

# TOSHIBA

**e-STUDIO2020AC**

**e-STUDIO2520AC**

## MFP A3 couleurs Evolutif

### > Performance et fiabilité

L'efficacité au service de la simplification de vos flux de production.

### > Ergonomie

Une tablette de 10,1'', personnalisable et intuitive, pour une expérience utilisateur fluide.

### > Rapidité et qualité

Une qualité haute définition et une vitesse d'impression pouvant atteindre 25 pages par minute.

### > Souplesse & intégration

De la TPE aux grands comptes, la technologie e-BRIDGE Next s'adapte à vos usages, tout en vous offrant des workflow sur-mesure.

### > Sécurité

Répond aux exigences de sécurité les plus élevées, pour vos données et accès réseaux.



**TOGETHER  
INFORMATION**

# DES SOLUTIONS SÉCURISÉES, PRÊTES POUR LE CLOUD

## Fonctionnalités avancées, simplicité d'utilisation dans tous les environnements de travail

L'organisation au sein des entreprises s'est définitivement transformée ces dernières années : les informations doivent être disponibles partout et à tout moment. Elles doivent conserver un accès permanent sécurisé à leurs données, pour conserver une efficacité et une productivité maximales.

Les imprimantes multifonctions prêtes pour le cloud de Toshiba et nos équipes d'experts vous apportent les solutions dont vous avez besoin et améliorent vos workflows et vos impressions grâce à des fonctionnalités plus simples et plus intelligentes que jamais. Fidèles à notre vision Together Information – aider les individus et les entreprises à partager des informations de manière plus efficace avec de meilleurs produits et solutions –, nous avons mis en œuvre de nouvelles fonctions pour accroître votre productivité. Pour répondre aux besoins générés par de nouveaux modes d'organisation, la gamme e-BRIDGE Next est dotée de fonctionnalités compatibles avec le distanciel et le télétravail.

Basées sur les avancées technologiques et normes de sécurité les plus récentes, nos solutions s'adaptent aux besoins spécifiques de votre entreprise et se montrent vertueuses à l'égard de l'environnement en intégrant les normes les plus strictes.

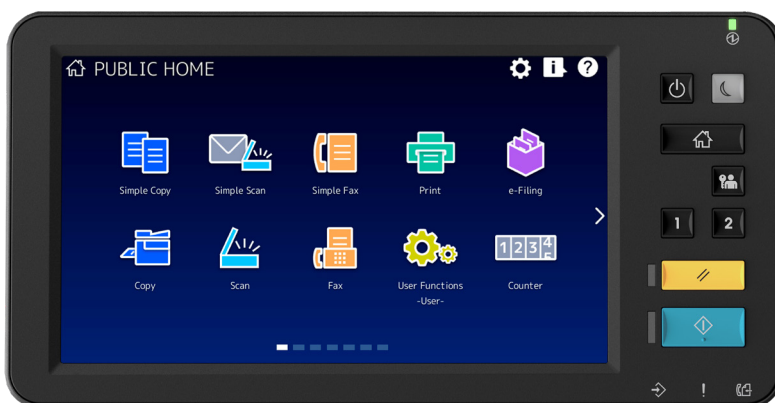
Du conseil à la migration vers le cloud, en passant par la gestion de parc, la mise en œuvre et l'assistance technique, vous êtes assurés de pouvoir compter sur une équipe d'experts.

## Technologie haut de gamme Toshiba

Grâce à notre technologie e-BRIDGE Next avancée, les imprimantes multifonctions e-STUDIO2020Ac / 2520Ac sont extrêmement polyvalentes et offrent un excellent rapport qualité-prix. Parfaits pour les petites et moyennes entreprises, ces modèles multifonctions produisent des documents impeccables.

- Résolution d'impression de 1 200 x 1 200 dpi basée sur la technologie de diode électroluminescente organique (OLED), pour une qualité d'impression irréprochable.
- Vitesse d'impression allant de 20 pages (e-STUDIO2020Ac) à 25 pages (e-STUDIO2520Ac) par minute.
- Interface utilisateur grand format entièrement personnalisable offrant un accès direct aux fonctions les plus couramment utilisées.
- Fonctions de sécurité avancées garantissant la protection de vos données.

# EFFICACITÉ, ACCESSIBILITÉ ET SIMPLICITÉ



Le large écran (26 cm) de type tablette propose une utilisation intuitive. Personnalisable, il s'adapte à vos exigences pour automatiser les flux de production et peut intégrer des solutions tierces.

Modernes et stylisés, les nouveaux icônes au contraste renforcé améliorent également la lisibilité.

La technologie e-BRIDGE Next améliore la productivité et incite à adopter une attitude éco-responsable en réduisant le nombre d'impressions. Cela réduit les coûts et participe à la préservation de l'environnement.

Avec l'assistance vocale disponible en option, la gamme e-BRIDGE Next s'adapte à tous les collaborateurs.

# UNE INTÉGRATION FACILITÉE

Grâce à son architecture ouverte, la série e-STUDIO2520Ac s'intègre facilement dans l'infrastructure informatique en place. Elle est entièrement personnalisable et compatible avec de nombreuses solutions.

Ces systèmes prennent en charge l'impression mobile et cloud. Les protocoles AirPrint et Mopria permettent l'impression depuis un smartphone, tandis que la fonction Wi-Fi Direct simplifie l'accès au système multifonctions. Avec l'application e-BRIDGE Print & Capture de Toshiba, les utilisateurs disposent de fonctions d'impression supplémentaires et peuvent numériser des documents depuis leurs tablettes ou leurs smartphones.

La série e-STUDIO2020Ac / 2520Ac peut être équipée de nombreuses applications. Lorsque celles-ci sont couplées à notre fonction embarquée de reconnaissance optique des caractères, il est possible de numériser des documents dans les formats courants, comme Microsoft Word et de les partager aisément.

Les applications de Toshiba sont compatibles avec les services Cloud les plus utilisés :

- e-BRIDGE Plus for Box
- e-BRIDGE Plus for Dropbox™
- e-BRIDGE Plus for Google Drive™
- e-Bridge Plus for Google Workspace™ Google Drive™
- e-Bridge Plus for Gmail™
- e-BRIDGE Plus for OneDrive®
- e-BRIDGE Plus for OneDrive® for Business
- e-BRIDGE Plus for SharePoint® Online
- e-BRIDGE Plus for Exchange Online
- e-BRIDGE Plus for Universal Print

## Applications de gestion des flux de production

- e-BRIDGE Plus for Barcode Scan
- e-BRIDGE Plus for USB Storage
- e-BRIDGE Plus for Green Information
- e-BRIDGE Plus for Zone OCR
- e-BRIDGE Plus for ID Card
- e-BRIDGE Plus for Voice Guidance

## Des systèmes éco-responsables

Toshiba place l'environnement au coeur de ses innovations.

Les imprimantes multifonctions e-STUDIO2020Ac et e-STUDIO2520Ac intègrent donc de nombreuses fonctions respectueuses de l'environnement :

- Super Sleep Mode (veille) à très faible consommation électrique, pour réaliser des économies et réduire la consommation d'énergie
- Conformité avec les directives environnementales les plus strictes et les plus récentes
- Emploi de matériaux recyclés dans la fabrication de la gamme e-BRIDGE Next
- Avec l'application e-BRIDGE Plus for Green Information, la contribution des utilisateurs à la protection de l'environnement s'affiche directement sur l'écran du MFP, incitant ainsi à utiliser les paramètres « écologiques ».

## A la pointe de la sécurité

La sécurité de vos données est prioritaire pour Toshiba. La série e-STUDIO2520Ac propose des fonctions de sécurité optimales :

- Protection contre les logiciels malveillants (anti-malware)
- Disque dur SSD sécurisé
- Module de plate-forme sécurisée (TPM 2.0) doté d'une fonction de cryptage

Parmi les options disponibles, vous pouvez choisir le disque dur FIPS\* à fonction d'effacement des données et la certification HCD-PP\*\*.

\* Federal Information Processing Standards

\*\* Hard Copy Device – Protection Profile





# SYSTÈMES COULEURS TOUT ÉQUIPÉS

La série e-STUDIO2020AC / 2520AC de Toshiba offre un large éventail de fonctionnalités dans un format étonnamment compact. Elle vous permet d'intégrer et de simplifier vos workflows pour gagner en efficacité.

## Impression mobile

Bénéficiez d'un maximum de souplesse et connectez-vous facilement aux terminaux mobiles via AirPrint ou Mopria.

## Applications embarquées

Personnalisez le système selon les préférences des utilisateurs.

## Interface utilisateur grand format

Accédez aisément à toutes les fonctions du système.

## Fonctionnalités d'agrafage et de pliage

Libre à vous d'opter pour l'agrafage à cheval ou le pliage sans agrafage.

## Scan vers USB

Travaillez sur vos documents, en tout lieu, et créez des fichiers PDF/A-2 que vous pourrez archiver durablement.

## Impression directe USB

Imprimez rapidement et facilement. Le cas échéant, l'imprimante multifonctions adapte automatiquement la taille de vos documents au format de papier disponible.

## Aide et diagnostic à distance

Garantissez la continuité de votre activité en cas de difficultés techniques ou d'imprévus, grâce à des services d'assistance parfaitement adaptés aux méthodes de travail actuelles.

## Indicateurs de volume de papier

Un simple coup d'œil sur le tableau de bord permet de vérifier les formats, types et niveaux de papier dans chaque cassette.

## Gestion de file d'attente intelligente

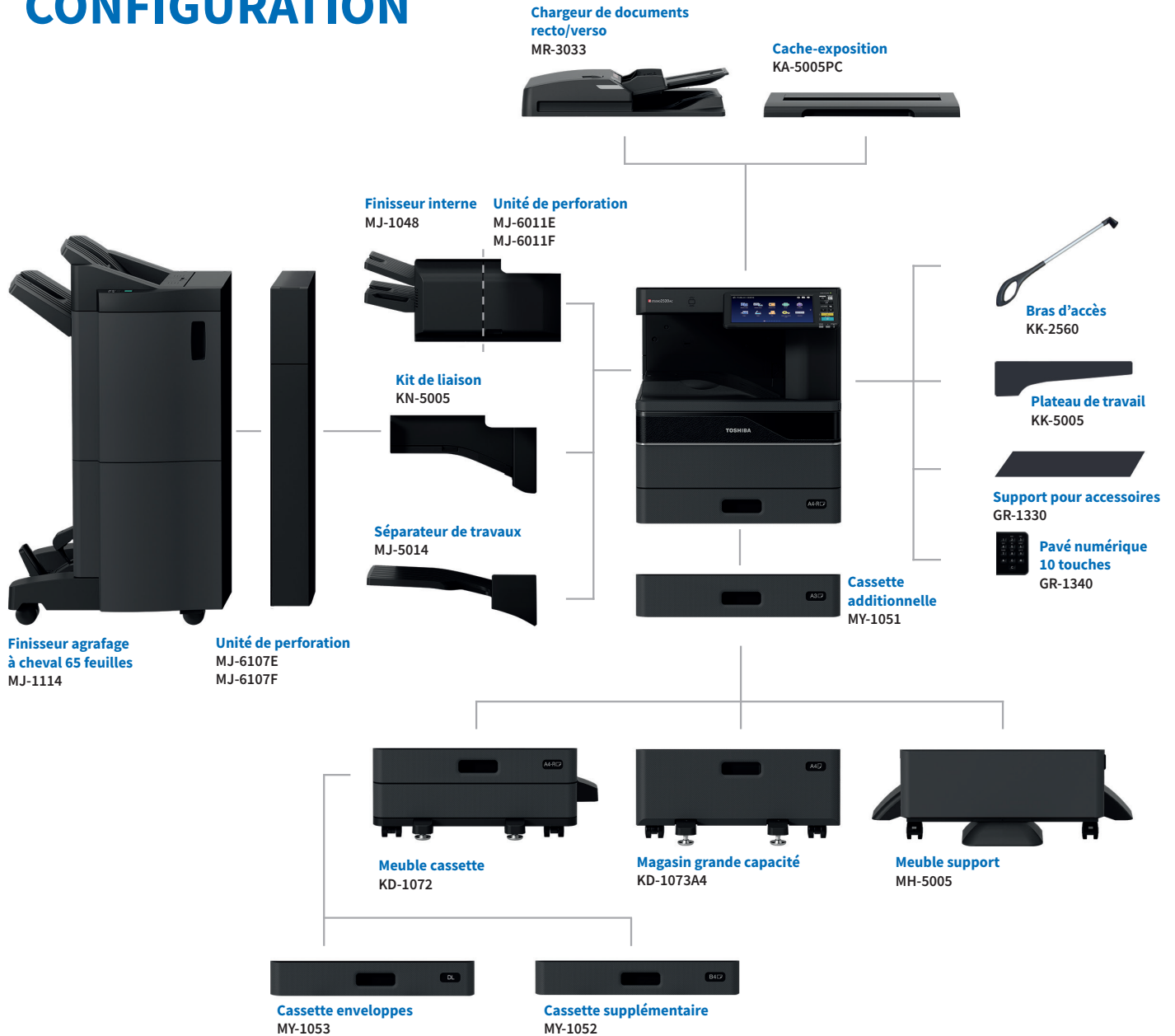
Lorsqu'une impression est en attente par manque de papier au bon format ou de toner couleur, les autres travaux d'impression ne sont pas bloqués.

## Prévisualisation des scans et des fax

Vérifiez, faites pivoter et modifiez les documents numérisés ou les fax reçus, avant de les enregistrer ou de les imprimer.



# CONFIGURATION



## Sécurité maximale

Les lecteurs de carte en option renforcent la sécurité des systèmes et vous permettent d'en limiter l'accès. Les utilisateurs ont directement accès à leurs travaux d'impression, ce qui permet un gain de temps considérable.

## Solution de « Pull Printing » embarquée (Multi-Station Print)

Toshiba a développé une solution d'impression multistations, sans serveur, pour lancer un travail d'impression depuis un ordinateur et le récupérer en s'authentifiant sur le système multifonctions de son choix (jusqu'à 50 MFP supportés), en présentant simplement un badge, par exemple.

## Technologie e-BRIDGE avancée

L'architecture e-BRIDGE Next avec navigateur Web intégré permet aux MFP de s'interfacer facilement avec les applications Toshiba et les solutions tierces.

# CARACTÉRISTIQUES

## Généralités

<b>Vitesse de copie et d'impression</b>	A4 : 20/25 ppm A3 : 10/12 ppm
<b>Temps de préchauffage</b>	~ 13,1/15 s à partir du mode d'économie d'énergie
<b>Formats et grammages papier</b>	Cassette : A5R-A3, 60-163 g/m <sup>2</sup> Bypass : 100 x 148 mm - A3, 60-209 g/m <sup>2</sup>
<b>Capacité papier</b>	Cassettes : 1 x 250 feuilles Bypass : 1 x 100 feuilles 2 900 feuilles max.
<b>Bac de sortie papier</b>	Capacité de 550 feuilles
<b>Unité recto verso automatique</b>	A5R-A3, 60-163 g/m <sup>2</sup>
<b>Type de contrôleur</b>	Toshiba e-BRIDGE Next
<b>Tableau de bord</b>	Écran tactile multipoint couleur 26 cm (10,1")
<b>Mémoire</b>	Disque SSD sécurisé de 128 Go <sup>(1)</sup> ; RAM de 4 Go
<b>Interface</b>	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T, USB 2.0 (High Speed), WLAN* (IEEE802.11b/g/n), Bluetooth*, Wi-Fi Direct*
<b>Dimensions et poids</b>	575 x 586 x 662 mm (L x P x H), ~ 57 kg
<b>Kit de démarrage</b>	Tambours, développeurs, récupérateur de toner usagé

## Impression

<b>Résolution</b>	600 x 600 dpi, 3 bits 1 200 x 1 200 dpi, 2 bits (1 200 x 2 400 dpi) avec pilote PostScript uniquement
<b>Langage de description de page</b>	PCL5e, PCL5c, PCL6 (PCL XL), XPS, PDF, PS3 et JPEG
<b>Systèmes d'exploitation</b>	Windows 11/10/8.1, Windows Server 2022/2019/2016/2012 R2/2012 (64 bits), Mac OS 10.12-12, Linux/Unix, Citrix, SAP, AS/400
<b>Protocoles réseau</b>	TCP/IP (IPv4/IPv6), NetBios sur TCP/IP
<b>Modes couleur</b>	ACS (sélection automatique de la couleur), couleur, deux couleurs, monochrome
<b>Réglage des couleurs</b>	Gestion des profils ICC, substitution RVB, luminosité, saturation, contraste, balance des couleurs
<b>Impression nomade</b>	e-BRIDGE Print & Capture, Mopria®, AirPrint sur iOS ou macOS®
<b>Fonctions d'impression</b>	Pilote d'impression universel, modèles et plugins* fournis via le pilote, impression directe USB, mise en attente de l'impression, impression tandem, impression directe à partir d'un e-mail

## Scan

<b>Résolution</b>	600 x 600 dpi max.
<b>Vitesse de scan</b>	Chargeur de documents recto/verso* : jusqu'à 73 ppm (300 dpi) en couleur et noir et blanc
<b>Modes de scan</b>	ACS (sélection automatique de la couleur), couleur, niveaux de gris, N/B
<b>Formats de fichier</b>	JPEG, TIFF/XPS/PDF (Simple/Multi), PDF sécurisé, Slim PDF, PDF/A, PDF/A-2, PDF indexable* (et autres formats tels que DOCX et XLSX)*
<b>Fonctions de scan</b>	Scan WS, scan vers USB, scan vers e-Mail, scan vers fichier (SMB, FTP, FTPS, local), méta-scan*, reconnaissance optique des caractères, scan vers boîte (e-Filing), WIA, TWAIN

## Copie

<b>Résolution</b>	Scan : 600 x 600 dpi Impression : 600 x 600 dpi, 3 bits, l'équivalent de 2 400 x 600 dpi avec lissage (noir et blanc uniquement)
<b>Temps de sortie de la première copie</b>	Couleur : ~ 9,5/9,5 secondes N/B : ~ 7,1/7,1 secondes
<b>Zoom</b>	Cache-exposition* : 25-400 %, RADF* : 25-200 %
<b>Modes de copie</b>	Texte/Photo, Texte, Photo, Personnalisé
<b>Fonctions de copie</b>	Tri électronique, tri alterné, copie de carte d'identité, effacement des bords, mode 2 en 1 ou 4 en 1

## Fax\*

<b>Communication</b>	Super G3, G3 - (2 <sup>e</sup> ligne en option) fax Internet (T.37)
<b>Vitesse de transmission</b>	~ 3 secondes par page
<b>Compression</b>	JBIG, MMR, MR, MH
<b>Mémoire Fax</b>	1 Go, Transmission/Réception
<b>Fax en réseau</b>	Pilotes Windows 11/10/8.1, Windows Server 2022/2019/2016/Server 2012 R2/Server 2012 (64 bits)
<b>Routage des fax entrants</b>	Vers dossiers partagés (SMB, FTP), e-mail, e-Filing

## Système et sécurité

<b>Gestion du périphérique d'impression</b>	Configuration et administration à distance via TopAccess
<b>Fonctionnalités du système</b>	Serveur de documents e-Filing pour le stockage sécurisé, distribution des documents et impression à la demande (1 boîte publique, 200 boîtes utilisateur), 12 060 raccourcis de fonctionnalités pour l'enregistrement de paramètres et flux de production personnalisés, prévisualisation des scans/fax, Rip-while-Print, plate-forme ouverte e-BRIDGE, EWB (navigateur web embarqué), file d'attente intelligente, impression de codes-barres PCL, applications embarquées e-BRIDGE Plus
<b>Compteurs et sécurité</b>	Contrôle d'accès basé sur les rôles, compatibilité LDAP, 1 000 codes départementaux et 10 000 codes utilisateur, lecteur de badge*, impression privée, cryptage des données en standard avec le disque dur sécurisé, fonction d'effacement des données avec disque dur en option, filtrage des adresses IP et MAC, filtrage des ports, prise en charge des protocoles SSL et IPsec*, prise en charge de la norme IEEE 802.1x, certification CC (ISO/IEC 15408) avec HCD-PP v1.0*, scan vers PDF sécurisé, impression à la demande (« pull printing »)*

# OPTIONS

<b>CHARGEUR DE DOCUMENTS RECTO/VERSO</b>	Capacité de 100 feuilles, A5R-A3, 35-157 g/m <sup>2</sup>
<b>CASSETTE ADDITIONNELLE</b>	Capacité de 550 feuilles (1 cassette), A5R-A3, 60-163 g/m <sup>2</sup>
<b>MEUBLE CASSETTE</b>	Capacité de 550 feuilles (1 cassette), A5R-A3, 60-163 g/m <sup>2</sup>
<b>CASSETTE SUPPLÉMENTAIRE</b>	Pour meuble cassette Capacité de 550 feuilles (1 cassette) A5R-A3, 60-163 g/m <sup>2</sup>
<b>CASSETTE ENVELOPPES</b>	Pour meuble cassette ou 2 <sup>e</sup> cassette Enveloppes : capacité de 50 enveloppes (1 cassette) 100 x 162 mm - 240 x 380 mm, 60-85 g/m <sup>2</sup> Papier : capacité de 550 feuilles, A5R-A4R, 60-163 g/m <sup>2</sup>
<b>MAGASIN GRANDE CAPACITÉ</b>	2 000 feuilles, A4, 60-163 g/m <sup>2</sup>
<b>FINISSEUR INTERNE</b>	2 bacs, capacité de 600 feuilles Agrafage multipositions 50 feuilles A4R-A3, 60-105 g/m <sup>2</sup> (mode agrafage)
<b>FINISSEUR AGRAFAGE À CHEVAL</b>	2 bacs, capacité de 3 250 feuilles Agrafage à cheval de livrets de 60 pages max. Unité d'agrafage multipositions de 65 feuilles A4R-A3, 60-105 g/m <sup>2</sup> (mode agrafage)
<b>UNITÉ DE PERFORATION</b>	Disponible pour 2 perforations (E), 4 perforations (F), 4 perforations (S)

## CACHE-EXPOSITION

### MEUBLE

DISQUE DUR DE 320 GO<sup>(1)</sup> (NORME FIPS 140-2)

DISQUE DUR SÉCURISÉ DE 512 GO<sup>(1)</sup>

PLATEAU DE TRAVAIL

SÉPARATEUR DE TRAVAUX

HUB USB

SUPPORT POUR ACCESSOIRES

PAVÉ NUMÉRIQUE 10 TOUCHES

CARTES FAX

MODULE WIFI / BLUETOOTH / WI-FI DIRECT

LECTEURS ID GATE

BRAS D'ACCÈS

KIT D'ACTIVATION IPSEC (LICENCE)

SOLUTION DE « PULL PRINTING » EMBARQUÉE (MULTI-STATION PRINT) (LICENCE)

KIT MÉTA-SCAN (LICENCE)

KIT D'ACTIVATION DE POLICE UNICODE (LICENCE)

KIT D'IMPRESSION PAPIER SÉCURISÉE (LICENCE)



<sup>(1)</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.

\* En option

## À propos de Toshiba TFIS

Fort d'une expérience de plus de 30 ans dans la gestion documentaire, l'impression bureautique et l'impression codes-barres, Toshiba TFIS propose aux entreprises des solutions numériques intégrées et innovantes, qui leur garantissent un usage simplifié et optimisé de leurs documents avec en prime la rationalisation de leurs consommations (énergétique, papier, CO2).

Avec ses filiales métropolitaines, une structure de vente directe auprès des clients Grands Comptes, et un réseau indirect de distributeurs agréés France et Export, Toshiba TFIS garantit à ses clients un service personnalisé et de proximité.

### TOSHIBA TEC FRANCE IMAGING SYSTEMS SA

LE COROSA  
1-5 RUE EUGENE ET ARMAND PEUGEOT  
92500 RUEIL MALMAISON

#### France

+33 (0)1 86 65 34 34

<https://toshibatec.fr/>

Rejoignez **Toshiba TEC France Imaging Systems** sur les réseaux sociaux



Together Information reflète la vision de Toshiba sur la manière dont les individus et les entreprises créent, enregistrent, partagent, gèrent et présentent leurs idées et informations. Cette marque est née de notre conviction selon laquelle les entreprises qui réussissent sont celles qui communiquent le mieux. Nous proposons donc un portefeuille intégré de solutions spécialisées qui reflètent tout l'engagement de Toshiba en faveur de la planète.