



D+

Imprimantes laser

SAMSUNG ML-5515ND

Détails de la notation :

D-	NOTE RSE	>
C+	NOTE CYCLE DE VIE	>
D+	NOTE CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE	>

Code EAN :

[VOIR LA FICHE CONSTRUCTEUR >](#)

[DÉCOUVRIR NOTRE MÉTHODOLOGIE >](#)

Gamme de prix

300 – 400 €

Le système d'impression ML-5515ND de SAMSUNG possède une résolution de 1200 x 1200 et une vitesse d'impression de 52 ppm.

Il est labellisé Blue Angel, EPEAT et Energy Star .



BLUE ANGEL



EPEAT



ENERGY STAR

MATURITÉ RSE



D-

SAMSUNG communique de façon intelligible sur sa stratégie RSE et produit un rapport structuré et quantifié. L'entreprise s'est fixée des objectifs environnementaux à moyen termes et communique annuellement sur les avancées de ces derniers. Malgré une implication certaine quant à l'énergie et les émissions atmosphériques, SAMSUNG ne cesse d'augmenter sa consommation d'eau, qui pourtant est un enjeu majeur de l'industrie et de la lutte contre le changement climatique. Des efforts de réduction des déchets sont opérés à travers la conception des produits et les objectifs de recyclages fixés sont ambitieux. L'entreprise défend les Droits de l'Homme tout au long de sa chaîne de valeur et réalise des visites sur site afin de la véracité des engagements formulés par les fournisseurs. Enfin, SAMSUNG valorise les carrières féminines au travers de sa politique de congés parentaux et des infrastructures mises en place sur sites.

CYCLE DE VIE



C+

3 ans

De garantie

5 ans

De disponibilité des pièces

LES PLUS

- Est exempt de Retardateurs de Flamme Halogénés dans la coque externe
- Ne contient pas de mercure dans les sources de lumière
- Est exempt de Retardateurs de Flamme Halogénés dans les circuits imprimés
- Possède des parties et étiquettes facilement séparables
- Ne possède pas de pièces plastiques monomatériaux ou facilement séparables

LES MOINS

- Impossibilité de mettre à jour les modules du processeur (mémoire, disque dur)
- Impossibilité de mettre les modules de connectivité possibles (réseau, sans fil, serveurs d'impression)

EXTRACTION DES MATIÈRES PREMIÈRES

Masse des composants électroniques du produit	1.7428
Masse des métaux du produit	15.2494
Masse du produit en g (kg/page)	0.0436

FABRICATION

Utilisation de CFCs, HCFCs, 1.1.1 trichloro-ethane ou carbon-tetrachloride pour la production du produit final ou des modules le composant au sein du produit	Non-communicé
---	----------------------

DISTRIBUTION

Monomatière dans l'emballage	Non-communicé
Emballage sans PVC	Non-communicé

UTILISATION

Emissions poussières (laser) (mg/h)	Inférieur à 4 mg/h
Emissions d'ozone (laser) (mg/h)	Inférieur à 1,5 mg/h
Information changement filtre ozone	Non-communicé

Emissions de particules (laser) (mg/h)	Inférieur à 3,5*10¹¹ particules/10min
Séparation des cartouches par couleur	Oui
Possède un Eco-mode ou brouillon	Oui, possible
Impression plusieurs pages/pages	Non-communicé
Compatibilité avec les cartouches remanufacturées	Oui, possible
Compatibilité avec cartouches, toner ou encre biosourcés	Oui, possible
Volume sonore selon A-weighted sound effect LWAd (B)	5.6
Migration de substances allergènes / sensibilisantes des encres et toner	Non-communicé
Emission de COV (mg/h)	Inférieur à 10 mg/h
Emissions de benzène (mg/h)	Inférieur à 0,05 mg/h
Emissions de styrène (mg/h)	Inférieur à 1,0 mg/h
Recto verso automatique	Oui, par défaut
Acceptation papier recyclé	Oui, possible
Pull printing	Non-communicé
DURÉE DE VIE EN PARC	
Durée de garantie (année)	3
Disponibilité des pièces dans le temps (année)	5
FIN DE VIE	
Exclu des substances au-delà des exigences réglementaires	Oui
Identification des plastiques	Oui
Contient des substances REACH	Non
Contient du PVC dans les parties extérieures du produit	Non-communicé
Contient des Retardateurs de Flamme Halogénés dans les plastiques	Non
Contient du mercure dans les sources	Non

de lumières dans l'électronique

Contient des Retardateurs de Flamme Halogénés dans les circuits imprimés et dans l'électronique **Non**

Contient du PVC dans l'électronique **Non-communicué**

Présence de revêtement de surface pour les parties plastiques du boîtier/capots **Non**

Communication du pourcentage de recyclabilité, selon le calcul IEC/TR 62635:2012 **Non**

Mise à jour du logicielle possible **Oui**

Modules complémentaires de gestion du papier possible (duplexeurs, bac additionnel) **Oui**

Mise à jour des modules du processeur (mémoire, disque dur) **Non**

Mise à jour des modules de connectivité possible (réseau, sans fil, serveurs d'impression) **Non**

Pièces plastiques monomatériaux ou facilement séparables **Oui**

Parties et étiquettes facilement séparables **Oui**

Pièces plastiques sans incrustation métallique ou faciles à extraire avec les outils couramment disponibles **Oui**

CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE



D+

3.8

TEC / semaine

Dispositif d'économie d'énergie **Non**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Typologie	Imprimante seule monochrome partagée
Vitesse d'impression (ppm)	52
Résolution d'impression (dpi ou ppp)	1200 x 1200
Magasin papier (feuilles)	520
Interface Ethernet	Oui
Wifi	Non
Poids (kg)	34.8
