

TOSHIBA

**SYSTÈMES NUMÉRIQUES MULTIFONCTION COULEUR /
SYSTÈMES NUMÉRIQUES MULTIFONCTIONS**

Manuel d'Utilisation du Mode Haute Sécurité

e-STUDIO2010AC/2510AC

e-STUDIO2515AC/3015AC/3515AC/4515AC/5015AC

e-STUDIO2518A/3018A/3518A/4518A/5018A

e-STUDIO5516AC/6516AC/7516AC

e-STUDIO5518A/6518A/7518A/8518A

e-STUDIO330AC/400AC

Préface

Merci d'avoir acheté notre produit.

Ce manuel décrit les conditions et les paramètres d'une utilisation des systèmes numériques multifonctions conforme à la certification CC.

Lisez attentivement le présent manuel avant toute utilisation des systèmes numériques multifonctions en mode Haute sécurité. Pour connaître les précautions de sécurité permettant une utilisation du système d'exploitation conforme à la certification CC, reportez-vous à la section "Précautions de sécurité" dans les "Informations de sécurité".

Gardez ce manuel à portée de main et utilisez-le de manière à garantir une utilisation du système conforme à la certification CC.

Remarque

Si les cartons reçus présentent des ouvertures suspectes ou si vous n'êtes pas sûr de la manière dont ils ont été emballés, contactez votre représentant commercial.

■ Pour lire ce manuel

□ Symboles utilisés dans ce manuel

Dans ce manuel, certains points importants sont signalés au moyen des symboles ci-dessous. Lisez ce manuel avant d'utiliser le système.

AVERTISSEMENT

Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner le décès, des blessures graves, des dommages importants ou l'incendie du système ou de son environnement.

ATTENTION

Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut provoquer des blessures mineures ou légères, des dégâts partiels au niveau du système ou du matériel environnant, ou encore des pertes de données.

Remarque

Fournit des informations auxquelles vous devez porter une attention particulière lors de l'utilisation du système.

Conseil

Fournit des informations auxquelles vous devez porter une attention particulière lors de l'utilisation de ce système.



Pages décrivant des éléments en rapport avec l'action en cours. Consultez-les en fonction de vos besoins.

□ Public cible de ce manuel

Ce manuel est destiné aux administrateurs du système. Les utilisateurs généraux n'ont pas besoin de lire ce manuel.

□ Nom du modèle et de la série utilisés dans ce manuel

Dans ce manuel, chaque nom de modèle est remplacé par le nom de série présenté ci-dessous.

Nom du modèle	Nom de la série
e-STUDIO2010AC/2510AC	Série e-STUDIO5015AC
e-STUDIO2515AC/3015AC/3515AC/4515AC/5015AC	
e-STUDIO2018A/2518A/3018A/3518A/4518A/5018A	Série e-STUDIO5018A
e-STUDIO5516AC/6516AC/7516AC	Série e-STUDIO7516AC
e-STUDIO5518A/6518A/7518A/8518A	Série e-STUDIO8518A
e-STUDIO330AC/400AC	Série e-STUDIO400AC

❑ Equipement en option

Pour voir les options disponibles, reportez-vous au **Guide de prise en main rapide**.

❑ Marques

Pour plus d'informations concernant les marques, reportez-vous aux **Informations de sécurité**.

TABLE DES MATIERES

Préface	3
Pour lire ce manuel	3

Chapitre 1 Le mode Haute sécurité

Précautions d'utilisation du mode Haute sécurité	8
Confirmation du mode	9
Conditions de fonctionnement.....	10

Chapitre 2 FONCTIONS UNIQUES

Mot de passe temporaire	14
Conditions d'utilisation du mot de passe temporaire	14
Utilisation par un utilisateur en cas de recours à un mot de passe temporaire.....	14
En attente (Fax)	15
Impression d'un travail dans la file d'attente En attente (Fax)	15

Chapitre 3 LES VALEURS INITIALES

Précautions relatives aux valeurs initiales	18
Connexion	18
Liste des valeurs initiales.....	19

Chapter 4 ANNEXE

Liste des événements cible pour la surveillance et journaux à envoyer au serveur Syslog	26
Liste des versions des certifications CC obtenues	28

Le mode Haute sécurité

Précautions d'utilisation du mode Haute sécurité	8
Confirmation du mode	9
Conditions de fonctionnement	10

Précautions d'utilisation du mode Haute sécurité

Ce mode de fonctionnement protège les informations importantes des clients contre l'accès non autorisé au système et les fuites.

Les fonctions de sécurité suivantes doivent être observées pour une utilisation du système conforme à la certification CC.

- La fonction des paramètres d'authentification des utilisateurs
- La fonction de gestion des rôles
- La fonction de recherche et de collecte de journaux
- La fonction de communication avec TLS1.2
- La fonction de vérification de l'intégrité
- Les fonctions de gestion telles que :
Journal, Mots de passe, Utilisateur, Stratégie de mot de passe, Date et heure, Effacement automatique, Minuterie de session, Activer/désactiver TLS

Le certificat ISO/IEC15408 a été ou sera obtenu pour le système (avec l'unité fax installée et IPv4 utilisé) équipé de la combinaison des systèmes d'exploitation et navigateurs mentionnés ci-après et utilisant la version japonaise ou anglaise.

Identifieur PP : HCD-PP

 Systèmes d'exploitation : Windows 10

 Navigateur : Internet Explorer 11

 MFP : e-STUDIO2010AC/2510AC
e-STUDIO2515AC/3015AC/3515AC/4515AC/5015AC
e-STUDIO2018A/2518A/3018A/3518A/4518A/5018A
e-STUDIO5516AC/6516AC/7516AC
e-STUDIO5518A/6518A/7518A/8518A
e-STUDIO330AC/400AC*

* Certification en cours (en mars 2020)

Pour une utilisation du système en mode sécurité conforme à la certification CC, les configurations doivent être effectuées en fonction de l'environnement d'utilisation comme le paramétrage du cryptage du protocole et la configuration d'une connexion destinée uniquement au serveur ou à l'ordinateur client autorisé.

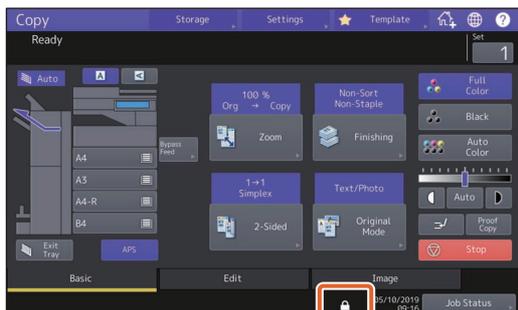
N'oubliez pas que si les conditions décrites dans le présent manuel ne sont pas remplies, vous ne pourrez pas utiliser le système conformément à la certification CC.

Conseil

Pour plus d'informations relatives à chaque fonction de sécurité et sur la manière de configurer les éléments associés, reportez-vous au **Guide de TopAccess**.

■ Confirmation du mode

Lorsque le système est utilisé en mode haute sécurité,  s'affiche sur l'écran tactile du système.



Remarque

Après que votre technicien de maintenance a effectué la modification des réglages de ce système, confirmez  l'affichage sur l'écran tactile.

De plus, en vous référant à la liste des valeurs initiales, confirmez que les réglages ont été effectués correctement. [P.19 "Liste des valeurs initiales"](#)

Conseil

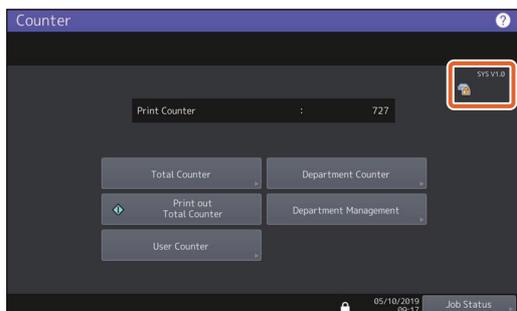
- Le dispositif de stockage interne utilisé en mode haute sécurité est crypté. Afin de confirmer le fonctionnement de chaque fonction, consultez l'affichage situé dans la partie supérieure droite intitulée [Compteur (Counter)] de l'écran tactile du système.

Le dispositif de stockage interne est crypté.



L'icône est affichée.

Le dispositif de stockage interne est crypté dès lors que le système fonctionne en mode Haute sécurité.



- Lorsqu'un disque dur FIPS est installé, une icône pour indiquer cet état s'affiche sur l'écran tactile.

■ Conditions de fonctionnement

Si vous ne suivez pas les instructions de fonctionnement ci-dessus, vos informations confidentielles ne seront pas protégées contre les fuites ou les accès non autorisés.

Veillez à définir [Authentification MFP LOCAL (MFP Local Authentication)] pour [Méthode d'authentification (Authentication Method)] dans l'écran [Gestion utilisateur (User Management)]. Si les options [Authentification de domaine Windows (Windows Domain Authentication)] ou [Authentification LDAP (LDAP Authentication)] sont définies pour l'authentification de l'utilisateur, le système ne sera pas conforme à la certification CC.

Afin de maintenir l'état de sécurité conforme à la certification CCC, lorsqu'un certificat auto-signé est créé, utilisez "RSA2048" pour la clé publique et "SHA256", "SHA384" ou "SHA512" pour l'algorithme de signature.

Sélectionnez manuellement [COMPLET (FULL)] et effectuez la vérification d'intégrité lors de l'installation, puis à intervalles réguliers lors de l'utilisation.

* Pour plus d'informations relatives à la vérification d'intégrité, reportez-vous au **Guide d'administration**.

Ne modifiez pas les valeurs d'origine des paramètres de communication du système. Si vous ne modifiez pas ces valeurs, la communication effectuée via un réseau peut être protégée par le TLS.

Dans l'un des cas suivants, contactez votre technicien.

- Si l'icône indiquant le cryptage du dispositif de stockage interne () ne s'affiche pas.
- Les versions affichée et réelle du système sont différentes.

En mode Haute sécurité, les fonctions suivantes ne peuvent pas être utilisées.

- e-Filing
- Suspendre un travail de copie
- Fax en réseau
- Address Book Viewer
- Téléchargeur de fichiers
- Pilote TWAIN
- Utilitaire de sauvegarde/restauration e-Filing
- Impression programmée
- Désactivation de l'authentification du journal
- Boîte aux lettres
- Impression réception du e-mail
- Désactiver le réglage POP3
- Sauvegarde/Restauration de données

La fonction de connexion automatique du logiciel client fournie avec ce système n'est pas disponible. Assurez-vous de saisir le nom d'utilisateur et le mot de passe lorsque vous utilisez le logiciel client.

Toutes les données envoyées vers ce système, telles que les fax ou les fax internet imprimés ou reçus à partir d'un pilote d'impression*, peuvent être sorties uniquement si l'utilisateur connecté bénéficie des droits d'impression.

* Utilisez l'IPP SSL/TLS pour communiquer avec le système.

Lorsque l'impression IPP est effectuée, utilisez le port créé en saisissant "https://[adresse IP (IP address)]:[numéro port SSL/TLS (SSL/TLS port number)]/Print" dans le champ de l'URL.

(par exemple : https://192.168.1.2:631/Print)

* Pour plus d'informations, reportez-vous à [Impression IPP (IPP printing)] sous [Installation des pilotes d'impression pour Windows (Installing printer drivers for Windows)] - [Autres installations (Other Installations)] dans le **Guide d'installation des logiciels**.

Lors de l'importation de données telles que le carnet d'adresses, veillez à utiliser les données exportées du système.

N'utilisez aucune application nécessitant la modification d'un paramètre du sous-menu [ODCA] dans le menu [Configuration (Setup)] de l'onglet [Administration] sous TopAccess.

N'activez pas [Utiliser l'authentification par mot de passe pour les travaux d'impression (Use Password Authentication for Print Job)] lorsqu'une impression est lancée à partir du système avec l'un de ces pilotes d'impression : Universal Printer 2, Universal PS3 and Universal XPS.

La fonction de contrôle d'intégrité est automatiquement exécutée au démarrage de ce système. Lorsque le message "Appelez le Service Technique" s'affiche, contactez votre technicien de service.

Pour faire fonctionner ce système en mode haute sécurité, un serveur Syslog compatible TLS1.2 est nécessaire.

L'impression, la copie, la numérisation et la transmission/réception de fax sont soumises à une restriction d'accès au moyen d'une fonction d'authentification de l'utilisateur. Tous les utilisateurs peuvent confirmer les listes de travaux en traitement et en attente. Cependant, comme pour la liste des travaux de réception de fax, seuls les utilisateurs dont le rôle est Administrateur ou FaxOperator peuvent confirmer. Dans le cadre des privilèges de rôle des utilisateurs, ils peuvent confirmer la sortie, des travaux, les supprimer, les interrompre ou modifier leur ordre. Lorsque le rôle des utilisateurs est Administrateur ou Utilisateur, ils peuvent créer des travaux. Lorsque le rôle des utilisateurs est FaxOperator, ils peuvent créer, des travaux de transmission/réception, confirmer leur sortie et les supprimer. Cependant, comme pour les travaux de transmission de fax, les utilisateurs peuvent confirmer la sortie et supprimer les travaux sur leur compte uniquement. Lorsque le rôle des utilisateurs est Utilisateurs, ils peuvent confirmer la sortie et supprimer les travaux sur leur compte uniquement. Lorsque le rôle des utilisateurs est Administrateur, ils peuvent supprimer, mettre en pause et changer l'ordre de tous les travaux en attente. Cependant, si le rôle des utilisateurs est AccountManager AddressBookRemoteOperator, la conformation de sortie, la suppression, la pause ou la modification des travaux d'impression, de copie ou de fax n'est pas disponible.

Pour faire fonctionner ce système en toute sécurité, assurez-vous de définir les éléments suivants :

Remarque

Effectuez correctement le paramétrage en vous reportant à la liste des valeurs initiales (📖 P.19).

- Utilisez le format PDF crypté lorsque vous enregistrez ou envoyez un fichier et veillez à utiliser le niveau de cryptage 128bit AES.
- Spécifiez un ordinateur distant fiable comme emplacement d'enregistrement des données de scan.
- N'utilisez pas le MFP LOCAL étant donné qu'aucun mot de passe ne peut être défini.
- Les administrateurs doivent régulièrement exporter et stocker les journaux.
- N'activez pas l'option [Auto] pour l'impression directe des e-mails.
- Assurez-vous de redémarrer le système lorsque la certification CA est téléchargée ou supprimée.

Un administrateur doit expliquer aux utilisateurs que le mode haute sécurité et les éléments suivants s'appliquent dans ce système, de sorte qu'ils les utilisent correctement.

- L'impression doit être effectuée selon les paramètres du pilote d'impression de l'impression IPP.
- Spécifiez un ordinateur distant fiable comme emplacement d'enregistrement des données de scan.
- N'utilisez aucun dossier local du système.

Un administrateur doit toujours confirmer que la communication avec le serveur Syslog est en cours de connexion.

Lors de la mise au rebut d'un MFP, veillez à contacter votre technicien de service pour supprimer complètement les données de votre dispositif de stockage internet.

FONCTIONS UNIQUES

Mot de passe temporaire	14
Conditions d'utilisation du mot de passe temporaire	14
Utilisation par un utilisateur en cas de recours à un mot de passe temporaire.....	14
En attente (Fax)	15
Impression d'un travail dans la file d'attente En attente (Fax)	15

Mot de passe temporaire

Dans le mode haute sécurité, les mots de passe que les administrateurs tentent d'attribuer afin d'autoriser l'accès utilisateur sont des mots de passe temporaires. Pour utiliser le système, vous devez enregistrer votre mot de passe après y avoir accédé à l'aide du mot de passe temporaire.

Remarque

Si vous continuez à utiliser le mot de passe temporaire, le niveau de sécurité ne sera pas suffisamment élevé. Enregistrez votre mot de passe le plus rapidement possible.

■ Conditions d'utilisation du mot de passe temporaire

Le mot de passe temporaire de l'utilisateur est utilisé dans les cas suivants :

- Lorsque vous vous connectez au système pour la première fois après avoir été enregistré par un administrateur.
- Lorsqu'un administrateur réinitialise le mot de passe d'un utilisateur.
- Lorsque le mot de passe pour les informations utilisateur importées par un administrateur est au format texte brut.

Remarque

Lorsqu'un administrateur réinitialise les mots de passe d'utilisateurs, ceux-ci doivent en être informés et invités à les modifier pour celui de leur choix.

Conseil

Pour empêcher l'altération des informations utilisateur exportées à partir d'un système, les informations sont hachées. Si vous modifiez le mot de passe pour les informations utilisateur exportées, le texte brut sera utilisé pour le mot de passe.

■ Utilisation par un utilisateur en cas de recours à un mot de passe temporaire

Si vous ne parvenez pas à enregistrer le mot de passe durant l'accès.

- Enregistrement de votre mot de passe dans le tableau de bord
Entrez le nom d'utilisateur et un mot de passe temporaire dans le menu Authentification utilisateur. Quand vous appuyez sur [OK] dans l'écran de confirmation du mot de passe temporaire, l'écran de saisie du mot de passe apparaît. Saisissez le mot de passe temporaire dans [Ancien MDP (Old Password)]. Saisissez votre nouveau mot de passe dans [Nouveau MDP (New Password)] et dans [Retap. le nouv. MDP (Retype New Password)] puis appuyez sur [OK]. Le nouveau mot de passe est enregistré et vous pouvez vous connecter au système.
- Enregistrement de votre mot de passe dans TopAccess
Lorsque vous accédez au système depuis TopAccess, l'écran de connexion apparaît. Saisissez le nom d'utilisateur et un mot de passe temporaire dans l'écran de connexion, puis appuyez sur [Connexion (Login)]. Quand l'écran d'enregistrement apparaît, saisissez le nouveau mot de passe dans [Nouveau MDP (New Password)] et dans [Retap. le nouv. MDP (Retype New Password)] puis appuyez sur [Enregistrer (Save)]. Le nouveau mot de passe est enregistré et vous pouvez vous connecter à TopAccess.

Si vous ne parvenez pas à enregistrer un nouveau mot de passe en accédant au système.

Dans les utilitaires suivants, une erreur se produit lorsque vous tentez d'accéder au système à l'aide d'un mot de passe temporaire. Il est par conséquent impossible d'enregistrer un nouveau mot de passe. Avant d'utiliser ces utilitaires, enregistrez un nouveau mot de passe dans le panneau de configuration ou dans TopAccess.

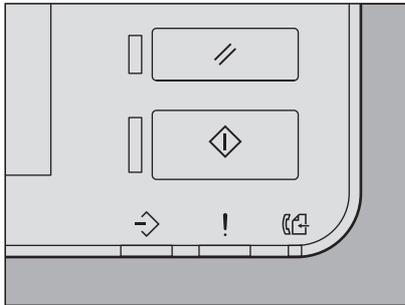
- Pilote Remote Scan
- Utilitaire Web e-Filing

En attente (Fax)

En mode haute sécurité, un e-mail vers lequel un fax, un fax Internet ou une image est transmis(e), n'est pas sorti automatiquement. Ces travaux sont stockés dans la file d'attente [En Attente (Fax) (Hold (Fax))] et seul un utilisateur autorisé à utiliser [Impression reçue par fax (Fax Received Print)] peut imprimer le travail.

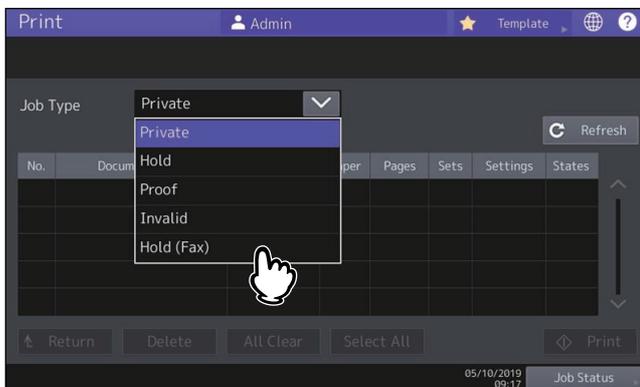
Conseil

- Vous pouvez afficher l'aperçu de l'image fax reçue sur l'écran tactile avant d'imprimer le fax. Pour plus d'informations, reportez-vous au **Guide de la fonction fax (GD-1370)**.
- Si un travail se trouve dans la file d'attente de travaux [En attente (Fax) (Hold (Fax))], le voyant Mémoire Rx clignote.



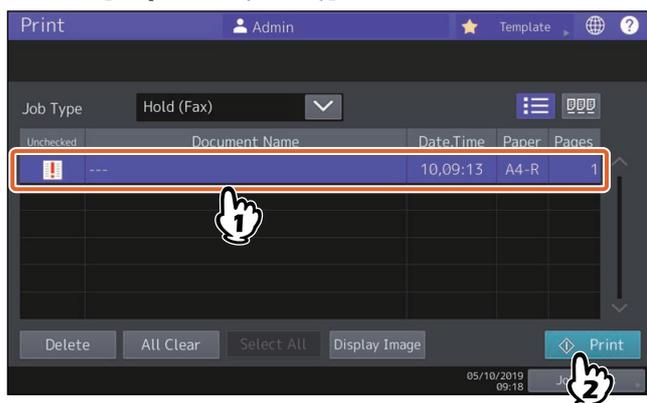
■ Impression d'un travail dans la file d'attente En attente (Fax)

- 1 Connectez-vous au système en tant qu'utilisateur bénéficiant du droit [Impression reçue par fax (Fax Received Print)].
- 2 Appuyez sur [Mode d'impression (Print Mode)] dans l'écran principal.
- 3 Sélectionnez [En Attente (Fax) (Hold (Fax))].



- Tous les travaux situés dans la file d'attente [En attente (Fax) (Hold (Fax))] s'affichent.

4 Sélectionnez les travaux souhaités ou appuyez sur [Sélectionner tout (Select All)] puis sur la touche [Imprimer (Print)].



- Le travail imprimé est supprimé de la file de travaux [En attente (Fax) (Hold (Fax))].

LES VALEURS INITIALES

Précautions relatives aux valeurs initiales.....	18
Connexion	18
Liste des valeurs initiales.....	19

Précautions relatives aux valeurs initiales

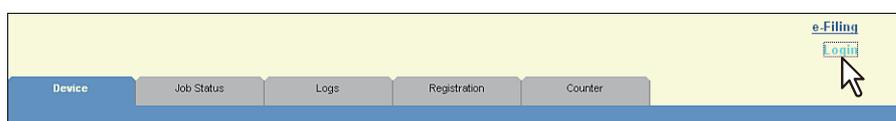
Pour une utilisation sécurisée de l'équipement, les valeurs initiales et disponibles à la sélection dans le système en mode Haute sécurité peuvent être différentes de celles du mode de sécurité normal. Ce manuel décrit uniquement les valeurs initiales et les éléments de paramétrage qui diffèrent de ceux utilisés dans le mode de sécurité normal. Pour une utilisation du système conforme à la certification CC, veuillez à modifier les valeurs initiales pour le mode haute sécurité indiquées dans ce chapitre en suivant les instructions décrites dans la colonne des remarques au début de l'utilisation. Par la suite, ne les modifiez plus.

Remarque

- Pour consulter les paramètres et les valeurs par défaut du mode de sécurité normal, reportez-vous au **Guide de TopAccess** et au **Guide d'administration**.
- Pour réinitialiser tous les paramètres via une initialisation de ce système, sauvegardez préalablement les paramètres du système et les données clientes. Pour plus d'informations, reportez-vous au **Guide de TopAccess** et au **Guide d'administration**.

■ Connexion

- Les onglets [Gestion des utilisateurs (User Management)] et [Administration] de TopAccess s'affichent lorsqu'un utilisateur bénéficiant de droits d'administrateur se connecte. Ouvrez TopAccess, cliquez sur "Connexion" dans la partie supérieure droite, puis saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe de connexion.



- Veuillez à vous connecter en tant qu'utilisateur bénéficiant de droits d'administrateur dans l'onglet (Admin (Admin)) dans le mode [Fonction utilisateur (User Function)] du système.

■ Liste des valeurs initiales

Écran d'accueil :

Menu [Fonctions utilisateurs -Utilisateur-(User Functions -User-)]

Onglet [Admin (Admin)]

Menu [Liste/Rapport (List/Report)]

Menu [Paramètre de rapport (Report Setting)]

Élément	Valeur initiale du mode haute sécurité	Remarques
[RAPPORT COMM. (COMM. Report)]		
Mémoire TX	ARRET (OFF)	Ne définissez pas le paramètre sur "MARCHE".

* TopAccess ne permet pas l'utilisation des menus ci-dessus.

TopAccess :

Onglet [Administration]

Menu [Config. (Setup)]

Sous-menu [Général (General)]

Élément	Valeur initiale du mode haute sécurité	Remarques
Informations sur le périphérique		
Impression USB directe	Désactiver	
Fonctions		
e-Filing	Activer	Veillez à modifier la valeur sur "Désactiver".
Enregistrer sous FTP	Désactiver	
Enregistrer sur le support USB	Désactiver	
Enregistrer sous SMB	Désactiver	
Enregistrer sous NetWare	Désactiver	
Envoi de fax Internet	Activer	
Envoi de fax	Activer	
Fax Internet en réseau	Désactiver	
Fax en réseau	Désactiver	
Services Web - Scan	Désactiver	
Scan Twain	Désactiver	
Restriction sur l'opération de répertoire téléphonique par un administrateur/ OpérateurDistantRépertoireTéléphonique		
Peut uniquement être utilisé par un administrateur / AddressbookRemoteOperator uniquement		
Economie d'énergie		
économie d'énergie:effacement automatique *	45 secondes	La valeur initiale est la même que pour le mode de sécurité normal. Toutefois, ARRET (OFF) ne peut pas être sélectionné.
Paramétrage de l'accueil		
Numéro de port	990	
Activer SSL/TLS	Activer	

* Vous pouvez modifier la valeur à partir de l'onglet [ADMIN] de l'écran tactile du système, dans le mode [Fonctions utilisateurs -Utilisateur- (User Functions -User-)].

Sous-menu [Réseau (Network)]

Élément	Valeur initiale du mode haute sécurité	Remarques
IPv6		
Activer IPv6	Activer	Veillez à modifier la valeur sur "Désactiver".
SMB		
Protocole serveur SMB	Désactiver	
HTTP		
Activer SSL/TLS*	Activer	
WSD		
Activer SSL/TLS	Activer	
Services Web - Impression	Désactiver	
Services Web - Scan	Désactiver	
Serveur SMTP		
Activer le serveur SMTP	Désactiver	
Serveur FTP		
Activer le serveur FTP	Désactiver	
Activer SSL/TLS	Activer	
Client SMTP		
Activer SSL/TLS	Vérifier avec le/les certificat(s) CA importé(s)	
Authentification	AUTO	Assurez-vous que l'une des options "CRAM-MD5", "Digest-MD5", "Kerberos" ou "NTLM (IWA)" est appliquée à votre environnement d'utilisation.
Client POP3		
Activer le client POP3	Activer	Veillez à modifier la valeur sur "Désactiver".
Activer SSL/TLS	Vérifier avec le/les certificat(s) CA importé(s)	
Client FTP		
Paramétrage SSL/TLS	Vérifier avec le/les certificat(s) CA importé(s)	
Bonjour		
Activer Bonjour	Désactiver	
SNMP		
Activer SNMP V1/V2	Désactiver	
Activer SNMP V3	Activer	
SLP		
Activer SLP	Désactiver	
Configuration de syslog		
Activer syslog	Activer	
Activer SSL/TLS	Vérifier avec le/les certificat(s) CA importé(s)	
Gravité - Erreur	Activer	
Gravité - Avertissement	Activer	
Gravité - Information	Activer	

Élément	Valeur initiale du mode haute sécurité	Remarques
Installation - Sécurité/Autorisation	Activer	
Installation - Usage local0	Activer	
Installation - Usage local1 (journal des travaux)	Activer	

* Vous pouvez modifier la valeur à partir de l'onglet [ADMIN] de l'écran tactile du système, dans le mode [Fonctions utilisateurs -Utilisateur- (User Functions -User-)].

Sous-menu [Imprimante (Printer)]

Élément	Valeur initiale du mode haute sécurité	Remarques
Configuration générale		
Restriction du travail d'impression	Retenu uniquement	

Sous-menu [Service d'impression (Print Service)]

Élément	Valeur initiale du mode haute sécurité	Remarques
Impression TCP brut		
Activer le support d'impression TCP brut	Désactiver	
Impression LPD		
Activer LPD	Désactiver	
Impression IPP		
Activer SSL/TLS	Activer	
Impression FTP		
Activer l'impr. FTP	Désactiver	

Sous-menu [ODCA]

Élément	Valeur initiale du mode haute sécurité	Remarques
du réseau		
Activer un port	Désactiver	

Menu [Sécurité (Security)]

Sous-menu [Authentification (Authentication)]

Élément	Valeur initiale du mode haute sécurité	Remarques
Paramètres d'authentification des utilisateurs		
Authentification utilisateur	Activer	Vous ne pouvez pas définir les paramètres sur "Désactiver".
Authentification utilisateur relative à la fonction	Désactiver	Ne définissez pas le paramètre sur "Activer".
Utiliser l'authentification par mot de passe pour les travaux d'impression	Désactiver	Ne définissez pas le paramètre sur "Activer".
Autoriser l'utilisateur hôte	Case non cochée (désactivée)	La valeur initiale est la même que pour le mode de sécurité normal. Toutefois, l'option ne peut pas être définie sur "Activer".
Type d'authentification	Authentification locale MFP	
Authentification par code PIN	Désactiver	Ne définissez pas le paramètre sur "Activer".
Gestion des utilisateurs partagée	Désactiver	Ne définissez pas le paramètre sur "Activer".

Sous-menu [Stratégie du mot de passe (Password Policy)]

Élément	Valeur initiale du mode haute sécurité	Remarques
Stratégie pour les utilisateurs		
Longueur minimale du mot de passe	8 (chiffres)	Choisissez un mot de passe de plus de 15 chiffres avec des caractères alphanumériques (y compris les lettres ayant un tréma en allemand ou une cédille en français), des symboles (! # () * + , - . / : ; = ? @ \$ ^ _ ` { } ~ \) et un espace.
Conditions requises à appliquer	Activer	
Paramétrage du verrouillage	Activer	(Similaire au mode de sécurité normal)
Nombre de tentatives	3 (fois)	
Durée du verrouillage	2 (minutes)	
Période de disponibilité	Désactiver	(Similaire au mode de sécurité normal)
Jour(s) avant expiration	90 (jours)	
Stratégie pour l'administrateur, l'auditeur		
Longueur minimale du mot de passe	8 (chiffres)	Choisissez un mot de passe de plus de 15 chiffres avec des caractères alphanumériques (y compris les lettres ayant un tréma en allemand ou une cédille en français), des symboles (! # () * + , - . / : ; = ? @ \$ ^ _ ` { } ~ \) et un espace.
Conditions requises à appliquer	Activer	
Paramétrage du verrouillage	Activer	(Similaire au mode de sécurité normal)
Nombre de tentatives	3 (fois)	
Durée du verrouillage	2 (minutes)	
Période de disponibilité	Désactiver	(Similaire au mode de sécurité normal)
Jour(s) avant expiration	90 (jours)	
Stratégie pour les boîtes e-Filing, les groupes de modèles, les modèles, le PDF sécurisé, le protocole SNMPv3, le clonage et la réception sécurisée.		
Longueur minimale du mot de passe	8 (chiffres)	Choisissez un mot de passe de plus de 15 chiffres avec des caractères alphanumériques (y compris les lettres ayant un tréma en allemand ou une cédille en français), des symboles (! # () * + , - . / : ; = ? @ \$ ^ _ ` { } ~ \) et un espace.
Conditions requises à appliquer	Activer	
Paramétrage du verrouillage	Activer	(Similaire au mode de sécurité normal)
Nombre de tentatives	3 (fois)	
Durée du verrouillage	2 (minutes)	

ANNEXE

Liste des événements cible pour la surveillance et journaux à envoyer au serveur Syslog.....	26
Liste des versions des certifications CC obtenues	28

Liste des événements cible pour la surveillance et journaux à envoyer au serveur Syslog

Les informations suivantes seront envoyées à un serveur Syslog. Le succès ou l'échec de l'événement peut être confirmé au moyen du champ Résultat.

- Date d'enregistrement
- Date de la mémoire interne du journal
- Code
- Message
- Nom d'utilisateur
- Nom de domaine

Événements cible pour la surveillance		Journaux à envoyer au serveur Syslog.		
		Code	Résultat	Message
Démarrage de la fonction de surveillance	Mettre le système sous tension	D801	—	Mis le système sous tension
Fin de la fonction de surveillance	Mettre le système hors tension	D800	—	Le système a été mis hors tension
Fin des travaux	Fin des travaux d'impression	4000	OK	job:Print jobId:6
	Fin des travaux de numérisation	2D01	OK	job:FTPStore jobId:8 to:
		2C00	OK	job:EmailSend jobId:33 to:
	Fin des travaux de copie	4000	OK	job:Copy jobId:11
	Fin des travaux d'émission de fax	0000	OK	job:FaxSend jobId:9 to:1
Fin des travaux de réception de fax	0000	OK	job:FaxReceive jobId:10 from:1	
Echec d'authentification de l'utilisateur	Echec de connexion	6001	NG	Echec de la connexion de l'utilisateur
Echec de l'identification de l'utilisateur				
Echec de l'identification de l'utilisateur	Echec de connexion (travail d'impression)	4 041	NG	job:Print jobId:29
Utilisation des fonctions de gestion	Ajout d'un utilisateur	7174	OK	Mise à jour des informations sur les utilisateurs : Nouvel utilisateur créé
		7129	NG	N'a pas réussi à importer des informations sur les utilisateurs
	Paramétrage et modification d'un ID utilisateur	7175	OK	Mise à jour des informations sur les utilisateurs : Informations utilisateur modifiées
		717D	OK	Mise à jour des informations sur les utilisateurs : Attribution de rôle/groupe modifiée
		7129	NG	N'a pas réussi à importer des informations sur les utilisateurs
	Suppression d'un utilisateur	7176	OK	Mise à jour des informations sur les utilisateurs : Utilisateur supprimé

Événements cible pour la surveillance			Journaux à envoyer au serveur Syslog.		
			Code	Résultat	Message
Utilisation des fonctions de gestion	Modification des paramètres	Nombre de tentatives pour la saisie du mot de passe d'ouverture de session	7184	OK	Paramètres de sécurité édités
		Durée du verrouillage	7184	OK	Paramètres de sécurité édités
		Statut du compte bloqué	7175	OK	Mise à jour des informations sur les utilisateurs : Informations utilisateur modifiées
		Informations sur la politique de mot de passe de l'utilisateur	7184	OK	Paramètres de sécurité édités
		Délai de déconnexion automatique	7182	OK	Paramètres du dispositif édités
		Enregistrement du carnet d'adresses	7160	OK	Nouveau contact ajouté
		Changement du carnet d'adresses	7166	OK	Carnet d'adresses édité
		Suppression du carnet d'adresses	7170	OK	Supprimer un contact
		Paramètres réseau	7183	OK	Paramètres réseau édités
Modification du groupe d'utilisateurs qui fait partie du rôle	Modification des informations de rôle	717B	OK	Mise à jour des informations du groupe : Informations du groupe modifiées	
Changement de l'heure	Correction de l'heure	718A	OK	Réglage de la date et de l'heure modifiées	
Echec de la consolidation de session	Echec de consolidation de session TLS	80C1	NG	Impossible d'établir la session TLS (enregistrement du MAC incorrect)	
		80C5	NG	Impossible d'établir la session TLS (échec de l'établissement de la liaison)	

Remarque

Comme pour "Fin des travaux", si d'autres codes que ceux énumérés apparaissent, "NG" sera indiqué dans le champ Résultat.

Liste des versions des certifications CC obtenues

Le tableau suivant montre la combinaison de la version de certification CC obtenue, le manuel d'utilisation et les options pour chaque modèle. Assurez-vous de confirmer le numéro d'identification du manuel de l'opérateur et les informations décrites sur l'équipement et le carton d'emballage.

Série	Manuel de l'utilisateur		Version SYS	Option requise	
	Nom	Numéro d'identification		Unité fax	Kit de disque dur FIPS
Série e-STUDIO5015AC, Série e-STUDIO5018A	Guide de Prise en main rapide	OME17004400	V1.0 ^{*1}	Pour les Etats-Unis : GD-1370NA ^{*2} Pour l'Europe : GD-1370EU ^{*2}	GE-1230 ^{*3}
	Guide d'informations de sécurité	OME17005600			
	Guide de Copie	OME17006000			
	Guide du Scan	OME17006600			
	Guide d'administration	OME17007400			
	Guide installation des logiciels	OME17007200			
	Guide de l'Impression	OME17007000			
	Guide de TopAccess	OME17007600			
	Guide de résolution de problèmes logiciel	OME17006200			
	Guide de résolution de problèmes matériel	OME17004800			
	Manuel d'Utilisation du Mode Haute Sécurité	OME170078B0			
	Guide de la préparation du papier	OME17004600			
	Guide des caractéristiques	OME17005800			
Guide de la fonction fax GD-1370	OME17008000				
Série e-STUDIO7516AC, Série e-STUDIO8518A	Guide de Prise en main rapide	OME17005000			
	Guide d'informations de sécurité	OME170056A0			
	Guide de Copie	OME170060A0			
	Guide du Scan	OME170066A0			
	Guide d'administration	OME170074A0			
	Guide installation des logiciels	OME170072A0			
	Guide de l'Impression	OME170070A0			
	Guide de TopAccess	OME170076A0			
	Guide de résolution de problèmes logiciel	OME170062A0			
	Guide de résolution de problèmes matériel	OME17005400			

Série	Manuel de l'utilisateur		Version SYS	Option requise	
	Nom	Numéro d'identification		Unité fax	Kit de disque dur FIPS
Série e-STUDIO7516AC, Série e-STUDIO8518A	Manuel d'Utilisation du Mode Haute Sécurité	OME170078B0	V1.0 *1	Pour les Etats-Unis : GD-1370NA *2 Pour l'Europe : GD-1370EU *2	GE-1230 *3
	Guide de la préparation du papier	OME17005200			
	Guide des caractéristiques	OME170058A0			
	Guide de la fonction fax GD-1370	OME170080A0			
Série e-STUDIO400AC	Guide de Prise en main rapide	OME19001200	V1.0 *1	Pour les Etats-Unis : GD-1370NA-N*4 Pour l'Europe : GD-1370EU *2	GE-1230 *3
	Guide d'informations de sécurité	OME170056B0			
	Guide de Copie	OME170060B0			
	Guide du Scan	OME170066C0			
	Guide d'administration	OME170074D0			
	Guide installation des logiciels	OME170072C0			
	Guide de l'Impression	OME170070C0			
	Guide de TopAccess	OME170076D0			
	Guide de résolution de problèmes logiciel	OME170062B0			
	Guide de résolution de problèmes matériel	OME19001400			
	Manuel d'Utilisation du Mode Haute Sécurité	OME170078C0			
	Guide de la préparation du papier	OME19001300			
	Guide des caractéristiques	OME170058C0			
	Guide de la fonction fax GD-1370	OME170080D0			

*1 Pour savoir comment confirmer la version SYS, consultez  P.9 "Confirmation du mode".

*2 Assurez-vous de confirmer l'unité FAX est "H625TA10". Pour savoir comment confirmer, consultez la page suivante **Guide de TopAccess**.

*3 Demandez à votre technicien de service d'afficher le nom du modèle du périphérique de stockage interne sur l'écran tactile. Ensuite, confirmez que "MQ01ABU032BW", qui est un identificateur pour indiquer que le GE-1230 est installé, est affiché.

*4 Assurez-vous de confirmer l'unité FAX est "H625TA12". Pour savoir comment confirmer, consultez la page suivante **Guide de TopAccess**.

e-STUDIO2010AC/2510AC
e-STUDIO2515AC/3015AC/3515AC/4515AC/5015AC
e-STUDIO2518A/3018A/3518A/4518A/5018A
e-STUDIO5516AC/6516AC/7516AC
e-STUDIO5518A/6518A/7518A/8518A
e-STUDIO330AC/400AC

**SYSTÈMES NUMÉRIQUES MULTIFONCTION COULEUR /
SYSTÈMES NUMÉRIQUES MULTIFONCTIONS**

Manuel d'Utilisation du Mode Haute Sécurité

e-STUDIO2010AC/2510AC

e-STUDIO2515AC/3015AC/3515AC/4515AC/5015AC

e-STUDIO2518A/3018A/3518A/4518A/5018A

e-STUDIO5516AC/6516AC/7516AC

e-STUDIO5518A/6518A/7518A/8518A

e-STUDIO330AC/400AC

Toshiba Tec Corporation

1-11-1, OSAKI, SHINAGAWA-KU, TOKYO, 141-8562, JAPAN

© 2018 - 2020 Toshiba Tec Corporation Tous droits réservés
Brevet ; <http://www.toshibatec.com/en/patent/>

Ver03 F 2020-04