

ANNEXE 2 – LOT 1

presse numérique polychrome

le soumissionnaire est invité à remplir la colonne offre du tableau ci-dessous.

Spécifications du système

Fonction et Caractéristique	minimum attendu	Offre	Détails et Observtions
Marque	préciser		
Modèle	préciser		
Date de commercialisation	préciser		
Technologie presse numerique	oui/non		
Volume pages mensuel moyen (nbre de pages)	préciser		
Volume pages mensuel maximal (nbre de pages)	préciser		
Volume pages annuel moyen (nbre de pages)	préciser		
Volume pages annuel maximal (nbre de pages)	préciser		
Volume pages garantie	préciser		
Vitesse théorique en A4 par pages par minute lors d'impression à la résolution maximale			
80g recto	70 (+- 2 ppm)		
135g recto	70 (+- 2 ppm)		
175g recto	70 (+- 2 ppm)		
250g recto	préciser		
300g recto	préciser		
350g recto	préciser		
Vitesse en grammage max en recto	préciser		
80g recto verso	préciser		
135g recto verso	préciser		

175g recto verso	préciser		
250g recto verso	préciser		
300g recto verso	préciser		
350g recto verso			
Vitesse en grammage max en recto verso	préciser		
Vitesse théorique en SRA3 par pages par minute lors d'impression à la résolution maximale			
80g recto	préciser		
135g recto	préciser		
175g recto	préciser		
250g recto	préciser		
300g recto	préciser		
350g recto			
Vitesse en grammage max en recto	préciser		
80g recto verso	préciser		
135g recto verso	préciser		
175g recto verso	préciser		
250g recto verso	préciser		
300g recto verso	préciser		
350g recto verso			
Vitesse en grammage max en recto verso	préciser		
Registration			
Système d'optimisation de la registration	oui / non		
Correction automatique de la registration en cours de production	oui / non		
Correction du parallélisme de l'image Recto / Verso	oui / non		
Dérive de registration (mm)	0,5 mm par face		
Gestion de la colorimétrie			

Spectrometre integre en ligne	oui / non		
Photodensitometre integre en ligne	oui / non		
Calibration de la presse en automatique	oui / non		
Gestion du gris neutre en automatique	oui / non		
Gestion de l'homogeneite des aplats en cours de production	oui / non		
Gestion de la deniste de l'aplat en cours de production	oui / non		
Gestion automatique de la repetabilite de l'impression en cours de production	oui / non		
Derive de Delta E	inferieur à 2		
Chargeur et scanner			
Nature & format originaux papiers			
Capacite accepte dans le chargeur (en feuilles de 80g)	100 feuilles		
Vitesse de numerisation du format maximum accepte (pages par minute)	preciser		
Format max accepte dans le chargeur (mm)	preciser		
Format min accepte dans le chargeur (mm)	preciser		
Grammage minimum accepte dans le chargeur (mm)	preciser		
Grammage maximum accepte dans le chargeur (mm)	preciser		
Format max accepte dans le chargeur en recto verso (mm)	preciser		
Format min accepte dans le chargeur en recto verso (mm)	preciser		
Grammage minimum accepte dans le chargeur en recto verso (mm)	preciser		
Grammage maximum accepte dans le chargeur en recto verso (mm)	preciser		
Taille de la vitre d'exposition (mm)	preciser		

Taille de la zone numérisable maximale (mm)	préciser		
Définition minimale de la numérisation (ppp)	préciser		
Définition maximale de la numérisation (ppp)	préciser		
Détection double départ	oui		
Définition librement paramétrable par l'opérateur	oui/non		
Option détramage personnalisé	oui/non		
Option reconnaissance automatique de trame	oui/non		
Enregistrement PDF (page, multi pages)	oui/non		
Autre enregistrement (JPG, Tiff, PDF...)	oui/non		
Agrandissement réduction (25%-400%) préciser le pas	oui/non		
Reconnaissance automatique de formats	oui/non		
Mélange de formats dans un même jeu de documents	oui/non		
Mode de numérisation (Twain, scan to ...)	préciser		
Nature & formats des supports imprimables			
Nature et format			
Format max (mm)	préciser		
Format min (mm)	préciser		
Papier offset (mat/couché)	oui/non		
Papier de Créa	oui/non		
Papier indéchirable	oui/non		

Papier opaque	oui/non		
Papier recyclé	oui/non		
Papier autocopiant	oui/non		
Onglets	oui/non		
Transparent	oui/non		
Adhésif	oui/non		
Magnétique	oui/non		
Etiquettes autocollantes	oui/non		
Grammages acceptés			
Grammage min recto (g)	préciser		
Grammage min recto verso (g)	préciser		
Grammage max recto (g)	préciser		
Grammage max recto verso (g)	préciser		
Grammage max RV auto			
Grammage max RV magasin (g)	350gr		
Alimentation papier			
Nombre de magasins limités à A4	préciser		
Capacité max A4	préciser		
Nombre de magasins SRA3	préciser		
Capacité max SRA3	préciser		

Format Maxi	préciser		
Format Mini	préciser		
Système de séparation des feuilles par patins	oui/non		
Départ des feuilles par friction	oui/non		
Système de séparation des feuilles par soufflerie	oui/non		
Départ des feuilles par aspiration	oui/non		
Départ des feuilles par succion	oui/non		
Système de mise en condition du papier avant impression	oui/non		
Système de mise en condition du papier avant impression du verso	oui/non		
Système d'optimisation de la registration	oui/non		
Basculement automatique des magasins en cours de production	oui/non		
Chargement des magasins en cours de production	oui/non		
Module de Finition			
Finition Agrafage on-line			
Agrafage	100 feuilles		
Nombre de points	2		
Nombre de positions	préciser		
Agrafage automatiquement proportionnel à l'épaisseur du document	oui/non		
Découpe de l'agrafe en fonction de l'épaisseur	oui/non		
Finition livret plié et pique à cheval on-line			

Livret plié pique à cheval	20 feuilles		
Nombre de points	2		
Agrafage automatiquement proportionnel à l'épaisseur du document	oui/non		
Découpe de l'agrafe en fonction de l'épaisseur	oui/non		
Impression livret au format SRA4	oui/non		
Impression livret au format SRA3	oui/non		
Impression livret format mini	préciser		
Impression livret format maxi	préciser		
Réception des copies			
Système de détuillage après impression	oui/non		
Système antistatique après impression	oui/non		
Réception à plat	oui/non		
Tri	oui/non		
Série décalée	oui/non		
Pile droite	oui/non		
Desserte grande capacité A4	2000 feuilles		
Desserte grande capacité SRA3	2000 feuilles		
Chariot	oui/non		
Comptabilisation des copies			
Gestion séparée NB et Couleur	oui/non		

Détection auto page couleur	oui/non		
Station de travail et contrôleur			
Station externe			
Lecteur-graveur CD/DVD	oui/non		
Nb de ports USB 2.0	préciser		
Nb de ports USB 3.0	préciser		
Système d'exploitation	préciser		
Capacité Ram (GO)	préciser		
Capacité disque dur mécanique (en GO)	préciser		
Vitesse du disque dur (en t/mn)	préciser		
Capacité stockage flash SSD	préciser		
Processeur (nb cœur, type, cadence)	préciser		
Contrôleur			
Lecteur-graveur CD/DVD	oui/non		
Nb de ports USB 2.0	préciser		
Nb de ports USB 3.0	préciser		
Système d'exploitation	préciser		
Capacité Ram (GO)	préciser		
Capacité disque dur mécanique (en GO)	préciser		
Vitesse du disque dur (en t/mn)	préciser		

Capacité stockage flash SSD	préciser		
Processeur (nb cœur, type, cadence)	préciser		
Type de raccordement			
RJ-45, TCP-IP	oui/non		
Gestion travaux et file d'attente			
Gestion des files d'attente	oui/non		
Possibilité de priorisation des tâches	oui/non		
Possibilité de prévisualiser les pages	oui/non		
Possibilités de paramétrages			
Nb exemplaires	oui/non		
Choix magasins	oui/non		
Recto, recto-verso	oui/non		
Choix grammage	oui/non		
Choix finition	oui/non		
Mix media	oui/non		
Trames	oui/non		
Réglage registration	oui/non		
Résolution d'impression et profondeurs des couleurs			
Résolution maximale d'impression (ppp)	1200dpi		
Profondeur des couleurs (1,2 ...bits)	préciser		

Possibilités de stats			
Par format A4	oui/non		
Par format SRA4	oui/non		
Par format A3	oui/non		
Par format SRA3	oui/non		
Par numérisation	oui/non		
Gestion de la couleur			
Nb de références couleur sur la charte servant au calcul du profil	préciser		
Système de calibration manuel moteur	oui/non		
Calibration colorimétrique du contrôleur via spectrophotomètre	oui/non		
Contrôle d'intégrité colorimétrique des impressions post four	oui/non		
Sécurité du système			
Système d'authentification	oui/non		
Système d'identification	oui/non		
Système de chiffrement de disque dur	oui/non		
Système d'effacement de disque dur	oui/non		
Impression sécurisée	oui/non		
Protection antivirale	oui/non		
Sauvegarde données (moyens et type)	oui/non		
Protection des données stockées et sauvegardées	oui/non		

Certification(s) particulière(s)	oui/non		
Prestations de service associées			
Délai de réponse après appel	préciser		
Délai de remise en service après appel	préciser		
Gestion des consommables automatisée	oui/non		
Délai de livraison consommables	préciser		
Délai de mise en route après livraison	préciser		
Formations sur le matériel (type, nbre de personne, durée, etc.)	préciser		
Eco responsabilité			
Conso elect veille (W)	préciser		
Conso elect "en attente" (W)	préciser		
Conso elect production (W)	préciser		
Dégagement ozone (mg/m3)	préciser		
Niveau sonore en veille	préciser		
Niveau sonore en fonctionnement	préciser		
Taux recyclage des consommables (%)	préciser		