

**e-STUDIO3508LP**

**e-STUDIO4508LP**

**e-STUDIO5008LP**

## Brochure de produit

---

- Système multifonction unique avec lequel vous pouvez imprimer tant en noir et blanc qu'en toner effaçable.
- Économisez jusqu'à 80 % de papier et protégez l'environnement en supprimant vos tirages et en réutilisant votre papier.
- Système conçu pour les organisations désireuses de combiner écologie, économie et efficacité.



# CONNECTER. INTÉGRER. SIMPLIFIER. ET RÉUTILISER.

En tant qu'entreprise technologique figurant parmi les plus importantes au monde, Toshiba est parfaitement conscient de sa responsabilité à l'égard du bien-être des individus et de l'environnement – celui dans lequel nous travaillons, entreprenons et vivons.

La technologie hybride unique de Toshiba allie l'impression traditionnelle en noir et blanc à l'éco-impression, caractérisée par un toner capable de s'effacer afin de permettre la réutilisation du papier.

Un seul système ce qui vous aide à diminuer votre consommation de ressources naturelles, mais avec lequel vous pouvez également connecter, intégrer et simplifier la gestion informatisée de vos flux de travail.

Le système est équipé de la technologie la plus avancée et a été conçu pour les entreprises désireuses de combiner efficacité, économie et écologie.

Les impressions en noir et blanc n'ont jamais été si vertes.

**Le premier système multifonction  
noir et blanc à toner  
effaçable au monde.**



# TOUT CE DONT VOUS AVEZ BESOIN EN UN SEUL SYSTÈME

## Écologie

Même si le concept du bureau sans papier existe depuis plus de 40 ans déjà, nos systèmes de gestion de processus modernes sont toujours caractérisés par l'impression d'énormes quantités de documents. Toshiba propose la solution idéale aux bureaux durables qui souhaitent traiter l'information efficacement.

L'ECO MFP de Toshiba vous offre tout ce que vous pouvez attendre d'une imprimante multifonction classique. Mais il y a plus : avec cet appareil vous avez aussi la possibilité d'effacer le toner et de réutiliser le papier pour ... un nouveau imprimé !

## Intérêt économique

Avec ce système vous imprimez des documents noir et blanc standard ainsi que des documents à encre bleue effaçable. Cela signifie que vous pouvez utiliser cet appareil comme toute autre multifonction noir et blanc, mais que vous avez également la possibilité de sélectionner 'l'option éco'. Économisez jusqu'à 80 % de papier en le réutilisant. Car plus le papier est réutilisé, plus vous en économisez.

## Efficacité

Grâce à la technologie e-BRIDGE Next de Toshiba vous ne perdrez jamais à productivité. Le contrôleur révolutionnaire e-BRIDGE Next simplifie la création, le partage et la gestion des informations comme jamais auparavant. Facilité d'utilisation, processus de travail automatisés, se connecter facilement, ... l'imprimante multifonction Eco Hybride de Toshiba améliore votre efficacité globale. Quel que soit le degré de complexité de vos flux de documents, d'une simple pression sur un bouton, vous mettez votre appareil en marche.



## AVANTAGES

- > Avec une vitesse de 50 pages noir et blanc ou 35 pages de toner bleu effaçable par minute, vous traitez sans peine d'importants volumes d'impression.
- > L'interface utilisateur personnalisée vous permet de commander la MFP aussi aisément qu'un smartphone et vous donne accès à toutes les fonctions.
- > Peu importe que vous utilisez le toner noir ou le bleu effaçable, vous avez toujours une qualité d'impression supérieure.
- > Le chargeur de documents Dual Scan en option peut traiter jusqu'à 300 feuilles de papier à une vitesse de 240 images par minute.
- > Excellente sécurisation des données, grâce au disque dur sécurisé de Toshiba et à d'autres fonctions de sécurisation optionnelles conformes à IEEE2600.2.



# LA MEILLEURE TECHNOLOGIE POUR VOTRE ORGANISATION

L'optimisation de la gestion des processus est essentielle pour des organisations en quête de succès. Cet appareil vous offre tous les fonctionnalités permettant de rendre votre gestion des processus productive et efficace. Et ce n'est pas tout : cet appareil a aussi une fonction unique d'impression effaçable.

## Connecter

Il devient de plus en plus important pour vous d'avoir accès à vos documents rapidement et en toute simplicité, en tout temps et en tout lieu. Toshiba fait en sorte que ce que vous souhaitez soit toujours possible, où et quand vous le désirez.

- > **L'impression Multi Station** vous permet de lancer des impressions au multifonction de votre choix (connecté au réseau de l'entreprise, 50 appareils max.), en vous authentifiant dans le système, par exemple avec votre badge.
- > **L'impression en Cloud** vous permet d'avoir accès à vos documents où que vous soyez. Les applications intégrées vous donnent la possibilité d'envoyer ou d'imprimer directement vos documents à ou à partir de Microsoft OneDrive, Google Drive ou Dropbox.
- > **L'impression mobile** vous offre la flexibilité nécessaire pour imprimer directement à partir de votre appareil mobile via AirPrint, Google Cloud Print ou le service Mopria Print.

## Intégrer

Grâce à la technologie intégrée e-BRIDGE Next vous pouvez facilement intégrer le système dans votre infrastructure IT existante. L'architecture de plateforme ouverte donne la possibilité de créer des flux de travail adaptés qui scannent, archivent ou simplifient d'autres tâches.

## Simplifier

Le grand écran à navigateur web intégré est facile à utiliser et s'adapte à tous vos souhaits et exigences. Il vous offre un accès direct à toutes les fonctionnalités et accroît l'efficacité des utilisateurs.



Tout ce dont vous avez besoin, et plus encore – en un seul système

## Réutiliser

L'Eco Hybride de Toshiba possède une caractéristique unique : le papier peut être réutilisé grâce au toner bleu effaçable, ce qui a un impact favorable sur l'environnement. L'effaçage peut être mis en oeuvre par le système lui-même ou réalisé par le système de recyclage de papier optionnel e-STUDIO-RD301.



# IMPRIMER N'A JAMAIS ÉTÉ SI VERT

## Comment cela fonctionne ?

Un texte que vous voulez parcourir, un e-mail que vous voulez mettre sur papier pour vous rappeler,... Ce ne sont que quelques exemples de documents qui sont souvent imprimés mais qui finissent souvent dans la poubelle rapidement.

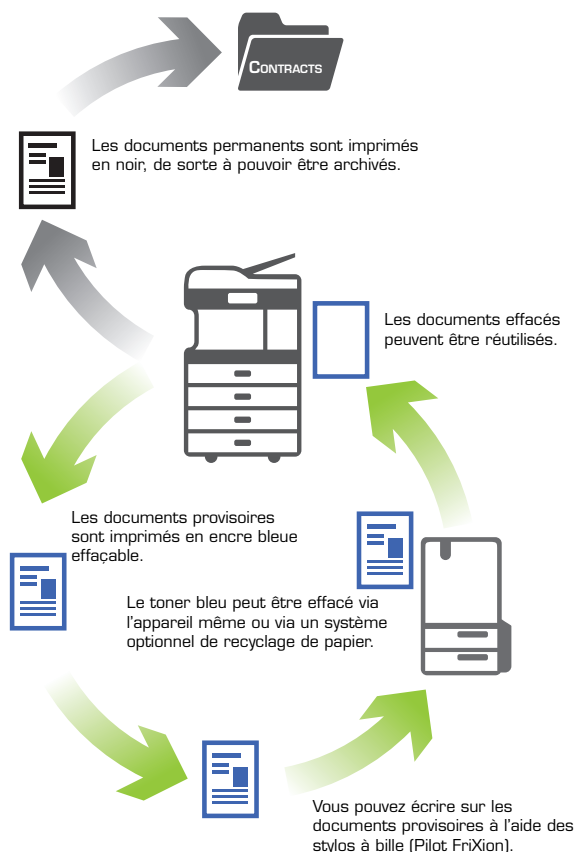
Pour vos documents provisoires, Toshiba présente une solution écologique. En utilisant le toner bleu effaçable, vous pouvez effacer l'impression précédente et réutiliser le papier.

Via le rapportage, vous pouvez voir le résumé de votre contribution environnementale en un clin d'oeil afin d'encourager vos collaborateurs. Pour simplifier les choses, vous pouvez sélectionner dans les réglages à partir de quelles applications vous souhaitez imprimer en mode standard éco, par exemple des e-mails.

## Comment le toner s'efface-t-il ?

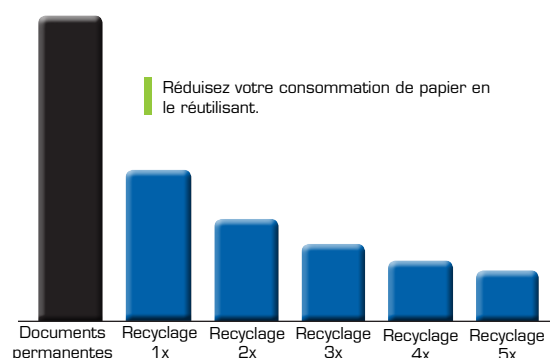
Le système Eco Hybride peut effacer lui-même le toner bleu. Par placez le papier déjà utilisé dans le tiroir désigné et lancez le processus, vous récupérez le papier blanc, prêt à la 'réutilisation'.

Optionnellement vous pouvez utiliser l'e-STUDIO-RD301, un système d'effaçage aux fonctionnalités avancées. Ce système efface à une vitesse maximale de 30 pages par minute et trie le papier en deux catégories : réutilisable ou non. En outre, vous pouvez numériser les documents pour archivage électronique avant de procéder à leur effaçage.



## Quels sont les avantages ?

Imaginons que vous effacez une impression 4 fois (utilisez donc 5 fois une feuille de papier) et faites environ 4.000 pages effaçables par mois. Dans ce cas, vous économiserez environ 200.000 feuilles de papier en 5 ans.



Outre les économies financières liées au papier (achat, stockage, distribution et élimination), l'impact positif sur l'environnement est également considérable.

# CARACTÉRISTIQUES

## Général

<b>Vitesse copie et impression</b>	Noir et blanc :	35/45/50 ppm (A4) 18/22/25 ppm (A3)
	Bleu effaçable :	35/35/35 ppm (A4) 18/18/18 ppm (A3)
<b>Vitesse d'effacement</b>	Cassette :	17,5 ppm (A4) 8,5 ppm (A3)
	Chargement manuel :	14,5 ppm (A4) 7,5 ppm (A3)
<b>Temps de préchauffage</b>	Environ 22/26/26 secondes (à partir du mode veille)	
<b>Formats et grammages papier<sup>1)</sup></b>	Cassette :	A5R-A3, 60-256 g/m <sup>2</sup>
	Chargement manuel :	100 x 148 mm-A3, 60-256 g/m <sup>2</sup>
<b>Capacité papier</b>	Cassettes :	2 x 550 feuilles <sup>2)</sup>
	Chargement manuel :	1 x 100 feuilles <sup>3)</sup>
	Maximum :	3.200 feuilles
<b>Bac de sortie interne</b> (papier neuf / réutilisable)	Avec Bridge Kit :	150/120 feuilles
	Sans Bridge Kit :	400/320 feuilles
<b>Unité recto/verso automatique<sup>1)</sup></b>	A5R, A4, A4R, A3 et autres formats standard, 60-256 g/m <sup>2</sup>	
<b>Contrôleur</b>	Toshiba e-BRIDGE	
<b>Écran de commande</b>	Écran tactile couleur 22,9 cm (9")	
<b>Mémoire</b>	Toshiba Secure HDD 320 GB <sup>4)</sup> , 4 GB RAM	
<b>Interface</b>	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T, High Speed USB 2.0, WLAN <sup>5)</sup> (IEEE802.11b/g/n), Bluetooth <sup>5)</sup> , Wi-Fi Direct <sup>5)</sup>	
<b>Dimensions et poids</b>	585 x 640 x 787 mm (L x P x H), environ 73 kg	

## Impression

<b>Résolution</b>	600 x 600 dpi, 5 bit, 1.200 x 1.200 dpi, 2 bit (equiv. 3.600 x 1.200 dpi) avec pilote PostScript	
<b>Langage d'impression</b>	Compatibilité PCL5e, PCL5c, PCL6 (PCL XL), XPS, PostScript 3	
<b>Systèmes d'exploitation</b>	Windows 10/8.1/7/Server 2008 (32/64 bit), Windows Server 2016/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2008 R2 (64 bit), Mac OS X 10.6.8-10.12, Linux/Unix, Citrix, Novell SLES, SAP, AS/400	
<b>Protocoles réseau</b>	TCP/IP (IPv4/IPv6), IPX/SPX, EtherTalk, NetBios sur TCP/IP	
<b>Modes couleur</b>	Bleu effaçable, noir et blanc	
<b>Impression mobile</b>	e-BRIDGE Print & Capture, AirPrint, Mopria Print Service, Google Cloud Print	
<b>Fonctions d'impression</b>	Pilote d'impression universel, modèles et plugins <sup>6)</sup> , impression directe USB, mise en attente de l'impression, impression tandem	

<sup>1)</sup> Poids du papier pour le mode bleu effaçable: 64-80 g/m<sup>2</sup>

<sup>2)</sup> Si le bac à papier pour papier réutilisable est utilisé, la capacité du bac à papier est de 400 feuilles

<sup>3)</sup> Si le chargement manuel pour le papier réutilisable est utilisée, la capacité papier du chargement manuel peut atteindre 30 feuilles

<sup>4)</sup> 1 Go = 1 milliard d'octets ; la capacité réelle du disque formaté est inférieure. La capacité disponible sera également inférieure si les applications logicielles sont pré-installées

<sup>5)</sup> En option

<sup>6)</sup> Les caractéristiques de finition ne sont pas disponibles lors de l'impression effaçable. La capacité de papier pour le papier réutilisable diffère

## Scan

<b>Résolution</b>	600 x 600 dpi max.
<b>Vitesse de scan</b>	RADF <sup>5)</sup> : jusqu'à 73 images par minute (300 dpi) en couleur et noir et blanc DSDF <sup>5)</sup> : jusqu'à 240 images par minute (300 dpi) en couleur et noir et blanc
<b>Modes de scan</b>	Sélection automatique de la couleur (ACS), couleur, niveaux de gris, noir et blanc
<b>Formats de fichier</b>	JPEG, TIFF/XPS/PDF (simple/multi), PDF sécurisé, slim PDF, PDF/A, PDF recherachable <sup>5)</sup> (et autres formats tels que DOCX, XLSX, RTF) <sup>5)</sup>
<b>Fonctions de scan</b>	Scan WS, scan vers USB, scan vers e-mail, scan vers fichier (SMB, FTP, FTPS, IPX/SPX, local), méta-scan <sup>5)</sup> , reconnaissance optique de caractères <sup>2)</sup> , scan vers boîte (e-FILING), WIA, TWAIN

## Copie

<b>Résolution</b>	Scan : 600 x 600 dpi Impression : 600 x 600 dpi, 2.400 (equiv.) x 600 dpi avec lissage
<b>Temps de sortie de la première copie</b>	Noir et blanc: environ 5,9/4,4/4,4 secondes Bleu effaçable: environ 7,8/7,8/7,8 secondes
<b>Zoom</b>	25-400 % (vitre d'exposition), 25-200 % (RADF/DSDF) <sup>5)</sup>
<b>Modes de copie</b>	Texte, texte/photo, photo, bleu original
<b>Fonctions de copie</b>	Tri électronique, tri alterné, copie de carte d'identité, effacement des bords, mode 2 en 1 / 4 en 1

## Fax<sup>5)</sup>

<b>Communication</b>	Super G3, G3 - (2 <sup>ème</sup> ligne en option), fax internet T.37
<b>Vitesse de transmission</b>	Environ 3 secondes par page
<b>Compression</b>	JBIG, MMR, MR, MH
<b>Mémoire Fax</b>	1 Go transmission/réception
<b>Fax en réseau</b>	Pilote Windows 10/8.1/7/Server 2008 (32/64 bits), Windows Server 2016/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2008 R2 (64 bits)
<b>Routage des fax entrants</b>	Vers dossiers partagés (SMB, FTP, IPX/SPX), e-mail, e-FILING

## Système et sécurité

<b>Gestion du système</b>	e-BRIDGE Fleet Management System <sup>9)</sup> , configuration et administration à distance via TopAccess
<b>Fonctionnalités du système</b>	Serveur de documents e-FILING pour le stockage sécurisé, distribution et impression des documents à la demande (1 boîte publique, 200 boîtes utilisateur), 12.060 modèles pour l'enregistrement de paramètres ou de flux de production personnalisés, prévisualisation des scans/fax, riper pendant l'impression, plate-forme ouverte e-BRIDGE <sup>5)</sup> , navigateur web intégré, file d'attente intelligente, effacer l'encre bleue originale
<b>Compteurs et sécurité</b>	Contrôle d'accès basé sur les rôles, compatibilité LDAP, 1.000 codes départementaux et 10.000 codes utilisateurs, lecteur de badge <sup>9)</sup> , impression sécurisée, cryptage des données en standard avec le disque dur sécurisé Toshiba, kit d'effacement des données <sup>9)</sup> , filtrage des adresses IP et MAC, filtrage des ports, prise en charge des protocoles SSL et IPSec <sup>9)</sup> , prise en charge de la norme IEEE802.1x, compatibilité IEEE2600.1 <sup>9)</sup> , scan vers PDF sécurisé

# OPTIONS

## e-STUDIO-RD301

Dispositif de recyclage de papier pour numériser, effacer et trier  
Capacité chargeur de documents : 100 feuilles  
Capacité cassette réutilisable : 400 feuilles  
Capacité cassette rejeté : 100 feuilles  
A5R-A4R, 64-80 g/m<sup>2</sup>

## REVERSING AUTOMATIC DOCUMENT FEEDER

Chargeur de documents automatique (RADF)  
Capacité : 100 feuilles, A5R-A3, 35-157 g/m<sup>2</sup>

## DUAL SCAN DOCUMENT FEEDER

Chargeur de documents automatique (DADF)  
Capacité : 300 feuilles, A5R-A3, 35-209 g/m<sup>2</sup>

## MEUBLE CASSETTE<sup>1/2)</sup>

Capacité cassette : 550 feuilles, A5R-A3, 60-256 g/m<sup>2</sup>

## CASSETTE ADDITIONNELLE<sup>2)</sup>

Pour meuble cassette  
Capacité cassette : 550 feuilles, A5R-A3, 60-256 g/m<sup>2</sup>

## MAGASIN GRANDE CAPACITÉ

Capacité : 2.000 feuilles, A4, 64-105 g/m<sup>2</sup>  
Pas pour papier réutilisable

## FINISSEUR INTERNE<sup>3)</sup>

2 bacs, capacité de 600 feuilles  
Agrafage multipositions de 50 feuilles  
A4R-A3, 60-105 g/m<sup>2</sup> (mode agrafage)

## FINISSEUR AGRAFAGE MULTIPOSITIONS<sup>3)</sup>

2 bacs, capacité de 2.250 feuilles  
Agrafage multipositions de 50 feuilles  
A4R-A3, 60-105 g/m<sup>2</sup> (mode agrafage)

## FINISSEUR AGRAFAGE À CHEVAL<sup>3)</sup>

2 bacs, capacité de 3.250 feuilles  
Agrafage multipositions de 50 feuilles  
Pliage central, 5 feuilles  
Agrafage à cheval de livrets de 60 pages max.  
A5R-A3, 60-105 g/m<sup>2</sup> (mode agrafage)

## UNITÉ DE PERFORATION<sup>3)</sup>

Disponible pour 2 perforations (E),  
4 perforations (F), 4 perforations (S)

## CACHE-EXPOSITION

## MEUBLE SUPPORT

## CASSETTE ENVELOPPES

## SÉPARATEUR DE TRAVAUX

## CARTE FAX

## WIRELESS LAN / MODULE BUETOOTH (Wi-Fi Direct inclus)

## e-BRIDGE ID-GATE

## DISQUE DUR 320 Go<sup>1)</sup> (NORME FIPS 140-2)

## SUPPORT POUR CLAVIER EXTERNE

## PAVÉ NUMÉRIQUE EXTERNE

## PLATEAU DE TRAVAIL

## KIT D'EFFACEMENT DES DONNÉES

## KIT D'ACTIVATION IPsec

## SOLUTION EMBARQUÉE DE RECONNAISSANCE OPTIQUE DE CARACTÈRES

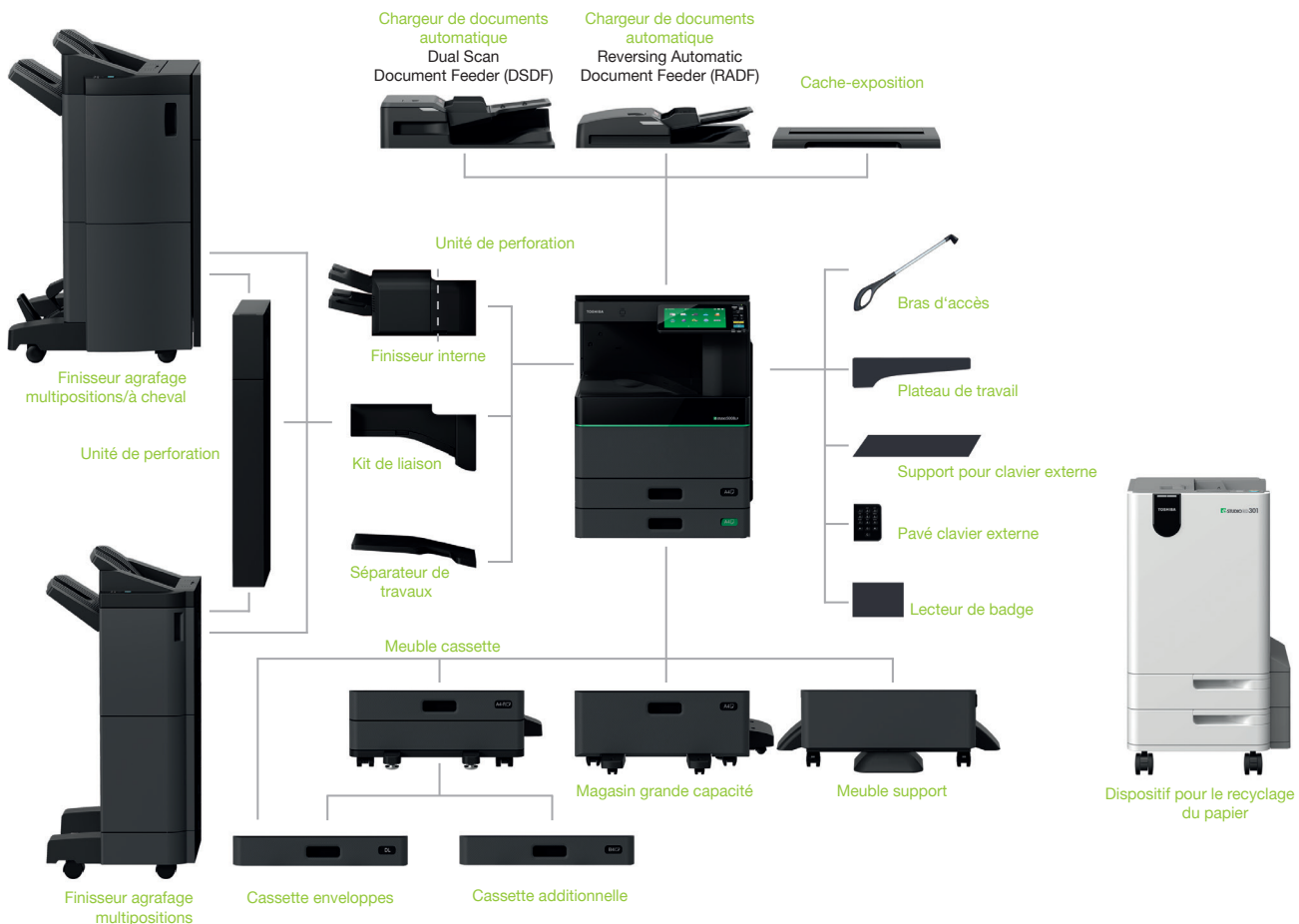
## SOLUTION D'IMPRESSION MULTIPOSTE

## HARD COPY SECURITY KIT

## KIT MÉTA-SCAN

## KIT D'ACTIVATION DE POLICE UNICODE

## BRAS D'ACCÈS





# TOSHIBA TEC

Toshiba TEC Belgium Imaging Systems fait partie de Toshiba TEC Corporation, mondialement active dans divers secteurs industriels de technologie de pointe dont l'industrie, le transport et la logistique, le commerce de détail, l'enseignement, etc. Avec son siège au Japon et 80 filiales dans le monde, Toshiba constitue un partenaire solide en mesure d'assister des entreprises dans des solutions IT intelligentes et innovantes.

## Together information

Toshiba est convaincue que la création, le traitement, le partage, la gestion et la présentation d'une information efficace, sont des conditions primordiales au succès d'une entreprise. Le savoir-faire et l'expérience mondiale dans les technologies d'impression et de scanning rend Toshiba en mesure d'aider des entreprises visant une mise au point hors pair de leur communication.

Vous trouvez de plus amples informations sur [www.togetherinformation.com](http://www.togetherinformation.com)

# DÉVELOPPEMENT DURABLE

Toshiba s'engage pour un meilleur monde et un avenir plus vert. En participant à des projets environnementaux via le programme Carbon Zero, Toshiba s'assure que moins de bois est utilisé, ce qui réduit les émissions de CO2.



- Toshiba soutient un projet au Kenya en fournissant de cuisinières économes en énergie et améliore ainsi la qualité de vie des familles.
- En outre, des puits sont en cours de rénovation et d'entretien en Ouganda pour fournir à la population locale de l'eau potable propre. L'eau 'sale' n'a plus besoin d'être bouillie.
- Dans la forêt amazonienne, Toshiba s'engage dans un projet environnemental pour la gestion durable des forêts et de la prévention de la déforestation.

Ainsi Toshiba peut maintenir l'équilibre entre ses émissions de CO2 provenant du transport et de la production. Les aspects énergétiques et environnementaux sont également pris en compte dans la conception de nouvelles imprimantes. Toshiba offre donc toujours une solution d'impression écologique.



## TOSHIBA TEC Belgium Imaging Systems

Z.1. Researchpark 160  
BE-1731 Asse-Zellik

### Téléphone

+32 2 410 21 00

### E-mail

[mfp.sales@toshibatec-tgis.com](mailto:mfp.sales@toshibatec-tgis.com)

### Site web

[be.toshibatec.eu](http://be.toshibatec.eu)

