

# Cadres photo numériques

Une idée de cadeau à glisser sous le sapin. Evitez toutefois les modèles à 50 €, de piètre qualité. Vous trouverez un bon modèle dès 70 € sur internet.



ÉPARGNEZ  
JUSQU'À  
179 €

## COMMENT NOUS TESTONS

Nous avons testé 30 cadres photo avec diagonale d'écran de 7 à 10" (environ 18 à 25 cm). Quasiment tous les Philips sont vendus sous 2 références différentes; seule la couleur du cadre les distingue.

## ECHELLE DE GRIS

On fait apparaître une série de lignes de caractères allant du noir au gris le plus clair. Idéalement, les caractères les plus clairs (lignes du bas) devraient être tous lisibles.



**V**ous souhaitez offrir à Noël à vos parents les plus belles photos de l'année de vos enfants. Inutile de passer par une impression papier : un cadre photo numérique pourra faire l'affaire. A condition toutefois que vous le chargiez dès le départ de photos, que vous renouveliez le stock régulièrement, que l'appareil soit facile à utiliser et qu'il ne consomme pas trop. A défaut de quoi, il risque de se retrouver rapidement relégué au fond d'une armoire...

### Le temps des bonnes résolutions

La majorité des cadres affichent une résolution de 800 x 480 ou 600 pixels, en fonction de l'aspect de

l'écran (4:3 ou 16:9). En théorie, plus haute est la résolution, meilleure devrait être l'image. Ce qui se vérifie le plus souvent; les plus petites résolutions se classent en effet toutes dans le bas du tableau. Braun Digiframe 88 (800x600) dément cependant cette règle puisqu'il est moins bien classé que des modèles à résolution moindre.

### Chargement de photos via clé USB ou carte-mémoire

Pour charger les photos, il existe plusieurs méthodes, mais toutes ne sont pas possibles sur tous les cadres. Vous pouvez donc charger, selon le cas, via la carte-mémoire de votre appareil photo - pour autant que



### LES CENTRALES D'ACHATS

Nos abonnés bénéficient de prix avantageux auprès de Shopping Club et La Centrale d'achats. Cette dernière offre la livraison gratuite à domicile ce mois-ci.  
[www.test-achats.be/avantage](http://www.test-achats.be/avantage)

CADRES PHOTO NUMÉRIQUES	PRIX		DESCRIPTION								RÉSULTATS DES TESTS				SCORE FINAL SUR 100
	min.	max.	Diagonale d'écran (en pouces)	Format d'écran	Mat (M) ou Brillant (B)	Résolution d'écran	Télécommande	USB (S = mem. stick, D = disque dur externe)	Cartes mémoire compatibles, outre les SD (HC)	Qualité d'image	Facilité d'emploi	Polyvalence	Consommation		
★ SAMSUNG SPF-1000W	167	180	10	4:3	B	1024 x 768	✓	S,D	uniquement SD	+	+	+	□	74	
○ SAMSUNG SPF - 800W	130	147	8	4:3	B	800 x 600	✓	S,D	uniquement SD	+	+	□	+	70	
○ TRANSCEND PF830W	70	88	8	4:3	M	800 x 600	✓	S,D	CF, MMC, MS	+	□	+	+	68	
SAMSUNG SPF - 800P	137	177	8	16:9	B	800 x 480	✓	S,D	uniquement SD	+	+	□	□	67	
PHILIPS SPF5010/10	135	169	10	4:3	B	800 x 600		S,D	CF, MMC, MS, XD	+	+	□	+	65	
○ PHILIPS SPH8408/SPH8428	112	159	8	4:3	B	800 x 600		S	MMC, MS, XD	+	+	□	□	65	
SAMSUNG SPF - 1000P	206	249	10	16:9	B	1024 x 600	✓	S,D	uniquement SD	+	+	□	□	65	
SONY DPF-D85	88	130	8	16:10	B	800 x 480	✓		MMC, MS, XD	□	+	+	+	64	
PHILIPS SPF4308/SPF4328	95	136	8	4:3	B	800 x 600			MMC, MS	+	+	⊖	+	64	
AGFAPHOTO AF5107MS	112	146	10	4:3	B	800 x 600	✓	S	CF, MMC, MS, XD	+	□	□	+	64	
HAMA 95222		219	10	16:9	B	800 x 480	✓	S	MMC, MS	□	+	+	+	63	
PHILIPS SPF2307/SPF2327	80	116	7	4:3	B	800 x 600			MMC, MS	+	+	⊖	+	63	
TELEFUNKEN DPF10331	126	150	10	4:3	B	800 x 600	✓	S,D	MMC, MS, XD	+	+	□	+	59	
KODAK Pulse	109	189	7	4:3	M	800 x 600		S,D	MMC, MS, XD	+	□	□	+	58	
BRAUN DigiAlbum7		130	7	16:9	M	800 x 480			MMC, MS, XD	+	□	□	+	58	
KODAK EasyShare D1030	124	159	10	4:3	M	800 x 600		S,D	MMC, MS, XD	+	+	⊖	□	56	
KODAK EasyShare P725	55	90	7	4:3	B	800 x 600		S,D	MMC, MS, XD	+	□	⊖	+	55	
HAMA 90914	85	129	8	4:3	B	800 x 600	✓	S,D	MMC, MS, XD	+	□	⊖	□	55	
SAMSUNG SPF - 87 HG	80	100	8	16:9	M	800 x 480		S,D	uniquement SD	□	+	⊖	+	54	
KODAK EasyShare P825	66	100	8	4:3	B	800 x 600		S,D	MMC, MS, XD	+	□	⊖	+	53	
KODAK EasyShare S730	97	149	7	15:9	B	800 x 480		S,D	MMC, MS, XD	+	+	-	-	49	
TELEFUNKEN DPF 7331	60	99	7	4:3	B	800 x 600	✓	S,D	MMC, MS, XD	+	□	□	-	47	
SONY DPF-X85	128	160	8	16:10	B	712 x 474	✓		MMC, MS, XD	□	+	-	-	45	
SONY DPF-X95	149	192	9	16:10	B	718 x 476	✓		MMC, MS, XD	□	+	⊖	-	43	
BRAUN DigiFrame88	65	99	8	4:3	B	800 x 600	✓	S,D	MMC, MS	□	□	□	-	41	
PHILIPS SPF1307/SPF1327	64	93	7	16:10	M	432 x 234			MMC, MS	-	+	⊖	□	38	
SAMSUNG SPF-71ES	49	79	7	16:9	M	480 x 234		S,D	uniquement SD	-	+	⊖	+	25	
SONY DPF-A73	50	95	7	16:10	M	432 x 234	✓		MMC, MS, XD	⊖	+	-	+	18	

### COMMENT LIRE LE TABLEAU

**Prix** en septembre 2010

**Cartes mémoires** Tous les modèles acceptent les cartes SD(HC) (Secure Digital - High Capacity). Autres cartes : CF = Compact Flash; MMC = MultiMedia Card; MS = Memory Stick (Standard, PRO ou PRO Duo); XD (Extreme Digital).

**Qualité d'image** Test visuel par un panel d'utilisateurs et mesure du contraste, de l'uniformité de la luminosité, de la netteté et du rendu des couleurs, de la ressemblance avec un tirage papier et de l'angle de vue

**Facilité d'emploi** Mode d'emploi, touches,

télécommande éventuelle, menu, diaporama, etc.

**Polyvalence** Etendue de l'équipement (télécommande, types de cartes acceptées, etc.) et possibilités supplémentaires telles que visionner des vidéos, écouter de la musique ou même capter des émissions TV.

★ Meilleur du test  
○ Maître-Achat  
€ Choix avantageux  
+ Très bon  
□ Bon  
□ Moyen  
— Médiocre  
⊖ Mauvais  
■ Bonne qualité  
■ Ne pas acheter



## Si vous comptez visionner surtout des photos prises avec un compact, préférez un cadre 4:3

» le cadre accepte le type de carte en question - et/ou, parfois, via clé ou disque dur externe USB. Kodak Pulse est un cas particulier : il peut s'intégrer dans un réseau WiFi domestique et possède une adresse e-mail à laquelle vous pouvez envoyer des photos. Quelle que soit la méthode choisie, n'injectez pas vos prises de vues brutes mais opérez-en une sélection au préalable, sous peine de lasser les spectateurs avec des photos répétitives ou sans aucun intérêt.

### Les moins chers, souvent les moins bons

Notre célèbre adage "Plus cher n'est pas meilleur" se trouve pour une fois plus ou moins démenti. A l'exception du Transcend, les cadres à moins de 80 € se trouvent tous dans la partie basse du tableau. Inutile néanmoins de dépenser jusqu'à 249 € pour le Samsung SPF-1000P. Nos Maîtres-Achats feront votre bonheur pour moins de 150 €, voire 70 € si vous êtes disposé à effectuer votre achat via internet. Si c'est le cas, vous pouvez économiser jusqu'à 179 € par rapport au plus cher du test. ●

## 🎯 A QUOI VEILLER LORS DE L'ACHAT ?

Indépendamment des performances techniques des appareils, le choix se pose aussi de l'équipement : format 4:3 ou 16:9, écran brillant ou mat, etc., tout est question de préférence personnelle.

**Format 4:3 ou 16:9 ?** Si vous comptez visionner essentiellement des photos prises avec un appareil photo compact, optez plutôt pour un écran 4:3. Avec un écran 16:9, vous verrez apparaître des bandes noires sur le côté,

décharger les cartes externes. Elle n'est cependant pas vraiment obligatoire, vu les prix des cartes mémoires usuelles.

**Ecran brillant ou mat ?** Un écran brillant offre un très joli rendu des couleurs, mais il présente vite des reflets dès qu'il y a un peu de soleil ou d'éclairage. Pour une pièce lumineuse, mieux vaut donc un écran mat.

### Avec ou sans batterie interne ?

Une batterie peut être intéressante pour utiliser le cadre comme un album photo, passant de main en main.

Son, vidéo et tuner numérique. Certains cadres permettent de diffuser du son, de visionner de la vidéo, voire de capter la TV numérique (Hama 90914), mais vu la faible qualité du son et la petite taille de l'écran, l'intérêt est plutôt limité...

**Mémoire interne ou non ?** Elle est pratique, car elle permet de

## Cadres photo numériques **Notre sélection**



**74**

### SAMSUNG SPF-1000 W

Un des plus grands écrans du test, et aussi la résolution la plus élevée. Excellente facilité d'emploi et bonne qualité d'image. Attention, il n'accepte que les cartes SD.

**167 - 180 €**



**70**

### SAMSUNG SPF-800 W

Excellente facilité d'emploi et bonne qualité d'image également pour ce petit frère du 1000W. Attention, il n'accepte lui aussi que les cartes SD.

**130 - 147 €**



**68**

### TRANSCEND PF830W

Le plus polyvalent du test, ce modèle est, notamment, un des rares à pouvoir lire les cartes CF. Son prix est très intéressant mais il est vendu exclusivement sur internet.

**70-88 €**



**65**

### PHILIPS SPH8408/SPH8428

Ces jumeaux, de couleur noire pour le premier et blanche pour le second, ne sont Maîtres-Achats que si vous les trouvez à leur prix minimum.

**112 - 159 €**