



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.

Plus d'infos

flashcode



web

Pour utiliser ce flashcode, rendez-vous à l'aide du navigateur de votre mobile sur m.mobiletag.com et installez le logiciel ou envoyez « flashcode » par SMS au 30130 (non surtaxé).

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} Microhebdo GAGNANT!

PANASONIC Lumix DMC-FX60



● Son optique délivre des images bien ciselées. En plus, il a le meilleur traitement du bruit numérique de ce comparatif. Pour des photos précises même en basses lumières.

www.panasonic.fr

Note globale : **7,4**

MENTION BIEN

Qualité/prix : **7**

MENTION BIEN

259€

2^e Microhebdo Qualité/Prix

SAMSUNG PL-70



● C'est la bonne surprise de ce comparatif! Samsung signe là un appareil très homogène. Les images sont propres, et le rapport qualité/prix tout simplement canon!

www.samsung.fr

Note globale : **7,2**

MENTION BIEN

Qualité/prix : **7,8**

MENTION BIEN

199€

3^e FUJIFILM FinePix F200EXR



● Son capteur nouvelle génération lui confère les meilleures prises de vues en très basses lumières. On regrette l'impasse sur la vidéo HD et la lenteur à l'allumage.

www.fujifilm.fr

Note globale : **7,14**

MENTION BIEN

Qualité/prix : **6,6**

MENTION BIEN

269€

4^e OLYMPUS Mju-7010



● Avec son zoom 7X, c'est l'appareil qui voit le plus loin, sans être plus encombrant. Dommage qu'il fasse l'impasse sur la vidéo HD et peine un peu en basses lumières.

www.olympus.fr/cameras

Note globale : **7,12**

MENTION BIEN

Qualité/prix : **6,8**

MENTION BIEN

249€

CARACTÉRISTIQUES	10 %	7	6,7	6,7	6,8
1 Définition du capteur		12,1 mégapixels	12,2 mégapixels	12 mégapixels	12 mégapixels
2 Définition d'image maximale		4000 x 3000 pixels	4000 x 3000 pixels	4000 x 3000 pixels	3968 x 2976 pixels
3 Formats d'enregistrement photo / vidéo		Jpeg / Mov (QuickTime Motion Jpeg)	Jpeg / Mpeg4. / AVC (H.264)	Jpeg / Avi (Motion Jpeg)	Jpeg / Avi (Motion Jpeg)
4 Type de stabilisateur d'images	10 %	Optique 10	Optique 10	Mécanique* 10	Mécanique* + numérique 10
5 Détection de visages ou de sourires		Oui	Oui	Oui	Oui
6 Ouvertures / vitesses d'obturation (max/min)	20 %	f:2,8 à f:5,9 / (1/2000 / 8) 5,8	f:3,4 à f:5,8 / (1/2000 / 8) 5,5	f:3,3 à f:5,1 / (1/1600 / 8) 5,6	f:3 à f:5,9 / (1/2000 / 0,25) 5,2
7 Distances focales (équivalent 35 mm) / zoom optique	30 %	25 à 125 / 5 x 6,8	28 à 140 / 5 x 6,3	28 à 140 / 5 x 6,3	28 à 196 / 7 x 7,5
8 Sensibilités disponibles (Iso)		80, 100, 200, 400, 800, 1 600, 3200, 6400	100, 200, 400, 800, 1 600, 3200 (en 3 mégapixels)	100, 200, 400, 800, 1 600, 3200, 6400, 12800	64, 100, 200, 400, 800, 1 600
9 Réglages PASM disponibles / nombre de modes scène	10 %	P / 28 4,8	P / 12 4,2	P et M / 15 6,5	P / 15 4,8
10 Vidéo : définition / images par seconde / prise de son	20 %	1280 x 720 pixels / 30 ips / oui 7,4	1280 x 720 pixels / 30 ips** / oui 7,8	640 x 480 pixels / 30 ips / oui 6,6	640 x 480 pixels / 30 ips / oui 6
11 Types de cartes mémoire compatibles / mémoire fournie		SD, SDHC, MMC / Interne 40 Mo	SD, SDHC / Interne 76 Mo	xD, SD, SDHC / Interne 48 Mo	xD, MicroSD (adaptateur fourni) / Interne 36 Mo
12 Dimensions (L x H x P) en millimètres / poids	10 %	98 x 57 x 22,3 mm / 145 g 8,8	99 x 61 x 27,3 mm / 172 g 7,8	98 x 62 x 29 mm / 191 g 7,2	98 x 57 x 26 mm / 140 g 8,6
CONFORT ET SIMPLICITÉ D'UTILISATION	15 %	6,4	5,8	6,7	7
13 Alimentation / présence d'un viseur	10 %	Batterie propriétaire / pas de viseur 10	Batterie propriétaire / pas de viseur 10	Batterie propriétaire / pas de viseur 10	Batterie propriétaire / pas de viseur 10
14 Ecran LCD : qualité / diagonale / définition	30 %	Bien / 6,8 cm / 230 000 pixels 7,4	Bien / 7,6 cm / 230 000 pixels 7,5	Assez bien / 7,6 cm / 230 000 pixels 7,2	Bien / 6,8 cm / 230 000 pixels 7,2
15 Ergonomie des boutons et des menus	60 %	Bien 6,2	Assez bien 5,1	Bien 6,7	Bien 7,1
RAPIDITÉ	15 %	7,8	5,3	6,5	7,4
16 Temps de mise en route	20 %	1,45 s 9,1	2,31 s 7,4	3,4 s 5,2	1,6 s 8,8
17 Latence à la prise de vues	25 %	0,07 s 8	0,15 s 5,7	0 s 10	0 s 10
18 Latence de la mise au point	45 %	0,32 s 7,8	0,65 s 4,5	0,45 s 6,5	0,41 s 6,9
19 Latence en mode rafale entre chaque photo	10 %	0,77 s 5	0,93 s 3,9	1,78 s 0	1,38 s 0,8
QUALITÉ D'IMAGE	60 %	7,7	8,1	7,5	7,1
20 Précision de l'image	10 %	Assez bien 4,6	Bien 6,2	Bien 6,8	Assez bien 5,1
21 Mesures du vignelage	5 %	Assez bien 6	Bien 7,4	Bien 8	Bien 7,7
22 Mesures de la distorsion	5 %	Bien 6,7	Bien 7,1	Bien 7,8	Très bien 9,4
23 Mesures de l'aberration chromatique	5 %	Assez bien 5,3	Bien 7,6	Bien 6,6	Très bien 8,9
24 Mesure de la fidélité des couleurs	5 %	Bien 6,8	Très bien 8,7	Très bien 8,5	Bien 7
25 Mesure du bruit numérique	10 %	Bien 7,8	Bien 6,8	Bien 6,9	Assez bien 5,7
26 Appréciation de la qualité des photos par le jury	60 %	Très bien 8,7	Très bien 8,8	Bien 7,7	Bien 7,3

* Déplacement du capteur. ** 15 images par seconde en haute qualité.

5^e

CANON
Digital IXUS 120IS



● Si son design est le plus abouti de ce comparatif, sa qualité d'image n'est que dans la bonne moyenne et son prix le plus élevé de la compétition. L'apparence a un coût...

www.canon.fr

Note globale : **6,9**

MENTION BIEN

Qualité/prix : **6,1**

MENTION BIEN

299 €

6^e

PENTAX
Optio P80



● Cet appareil parvient à marier un magnifique design et une grande solidité. Une prouesse pour ce prix. Ses clichés sont dans la bonne moyenne... tant qu'il y a de la lumière.

www.pentax.fr/fr/photo.html

Note globale : **6,79**

MENTION BIEN

Qualité/prix : **7,3**

MENTION BIEN

199 €

7^e

NIKON
CoolPix S640



● Belles images, mais peu de « pêche ». Ce compact a aussi comme faiblesses l'absence de vidéo HD et un rapport qualité/prix moins flatteur que celui de ses pairs.

www.nikon.fr

Note globale : **6,76**

MENTION BIEN

Qualité/prix : **6,5**

MENTION BIEN

249 €

8^e

SONY
DSC-W290



● Ses images un peu fades manquent vraiment d'impact. On se consolera avec la meilleure définition vidéo HD de ce match avec des vidéos en 1 440 x 1 080 points.

www.sony.fr/hub/appareils-photo-numeriques

Note globale : **6,6**

MENTION BIEN

Qualité/prix : **6,8**

MENTION BIEN

219 €

9^e

KODAK
EasyShare M420



● Appareil le moins cher de ce comparatif, il est l'avant-dernier techniquement, mais s'offre quand même la deuxième place du classement qualité/prix.

http://shop.kodak.fr

Note globale : **6,4**

MENTION BIEN

Qualité/prix : **7,7**

MENTION BIEN

159 €

10^e

CASIO
Exilim Zoom EX-Z450



● Le test de qualité d'image lui a été fatal. Les clichés sont fades et le bruit numérique détruit les détails de l'image. C'est aussi l'appareil le plus lent entre deux photos.

www.casio-europe.com/fr/products

Note globale : **6**

MENTION ASSEZ BIEN

Qualité/prix : **6,4**

MENTION BIEN

199 €

6,8	6,2	6,9	7	5,7	6,7
12,1 mégapixels	12,1 mégapixels	12,2 mégapixels	12,1 mégapixels	10,3 mégapixels	12,1 mégapixels
4000 x 3000 pixels	4000 x 3000 pixels	4000 x 3000 pixels	4000 x 3000 pixels	3648 x 2736 pixels	4000 x 3000 pixels
Jpeg / Mov (H.264+PCM mono)	Jpeg / Mov (QuickTime Motion Jpeg)	Jpeg / Avi (compatible Motion Jpeg)	Jpeg / MP4 (Mpeg4)	Jpeg / Mov (QuickTime Motion Jpeg)	Jpeg / Avi (Motion Jpeg)
Mécanique* 10	Electronique 0	Optique 10	Optique 10	Pas de stabilisateur 0	Mécanique* 10
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui (via mode AF intelligent)
f:2,8 à f:5,9 / (1/1500 / 15) 6,2	f:2,8 à f:5,6 / (1/1000 / 4) 6,4	f:2,7 à f:6,6 / (1/2000 / 8) 5,5	f:3,3 à f:5,2 / (1/1600 / 2) 5,4	f:2,6 à f:5,8 / (1/1000 / 8) 5,8	f:3,2 à f:5,7 / (1/2000 / 4) 6,4
28 à 112 / 4 x 5,7	27,5 à 110 / 4 x 5,8	28 à 140 / 5 x 6,3	28 à 140 / 5 x 6,3	28 à 112 / 4 x 5,7	28 à 112 / 4 x 5,7
80, 100, 200, 400, 800, 1 600	64, 100, 200, 400, 800, 1 600, 3200, 6400	100, 100, 200, 400, 800, 1 600, 3200, 6400	80, 100, 200, 400, 800, 1 600, 3200	64, 100, 200, 400, 800, 1 600, 3200	64, 100, 200, 400, 800, 1 600, 3200
P / 18 4,8	P / 25 4,8	P / 17 4,8	P / 9 3,6	P / 22 4,8	P / 18 4,8
1280 x 720 pixels / 30 ips / oui 7,4	1280 x 720 pixels / 30 ips / oui 9	640 x 480 pixels / 30 ips / oui 7,6	1440 x 1080 pixels / 30 ips / oui 9,7	640 x 480 pixels / 30 ips / oui 7,6	1280 x 720 pixels / 24 ips / oui 6,9
SD, SDHC / information non communiquée	SD, SDHC / interne 33,6 Mo	SD, SDHC / interne 45 Mo	Memory Stick Duo, Pro Duo, Pro-HG Duo, Pro Duo High Speed / interne 11 Mo	SD / SDHC / interne 48 Mo	SD / SDHC / 35,7 Mo
90 x 56 x 20,3 mm / 138 g 9,2	98 x 56 x 22,2 mm / 120 g 9,3	95 x 57 x 22 mm / 133 g 9,1	98 x 58 x 27,7 mm / 171 g 7,9	98 x 61 x 24 mm / 155 g 8,4	95 x 61 x 21 mm / 128 g 8,6
6,9	5,8	6	6,1	5	6,2
Batterie propriétaire / pas de viseur 10	Batterie propriétaire / pas de viseur 10	Batterie propriétaire / pas de viseur 10	Batterie propriétaire / pas de viseur 10	Batterie propriétaire, livrée sans chargeur / pas de viseur 5	Batterie propriétaire / pas de viseur 10
Bien / 6,8 cm / 230 000 pixels 7,3	Bien / 6,8 cm / 230 000 pixels 7,2	Bien / 6,8 cm / 230 000 pixels 7,3	Assez bien / 7,6 cm / 230 000 pixels 7,2	Assez bien / 7,6 cm / 230 000 pixels 7,2	Bien / 7,6 cm / 230 400 pixels 7,4
Bien 7	Assez bien 5,2	Assez bien 5,5	Assez bien 5,6	Passable 4,3	Assez bien 5,8
7,1	7,1	6,6	7,8	5,8	7
1,82 s 8,4	2,4 s 7,2	1,04 s 9,9	1,94 s 8,1	3,71 s 4,6	2,65 s 6,7
0,05 s 8,6	0,02 s 9,4	0,15 s 5,7	0,01 s 9,7	0,06 s 8,3	0 s 10
0,36 7,4	0,45 s 6,5	0,45 s 6,5	0,35 s 7,5	0,55 s 5,5	0,4 s 7
1,74 s 0	0,93 s 3,9	1,14 s 2,5	0,93 s 3,9	0,99 s 3,5	2,84 s 0
6,9	7	7	6,4	7,1	5,6
Assez bien 4,8	Assez bien 4,7	Assez bien 4,7	Passable 3,7	Assez bien 5,6	Passable 3,8
Bien 7,5	Bien 6,8	Bien 7,8	Bien 7,5	Bien 7,5	Très bien 9,1
Bien 6,4	Très bien 9,5	Très bien 8,2	Bien 6,4	Très bien 9,5	Bien 6,6
Bien 7,1	Bien 6,5	Bien 6,3	Assez bien 4,5	Assez bien 5,3	Passable 4,1
Bien 7,9	Bien 7,9	Très bien 8,6	Très bien 8,7	Bien 7,1	Bien 7,3
Assez bien 5,3	Assez bien 5,9	Bien 6,2	Bien 6,3	Assez bien 5,2	Assez bien 6
Bien 7,3	Bien 7,4	Bien 7,3	Bien 6,8	Bien 7,5	Assez bien 5,4