(図6)。一般に時間がかかるのは書き込み(ライト)なので情報としては物足りない。実際に使ってみなければ、USBメモリーの実力はわからないのが実情だ。

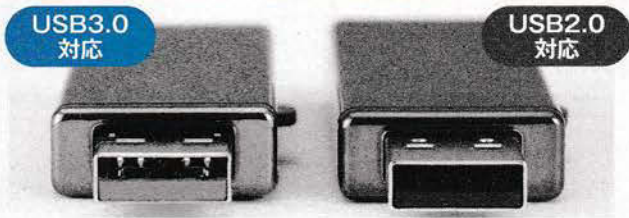
そこで6ページから、2017年9月時点で販売中の20社56製品をピックアップ、徹底的に比較する。まずは、使い勝手をチェックしよう。ポインタはキャップとLEDの有無だ(図7)。

図1 USB3.0対応のUSBメモリーは2.0対応品に比べて圧倒的に高速にもかかわらず、価格差は小さい。コストパフォーマンスを考えると、3.0対応品を買いたい。左表は2017年9月6日現在の税込み実売価格(価格.com調べ)

32ギガの魅力はそれだけではない。USBメモリーは、同じ機種なら容量が大きいほどデータ転送が速く、特に書き込みが高速になる。実際に計測したところ、大きなファイルを書き込んだとき(順次書き込み)シーケンシャルライト時の速度は、特に16ギガと32ギガとで差が大きかった(図4)。

では、容量32ギガのUSBメモリーのうち、データ転送が速い製品はどれ

今買うなら「USB3.0」対応品



●シーケンシャルリード時の転送速度[注1]



●USB3.0対応と2.0対応モデルの価格差は小さい

▼容量32ギガ	最安値	差
USB 3.0メモリー	1050円	160円差
USB 2.0メモリー	890円	
▼容量16ギガ	最安値	差
USB 3.0メモリー	680円	110円差
USB 2.0メモリー	570円	

図1 USB3.0対応のUSBメモリーは2.0対応品に比べて圧倒的に高速にもかかわらず、価格差は小さい。コストパフォーマンスを考えると、3.0対応品を買いたい。左表は2017年9月6日現在の税込み実売価格(価格.com調べ)

[注1]USB3.0はサンディスクの「SDCZ43」、2.0は「SDCZ33」を使用して計測した
[注2]6〜7ページではUSBタイプA端子用キャップの有無や形状について記載

同じUSB3.0対応品でも転送速度が違う

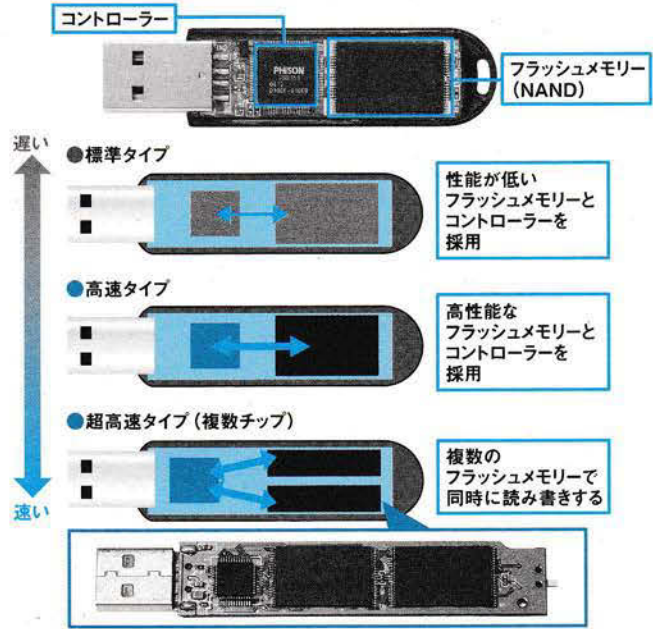


図5 USBメモリーはすべて同じ性能というわけではない。搭載するフラッシュメモリーとコントローラーによって差が出るためだ。製品を実際に使ってみないと性能の判断がつかない

高速データ転送
160 MB/s

読み出し最大

図6 一部の製品では、速度の目安がパッケージに記載されているものもある。とはいえ、写真のように、読み出し (リード) 速度のみの製品がほとんどで、書き込み (ライト) 速度はわからない

SONY

細かい機能が使い勝手を左右する

チェック① キャップを紛失しない仕組みは?



チェック② LEDで使用状況を確認できるか?

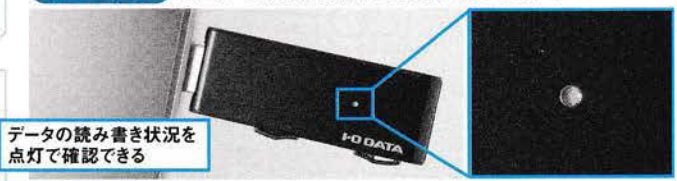


図7 購入時に意外と見過ごされるのが、細かい機能だ。キャップの紛失を防ぐ工夫や、データの読み書き状況を確認できるLEDの有無は必ずチェックしたい

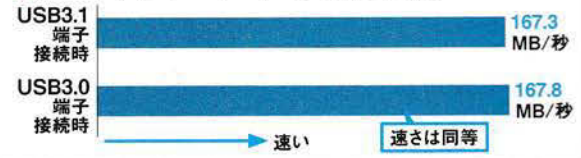
USB3.1 Gen1と3.0の速さは同じ

●USBの規格と最大転送速度

規格	最大転送速度
USB3.0	5Gbps
USB3.1 Gen1	5Gbps
USB3.1 Gen2	10Gbps

図2 USB3.1には「Gen1」と「Gen2」の規格があるが、実はGen1とUSB3.0の最大転送速度は同じだ [注3]。現状、USBメモリーでUSB3.1対応をうたうものはすべてGen1で、購入時に3.0との違いを気にする必要はない

●シーケンシャルリード時の転送速度



容量は32ギガが狙い目

●USB3.0/3.1メモリーの容量別「平均価格」と「最安値」

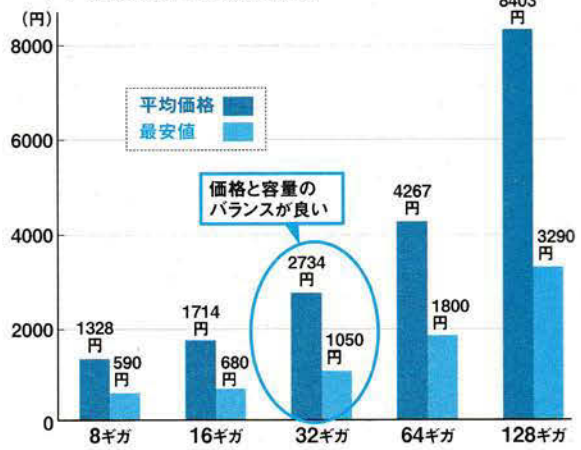


図3 2017年9月6日現在、USB 3.0/3.1 (Gen1)メモリーの容量別「平均価格」と「最安値」を比較した (価格.com調べ、ともに税込み)。容量単価では32ギガと64ギガが買い得だが、最安値なら約1000円で買える32ギガのほうがより手ごろでお薦めだ

同じ機種なら大容量ほど速い

●シーケンシャルライト時の転送速度

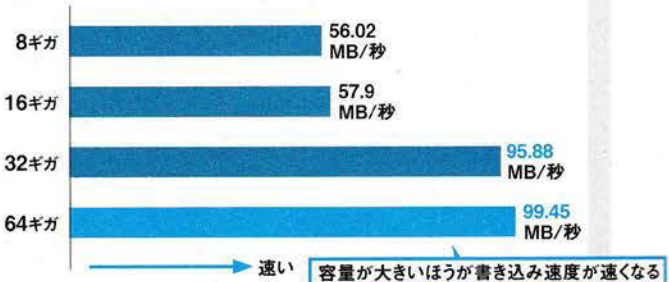


図4 同じ機種で容量の異なる4モデルを使用してデータ転送速度を比較した。容量が大きいUSBメモリーほど書き込み速度は速かった。この機種では、特に16ギガと32ギガの差が大きい

[注3] 図2下図は、USB3.1 (Gen1)のUSBメモリーを同じパソコンのUSB3.0端子と3.1端子にそれぞれ装着して計測した結果

今買える **32ギガバイトのUSB3.0/3.1メモリー** 20社56製品

サンワサプライ

22 **UFD-3SW**
2790円



回転式キャップ

23 **UFD-3U**
2670円



キャップ装着○

ソニー

24 **POCKET BIT USM-W3**
3350円



USB 3.1 Gen1
キャップなし

25 **POCKET BIT USM-CA1**
4760円



USB 3.1 Gen1
Type-C
シリコンカバー

26 **POCKET BIT USM-U**
3750円



LED
ロック式キャップ

東芝

27 **TransMemory-EX U382**
3940円



Type-C
回転式キャップ

28 **TransMemory THN-U301**
1130円



32GB
キャップ装着○

バッファロー

15 **RUF3-KB**
2650円



キャップ装着×

16 **RUF3-JW**
2370円



スライド式キャップ

17 **RUF3-PS**
2320円



キャップなし

18 **RUF3-PN**
1850円



オートリターン式キャップ

19 **RUF3-PW**
1870円



オートリターン式キャップ

20 **RUF3-SMA**
2090円



★アンドロイド対応
USB micro-B
一体式キャップ

21 **RUF3-KV**
5890円



★セキュリティ機能付き
ウイルスチェック
パスワードロック
オートリターン式キャップ
USB 3.1 Gen1

アドテック

8 **AD-USTB**
3450円



スライド式キャップ

エレコム

9 **MF-CAU31BK**
3110円



USB 3.1 Gen1
Type-C
キャップ装着×

10 **MF-RMU3ABK**
3900円



USB 3.1 Gen1
回転式キャップ

11 **MF-PSU3GN**
2360円



ロック式キャップ

12 **MF-HSU3A**
2690円



キャップ装着○

13 **MF-KCU3BK**
2030円



スライド式キャップ

14 **MF-ENU3A**
1万2870円



★セキュリティ機能付き
AES256bit 暗号化
パスワードロック
スライド式キャップ

アイ・オー・データ機器

1 **U3-MAX**
3620円



LED
スライド式キャップ

2 **U3-PSH**
3550円



ロック式キャップ

3 **U3-AS**
3720円



キャップなし

4 **U3-AL**
2880円



スライド式キャップ

5 **U3C-HP**
3200円



USB 3.1 Gen1
Type-C
キャップ装着×

6 **U3-STD**
2180円



スライド式キャップ

7 **U3-IP2**
7870円



Lightning
USB micro-B
キャップ紛失防止バンド
★iPhone/アンドロイド対応

コルセア

50 Flash Survivor Stealth 2990円



保護カバー

トランセンド

43 JetFlash 890 2780円



Type-C
キャップ装着○

44 JetFlash 790 1810円



スライド式キャップ

45 JetFlash 710 2300円



キャップなし

キングストン

36 DataTraveler 50 1270円



キャップなし

37 DataTraveler SE9 G2 3.0 1900円



キャップなし

サンディスク

29 SDCZ73 1220円



キャップなし

30 SDCZ48 1140円



スライド式キャップ

31 SDCZ43 1390円



LED
キャップ装着×

32 iXpand Slim 4500円



Lightning
キャップなし

★iPhone対応

ADATA

51 UC350 2980円



Type-C
キャップなし

52 DashDrive Elite UE700 2950円



LED
スライド式キャップ

53 DashDrive UV128 1250円



スライド式キャップ

グリーンハウス

38 GH-UF3MA 2880円



キャップ装着×

39 GH-UF3MB 2970円



キャップなし

プリンストン

46 PFU-XJ3S Xiao Jr.3 3400円



キャップ装着○

47 PFU-XS3S Xiao Slide3 2730円



スライド式キャップ

磁気研究所

40 HIDISC HDUF101 1570円



スライド式キャップ

シリコンパワー

33 Blaze B02 1760円



LED
キャップ装着×

PhotoFast

54 i-FlashDrive MAX V1 2520円



Lightning
キャップ装着○

★iPhone対応

スーパータレント

41 USB3.0 Express NST1 1060円



LED
ノック式キャップ

34 Jewel J01 2130円



キャップなし

PQI

55 i-mini II U838V 3030円



キャップなし

ヒューレット・パッカード

48 x2000m 4400円



Type-C
回転式キャップ

49 x785w 4080円



キャップなし

42 USB3.0 Express ST1-2 1050円



LED
スライド式キャップ

35 Jewel J80 4300円



キャップなし

※ 価格は2017年9月上旬時点の税込み最安値(価格.com調べ。一の位はすべて切り上げた)。各メーカーのウェブサイトは以下の通り。アイ・オー・データ機器 (http://www.iodata.jp/)、アドテック (http://www.adtec.co.jp/)、エレコム (http://www.elecom.co.jp/)、バッファロー (http://buffalo.jp/)、サンワサプライ (http://www.sanwa.co.jp/)、ソニー (http://www.sony.jp/)、東芝 (http://www.toshiba.co.jp/)、サンディスク (http://www.sandisk.co.jp/)、シリコンパワー (http://www.silicon-power.com/)、キングストン (http://www.kingston.com/jp/)、グリーンハウス (http://www.green-house.co.jp/)、磁気研究所 (http://www.mag-labo.com/)、スーパータレント (http://www.supertalent.com/)、トランセンド (http://jp.transcend-info.com/)、プリンストン (http://www.princeton.co.jp/)、ヒューレット・パッカード (https://www.hpe.com/jp/)、コルセア (http://www.corsair.com/ja-jp) 、ADATA (http://www.adata.com/jp/)、PhotoFast (http://www.photofast.com/japan/)、PQI (http://jp.pqigroup.com/)

ランダムリード

小さいファイルの読み出し



22	サンワサプライ	21.66
47	プリンストン	21.37
3.1 9	エレコム	14.49
3.1 21	バッファロー	12.84
3.1 24	ソニー	12.52
55	PQI	12.41
3.1 99	グリーンハウス	12.35
3.1 38	グリーンハウス	12.32
3.1 48	ヒューレット・パッカード	12.23
3.1 5	アイ・オー・データ機器	11.71
3.1 36	キングストーン	10.73
37	キングストーン	10.73
20	バッファロー	10.71
26	ソニー	10.70
54	PhotoFast	10.65
46	プリンストン	10.54
52	ADATA	10.13
27	東芝	10.06
8	アドテック	10.03
40	磁気研究所	9.959
14	エレコム	9.915
12	エレコム	9.171
3.1 33	シリコンパワー	8.609
19	バッファロー	8.139
28	東芝	7.980
32	サンディスク	7.621
7	アイ・オー・データ機器	7.478
1	アイ・オー・データ機器	7.224
56	PQI	6.948
3.1 43	6.876	トランセンド
6	6.346	アイ・オー・データ機器
16	6.314	バッファロー
3.1 45	6.109	トランセンド
17	6.105	バッファロー
18	5.976	バッファロー
3.1 35	5.921	シリコンパワー
30	5.832	サンディスク
3.1 51	5.745	ADATA
49	5.622	ヒューレット・パッカード
3.1 34	5.621	シリコンパワー
3.1 10	5.557	エレコム
29	5.532	サンディスク
31	5.465	サンディスク
3.1 44	5.416	トランセンド
11	4.966	エレコム
3.1 25	4.923	ソニー
3	4.922	アイ・オー・データ機器
23	4.613	サンワサプライ
42	3.909	スーパータレント
4	3.875	アイ・オー・データ機器
41	3.705	スーパータレント
50	3.561	コルセア
15	3.237	バッファロー
2	3.167	アイ・オー・データ機器
13	3.058	エレコム
53	2.871	ADATA

ランダムライト

小さいファイルの書き込み



14	エレコム	6.186
29	サンディスク	3.773
31	サンディスク	3.735
30	サンディスク	2.829
32	サンディスク	2.367
56	PQI	1.784
7	アイ・オー・データ機器	1.764
3.1 44	1.725	トランセンド
27	1.704	東芝
3.1 34	1.563	シリコンパワー
3.1 10	1.543	エレコム
6	1.443	アイ・オー・データ機器
49	1.433	ヒューレット・パッカード
3.1 51	1.422	ADATA
3.1 35	1.399	シリコンパワー
40	1.355	磁気研究所
12	1.352	エレコム
16	1.328	バッファロー
18	1.318	バッファロー
47	1.286	プリンストン
3.1 21	0.974	バッファロー
17	0.966	バッファロー
3.1 43	0.906	トランセンド
3.1 25	0.874	ソニー
41	0.778	スーパータレント
42	0.761	スーパータレント
50	0.758	コルセア
23	0.744	サンワサプライ
3.1 45	0.734	トランセンド
11	0.712	エレコム
3	0.706	アイ・オー・データ機器
4	0.661	アイ・オー・データ機器
13	0.638	エレコム
15	0.633	バッファロー
53	0.630	ADATA
2	0.627	アイ・オー・データ機器
28	0.586	東芝
52	0.372	ADATA
1	0.302	アイ・オー・データ機器
19	0.301	バッファロー
8	0.256	アドテック
3.1 38	0.232	グリーンハウス
3.1 39	0.232	グリーンハウス
3.1 36	0.181	キングストーン
46	0.181	プリンストン
3.1 48	0.181	ヒューレット・パッカード
54	0.181	PhotoFast
55	0.181	PQI
3.1 5	0.077	アイ・オー・データ機器
3.1 24	0.077	ソニー
26	0.077	ソニー
37	0.077	キングストーン
3.1 33	0.066	シリコンパワー
20	0.057	バッファロー
22	0.040	サンワサプライ
3.1 9	0.025	エレコム

中間の線

速い

遅い

※ベンチマークソフト「CrystalDiskMark」(ひよひよ氏作)を使ってUSBメモリーの速度を計測した。数値の単位はMB/秒。使用したパソコンは、CPUがコア i7 (3.5GHz)、メモリーが8ギガ、OSはウィンドウズ10 (64ビット)。USB3.0端子に接続して計測した結果

速いUSBメモリーはこれだ! 56製品の読み書き速度を徹底比較

シーケンシャルリード 大きいファイルの読み出し



3.1 21	バッファロー	336.8
52	ADATA	222.4
47	プリンストン	213.1
22	サンワサプライ	212.0
1	アイ・オー・データ機器	210.8
3.1 9	エレコム	192.5
3.1 98	グリーンハウス	181.8
3.1 39	グリーンハウス	172.3
3.1 48	ヒューレット・パッカード	172.2
55	PQI	169.6
3.1 24	ソニー	169.2
3.1 5	アイ・オー・データ機器	167.8
14	エレコム	152.3
3.1 25	ソニー	151.3
3.1 44	トランセンド	144.7
29	サンディスク	142.8
8	アドテック	135.5
56	PQI	133.0
3.1 43	トランセンド	129.0
3.1 10	エレコム	124.7
3.1 34	シリコンパワー	124.6
3.1 51	ADATA	123.7
26	ソニー	122.1
31	サンディスク	121.2
3.1 45	トランセンド	120.0
3.1 36	キングストン	119.2
6	119.0	アイ・オー・データ機器
20	118.9	バッファロー
30	117.5	サンディスク
46	116.8	プリンストン
54	116.5	PhotoFast
16	110.3	バッファロー
3	110.0	アイ・オー・データ機器
18	109.7	バッファロー
3.1 35	109.1	シリコンパワー
49	108.9	ヒューレット・パッカード
37	108.7	キングストン
42	100.4	スーパータレント
41	100.2	スーパータレント
50	97.52	コルセア
11	95.14	エレコム
19	93.53	バッファロー
27	93.52	東芝
23	92.61	サンワサプライ
15	92.23	バッファロー
3.1 33	90.35	シリコンパワー
7	88.83	アイ・オー・データ機器
32	87.80	サンディスク
12	81.30	エレコム
28	78.91	東芝
40	78.48	磁気研究所
4	73.39	アイ・オー・データ機器
17	62.23	バッファロー
13	51.15	エレコム
2	50.55	アイ・オー・データ機器
53	50.53	ADATA

シーケンシャルライト 大きいファイルの書き込み



56	PQI	106.5
6	アイ・オー・データ機器	104.4
3.1 44	トランセンド	104.2
14	エレコム	103.5
18	バッファロー	98.03
3.1 34	シリコンパワー	96.35
3.1 10	エレコム	95.88
3.1 9	エレコム	95.73
16	バッファロー	95.33
42	スーパータレント	88.53
41	スーパータレント	86.89
27	東芝	80.08
49	ヒューレット・パッカード	79.61
3.1 51	ADATA	79.38
3.1 35	シリコンパワー	78.46
32	サンディスク	71.0
29	サンディスク	70.95
31	サンディスク	69.74
15	バッファロー	60.74
50	コルセア	57.04
1	アイ・オー・データ機器	56.31
52	ADATA	52.88
3.1 21	バッファロー	48.26
30	サンディスク	46.60
3.1 43	トランセンド	45.92
3.1 25	ソニー	44.46
22	サンワサプライ	44.23
8	アドテック	41.20
中間の線		
47	プリンストン	40.18
23	サンワサプライ	40.16
11	エレコム	39.92
3	アイ・オー・データ機器	38.04
3.1 45	トランセンド	37.64
4	37.43	アイ・オー・データ機器
19	29.02	バッファロー
7	24.66	アイ・オー・データ機器
53	24.53	ADATA
13	24.51	エレコム
2	23.48	アイ・オー・データ機器
3.1 36	20.97	キングストン
3.1 24	20.95	ソニー
3.1 98	20.13	グリーンハウス
3.1 39	20.13	グリーンハウス
37	19.30	キングストン
46	19.30	プリンストン
3.1 48	19.30	ヒューレット・パッカード
54	19.30	PhotoFast
55	19.29	PQI
3.1 5	19.27	アイ・オー・データ機器
26	19.03	ソニー
17	16.91	バッファロー
20	16.73	バッファロー
28	14.00	東芝
12	10.46	エレコム
40	10.46	磁気研究所
3.1 33	8.074	シリコンパワー

④ 図8 リード(ファイルの読み出し)性能はものすごく高いがライト(ファイルの書き込み)がいまひとつというものが目立った。USBメモリーが遅いと感じるのは主にライト。リード性能だけに目を奪われないようにしたい。なお、上位を占めたのは、必ずしもUSB3.1対応をうたう製品ではなかった



リードが速い、ライトも並以上



21 RUF3-KV
バッファロー
5890円

47 PFI-XS3S
Xiao Slide3
プリンストン 2730円

リードが並以上、ライトが速い



14 MF-ENU3A
エレコム
1万2870円



ライトが速め、リードも健闘



29 SDCZ73
サンディスク
1220円

44 JetFlash 790
トランセンド
1810円

リードが速め、ライトも健闘



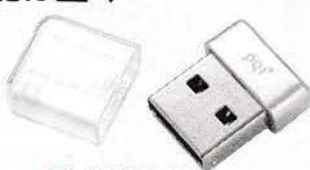
52 DashDrive Elite UE700
ADATA
2950円

特別賞

極小モデルながら性能は上々



34 Jewel J01
シリコンパワー 2130円



56 U603V
PQI 2580円

◎◎図9 リード、ライトともに並以上の性能を見せたのは、バッファローの「RUF3-KV」、プリンストンの「PFI-XS3S Xiao Slide3」、そしてエレコムの「MF-ENU3A」だ。コストパフォーマンスを加味すると、2000円を切る低価格ながら、ランダムリード以外は並以上の性能を見せたサンディスクの「SDCZ73」とトランセンドの「JetFlash 790」がお薦めになる。パソコンに挿しっぱなしのまま使う人には、極小サイズだが書き込みが抜群に高速なシリコンパワーの「Jewel J01」や、PQIの「U603V」が有力な選択肢だ

リードが速くてもライトが遅い？
4つのテストで高速な機種は…

続いて、56製品の読み書き速度を比べてみよう。規格はすべてUSB3.0または3.1だが、製品によって速さに大きな差が出た(前ページ図8)。リード、ライトとも標準以上の性能だったのは、バッファローの②「RUF3-KV」、プリンストンの④「PFI-XS3S Xiao Slide3」、そしてエレコムの⑩「MF-ENU3A」。どんな利用シーンでも、快適に使えるはずだ(図9)。

これらトップ3には及ばないものの、4つのテストで十分な性能を発揮したのは、2000円以下の「高コストモデル」。サンディスクの⑨「SDCZ73」は税込み1220円、トランセンドの④「JetFlash 790」は税込み1810円で購入可能だ。ADATAの⑫「DashDrive Elite UE700」は税込み約3000円だが、リードが速い。

パソコンに挿したまま使うなら、本体が小さいモデルもチェックしよう。シリコンパワーの⑭「Jewel J01」とPQIの⑮「U603V」は、パソコン装着時の突起部分が短く、目立たない。これら2製品もリード、ライトともテスト結果は上々で、購入時の有力候補に挙がる。

テスト結果で目を引くのは、リードは高速でも、小さいファイルを大量に

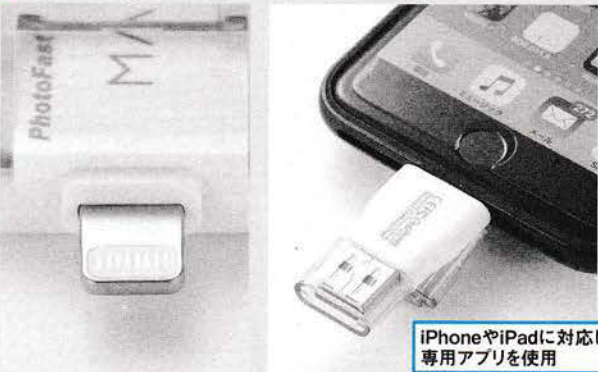
スマホにそのまま挿せる製品も

●マイクロUSB端子装備モデル



アンドロイドのスマホやタブレットで使用

●Lightning端子搭載モデル



iPhoneやiPadに対応し、専用アプリを使用

●USB Type-C端子装備モデル



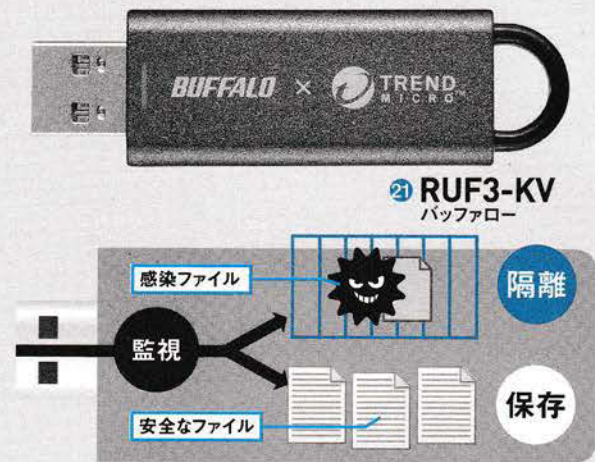
今後、パソコンやスマホで主流となる端子

◎ 図11 USBメモリーの中にはアンドロイドのスマホやiPhoneなどに対応した製品もある。変換ケーブルを使わずに、それぞれの端末に直接挿せるため便利だ。なお、転送速度はUSB2.0相当になる

パソコンのほかに、スマホやタブレットでも使う場合、標準的なUSBタイプA端子に加え、マイクロUSBやLightning(ライトニング)端子を搭載した製品を選ぶのもいい(図11)。変換ケーブルを常備する煩わしさから解放される。低価格なものなら2000円台から購入可能だ。ちなみにiOS対応のUSBメモリーは、データを読み書きする際に専用アプリが別途必要になるので注意したい。

高速な2製品はセキュリティ対応の高級機

●ウイルスの感染を防ぐ



◎ 複数のパソコンに挿して使うとき、ウイルスの感染が気になる。バッファローのRUF3-KVは自動で検知・隔離できるウイルスチェック機能を備える

●紛失時にデータを守る



◎ 保存したデータは自動で暗号化。使用時にパスワードが要求される

◎ 図10 高速なUSBメモリー2製品は、RUF3-KVが5890円、MF-ENU3Aは1万2870円と高額なモデル。とはいえ、ウイルスの隔離やデータの暗号化などセキュリティ機能が充実しているため、出先に持ち出して使う場合には購入の第1候補に挙げてよい

書き込むランダムライトが極端に遅い製品が続出したこと。エレコム製の⑨「MFC AU31BK」やサンワサプライの⑫「UFD-3SW」などだ。
 ◎ 22 「UFD-3SW」などだ。
 なお全製品で、パソコンのUSB2.0端子に接続して同じテストを実施したところ、結果は3.0ほど極端な差は出なかったものの、ほぼ同様の順位になった。
 今回のテストで最高クラスの読み書き速度だった製品のうち2製品は、セキュリティを強化したモデルだ(図10)。USBメモリー紛失時のデータ漏洩や、ウイルス感染を防ぐ機能を備える。エレコムのMF-ENU3Aは、USBメモリーにデータを書き込むと自動的に暗号化される。一方、バッファローのRUF3-KVはUSBメモリーに保存するファイルがウイルスに感染していたとき、隔離する機能がある。いずれも平均価格を大幅に上回るが、外出先で利用する際のリスクを回避できるのは特筆すべきポイントだ。
 パソコンのほかに、スマホやタブレットでも使う場合、標準的なUSBタイプA端子に加え、マイクロUSBやLightning(ライトニング)端子を搭載した製品を選ぶのもいい(図11)。変換ケーブルを常備する煩わしさから解放される。低価格なものなら2000円台から購入可能だ。ちなみにiOS対応のUSBメモリーは、データを読み書きする際に専用アプリが別途必要になるので注意したい。