SAMSUNG

Stockage Informatique SSD 980 PRO 1TO

MANUEL D'UTILISATION





Besoin d'aide ? Rendez-vous sur votre communauté https://sav.darty.com

Samsung SSD Data Migration v.4.0

Manuel d'utilisation

SAMSUNG Data Migration				- ×
	Data Migration	0		
Data Migration	Duplicates OS and data Note: Never disconnect	stored on the original storage device to a n the drive while cloning is in progress.	ew Samsung SSD.	
	Select a Drive	LITEON CV1-8B256	\checkmark	
	Source Drive			
	Drive 0 Total Capa	city 238.5GB		
	C: Windows 50/119GB		D: Data_01 56/70GB	E: Data_02 31/47GB
	Select the volume t	o clone. You can select up to three volumes.		
	Target Drive	0		
	Select a Drive	Samsung SSD 860 EVO 500GB		
	Drive 1 Total Capa	city 465.8GB		
	C 50/465GB			
				0%
	Start	00:00:00	0/0MB(0MB/s)	00:00:00
C ² Link to Magician				INFORMATION HELP



SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.

Ce manuel d'utilisation est protégé par des droits d'auteur appartenant à Samsung Electronics. Toute reproduction, utilisation ou divulgation non autorisée de ce contenu ou d'une partie quelconque de celuici est strictement interdite et constitue une violation de la loi sur les droits d'auteur. Samsung Electronics se réserve le droit de modifier des produits, des informations et des spécifications sans notification.

Le contenu et informations du présent document sont considérés comme exacts et fiables au moment de la publication. Toutefois, Samsung Electronics ne garantit pas, ni expressément ni implicitement, l'exactitude, l'exhaustivité ou la fiabilité du contenu ou des informations fournis dans les présentes.

Marques commerciales et marques de service

Le logo Samsung est une marque commerciale de Samsung Electronics. Adobe et Adobe Acrobat sont des marques commerciales déposées d'Adobe Systems Incorporated. Tous les autres noms de société et de produit peuvent être des marques commerciales des sociétés respectives auxquelles ils sont associés.

Introduction

Le logiciel Samsung Data Migration est conçu pour vous aider à migrer toutes vos données rapidement, facilement et en toute sécurité depuis votre périphérique de stockage existant (disque dur, par exemple) vers un nouveau Samsung SSD.

Le logiciel Samsung Migration vous permet de facilement migrer votre système d'exploitation, votre logiciel d'application et vos données utilisateur vers votre nouveau Samsung SSD.

Le logiciel Samsung Data Migration est développé et distribué par Clonix Co., Ltd. exclusivement à l'attention des propriétaires de SSD (Solid State Drive) Samsung.

Précautions

1. Lors du clonage du contenu du lecteur source (disque dur, par exemple) à l'aide de ce logiciel, toutes les données du lecteur cible (Samsung SSD) seront supprimées et impossibles à récupérer. Par conséquent, si vous avez stocké sur le lecteur cible des données que vous souhaitez conserver, sauvegardez-les au préalable.

2. Samsung Electronics n'est pas responsable des pertes de données susceptibles de survenir sur le lecteur cible pendant l'utilisation du présent logiciel et ne sera pas tenu responsable des services de récupération de données. Les données stockées sur le lecteur source ne seront pas affectées, même en cas d'échec du clonage.

3. Si vous clonez le lecteur source vers le lecteur cible (Samsung NVMe SSD) à l'aide ce logiciel, veillez tout d'abord à installer le pilote Samsung NVMe.

Améliorations

- 1. Prise en charge de nouveaux modèles
- 2. Améliorations de la compatibilité de clonage

Configuration requise

Composant	Configuration minimum requise
	Windows 7 SP1 (32/64 bits)
Système d'avalaitation	Windows 8 (32/64 bits)
Systeme d'exploitation	Windows 8.1 (32/64 bits)
	Windows 10 (32/64 bits)
Mémoire PC (RAM)	1 Go minimum
Espace disque minimum pour l'installation	100 Mo minimum
Type de partition pris en charge	MBR, GPT
Langue prise en charge	Français
Résolution minimale	1600x900
Lecteur source	Disque dur ou SSD avec un système d'exploitation pris en charge installé
	Samsung SSD série 980 PRO
	Samsung SSD série 970 PRO
	Samsung SSD série 970 EVO
	Samsung SSD série 970 EVO Plus
	Samsung SSD série 960 PRO
	Samsung SSD série 960 EVO
	Samsung SSD série 950 PRO
	Samsung SSD série 870 QVO
Loctour cible (Computer SCD)	Samsung SSD série 860 EVO
Lected tible (Samsung SSD)	Samsung SSD série 860 PRO
	Samsung SSD série 860 QVO
	Samsung SSD série 850 EVO
	Samsung SSD série 850 PRO
	Samsung SSD série 840 EVO
	Samsung SSD série 840
	Samsung SSD série 840 PRO
	Samsung SSD série 830
	Samsung SSD série 470

Limitations

- 1. Ce logiciel prend uniquement en charge les systèmes d'exploitation Windows mentionnés dans le manuel d'utilisation.
- Ce logiciel prend uniquement en charge les Samsung SSD mentionnés dans le manuel d'utilisation. Les périphériques de stockage OEM fournis par le biais d'un fabricant de matériel informatique ou via un autre canal ne sont pas pris en charge.
- Ce logiciel peut uniquement cloner un lecteur source sur lequel un système d'exploitation a été installé. Il est impossible de cloner un lecteur si aucun système d'exploitation n'a été installé sur ce lecteur.
- 4. Si le lecteur source présente deux volumes ou plus (par exemple des volumes auxquels des lettres de lecteur, telles que C:, D: ou E:, ont été assignées), ce logiciel peut cloner le volume C:, sur lequel un système d'exploitation est installé, ainsi que deux volumes supplémentaires. La partition réservée au système, créée automatiquement lors de l'installation de Windows, est automatiquement clonée.
- 5. La partition OEM, créée par le fabricant de l'ordinateur au moment de l'expédition de l'usine, n'est pas clonée. Elle sera toutefois clonée automatiquement si le fabricant de l'ordinateur est Samsung et que SRS (Samsung Recovery Solution) 5, SRS 6 ou SRS 7 est installé. (Les versions antérieures à la SRS 5 ne sont pas prises en charge.)
- 6. Après le clonage du lecteur source vers le lecteur cible, la taille des données entre les deux peut différer de quelques gigaoctets. Cette différence est normale. Lors du clonage, le logiciel ne copie pas la mémoire virtuelle (fichiers de page, fichiers d'hibernation, etc.) que le système d'exploitation crée et gère automatiquement.
- 7. Ce logiciel ne peut pas cloner des lecteurs cryptés. Pour cloner un lecteur crypté, vous devez d'abord supprimer le mot de passe de ce lecteur.
- 8. Si les pilotes du chipset de la carte mère ne sont pas à jour lors du clonage, ce logiciel peut ne pas fonctionner correctement.
- Si plusieurs systèmes d'exploitation sont installés sur votre ordinateur (si Windows 7 est installé sur le volume C: et Windows 8 sur le volume D:, par exemple), le lecteur cloné peut ne pas fonctionner correctement dans certains cas.
- 10. Si le lecteur source est endommagé (s'il présente par exemple des secteurs défectueux), le lecteur cloné peut ne pas fonctionner correctement.
- 11. Avant de procéder au clonage d'un lecteur à l'aide de ce logiciel, il est d'abord recommandé de fermer tous les programmes ouverts et d'affecter suffisamment de mémoire.
- 12. Si un logiciel de récupération instantanée est installé sur votre ordinateur, le présent logiciel peut ne pas fonctionner correctement.
- 13. Si le lecteur source a été converti en disque dynamique, le logiciel peut ne pas fonctionner correctement.
- 14. Les dossiers Program Files, Windows et Corbeille ne seront pas affichés lors de l'analyse des fichiers à exclure du clonage.
- 15. Si le lecteur cible est un SSD Samsung NVMe et que le pilote Samsung NVMe n'est pas installé sur ce



lecteur, ce logiciel peut ne pas fonctionner correctement.

16. Si un périphérique portable (par exemple un périphérique USB externe) est connecté au lecteur cible pour le clonage, le logiciel peut ne pas fonctionner correctement à cause de l'adaptateur USB.

Guide d'utilisateur

1. Si le volume de données sauvegardées sur le lecteur source est inférieur à la capacité du lecteur cible

ÉTAPE 1. Démarrez la migration

SAMSUNG Data Migration				- ×
	Data Migration	0		
Data Migration	Duplicates OS and data Note: Never disconnec	a stored on the original storage device to a t the drive while cloning is in progress.	new Samsung SSD.	
	Select a Drive			
	Source Drive Drive 0 Total Capa	city 238.5GB		
	C: Windows 50/119GB		D: Data_01 56/70GB	E: Data_02 31/47GB
	Select the volume t	o clone. You can select up to three volumes		
	Target Drive			
	Select a Drive			
				0%
		00:00:00	0/0MB(0MB/s)	00:00:00
🔗 Link to Magician				INFORMATION HELP

ÉTAPE 2. Connectez et sélectionnez le lecteur cible

SAMSUNG Data Migration				- ×
	Data Migration	0		
Data Migration	Duplicates OS and data Note: Never disconnec	a stored on the original storage device to a na t the drive while cloning is in progress.	ew Samsung SSD.	
	Select a Drive			
	Source Drive			
	Drive 0 Total Capa	acity 238.5GB		
	C: Windows 50/119GB		D: Data_01 56/70GB	E: Data_02 31/47GB
	Select the volume	to clone. You can select up to three volumes.		
	Target Drive			
	Select a Drive			
		00:00:30	0/0MB(0MB/s)	0% 00:00:00
a the state				
Clink to Magician				INFORMATION HELP

- ① Connectez votre lecteur cible.
- ② Cliquez sur le bouton Actualiser pour que le lecteur cible puisse être reconnu. Une fois que le lecteur cible est connecté, vous pouvez sélectionner le lecteur cible à l'écran.
- ③ Sélectionnez votre lecteur cible.
- ※ Lorsque vous connectez un SSD mSATA, il se peut que vous ayez besoin d'un convertisseur (connecteur) mSATA/SATA ou mSATA/USB.
- ※ Lorsque vous connectez un SSD NVMe ou M.2, il se peut que vous ayez besoin d'un convertisseur (connecteur) M.2 PCIe/USB supplémentaire.



- ÉTAPE 3. Si le lecteur source a deux volumes ou moins autres que le volume C: et que vous souhaitez cloner ces volumes supplémentaires vers le lecteur cible, passez à l'ÉTAPE 4. Si le lecteur source a au moins trois volumes autres que le volume C: et que vous souhaitez cloner ces volumes supplémentaires vers le lecteur cible, passez à l'ÉTAPE 5. Si vous souhaitez uniquement cloner le volume C: du lecteur source vers le lecteur cible, passez à l'ÉTAPE 6.
- ÉTAPE 4. Sélectionnez le ou les volumes que vous souhaitez cloner (si le lecteur source a deux volumes ou moins autres que le volume C: et que vous souhaitez cloner ces volumes supplémentaires vers le lecteur cible).

SAMSUNG Data Migration				- ×
	Data Migration	0		
Data Migration	Duplicates OS and data Note: Never disconnect	stored on the original storage device to a the drive while cloning is in progress.	new Samsung SSD.	
	Select a Drive	LITEON CV1-8B256	\square	
	Source Drive			
	Drive 0 Total Capa	city 238.5GB		
	C: Windows 50/119GB		D: Data_01 56/70GB	E: Data_02 31/47GB
	Select the volume t	o clone. You can select up to three volume		
	Target Drive Select a Drive	Samsung SSD 860 EVO 500GE	1	
	Drive 1 Total Capa	ity 465.8GB		
	C 50/465GB			
				0%
	Start	00:00:00	0/0MB(0MB/s)	00:00:00
Chink to Magician				INFORMATION HELP

- ① Sélectionnez tous les volumes supplémentaires que vous souhaitez cloner dans le volet du lecteur source à l'aide de la souris.
- X Vous pouvez sélectionnez jusqu'à trois volumes, y compris le volume C:.

SAMSUNG Data Migration		- ×
	Data Migration ③	
Data Migration	Duplicates OS and data stored on the original storage device to a new Samsung SSD. Note: Never disconnect the drive while cloning is in progress.	
	Select a Drive LITEON CV1-88256	
	Source Drive	
	Drive 0 Total Capacity 238.5GB	
	C: Windows D: Data_01 E: Data_02 50/119GB 56/70GB 31/47GB	
	Select the volume to clone. You can select up to three volumes.	
	Target Drive	
	Select a Drive Samsung SSD 860 EVO 500GB V	
	Drive 1 Total Capacity 465.8GB	
	C D E S0/360GB E S5/67GB 8 E 31/38G	в
	Adjust the volume size by sliding the handle.	
		0%
	Start 00:00:00 0/0MB(0MB/s)	00:00:00
🖉 Link to Magician	INFORMAT	ION HELP 🔿

② Ajustez la capacité de chaque volume dans le volet du lecteur cible à l'aide du curseur.



- Si vous souhaitez supprimer l'un des volumes que vous avez ajoutés, cliquez sur l'icône [X] correspondant aux volumes que vous souhaitez supprimer dans le volet du lecteur cible.
- X Lorsque vous ajoutez un volume, sa capacité supplémentaire minimale est d'au moins 20 Go.
- ÉTAPE 5. Sélectionnez le ou les volumes que vous souhaitez cloner (si le lecteur source a au moins trois volumes autres que le volume C: et que vous souhaitez cloner ces volumes supplémentaires vers le lecteur cible).

SAMSUNG Data Migration				- ×
	Data Migration	0		
Data Migration	Duplicates OS and data Note: Never disconnect	stored on the original storage device to a new the drive while cloning is in progress.	v Samsung SSD.	
	Select a Drive	LITEON CV1-8B256	$\overline{}$	
	Source Drive			
	Drive 0 Total Capa	ity 238.5GB	Total 4 Volumes	C:50/119GB V +
	C: Windows 50/119GB			
	Select the volume to	clone. You can select up to three volumes.		
	Target Drive Select a Drive	Samsung SSD 860 EVO 500GB	$\overline{}$	
	Drive 1 Total Capac	ity 465.8GB		
	C 50/465GB			
	Start			0%
		00:00:00	0 / 0MB (0MB/s)	00:00:00
🔗 Link to Magician				INFORMATION HELP

- ① Sélectionnez tous les volumes supplémentaires que vous souhaitez cloner depuis la liste déroulante du lecteur source, puis cliquez sur le bouton [+].
- X Vous pouvez sélectionnez jusqu'à trois volumes, y compris le volume C:.

SAMSUNG Data Migration				- ×
	Data Migration	0		
Data Migration	Duplicates OS and data Note: Never disconnec	a stored on the original storage device t the drive while cloning is in progress	to a new Samsung SSD.	
	Select a Drive	LITEON CV1-8B256	$\overline{}$	
	Source Drive			
	Drive 0 Total Capa	city 238.5GB	Total 4 Volumes	E:31/32GB V +
	E: Data_02 31/32GB			
	Select the volume t	o clone. You can select up to three vo	lumes.	
	Target Drive	000000000000000000000000000000000000000		
	Select a Drive	Samsung SSD 860 EVO 5		
	Drive 1 Total Capa	city 465.8GB		
	C 50/360GB		D 56/67GB	8 E 8
	Adjust the volume	size by sliding the handle.		
				0%
	Start	00:00:00	0 / 0MB (0MB/s)	00:00:00
🖉 Link to Magician				INFORMATION HELP

- ② Ajustez la capacité de chaque volume dans le volet du lecteur cible à l'aide du curseur.
- Si vous souhaitez supprimer l'un des volumes que vous avez ajoutés, cliquez sur l'icône [X] correspondant aux volumes que vous souhaitez supprimer dans le volet du lecteur cible.



X Lorsque vous ajoutez un volume, sa capacité supplémentaire minimale est d'au moins 20 Go.

ÉTAPE 6. Démarrez le clonage

SAMSUNG Data Migration				- ×
	Data Migratio	n (?)		
Data Migration	Duplicates OS and da Note: Never disconne	ita stored on the original storage device the drive while cloning is in progre	ce to a new Samsung SSD. ss.	
	Select a Drive	LITEON CV1-8B256		
	Source Drive			
	Drive 0 Total Ca	pacity 238.5GB		
	C: Windows 50/119GB		D: Data_01 56/70GB	E: Data_02 31/47GB
	Select the volume	e to clone. You can select up to three v	olumes.	
	Target Drive			
	Select a Drive	Samsung SSD 860 EVO	500GB 🗸	
	Drive 1 Total Cap	acity 465.8GB		
	C 50/150GB	D 56/150GB	S E 31/164GB	8
	Adjust the volum	e size by sliding the handle.		
				0%
	Start	00:00:00	0/0MB(0MB/s)	00:00:00
🖉 Link to Magician				INFORMATION HELP

ÉTAPE 7. Clonage en cours

SAMSUNG Data Migration							- ×
	Data Migratio	n 🕐					
Data Migration	Duplicates OS and dat Note: Never disconne	ta stored on the origin ct the drive while clon	al storage device to a n ing is in progress.	ew Samsung SSD.			
	Select a Drive						
	Source Drive						
	Drive 0 Total Cap	acity 238.5GB					
	C: Windows 50/119GB			D: Data_01 56/70GB		E: Data_02 31/47GB	
	Select the volume	to clone. You can sele	ct up to three volumes.				
	Target Drive						
	Select a Drive						
	Drive 1 Total Cap	acity 465.8GB					
	C 50/150GB		D 56/150GB		E 31/164GB		
	Ston						13%
		00:04:59		18554/141899MB(62M	MB/s)		00:38:20
🔗 Link to Magician						INFORMATION	HELP 🔿

- X La vitesse de clonage peut varier en fonction des spécifications de l'ordinateur et de l'environnement d'exploitation.
- X Lorsque le processus de clonage est terminé, l'ordinateur s'éteint automatiquement au bout de 20 secondes.

ÉTAPE 1. Démarrez la migration



ÉTAPE 2. Connectez et sélectionnez le lecteur cible

SAMSUNG Data Migration				- ×
	Data Migration	0		
Data Migration	Duplicates OS and data Note: Never disconnec	a stored on the original storage device to a ne t the drive while cloning is in progress.	w Samsung SSD.	
	Select a Drive			
	Source Drive Drive 0 Total Capa	ecity 238.5GB		
	C: Windows 118/119GB		D: Data_01 25/117GB	
	Select the volume t	to clone. You can select up to three volumes.		
	Target Drive			
	Select a Drive			
				0%
		00:00:00	0/0MB(0MB/s)	00:00:00
🖉 Link to Magician				INFORMATION HELP

- ① Connectez votre lecteur cible.
- ② Cliquez sur le bouton Actualiser pour que le lecteur cible puisse être reconnu. Une fois que le lecteur cible est connecté, vous pouvez sélectionner le lecteur cible à l'écran.
- ③ Sélectionnez votre lecteur cible.
- ※ Lorsque vous connectez un SSD mSATA, il se peut que vous ayez besoin d'un convertisseur (connecteur) mSATA/SATA ou mSATA/USB.
- ※ Lorsque vous connectez un SSD NVMe ou M.2, il se peut que vous ayez besoin d'un convertisseur (connecteur) M.2 PCIe/USB supplémentaire.



ÉTAPE 3. Sélectionnez un dossier à analyser pour les fichiers à exclure du clonage

SAMSUNG Data Migration					- ×
	Data Migration	0			
Data Migration	Duplicates OS and data Note: Never disconnect	stored on the original stor the drive while cloning is i	age device to a new Samsung SSD. n progress.		
	Select a Drive	LITEON CV1-8B256	$\overline{}$		
	Source Drive				
	Drive 0 Total Capac	ity 238.5GB			
	C: Windows		D: Data_01		
	118/119GB		25/117GB		
	Select the volume to	o clone. You can select up t	o three volumes.		
	Target Drive			Search	
	Select a Drive	Samsung SSD 84	10 EVO 120G USBV		_
	Drive 1 Total Capac	ity 111.8GB			
	C 111/111GB				
	30.7GB of additiona You can continue clo	i space is required on Targo oning after selecting a suff	et Drive to clone the Source volume(C:). icient quantity of files to exclude.		0%
		00:00:00	0/0MB(0MB/s)		00:00:00
🖌 Link to Magician				INFORMATION	HELP (

① Cliquez sur le bouton [Sélectionner les données à exclure].



② Cliquez sur le bouton [Définir le dossier à analyser].



- ③ Sélectionnez un dossier à analyser pour les fichiers à exclure du clonage.
- ④ Cliquez sur le bouton [Rechercher].

ÉTAPE 4. Si l'écran Sélectionner les données à exclure affiche une liste des fichiers exclus, passez à l'ÉTAPE 5.

Si l'écran Sélectionner les données à exclure n'affiche pas la liste des fichiers exclus, revenez à l'ÉTAPE 3 et sélectionnez à nouveau un dossier à analyser pour les fichiers à exclure du clonage.

ÉTAPE 5. Sélectionnez les fichiers à exclure du clonage

Select Exclude Data			×			
Source Drive Total media files : 480 Drive 0 Total Capacity 238.5GB	0(73.4GB)		Search			
C 118GB						
Total files excluded : 0(0.0GB)			111GB Target Drive 30.7GB Shortage			
🖾 Image files	📑 Video files	🄱 Audio files	Cther files			
Total 4556 files(10.8GB)			Excluded files : 0(0.0GB) 🗮 📲			
Name			Size			
C:#Users#ClonixDev2#De	sktop₩Data_2₩Image₩image 008		2.82MB			
C:#Users#ClonixDev2#Des	2.82MB					
C:#Users#ClonixDev2#Des	2.82MB					
C:#Users#ClonixDev2#Des	sktop₩Data 2₩Image₩image.hm		2.82MB 🔗			
Clone everything except the selected file(s)						
Delete the selected file(s) and continue cioning						
Save the selected file(s) to another storage device and continue cloning						

 Sélectionnez des fichiers pour les exclure du clonage jusqu'à ce que leur taille totale devienne égale au volume spécifié dans le message de mémoire manquante qui s'affiche dans le coin supérieur droit.

ÉTAPE 6. Sélectionnez l'action à effectuer pour les fichiers exclus



① Pour cloner le lecteur sans les fichiers exclus, sélectionnez l'option [Tout cloner à l'exception du(des) fichier(s) sélectionné(s)].

Pour supprimer les fichiers exclus du lecteur source et poursuivre le clonage, sélectionnez l'option [Supprimer le(s) fichier(s) sélectionné(s) et poursuivre le clonage].



Pour enregistrer les fichiers exclus sur un périphérique de stockage différent et poursuivre le clonage, sélectionnez l'option [Enregistrer le(s) fichier(s) sélectionné(s) sur un autre périphérique de stockage et poursuivre le clonage], puis sélectionnez le périphérique sur lequel vous souhaitez enregistrer les fichiers exclus.

2 Cliquez sur le bouton [Appliquer].

ÉTAPE 7. Démarrez le clonage

SAMSUNG Data Migration				- ×
~	Data Migration	1 7		
Data Migration	Duplicates OS and dat Note: Never disconnec	a stored on the original storage dev t the drive while cloning is in progre	ice to a new Samsung SSD. sss.	
	Select a Drive	LITEON CV1-8B256	$\overline{}$	
	Source Drive			
	Drive 0 Total Cap	acity 238.5GB		
	C: Windows		D: Data_01	
	118/119GB		25/117GB	
	Select the volume to clone. You can select up to three volumes.			
	Target Drive			Search
	Select a Drive	Samsung SSD 840 EVO	120G USBV	
	Drive 1 Total Capacity 111.8GB			
	C 87/111GB			
				0%
	(Start)	00:00:00	0/0MB(0MB/s)	00:00:00
Chink to Magician				INFORMATION HELP

ÉTAPE 8. Clonage en cours

SAMSUNG Data Migration				- ×	
	Data Migration	1 ⁽²⁾			
Data Migration	Duplicates OS and data stored on the original storage device to a new Samsung SSD. Note: Never disconnect the drive while cloning is in progress.				
	Select a Drive				
	Source Drive Drive 0 Total Capi	acity 238.5GB			
	C: Windows 118/119GB		D: Data_01 25/117GB		
	Select the volume to clone. You can select up to three volumes.				
	Target Drive Select a Drive				
	Drive 1 Total Capacity 111.8GB				
	C 87/111GB				
	Stop	00:06:11	12075/89853MB(32MB/s)	13% 00:47:33	
🔗 Link to Magician				INFORMATION HELP	

X La vitesse de clonage peut varier en fonction des spécifications de l'ordinateur et de l'environnement d'exploitation.

 X Lorsque le processus de clonage est terminé, l'ordinateur s'éteint automatiquement au bout de 20 secondes.

3. Démarrage depuis le lecteur cible cloné

3-1. Si le lecteur cible est connecté via USB

ÉTAPE 1. Connectez le lecteur cible à l'ordinateur en interne

- ① Déconnectez le câble USB du lecteur cible.
- ② Connectez le lecteur cible cloné.
- X Si un seul lecteur peut être connecté dans l'ordinateur, retirez le lecteur source puis connectez le lecteur cible cloné.
- ÉTAPE 2. Changez la priorité de démarrage pour démarrer à partir du lecteur cloné



- ① Allumez l'ordinateur et accédez à l'écran du BIOS à l'aide de la touche d'accès au BIOS.
- ② Ouvrez le menu Démarrage.



- ③ Placez le lecteur cible au-dessus du lecteur source pour donner au lecteur cloné une priorité de démarrage plus élevée.
- ④ Appuyez sur la touche F10 pour enregistrer les modifications.
- 5 Appuyez sur la touche Échap pour quitter l'écran du BIOS.



X La touche d'accès au BIOS et la méthode de modification de la priorité de démarrage peuvent être différentes selon le fabricant de l'ordinateur ou les spécifications de la carte mère.

ÉTAPE 3. Démarrez à partir du lecteur cible

- ① Vérifiez que le système d'exploitation démarre à partir du lecteur cible.
- 3-2. Si le lecteur cible est connecté via SATA
- ÉTAPE 1. Changez la priorité de démarrage pour démarrer à partir du lecteur cloné



- ① Allumez l'ordinateur et accédez à l'écran du BIOS à l'aide de la touche d'accès au BIOS.
- ② Ouvrez le menu Démarrage.



- ③ Placez le lecteur cible au-dessus du lecteur source pour donner au lecteur cloné une priorité de démarrage plus élevée.
- ④ Appuyez sur la touche F10 pour enregistrer les modifications.
- ⑤ Appuyez sur la touche Échap pour quitter l'écran du BIOS.



ÉTAPE 2. Démarrez à partir du lecteur cible

- ① Vérifiez que le système d'exploitation démarre à partir du lecteur cible.
- X La touche d'accès au BIOS et la méthode de modification de la priorité de démarrage peuvent être différentes selon le fabricant de l'ordinateur ou les spécifications de la carte mère.

FAQ

<u>1. Utilisation du produit</u>

- 1. J'ai exécuté le logiciel, mais la liste déroulante de sélection du lecteur cible est désactivée.
 - → Si la liste déroulante de sélection du lecteur cible est désactivée, cela signifie que le lecteur cible n'est pas correctement connecté ou qu'il n'existe pas.
 - → Vous pouvez vérifier que le lecteur cible est correctement connecté en procédant comme suit :
- * Comment vérifier la connexion du lecteur cible
 - a. Contrôlez la connexion de l'interface matérielle
 - → Vérifiez que l'adaptateur USB ou le câble SATA est correctement connecté au lecteur cible.
 - b. Vérifiez le lecteur cible dans l'outil Gestion des disques de Windows
 - → Tapez la commande « diskmgmt.msc » dans le champ Exécuter, puis appuyez sur Entrée pour ouvrir l'outil Gestion des disques. Vérifiez ensuite que le lecteur cible est répertorié dans la liste.
 - c. Actualisez le logiciel
 - → Cliquez sur l'icône d'actualisation dans le coin inférieur droit de l'écran principal du logiciel pour mettre à jour les informations du lecteur.
- 2. Le message « Le disque sélectionné ne prend pas en charge cette fonctionnalité. » s'affiche lorsque j'exécute le logiciel.
 - →Si le lecteur cible a été connecté mais n'est pas pris en charge, le message « Le disque sélectionné ne prend pas en charge cette fonctionnalité. » s'affiche.
 - → Pour consulter la liste des lecteurs pris en charge, reportez-vous à la section « Configuration requise » de ce document.
- 3. Puis-je utiliser ce produit si le lecteur source est un groupe RAID ou un pool de stockage ?
 → Ce logiciel ne prend pas en charge la configuration RAID.
- → Lorsque le lecteur se trouve dans un pool de stockage pris en charge par Windows, vous devez supprimer l'espace de stockage puis le pool de stockage car le logiciel ne peut prendre en charge qu'un seul lecteur source. (Notez que si vous supprimez la configuration du pool de stockage, les données dans l'espace de stockage seront formatées.)
- 4. Dois-je effectuer des vérifications avant d'exécuter ce logiciel ?
- → Il est recommandé d'exécuter une vérification sur votre lecteur source avant de le cloner, car le clonage peut échouer en raison de l'état du lecteur source.
- * Comment exécuter une vérification sur le lecteur source
- a. Vérifiez le lecteur en exécutant la commande chkdsk /f
 - → Tapez la commande « cmd » dans le champ Exécuter en tant qu'administrateur, puis appuyez sur Entrée. Tapez « chkdsk /f » et appuyez sur Entrée. Ensuite, redémarrez pour vérifier la présence de problèmes au niveau du lecteur.
- b. Vérifiez le système en exécutant la commande sfc /scannow
 - → Tapez la commande « cmd » dans le champ Exécuter en tant qu'administrateur, puis appuyez sur Entrée. Tapez « sfc /scannow » et appuyez sur Entrée. Ensuite, redémarrez pour vérifier la présence de problèmes au niveau des fichiers système Windows.
 - → Le clonage risque d'échouer si le lecteur ne peut pas être récupéré en raison de problèmes au niveau des fichiers système Windows.



- 5. La partition de récupération du lecteur source sera-t-elle également clonée ?
- → La partition OEM créée par le fabricant de l'ordinateur au moment de l'expédition de l'usine ne sera pas clonée.
 Elle sera toutefois clonée automatiquement si le fabricant de l'ordinateur est Samsur

Elle sera toutefois clonée automatiquement si le fabricant de l'ordinateur est Samsung et que SRS (Samsung Recovery Solution) 5, SRS 6 ou SRS 7 est installé. (Les versions antérieures à la SRS 5 ne sont pas prises en charge.)

2. Échec du clonage

- 1. Sélectionnez l'option « Aucun fichier d'échange de mémoire virtuelle ».
- → Allez dans Panneau de configuration > Système et sécurité > Système > Paramètres système avancés. Dans l'onglet Avancé, cliquez sur Paramètres dans Performances, ouvrez l'onglet Avancé dans la boîte de dialogue Options de performances, puis cliquez sur [Modifier] dans Mémoire virtuelle. Décochez la case « Gestion automatique du fichier d'échange pour les lecteurs », sélectionnez le bouton radio « Aucun fichier d'échange », cliquez sur [OK], puis redémarrez l'ordinateur.
- 2. Vérifiez le lecteur, vérifiez le système, défragmentez le lecteur puis optimisez-le.
- → Pour savoir comment vérifier le lecteur et le système, reportez-vous aux points 1-2-4."
- → Pour savoir comment défragmenter et optimiser le lecteur, reportez-vous aux instructions suivantes :
 - * Comment défragmenter et optimiser le lecteur
 - a-1. Tapez « Défragmenter et optimiser les lecteurs » dans la barre de recherche et appuyez sur Entrée.
 - a-2. Cliquez sur Ce PC, faites un clic droit sur Disque local (C:), sélectionnez Propriétés, ouvrez l'onglet Outils, puis cliquez sur [Optimiser] dans Optimiser et défragmenter le lecteur.
 - a-3. Tapez la commande « dfrgui » ou « dfrgui.exe » dans le champ Exécuter, puis appuyez sur Entrée.
 - b. Sélectionnez le volume sur lequel Windows est installé, cliquez sur [Analyser], puis sélectionnez [Fermer].
 - c. Sélectionnez le volume sur lequel Windows est installé, cliquez sur [Optimiser], puis sélectionnez [Fermer].
- 3. Désactivez les fichiers de point de restauration système.
- → Allez dans Panneau de configuration > Système et sécurité > Système, sélectionnez l'onglet Protection du système, cliquez sur [Configurer], sélectionnez le bouton radio « Désactiver la protection du système », puis cliquez sur [OK].
- 4. Redémarrez l'ordinateur et augmentez ou réduisez le volume du lecteur C:.
- → Tapez « diskmgmt.msc » dans le champ Exécuter, puis appuyez sur Entrée pour ouvrir l'outil Gestion des disques. Ensuite, réduisez ou augmentez le volume du lecteur C: sur lequel Windows est installé.
- → Redémarrez l'ordinateur, connectez le lecteur cible, puis clonez le lecteur source dessus.
- 5. Désactivez BitLocker, un programme de sécurité Windows.
- → Vérifiez que BitLocker est activé dans les cas suivants :

→ Le processus est bloqué à 0 %.

→ Le message d'erreur « La migration des données s'est arrêtée pour des raisons inconnues » s'affiche.

- * BitLocker est activé automatiquement dans les cas suivants :
 - a. Le système d'exploitation est Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 ou Windows 10. (Il peut ne pas être disponible sur certaines éditions de Windows.)
 - b. Le TPM est activé (autrement dit, l'option TPM est activée dans le BIOS).
 - c. Le démarrage sécurisé UEFI est activé (autrement dit, l'option TPM est activée dans le BIOS).
 - d. Vous vous êtes connecté à l'aide d'un compte Microsoft.
- * Comment désactiver BitLocker
 - a. Allez dans Panneau de configuration > Système et sécurité > Chiffrement de lecteur BitLocker, puis cliquez sur Désactiver BitLocker.
 - b. Une fois que le lecteur est déchiffré, BitLocker est désactivé. (Le processus de déchiffrement peut prendre un certain temps si le volume de données est important.)
 - c. Une fois que BitLocker est désactivé, l'icône de cadenas disparaît du lecteur du système d'exploitation.
- * Comment modifier l'état « BitLocker en attente d'activation » pour un lecteur
- a. Sur certains systèmes d'exploitation comme Windows 10 Pro, BitLocker est toujours en attente d'activation par défaut.
- b. Si BitLocker est activé et affiche une icône de cadenas déverrouillé, cliquez sur cette icône. L'icône deviendra alors un cadenas verrouillé, mais BitLocker sera toujours activé. Ensuite, cliquez de nouveau sur l'icône pour désactiver le chiffrement du lecteur.
- c. Une fois que BitLocker est désactivé, l'icône de cadenas disparaît du lecteur du système d'exploitation.
- 6. Désactivez les programmes de sécurité.
- → Arrêtez ou fermez tous les programmes de sécurité ou de restauration en cours d'exécution, puis démarrez le clonage.
- → Si vous voyez un processus commençant par « Nasca » dans l'onglet Processus du Gestionnaire des tâches, désinstallez-le avant de démarrer le clonage, car il s'agit d'un type de programme de sécurité.
- → Pour les programme qui offrent une protection MBR, désactivez l'option « Protection MBR ».

3. Désinstallation du produit

- 1. Comment désinstaller le programme ?
- → Allez dans Panneau de configuration > Désinstaller un programme, puis sélectionnez
 « Samsung Data Migration » dans la liste pour désinstaller le programme.
- → Vous pouvez également aller dans Paramètres > Applications et fonctionnalités, puis sélectionner « Samsung Data Migration » dans la liste pour désinstaller le programme.

End of Document

Janvier 2020 www.samsung.com/ssd www.samsung.com/samsungssd

Tous les noms de marque et de produit sont des marques commerciales de leurs sociétés respectives. La conception et le contenu du présent manuel sont susceptibles d'être modifiés sans avis. ©2020 Samsung Electronics Co., Ltd. Tous droits réservés.