



COMPARATIF DE MATÉRIELS

PUIR IMPRIMER JUSQU'AU BOUT DE LA NUIT

Les imprimantes jet d'encre à réservoirs vous évitent de devoir changer les cartouches à tout bout de champ et abaissent drastiquement le coût d'usage.

algré l'apparition de cartouches « XL » contenant davantage d'encre, l'autonomie n'est toujours pas le point fort des imprimantes et multifonction jet d'encre destinées au grand public. Une situation dommageable car il faut remplacer ces consommables après quelques dizaines de photos pour les mauvais élèves, environ 200 avec les modèles les plus endurants. Cette endurance médiocre pèse aussi sur le budget. L'émergence d'imprimantes à réservoirs rebat les cartes : il s'agit de faire le plein de réservoirs de grande capacité (jusqu'à 170 ml contre 9 ml pour des cartouches jetables). L'autonomie y gagne nettement: 6 000 à 8 000 pages si l'on s'en tient aux données ISO/IEC qui prévoient un taux de couverture de 5 %, quatre fois moins avec de « vrais » documents, vingt fois moins avec des photos A4.

Chères à l'achat, économiques à l'usage

Le fait d'acheter l'encre en bouteilles s'avère en outre bien plus économique. Le coût au litre et donc le prix de revient à la page baissent drastiquement. Ainsi, chez Epson, il faut compter 7 centimes d'euro la page en noir et 10 centimes en couleurs (norme ISO/IEC) avec les modèles jet d'encre grand public équipés de cartouches XL, contre seulement 0,2 et 0,8 centime pour la gamme EcoTank dotée de réservoirs rechargeables. Un ordre de grandeur que l'on retrouve du côté des concurrents, avec la série MegaTank de Canon et Smart Tank de HP. De quoi amortir le surcoût à l'achat en l'espace de quelques mois pour une famille imprimant régulièrement. Pierre Lafont



ON CHERCHE TOUJOURS SES POINTS FAIBLES!

i vous recherchez une imprimante polyvalente capable d'imprimer du texte et des photos avec le même bonheur, de numériser des documents et d'effectuer des copies en couleurs, optez pour la Pixma G6050, un modèle commercialisé sous les 300 € dans la boutique Canon sur Amazon (contre 400 € sur le store du fabricant). La connexion au réseau local s'opère en Wifi ou en Ethernet. Il est possible de relier un câble USB et d'imprimer depuis un appareil nomade en Wifi Direct, via AirPrint ou encore l'appli mobile Canon Print. La qualité est au rendez-vous, en photo comme en bureautique. Le constat vaut aussi pour le mode copie grâce aux bonnes performances du scanner. Le coût d'utilisation figure parmi les plus bas, avec un kit de remplissage vendu 48 € pour 6 000 pages en noir ou 7 700 en couleurs.

OINET

LABONNE

AFFAIRE

OLÑET

읖

MATHÉMATICIEN ET INFORMATICIEN PAS VRAIMENT CONVAINCU PAR LA DÉMOCRATISATION DU CODE

EDSGER DIJKSTRA



HP Smart Tank 555 200 €

LE CHOIX DE LA RAISON

ussi rapide qu'économique – moins de 200 € chez Boulanger ou Amazon –, la Smart Tank 555 fait mieux qu'une multifonction laser personnelle tant sur le plan de l'autonomie que sur celui du coût d'usage (0,2 centime la page en noir). En y ajoutant la couleur et une qualité incomparable en mode photo. Une fois le plein des quatre réservoirs effectués, vous voici tranquille pour plusieurs mois (6 000 pages en noir et 8 000 en couleurs). L'équipement est très complet. On apprécie la capacité des bacs papier (350 pages au total), le mode recto verso automatique et la présence du Bluetooth et d'AirPrint, très pratiques pour imprimer depuis un téléphone.



EPSON EcoTank ET-8500 700 €

POUR LES PASSIONNÉS DE PHOTO

e modèle multifonction met tout en œuvre pour combler les photographes amateurs. Pour reproduire fidèlement toutes les nuances des images, l'ET-8500 utilise six réservoirs d'encre, le noir photo et le gris s'ajoutant aux habituels noir, cyan et magenta. La vitesse est aussi au rendez-vous puisque nous avons mesuré entre trente secondes et une minute pour une photo 10 x 15 cm. Le rythme en bureautique s'avère excellent lui aussi avec 15 à 30 pages par minute. Le coût d'usage compense le prix d'achat : comptez 4 centimes pour un tirage 10 x 15 cm en couleurs contre 17 à 25 centimes pour un modèle six couleurs à cartouches équivalent.

	JET D'ENCRE À RÉSERVOIRS De 200 à 730 €	FONCT	FORMAT MAX	RÉSOLUTION (PPP)	NOMBRECOME	NOIR	COULEUR (MADA)		COULEUR	CAPACITÉ PAPIED	RECTO VERSO AUTOMATION	RÉSOLUTION SCANNER (PPP)	RÉSEAU WIFI/ETHFDAITE	WIFI DIRECT/ AIRPRINT USB/CARTE SD	PRIX (3)	NOTRE AVIS
(1) + télécopie. (2) + Bluetooth. (3) Prix observé.	CANON Pixma G1520	-	A4	4800 x 1200	4	9	5	6000	7700	100	- 1	_	-/-	-/-/•/-	200€	****
	HP Smart Tank 555	•	A4	4800 x 1200	4	11	5	6000	8000	250	•	1200 x 1200	•/-	•/•/•/- ⁽²⁾	200€	★★★★☆
	EPSON EcoTank ET-1810	-	A4	5760 x 1440	4	10	5	4500	7500	100	-	_	•/-	•/-/•/-	210€	****
	HP Smart Tank 5106	•	A4	4800 x 1200	4	12	5	6000	8000	100	-	1200 x 1200	•/-	•/•/•/- ⁽²⁾	250€	****
	CANON MegaTank Pixma G550	_	A4	4800 x 1200	6	4	4	3700	8000	100	_	_	•/-	•/•/•/-	290€	****
	CANON Pixma G6050	•	A4	4800 x 1200	4	13	7	6000	7700	350	•	2400 x 1200	•/•	•/•/•/-	300€	****
	HP Smart Tank 7305	•	A4	4800 x 1200	4	15	9	6000	8000	250	-	1200 x 1200	•/•	•/•/•/- ⁽²⁾	320€	****
	EPSON EcoTank ET-2850	•	A4	5760 x 1440	4	10,5	5	7500	6000	100	•	2400 x 1200	•/-	•/•/-/-	350€	****
	HP Smart Tank 7605	• (1)	A4	4800 x 1200	4	15	9	6000	8000	250	_	1200 x 1200	•/•	•/•/•/- ⁽²⁾	370€	****
	EPSON EcoTank ET-4856	• (1)	A4	4800 x 1200	4	15,5	8,5	7500	6000	250	•	2400 x 1200	•/•	•/-/•/-	440€	****
	EPSON EcoTank ET-8500	•	A4	5760 x 1440	6	16	12	6700	6200	NC	•	4800 x 1200	•/•	•/•/•/•	700€	****
	CANON Maxify GX7050	• (1)	A4	1 200 x 600	4	24	15,5	6000	14 000	600	•	1200 x 1200	•/•	•/•/•/- ⁽²⁾	730€	****

EPSON

★★★★ EXCELLENT ★★★★☆ TRÈS BON ★★★☆☆ BON ★★☆☆☆ PASSABLE ★☆☆☆☆ MÉDIOCRE