

# KYOCERA ECOSYS MA4500ix Laser A4 1200 x 1200 DPI 45 ppm

Neuf

Multifonction laser A4 monochrome pour services et départements, il gère l'impression, la copie et la numérisation recto verso à 45 ppm et 1200 x 1200 dpi. ADF 75 feuilles, écran 7", Ethernet Gigabit, sécurité et impression mobile. Bacs jusqu'à 2600 feuilles, volume conseillé 3 000–15 000 pages/mois. Certifié EPEAT Gold et Blue Angel, TEC 0,62 kWh/semaine.

EAN : 0632983080139

Réf. : 110C113NLO

Taille de papier de série A ISO maximum: A4

Capacité de sortie totale: 250 feuilles

Résolution maximale: 1200 x 1200 DPI

Cycle de service (Maximum): 150000 pages par mois

Type de scanner: Scanner à plat et chargeur automatique


Plus d'infos



## Éco-indice

Score : 6.5/10

Cette note est donnée à titre indicatif et a pour but de fournir une information supplémentaire sur la durabilité du produit concerné.

Empreinte carbone  281kg

L'empreinte carbone est un indicateur qui mesure la quantité de gaz à effet de serre relâchée dans l'atmosphère. Plus le chiffre est bas, plus le produit est respectueux de l'environnement (données récoltées auprès des constructeurs et à la lueur d'études menées par l'ADEME).

Labels 

L'Éco-indice repose enfin sur les labels reconnus et validés par l'ADEME, qui traitent de l'impact écologique, énergétique et parfois sociétal (conditions de travail...) des produits. Les constructeurs les obtiennent auprès d'organismes tiers et indépendants, qui s'assurent que le fabricant utilise des matériaux recyclés et a un impact environnemental réduit.

Réparabilité  N.C.

L'indice de réparabilité est une mesure prise dans le cadre de la loi anti-gaspillage promulguée le 10 février 2020 ; C'est une note sur 10, attribuée par le fabricant de l'appareil sur plusieurs critères en fonction de grilles de notation définies par le Ministère de la transition écologique.

## Découvrez l'impact de ce produit à travers ses labels



Le produit **Multifonctions Laser Kyocera**, dont la référence est **110C113NL0**, a obtenu la note de **6.5/10**.

Dans le détail :

- Selon la version 23,1 de la Base Carbone de l'Ademe datant du 18/09/2023, l'empreinte carbone moyenne de ce produit est de **281.00kg**. Nous travaillons activement avec Kyocera pour vous fournir une donnée plus précise. En attendant une prochaine mise à jour, cette donnée peut malgré tout être prise en compte pour vos rapports extra-financiers.

---

Votre produit bénéficie d'une garantie constructeur de 2 ans.

## Qui est le vendeur :

hello RSE est une plateforme Française qui a pour ambition d'aider les professionnels (public/privé) à acheter plus responsable. Permettre aux acheteurs professionnels de concilier performance économique et performances environnementale et sociétale est notre mission. L'Éco-indice a été créé pour vous aider dans cette démarche.

Nous travaillons également très dur pour être en cohérence avec notre vision et sommes fiers d'avoir engagé une démarche RSE. Voici quelques informations utiles

- Ecovadis Bronze
- Label Numérique Responsable niveau 2
- Signataire de la Charte Relations fournisseurs et achats responsables
- Membre actif de l'Economie Sociale et Solidaire

N'hésitez pas à consulter notre rapport RSE pour en savoir plus sur notre société.

**01**

### L'Éco-indice

comparez les produits selon leur impact RSE (critères ADEME)

**02**

### Seconde main ?

neuf, reconditionné ou en location, c'est vous qui choisissez !

**03**

### Les meilleurs prix

toute l'année, grâce à notre comparateur automatisé

**04**

### Reprise

on vous reprend votre ancien matériel, contactez-nous !

## Caractéristiques techniques

### Vitesse d'impression

Fonction d'impression d'affiches	Oui
Fonction d'impression de page de couverture	Oui
Impression économique	Oui
Impression sécurisée	Oui
Impression de filigrane	Oui
Option de disposition	2, 4, 6, 8, 9, 16, 25
Fonction Impression N en 1	Oui
Délai de copie de la première page (Noir, normal)	5,3 s
Temps de préchauffage	23 s
Vitesse d'impression recto verso (Noir, qualité normale, A4/US Letter)	22,5 ppm
Vitesse d'impression (noir, qualité normale, A4/US Letter)	45 ppm
Résolution maximale	1200 x 1200 DPI
Impression recto-verso	Oui
Impression	Impression mono
Technologie d'impression	Laser
Mode d'impression recto verso	Auto

### Copieur

Fonction d'ajustement en arrière-plan	Oui
Fonction ID-Card Copy	Oui
Fonction de programmation de copie	Oui
Fonction tout en un (N=)	2, 4
Fonction Copie N en 1	Oui
Redimensionnement copie	25 - 400%
Nombre maximum de copies	999 copies
Délai de sortie de la première impression (noir, normal)	6 s
Vitesse de copie (qualité normale, noir, A4)	45 cpm
Taille maximale de la copie	A4
Résolution max. des copies	600 x 600 DPI
Copier	Copie simple
Mode de copie duplex	Auto

Copie duplex	Oui
--------------	-----

### Numérisation

Pilotes de scan	TWAIN, WIA
Niveaux de gris	256
Prise en charge des formats de texte	PDF, XPS
Formats d'image supportés	JPEG, TIFF
Vitesse de numérisation recto verso (noir)	26 ppm
Vitesse de numérisation recto verso (couleur)	17 ppm
Vitesse de numérisation (couleur)	40 ppm
Vitesse du scanner (noir)	60 ppm
Numériser vers	E-mail, FTP, Fichier, Image, PC, Impression, SMB, TWAIN, USB, WIA
Technologie de numérisation	CIS/CCD
Type de scanner	Scanner à plat et chargeur automatique
Zone de scan maximale	210 x 297 mm
Résolution de numérisation maximale	600 x 600 DPI
Résolution d'analyse optique (ADF)	600 x 600 DPI
Résolution d'analyse optique (couleur)	300 x 300 pixels par pouce
Résolution d'analyse optique (noir)	600 x 600 pixels par pouce
Résolution de numérisation optique	600 x 600 DPI
Numérisation	Numérisation couleur
Mode de balayage duplex	Auto
Numérisation recto verso	Oui

### Fax

Télécopier	Non
------------	-----

### Caractéristiques

Cartouches de remplacement	TK-3300
Pays d'origine	Viêt Nam
Multi-tâches tout-en-un	Oui
Polices d'imprimante	Code barres, Bitmap, PCL
Langues de la description de page	PCL 5e, PCL 6, PCL XL, PDF 1.4
Couleurs d'impression	Noir
Nombre de cartouches d'impression	1
Expéditeur numérique	Oui

Fonctions recto verso	Copie, Impression, Numérisation
Cycle de service (Maximum)	150000 pages par mois
Cycle de service (conseillé)	3000 - 15000 pages par mois

### Capacité d'entrée et de sortie

Capacité maximale de sortie	250 feuilles
Capacité maximale d'entrée	2600 feuilles
Nombre maximum de bacs d'alimentation	6
Capacité du chargeur automatique de documents	75 feuilles
Alimentation automatique de document (ADF)	Oui
Capacité d'entrée des plateaux à usages multiples	100 feuilles
Bac multifonctions	Oui
Capacité d'entrée du bac à papier 1	500 feuilles
Capacité de sortie totale	250 feuilles
Capacité d'alimentation totale	600 feuilles
Nombre total de bacs d'alimentation	2

### Gestion du papier

Poids du support plateau multi fonction	60 - 220 g/m <sup>2</sup>
Poids du support de bac papier	60 - 120 g/m <sup>2</sup>
Personnalisation de la largeur support	140 - 216 mm
Personnalisation de la longueur support	210 - 356 mm
Tailles du support d'impression non-ISO	Folio, Legal, Letter
ISO, Formats Series-B (B0...B9)	B5, B6
ISO, Format Series A (A0...A9)	A4, A5, A6
Type de support du bac papier	Bannière, Étiquettes, En-tête, Papier ordinaire, Pré-imprimé, Papier épais, Papier épais, Papier fin
Format d'impression maximale	216 x 356 mm
Taille de papier de série A ISO maximum	A4

### Connectivité

Connectivité optionnelle	Ethernet, LAN sans fil
Quantité de Ports USB 2.0	1
Port USB	Oui
Impression directe	Oui

## Réseau

Technologies d'impression mobile	Apple AirPrint, Kyocera Mobile Print, Mopria Print Service
Technologie de câblage	10/100/1000Base-T(X)
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Ethernet/LAN	Oui
Wifi	Non

## représentation / réalisation

Niveau de pression sonore (veille)	30 dB
Niveau de pression sonore (copie)	54 dB
Niveau de pression sonore (impression duplex)	54 dB
Niveau de pression sonore (impression)	54 dB
Fréquence du processeur	1400 MHz
Nombre de coeurs de processeurs	2
Famille de processeur	ARM Cortex-A5
Intégré dans le processeur	Oui
Cartes mémoire compatibles	SD
Mémoire interne	1500 Mo
Lecteur de cartes mémoires intégré	Non
Emplacements mémoire	1
Mémoire interne maximale	3500 Mo
Année de lancement	2023

## Design

Affichage couleur	Oui
Type de commande	Tactile
Taille de l'écran	7"
Écran	LCD
Écran intégré	Oui
position de marché	Professionnel
Couleur du produit	Noir, Blanc

## Puissance

Tension d'entrée AC	220 - 240 V
Fréquence d'entrée AC	50 - 60 Hz
Energy Star, consommation électrique typique (TEC)	0,62 kWh/semaine

Consommation électrique (arrêt)	0,1 W
Consommation d'énergie (en mode veille)	0,5 W
Consommation d'énergie (mode veille)	35 W
Consommation d'énergie (prêt)	57,2 W
Consommation électrique moyenne en mode Copie	600 W
Consommation électrique moyenne en mode Impression	592 W
Consommation (max)	1234 W

### Configuration minimale du système

Prise en charge du système d'exploitation Linux	Oui
Prise en charge du système d'exploitation Mac	Mac OS X 10.9 Mavericks, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 13.0 Ventura
Prise en charge du système d'exploitation Windows	Oui

### Conditions environnementales

Humidité relative de fonctionnement (H-H)	15 - 80%
Température hors fonctionnement	-20 - 40 °C
Température d'opération	10 - 32,5 °C
Taux d'humidité relative (stockage)	10 - 90%
Altitude de fonctionnement	0 - 3500 m

### Durabilité

Conformité à la durabilité	Oui
Certificats de durabilité	Blue Angel, EPEAT Gold, Turkish Environment Label

### Poids et dimensions

Poids	23 kg
Hauteur	575 mm
Profondeur	476 mm
Largeur	475 mm

### Informations sur l'emballage

Poids du paquet	30 kg
Hauteur du colis	695 mm
Profondeur du colis	570 mm

Largeur du colis 607 mm

### Contenu de l'emballage

Câbles inclus	Secteur
Unité d'imagerie incluse	Oui
Capacité de la cartouche incluse (noir)	6000 pages
Cartouche(s) incluse(s)	Oui

### Détails techniques

Compliance certificates REACH, RoHS, WEEE



#### LIVRAISON RAPIDE

dès 24 à 72 heures



#### RETOURS SIMPLIFIÉS

[Voir nos conditions \(CGV\)](#)



#### PAIEMENT SÉCURISÉ

Chorus, CB, virement, chèque



#### SAV RÉACTIF

Par [email](#) ou par [téléphone](#)