



Comment lire le tableau ?

Ce tableau présente un résumé des tests effectués par notre laboratoire. Les résultats sont regroupés par grandes caractéristiques auxquelles sont affectées des notes sur 10 et une appréciation selon le code couleur suivant :

- Mentions Très bien et Bien
- Mentions Assez bien et Passable
- Mention Recalé

Les notes intermédiaires et globales ne sont pas constituées par la simple moyenne des autres notes mais selon un système de pondération privilégiant les critères les plus importants pour les produits testés.

ATTENTION : les prix que nous publions dans le tableau nous ont été communiqués par les constructeurs. Ils incluent la TVA et ils n'ont qu'une valeur indicative, les commerçants étant libres de les modifier.

1^{er} **Microheβδο GAGNANT!**
SAMSUNG YP-M1

● Ecran AMOLED lisible en plein soleil, puce multimédia nVidia Tegra, autonomie de plus de quatre heures, ce YP-M1 a tout pour plaire. Sauf son prix : 29,80 euros le gigaoctet, c'est cher payé !

www.samsung.com/fr

Note globale: 8,1
 MENTION TRÈS BIEN

Qualité/prix: 7,4
 MENTION BIEN

239 €
 Coût du Go: 29,80 €

2^e
ARCHOS 43 Vision

● Un peu lourd dans sa coque en métal, cet Archos séduit par la taille de son écran. Mais il est incapable de décoder la vidéo HD au format H.264, et son écran tactile résistif est peu pratique à l'usage.

www.archos.com

Note globale: 7,1
 MENTION BIEN

Qualité/prix: 8
 MENTION BIEN

129,99 €
 Coût du Go: 16,25 €

3^e
YOO DIGITAL YooMove 6001

● Il possède un grand et bel écran tactile à technologie capacitive et décode les fichiers haute définition au format H264. Mais dans certains cas, ce décodage se fait dans la douleur.

www.yoodigital.com

Note globale: 6,9
 MENTION BIEN

Qualité/prix: 7,7
 MENTION BIEN

129 €
 Coût du Go: 16,10 €

4^e
ARCHOS 3cam vision

● Une petite caméra à l'arrière de l'appareil permet de filmer des séquences en 320x240 pixels. Autre bon point, il permet d'émettre la musique sur une fréquence de la bande FM.

www.archos.com

Note globale: 6,8
 MENTION BIEN

Qualité/prix: 8,3
 MENTION TRÈS BIEN

100 €
 Coût du Go: 12,50 €

CARACTÉRISTIQUES	20%	7,4	5,2	6,3	4,9				
1 Dimensions / Poids	15%	5,42 x 9,89 x 0,99 cm / 91 g	6,4	11,2x7,3x0,98 cm / 280 g	3	1,7x7,2x11,2 cm / 148 g	2,9	9,5x5,2x0,9 cm / 63 g	7,3
2 Diagonale de l'écran en cm (pouces) / Technologie	25%	8,5 cm (3,3 pouces) / AMOLED	9,5	10,9 cm (4,3 pouces) / TFT	7,5	10,9 cm (4,3 pouces) / TFT	7,5	7,6 cm (3 pouces) / TFT	6,1
3 Technologie d'écran tactile	25%	Capacitif	8	Résistif	5	Capacitif	8	Résistif	5
4 Capacité de stockage interne		8 Go		8 Go		8 Go		8 Go	
5 Autres capacités disponibles		16, 32 Go		Aucune		Aucune		Aucune	
6 Lecteur de cartes mémoire	10%	MicroSD	6	MicroSD	6	MicroSD et MicroSDHC	10	Aucun	0
7 Tuner FM / Fonction dictaphone	10%	Oui / Oui	10	Non / Oui	0	Non / Oui	0	Non / Oui	0
8 Haut-parleur intégré		Non		Oui		Oui		Oui	
9 Interface avec l'ordinateur	10%	Câble propriétaire	0	Mini-USB	10	Mini-USB	10	Mini-USB	10
10 Sorties Vidéo / Casque		Non / Oui		Oui / Oui		Oui / Oui		Non / Oui	
11 Accessoires fournis		Casque		Casque		Casque, câble audio vidéo, télécommande		Casque	
12 Support du Bluetooth	5%	Oui	10	Non	0	Non	0	Non	0
CONFORT D'UTILISATION	20%	7,2	6,4	6	5,2				
13 Avis du jury sur l'ergonomie	30%	Très bien	9	Bien	7	Assez bien	6	Bien	7
14 Vitesse de transfert des fichiers	10%	2,3 Mo/s	5,5	3,49 Mo/s	6,2	3,94 Mo/s	6,4	2,61 Mo/s	5,7
15 Accessibilité du réglage de volume	10%	Assez bien	6	Passable	4	Passable	4	Passable	4
16 Qualité de traduction de l'interface	10%	Bien	8	Bien	8	Bien	8	Recalé	0
17 Autonomie en lecture vidéo	30%	4 h 25 min	5,3	4 h 10 min	5	3 h 50 min	4,6	3 h 35 min	4,3
18 Autonomie en lecture audio	10%	30 h	10	18 h	10	17 h 30 min	10	14 h	8,4
TESTS PHOTO ET VIDÉO	30%	9,1	7,7	6,8	7,7				
19 Lecture photos Jpeg	10%	Oui	10	Oui	10	Oui	10	Oui	10
20 Formats de fichiers vidéo reconnus	30%	WMV9, Mpeg4, H.264, DivX 4 et 5, XviD	9	WMV9, Mpeg4, DivX 3, DivX 4 et 5, XviD	8	Mpeg4, H.264 (jusqu'à 720p), DivX 3, DivX 4 et 5, XviD	8	WMV9, Mpeg4, DivX 3, DivX 4 et 5, XviD	8
21 Luminosité mesurée (candelas/m²)	10%	277 cd/m²	10	252 cd/m²	10	76 cd/m²	3,8	189 cd/m²	9,5
22 Rapport de contraste mesuré	20%	9233:1	10	450:1	4,5	469:1	4,7	472:1	4,7
23 Avis du jury sur la qualité d'affichage	30%	Bien	8	Bien	8	Bien	7	Bien	8
TESTS AUDIO	30%	8,2	8,4	8,1	8,3				
24 Formats de fichiers audio reconnus	30%	MP3, AAC, WMA, Ogg, Wave, FLAC	9	MP3, AAC, WMA, Ogg, Wave, FLAC	9	MP3, AAC, WMA, Ogg, Wave, FLAC	9	MP3, AAC, WMA, Ogg, Wave, FLAC	9
25 Bande passante mesurée des écouteurs	20%	26 - 14133 Hz	8,7	47 - 13969 Hz	8,6	129 - 15040 Hz	8,2	84 - 18661 Hz	9,6
26 Puissance	20%	95,2 dB	6,8	106 dB	7,8	110 dB	8,2	106 dB	7,8
27 Avis du jury sur la qualité sonore*	30%	Bien	8	Bien	8	Bien	7	Bien	7

* Le test d'écoute a été réalisé avec un casque autre que celui fourni avec le baladeur

5^e
MEMUP M26T HD



● Avec sa finition correcte et son autonomie acceptable, ce MemUp est agréable. On regrette l'absence de boutons de réglage du volume de changement de piste (il faut passer par l'interface tactile).

www.memup.fr

Note globale: 6,7
 MENTION BIEN

Qualité/prix: 8,1
 MENTION TRÈS BIEN

99,90 €
 Coût du Go: 12,50 €

6^e **Microhebd**
Qualité/Prix
YOO DIGITAL YouMove 3001



● Avec un bon contraste de 766:1 et une bande passante mesurée très correcte, le YooMove 3001 offre un excellent rapport qualité/prix. On regrette l'angle de vision qui oblige à incliner l'appareil.

www.yoodigital.com

Note globale: 6,68
 MENTION BIEN

Qualité/prix: 8,8
 MENTION TRÈS BIEN

79 €
 Coût du Go: 10 €

7^e
APPLE iPod Touch 32 Go



● L'iPod est à part. Le comparer aux autres sur le plan purement technique est un peu une gageure, tant son interface et les apports de l'AppStore l'imposent comme un mètre étalon.

www.apple.com/fr

Note globale: 6,67
 MENTION BIEN

Qualité/prix: 5,7
 MENTION ASSEZ BIEN

289 €
 Coût du Go: 9 €

8^e
NEO Slide Touch



● Son prix au gigaoctet est de loin le plus intéressant. Mais la qualité tant de l'interface que de l'écoute audio ou de la lecture vidéo n'a pas convaincu notre jury, loin s'en faut.

www.neo-europe.com

Note globale: 6,4
 MENTION BIEN

Qualité/prix: 8
 MENTION BIEN

90 €
 Coût du Go: 5,60 €

9^e
YOO DIGITAL YouMove 2001



● Avec sa coque en aluminium brossé, sa finition est très agréable. Mais si l'audio se montre à la hauteur, la vidéo passe très mal et donc le baladeur a la plus mauvaise note en la matière.

www.yoodigital.com

Note globale: 6,3
 MENTION BIEN

Qualité/prix: 8,3
 MENTION TRÈS BIEN

79,90 €
 Coût du Go: 10 €

10^e
LENCO Xemio 950



● Avec son stylet, son haut-parleur visible à l'arrière, son lecteur de cartes Micro-SD, son revêtement mat et les coloris disponibles (marron, vert ou rose), ce Lenco est original.

www.lenco.eu

Note globale: 6,1
 MENTION BIEN

Qualité/prix: 8,4
 MENTION TRÈS BIEN

69 €
 Coût du Go: 17,25 €

4,8 x 8,8 x 0,9 cm / 55 g	7,7
6,6 cm (2,6 pouces) / TFT	5,1
Résistif	5
8 Go	
Aucune	
Aucun	0
Oui / Oui	10
Non	
Mini-USB	10
Non / Oui	
Casque	
Non	0
5,4	
Bien	7
3,78 Mo/s	6,3
Passable	4
Assez bien	6
2 h 54 min	3,5
10 h 30 min	6,3
7,3	
Oui	10
WMV9, Mpeg4, H.264, DivX 3, DivX 4 et 5, XviD	8
283 cd/m ²	10
560:1	5,6
Assez bien	6
7,6	
MP3, AAC, WMA, Wave, FLAC	8
266 - 13974 Hz	6,7
100,5 dB	7,3
Bien	8

9,2 x 1,3 x 5,4 cm / 75 g	6,5
7,6 cm (3 pouces) / TFT	6,1
Capacitif	8
8 Go	
16 Go	
Aucun	0
Oui / Non	10
NC	
Mini-USB	10
Non / Oui	
Casque	
Non	0
5,3	
Assez bien	5
3,25 Mo/s	6
Passable	4
Assez bien	6
3 h 55 min	4,7
12 h 30 min	7,5
6,4	
Oui	10
Mpeg4, DivX 3, DivX 4 et 5, XviD	6
115 cd/m ²	5,8
766:1	7,7
Assez bien	5
8	
MP3, AAC, WMA, Ogg, Wave, FLAC	9
35 - 11 295 Hz	7,9
110 dB	8,2
Bien	7

6,18 x 11 x 0,85 cm / 115 g	5,7
8,9 cm (3,5 pouces) / TFT	7,4
Capacitif multipoint	10
32 Go	
8, 64 Go	
Aucun	0
Non / Oui	0
Oui	
Câble propriétaire	0
Non / Oui	
Casque	
Oui	10
8,6	
Très bien	10
9,25 Mo/s	9,6
Très bien	10
Très bien	10
4 h 35 min	5,5
30 h	10
5,9	
Oui	10
Mpeg4, H.264	3
478 cd/m ²	10
134:1	1,3
Très bien	9
6,9	
MP3, AAC, Wave, AIFF, FLAC	7
356 - 5 486 Hz	3,5
94,2 dB	6,7
Très bien	9

5,08 x 8,98 x 1 cm / 50 g	7,6
7,6 cm (3 pouces) / TFT	6,1
Résistif	5
16 Go	
8 Go	
MicroSD	6
Oui / Oui	10
Non	
Mini-USB	10
Non / Oui	
Casque	
Non	0
4,7	
Assez bien	6
2,85 Mo/s	5,8
Passable	4
Bien	8
2 h 10 min	2,6
6 h	3,6
6,6	
Oui	10
Mpeg4, DivX 3, DivX 4 et 5, XviD	6
189 cd/m ²	9,5
657:1	6,6
Assez bien	5
7,2	
MP3, AAC, WMA, Wave, FLAC	8
109 - 9 000 Hz	6,7
109 dB	8,1
Assez bien	6

8,2 x 4 x 0,8 cm / 60 g	7,8
7,6 cm (3 pouces) / TFT	6,1
Résistif	5
8 Go	
4, 16 Go	
Aucun	0
Oui / Oui	10
Non	
Mini-USB	10
Non / Oui	
Casque	
Non	0
5,2	
Assez bien	5
3,7 Mo/s	6,3
Passable	4
Assez bien	6
3 h 50 min	4,6
12 h	7,2
5,9	
Oui	10
WMV9, Mpeg4, DivX 3, DivX 4 et 5, XviD	8
159 cd/m ²	8
402:1	4
Passable	3
7,8	
MP3, AAC, WMA, Wave, FLAC	8
111 - 14 956 Hz	8,3
109,2 dB	8,1
Bien	7

6 x 9,4 x 1,2 cm / 69 g	6,6
7,1 cm (2,8 pouces) / TFT	5,6
Résistif	5
4 Go	
Aucune	
MicroSD	6
Oui / Oui	10
Oui	
Mini-USB	10
Non / Oui	
Casque	
Non	0
4,5	
Assez bien	5
3,49 Mo/s	6,2
Passable	4
Passable	4
3 h 25 min	4,1
6 h	3,6
6,6	
Oui	10
WMV9, Mpeg4, DivX 3, DivX 4 et 5, XviD	8
98 cd/m ²	4,9
619:1	6,2
Assez bien	5
6,4	
MP3, AAC, WMA, Wave, FLAC	8
173 - 8 440 Hz	6
93,5 dB	6,7
Assez bien	5