



SMART Product Drivers 12 et SMART Ink® 5

Guide d'installation et de maintenance

Pour les systèmes d'exploitation Windows



Ce document vous a-t-il aidé ?
smarttech.com/docfeedback/170806

SMART®



En savoir plus

Ce guide et d'autres ressources pour SMART Product Drivers 12 and SMART Ink 5 sont disponibles dans la section Assistance du site Web SMART (smarttech.com/support). Scannez ce code QR pour consulter ces ressources sur votre appareil mobile.

Avis relatif aux marques de commerce

SMART Board, smarttech, le logo SMART et tous les slogans SMART sont des marques de commerce ou des marques déposées de SMART Technologies ULC aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Tous les autres noms de produits et de sociétés tiers peuvent être des marques de commerce appartenant à leurs détenteurs respectifs.

Avis de droit d'auteur

© 2023 SMART Technologies ULC. Tous droits réservés. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, transmise, transcrite ou stockée dans un système de récupération de données ou traduite dans quelque langue, à quelque fin ou par quelque moyen que ce soit, sans l'accord écrit préalable de SMART Technologies ULC. Les informations de ce manuel peuvent être modifiées sans préavis et ne représentent aucun engagement de la part de SMART.

Ce produit et/ou l'utilisation de celui-ci sont couverts par un ou plusieurs des brevets américains suivants :

www.smarttech.com/patents

janvier 11, 2023

Contents

Chapter 1 Pour bien commencer	4
Configuration de l'ordinateur	5
Télécharger et installer les logiciels	5
Chapter 2 Personnaliser le logiciel	8
Utiliser le gestionnaire d'installation SMART	8
Sélectionner un fichier d'installation	9
Utiliser le gestionnaire d'installation SMART avec le programme d'installation complet	9
Commandes du gestionnaire d'installation SMART	10
Windows Installer properties	14
Chapter 3 Déployer le logiciel	18
Utiliser l'interface par ligne de commande	18
Paramètres de Windows Installer	19
Exemples	20
Chapter 4 Mettre à jour le logiciel	21
Chapter 5 Désinstallation du logiciel	23
Utiliser le programme de désinstallation SMART	23
Utiliser le programme de désinstallation SMART à partir de la ligne de commande	24
Appendix A Propriétés de Windows Installer	28
Appendix B Fichiers et codes de langue	33
Fichiers et codes de langue de l'installation	33
Ressources de reconnaissance de l'écriture manuscrite	34
Appendix C Codes de produits	36

Chapter 1 Pour bien commencer

Configuration de l'ordinateur	5
Télécharger et installer les logiciels	5
Télécharger le programme d'installation de SMART Product Drivers et SMART Ink	5
Installing the software	6
Effectuer une installation personnalisée	6

Ce guide explique comment personnaliser et déployer la version autonome de SMART Product Drivers 12 et de SMART Ink® 5.

Ce guide est destiné aux administrateurs informatiques et autres personnes ayant l'habitude de personnaliser, déployer et administrer des logiciels Windows dans un environnement en réseau.

Pour utiliser ce guide, vous devez :

- Connaître la terminologie, comme "registre" et "contrôleur de domaine"
- Savoir effectuer des tâches administratives de base dans les systèmes d'exploitation Windows, comme modifier le registre
- Disposer de privilèges d'administration et avoir accès aux serveurs
- Accès Internet

Important

Vous devez exécuter les commandes indiquées dans ce guide dans une fenêtre *Invite de commande d'administrateur*. Pour ouvrir une fenêtre *Invite de commande d'administrateur*, cliquez avec le bouton droit sur l'icône **Invite de commande**, puis sélectionnez **Exécuter en tant qu'administrateur**.

Configuration de l'ordinateur

Avant d'installer le logiciel, assurez-vous que vos ordinateurs disposent de la configuration minimale :

Condition	Système d'exploitation Windows®
Systèmes d'exploitation pris en charge	Windows 11 Windows 10 Windows 8.1
Processeur minimum	Intel® Core™ 2 Duo 3 GHz
RAM minimale	2 Go (4 Go pour les écrans UHD 4K)
Espace minimal disponible sur le disque dur	1 Go
Autres exigences	Microsoft Office 2010 ou une version ultérieure Adobe Reader 11.0.10 ou une version ultérieure

Note

Il se peut que les systèmes d'exploitation et autres logiciels tiers publiés après ce logiciel SMART ne soient pas pris en charge.

Télécharger et installer les logiciels

Suivez les instructions ci-dessous pour télécharger et installer SMART Product Drivers 12 and SMART Ink 5.

Note

Les administrateurs informatiques peuvent personnaliser les logiciels avec le gestionnaire d'installation SMART, puis déployer les logiciels sur un réseau. Voir *Chapter 2 Personnaliser le logiciel* on page 8 et *Chapter 3 Déployer le logiciel* on page 18 pour plus d'informations.

Télécharger le programme d'installation de SMART Product Drivers et SMART Ink

SMART Product Drivers et SMART Ink sont téléchargeables à l'adresse support.smarttech.com/docs/redirect/?product=drink&context=download.

Sélectionnez le système d'exploitation, puis téléchargez le logiciel dans un emplacement temporaire de votre ordinateur.

Installing the software

1. Double-cliquez sur le fichier exécutable que vous avez téléchargé lors de la procédure précédente.

L'assistant *Installation de SMART Product Drivers* s'ouvre.

2. Cliquez sur le lien des *conditions d'utilisation* du contrat de licence logicielle et lisez le *contrat de licence* du logiciel.

Si vous acceptez les conditions du contrat de licence logicielle, cochez la case *J'ai lu et j'accepte les conditions d'utilisation*.

(Si vous n'acceptez pas les conditions du contrat de licence logicielle, cliquez sur **Annuler**. L'installation sera annulée.)

3. Cliquez sur **Suivant**.

L'installation standard commence et aucune autre boîte de dialogue n'apparaît jusqu'à la fin de l'installation.

4. Cliquez sur **Terminer** quand l'installation est finie.

Effectuer une installation personnalisée

1. Double-cliquez sur le fichier exécutable téléchargé.

L'assistant *Installation de SMART Product Drivers* apparaît.

2. Cliquez sur le lien des *conditions d'utilisation* du contrat de licence logicielle et lisez le *contrat de licence* du logiciel.

Si vous acceptez les conditions du contrat de licence logicielle, cochez la case *J'ai lu et j'accepte les conditions d'utilisation*.

(Si vous n'acceptez pas les conditions du contrat de licence logicielle, cliquez sur **Annuler**. L'installation sera annulée.)

3. Cliquez sur **Personnaliser**, puis cliquez sur **Suivant**.

4. La boîte de dialogue *Emplacement d'installation du programme* s'ouvre. Acceptez l'emplacement par défaut, ou cliquez sur **Modifier** pour sélectionner un autre emplacement d'installation. Cliquez sur **Suivant**.

La boîte de dialogue *Sélectionnez des produits* s'ouvre. Sélectionnez les produits SMART que vous voulez installer. Cliquez sur **Suivant**.

5. La boîte de dialogue *Options et remarques* s'ouvre. Cochez la case *Menu du système SMART à l'ouverture de session* si nécessaire. Cliquez sur **Suivant**.

6. La boîte de dialogue *Sélectionner les langues* s'ouvre. Transférez de la liste *Langues disponibles* à la liste *Langues sélectionnées* les langues que vous voulez installer. Cliquez sur **Suivant**.

Tip

Pour afficher les langues dans leur nom natif (par exemple, "Deutsch" pour l'allemand), cochez **Afficher les noms natifs**.

Note

Si le nom d'une langue est en gras, cela signifie que le programme d'installation doit télécharger le fichier de cette langue à partir du site Web de SMART.

7. La boîte de dialogue *L'installation du programme peut commencer* s'ouvre. Cliquez sur **Suivant** pour commencer l'installation.
8. Cliquez sur **Terminer** quand l'installation est finie.

Note

Si l'installation nécessite une mise à jour de Microsoft .NET Framework, il se peut que vous deviez redémarrer votre ordinateur au cours de l'installation.

Chapter 2 Personnaliser le logiciel

Utiliser le gestionnaire d'installation SMART	8
Sélectionner un fichier d'installation	9
Utiliser le gestionnaire d'installation SMART avec le programme d'installation complet	9
Commandes du gestionnaire d'installation SMART	10
Windows Installer properties	14

Utiliser le gestionnaire d'installation SMART

Avec le gestionnaire d'installation SMART, vous pouvez personnaliser les programmes d'installation complets des logiciels SMART en publiant des fichiers XML. Vous pouvez ensuite déployer les logiciels SMART sur des ordinateurs.

Pour télécharger et installer le gestionnaire d'installation SMART

SMART Product Drivers et SMART Ink sont téléchargeables à l'adresse support.smarttech.com/docs/redirect/?product=drink&context=download.

Sélectionnez le système d'exploitation, puis téléchargez le logiciel dans un emplacement temporaire de votre ordinateur.

Pour personnaliser SMART Product Drivers 12 and SMART Ink 5 à l'aide du gestionnaire d'installation SMART

1. Lancez le fichier du gestionnaire d'installation SMART que vous avez téléchargé lors de la procédure précédente.
2. Faites glisser le programme d'installation complet ou le package d'installation jusqu'à la fenêtre du *gestionnaire d'installation SMART*.
3. Paramétrez les commandes sur chaque page (voir *Commandes du gestionnaire d'installation SMART* on page10).
4. Sélectionnez **Fichier > Publier**.
La boîte de dialogue *Enregistrer le fichier* apparaît.
5. Naviguez jusqu'à l'emplacement auquel vous avez extrait le programme d'installation complet.

6. Saisissez un nom pour le fichier XML (pour le programme d'installation complet) dans la case *Nom du fichier*, puis appuyez sur **Enregistrer**.
7. Fermez le gestionnaire d'installation SMART.

Sélectionner un fichier d'installation

Après que vous avez installé le gestionnaire d'installation SMART, des raccourcis vers les logiciels apparaissent sur le bureau et sur l'écran Applications.

Utilisez le gestionnaire d'installation SMART avec le programme d'installation complet.

Fichier d'installation	Tâches
Programme d'installation complet (fichier .exe)	<ul style="list-style-type: none">• Ouvrir et personnaliser le programme d'installation complet (fichier .exe).• Enregistrer les modifications que vous effectuez dans le package d'installation sous forme de fichier XML.• Publier les modifications que vous effectuez dans les packages d'installation sous forme de fichier XML.

Utiliser le gestionnaire d'installation SMART avec le programme d'installation complet

Ouvrir le fichier d'un programme d'installation complet

Pour personnaliser le programme d'installation complet, faites glisser le fichier jusqu'à la fenêtre du gestionnaire d'installation SMART.

Une fois que vous avez ouvert le programme d'installation complet, un ensemble de pages relatives à ce programme d'installation apparaissent dans le gestionnaire d'installation SMART. Personnalisez le programme d'installation complet à l'aide des commandes incluses dans ces pages.

Enregistrer vos modifications

Après avoir personnalisé le programme d'installation complet, enregistrez vos modifications sous forme de fichier XML en sélectionnant **Fichier > Enregistrer sous**. La prochaine fois que vous lancerez le gestionnaire d'installation SMART, chargez le fichier XML en sélectionnant **Fichier > Ouvrir**, ou en ouvrant le fichier EXE et en sélectionnant **Fichier > Importer**.

Publier vos modifications en tant que fichier XML

L'étape finale, lorsque vous utilisez le gestionnaire d'installation SMART pour personnaliser le programme d'installation complet, consiste à publier vos modifications sous forme de fichier XML. Pour ce faire, sélectionnez **Fichier > Publier**, puis utilisez la boîte de dialogue afin de définir un emplacement pour le fichier XML et afin de le créer.

Commandes du gestionnaire d'installation SMART

Contrôle	Procédure	Remarques
Options générales : Sélection des produits		
Pilotes de produit SMART	Sélectionnez pour installer SMART Product Drivers.	[N/A]
SMART Ink	Sélectionnez pour installer SMART Ink.	[N/A]

Contrôle	Procédure	Remarques
Options générales : Options d'installation		
Répertoire d'installation	Saisissez le chemin d'accès à votre dossier préféré où sont stockés les fichiers d'installation des programmes.	<p>Si vous spécifiez un chemin d'accès, les programmes sélectionnés sont installés dans des sous-répertoires de cet emplacement.</p> <p>Si vous spécifiez un chemin d'accès, incluez une barre oblique inverse (\) à la fin du chemin d'accès.</p> <p>Si vous ne spécifiez pas de chemin d'accès, Windows Installer installe les logiciels dans des sous-répertoires du dossier par défaut :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Systèmes 32 bits : C:\Program Files\SMART Technologies\SMART Product Drivers • Systèmes 64 bits : C:\Program Files (x86)\SMART Technologies\SMART Product Drivers <p>Note</p> <p>Assurez-vous que le chemin d'accès est valide. Le gestionnaire d'installation SMART ne vérifie pas le chemin d'accès.</p>
Installer des raccourcis sur le bureau	Sélectionnez pour créer des raccourcis sur le bureau.	Dans le système d'exploitation Windows 8, des raccourcis sont créés dans le menu Apps de Windows 8.

Contrôle	Procédure	Remarques
Options générales : Sélection de la langue		
Sélectionner les ressources de reconnaissance de l'écriture manuscrite que vous voulez installer	Sélectionnez les ressources de reconnaissance de l'écriture manuscrite que vous voulez installer.	[N/A]
Options générales : SMART Product Update		
Installer SMART Product Update en mode complet	Sélectionnez pour installer SMART Product Update (SPU) en mode complet.	En mode complet, les utilisateurs peuvent voir les versions installées des logiciels SMART ainsi que leurs clés produit, et télécharger et installer des mises à jour.
Installer SMART Product Update en mode tableau de bord	Sélectionnez pour installer SPU en mode tableau de bord.	En mode tableau de bord, les utilisateurs peuvent voir les versions installées des logiciels SMART ainsi que leurs clés produit, mais ils ne peuvent ni télécharger ni installer des logiciels.
Ne pas installer SMART Product Update	Sélectionnez pour ne pas installer SPU.	[N/A]
Rechercher des mises à jour	Saisissez le nombre de jours (1 à 60) entre les vérifications SPU.	Cette option n'est disponible que si vous installez SPU en mode complet. Par défaut, SPU cherche des mises à jour de produit tous les 30 jours.
Avertir les utilisateurs en cas de mise à jour de produit SMART	Sélectionnez pour avertir les utilisateurs que des mises à jour de produit SMART sont disponibles.	Cette option n'est disponible que si vous installez SPU en mode complet.

Contrôle	Procédure	Remarques
Réinitialiser les changements de l'utilisateur aux deux paramètres précédents	Sélectionnez pour supprimer les valeurs Rechercher des mises à jour et Avertir les utilisateurs en cas de mise à jour de produit SMART actuelles la prochaine fois que l'utilisateur exécute SPU.	Cela permet aux administrateurs de pousser de nouvelles valeurs pour ces paramètres sur les ordinateurs et de veiller à ce que les nouvelles valeurs soient acceptées. Les utilisateurs peuvent toujours modifier ces paramètres de leur côté.
Options générales : Expérience client		
Activer le programme d'expérience client sur tous les appareils	Sélectionnez afin d'activer le programme d'expérience client pour tous les utilisateurs.	[N/A]
Désactiver le programme d'expérience client sur tous les appareils	Sélectionnez afin de désactiver le programme d'expérience client pour tous les utilisateurs.	[N/A]
Pilotes de produit SMART : Paramètres facultatifs		
Lancer le menu du système SMART à l'ouverture de session	Sélectionnez pour lancer le menu du système SMART lorsque l'utilisateur ouvre une session.	[N/A]
Lancer l'agent SNMP (Simple Network Management Protocol)	Lancer l'agent SNMP (Simple Network Management Protocol)	[N/A]
SMART Ink : Paramètres facultatifs		
Lancer SMART Ink à l'ouverture de session	Sélectionnez pour lancer SMART Ink lorsque l'utilisateur ouvre une session.	[N/A]

Windows Installer properties

Propriété	Valeurs autorisées	notes
Propriétés générales		
INSTALL_BOARD	1 : Installer SMART Product Drivers.	[N/A]
INSTALL_INK	1 : Installer SMART Ink	[N/A]
Propriétés des options d'installation générales		
INSTALLDIR	[Chaîne] : Saisissez le chemin d'accès à votre dossier préféré où sont stockés les fichiers d'installation des programmes. Lorsque vous spécifiez le chemin d'accès, les programmes sélectionnés sont installés dans des sous-répertoires de cet emplacement	[N/A]
DESKTOP_ICONS	1 (par défaut) : Crée des raccourcis vers le logiciel sur le bureau. [Chaîne vide] : Ne crée pas de raccourcis sur le bureau.	Dans le système d'exploitation Windows 8, les raccourcis apparaissent dans l'affichage Application, sous <i>SMART Technologies</i> , au lieu de l'écran de démarrage.
Propriétés SPU		
INSTALL_SPU	1 (par défaut) : Installer SPU en mode complet. 2 : Installer SPU en mode tableau de bord. 0 : Ne pas installer SPU.	En mode complet, les utilisateurs peuvent voir les versions installées des logiciels SMART ainsi que leurs clés produit, et télécharger et installer des mises à jour. En mode tableau de bord, les utilisateurs peuvent voir les versions installées des logiciels SMART ainsi que leurs clés produit, mais ils ne peuvent ni télécharger ni installer des logiciels.
SPU_TIME_FRAME	[Entier] : Le temps en jours (1 à 60) entre les vérifications de SPU.	Par défaut, SPU cherche des mises à jour de produit tous les 30 jours. Cette propriété ne peut s'appliquer que si vous avez installé SPU.
PRODUCT_NOTIFICATION	1 (par défaut) : Avertir l'utilisateur lorsque des mises à jour sont disponibles dans SPU. 0 : Ne pas avertir l'utilisateur lorsque des mises à jour sont disponibles dans SPU.	Cette propriété ne peut s'appliquer que si vous avez installé SPU.
INVALIDATE_HKCU_INTERVAL	1 : Supprimer les valeurs Vérifier les mises à jour et Avertir les utilisateurs en cas de mise à jour de produit SMART actuelles la prochaine fois que l'utilisateur exécute SPU. 0 (par défaut) : Ne pas supprimer les valeurs Vérifier les mises à jour et Avertir les utilisateurs en cas de mise à jour de produit SMART actuelles la prochaine fois que l'utilisateur exécute SPU.	Cela permet aux administrateurs de pousser de nouvelles valeurs pour ces paramètres sur les ordinateurs et de veiller à ce que les nouvelles valeurs soient acceptées. Les utilisateurs peuvent toujours modifier ces paramètres de leur côté.

Propriété	Valeurs autorisées	notes
Propriétés du programme d'expérience client		
CUSTOMER_LOGGING	1 (par défaut) : Activer le programme d'expérience client. 0 : Désactiver le programme d'expérience client.	[N/A]
Propriétés de SMART Product Drivers		
LAUNCH_SYSTEM_MENU	1 (par défaut) : Lancer automatiquement le menu système SMART après l'installation, et chaque fois que le système démarre. [Chaîne vide] : Ne pas lancer automatiquement le menu système SMART après l'installation et chaque fois que le système démarre.	[N/A]
START_SNMP_SERVICE	1 : Lancer le protocole SNMP (Simple Network Management Protocol) lorsque l'utilisateur ouvre une session. 0 (par défaut) : Ne pas lancer le protocole SNMP lorsque l'utilisateur ouvre une session.	[N/A]
INSTALL_UNSIGNED_DRIVERS	1 : Activer l'enregistrement de la SMART Document Camera et des pilotes tiers non signés. 0 (par défaut) : Désactiver l'enregistrement de la SMART Document Camera et des pilotes tiers non signés.	Si vous activez l'enregistrement des pilotes tiers non signés, il se peut que le processus d'installation demande aux utilisateurs s'ils font confiance aux éditeurs des pilotes lors de l'installation. Cela peut entraîner des problèmes si vous déployez l'installation en mode silencieux. Par conséquent, il vaut mieux désactiver l'enregistrement des pilotes tiers si vous déployez l'installation en mode silencieux.
Propriétés de SMART Ink		
LOSU_INK	1 (par défaut) : Lancer SMART Ink lorsque l'utilisateur ouvre une session. 0 : Ne pas lancer SMART Ink lorsque l'utilisateur ouvre une session.	[N/A]
Propriétés des ressources de reconnaissance de l'écriture manuscrite		
AR	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en arabe.	[N/A]
ZH_CN	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en chinois (simplifié).	[N/A]
ZH_TW	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en chinois (traditionnel).	[N/A]
CS	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en tchèque.	[N/A]
DA	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en danois.	[N/A]
NL	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en néerlandais.	[N/A]
EN_GB	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en anglais (Royaume-Uni).	[N/A]

Propriété	Valeurs autorisées	notes
ET	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en estonien.	[N/A]
FI	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en finnois.	[N/A]
FR	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en français.	[N/A]
DE	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en allemand.	[N/A]
EL	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en grec.	[N/A]
HE	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en hébreu.	[N/A]
HU	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en hongrois.	[N/A]
IT	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en italien.	[N/A]
JA	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en japonais.	[N/A]
KO	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en coréen.	[N/A]
LT	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en lituanien.	[N/A]
LV	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en letton.	[N/A]
MS	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en malais.	[N/A]
NB	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en norvégien.	[N/A]
PL	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en polonais.	[N/A]
PT_BR	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en portugais (Brésil).	[N/A]
RO	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en roumain.	[N/A]
RU	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en russe.	[N/A]
SK	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en slovaque.	[N/A]
ES	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en espagnol (Espagne).	[N/A]
SV	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en suédois.	[N/A]

Propriété	Valeurs autorisées	notes
TR	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en turc.	[N/A]
RU	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en ukrainien.	[N/A]

Chapter 3 Déployer le logiciel

Utiliser l'interface par ligne de commande	18
Paramètres de Windows Installer	19
Exemples	20

Vous pouvez déployer SMART Product Drivers et SMART Ink à l'aide de l'interface par ligne de commande. Vous pouvez spécifier des options en utilisant un fichier XML créé avec le gestionnaire d'installation SMART, ou en incluant les propriétés Windows Installer appropriées dans la ligne de commande.

Important

Si vous déployez SMART Product Drivers, l'utilisateur devra fermer sa session, puis se reconnecter une fois que vous aurez déployé le logiciel pour lancer le service SMART Board. En outre, il est possible qu'apparaisse un message d'erreur après que vous avez déployé le logiciel, indiquant que le fichier `SMARTBoardService.exe` n'a pas été trouvé. L'utilisateur peut fermer ce message d'erreur.

Utiliser l'interface par ligne de commande

À l'aide de l'interface par ligne de commande, vous pouvez déployer des packages d'installation de nombreuses manières, notamment en exécutant des commandes à partir de l'invite de commande ou en incluant des commandes dans des lots de fichiers script.

Pour déployer des logiciels SMART à l'aide de l'interface par ligne de commande

Exécutez la commande suivante si vous avez créé un fichier XML avec le gestionnaire d'installation SMART afin de personnaliser le programme d'installation :

```
"[Path]\smart_product_drivers.exe" --adminfile [XML file] [Parameter]
```

OU

Exécutez la commande suivante si vous n'avez pas créé de fichier XML avec le gestionnaire d'installation SMART afin de personnaliser le programme d'installation :

```
"[Path]\smart_product_drivers.exe" [Properties] [Parameter]
```

Où

- [Chemin d'accès] est le chemin d'accès vers le fichier `smart_product_drivers.exe` et le fichier XML.
- [Fichier XML] est le nom du fichier XML.
- [Propriétés] est un ensemble de propriétés que vous pouvez inclure pour personnaliser l'installation (voir *Appendix A Propriétés de Windows Installer* on page 28).
- [Paramètre] est le paramètre d'installation (voir *Paramètres de Windows Installer* below).

Paramètres de Windows Installer

Les paramètres suivants sont les paramètres standard de Windows Installer pour la commande `msiexec`.

Paramètre	Utilisation
/q	Masquer l'assistant d'installation. Note Il s'agit du mode Silence.
/qb	Afficher un assistant d'installation de base.
/qb!	Afficher un assistant d'installation de base sans bouton Annuler .
/qr	Afficher un assistant d'installation réduit.
/qf	Afficher l'assistant d'installation complet, avec une boîte de dialogue indiquant la fin de l'installation ou la boîte de dialogue <i>Erreur fatale, Fermeture utilisateur</i> ou <i>Quitter</i> .

Paramètre	Utilisation
/qn	Masquer l'assistant d'installation et la boîte de dialogue indiquant la fin de l'installation.

Exemples

L'exemple suivant installe SMART Product Drivers et SMART Ink en mode silencieux avec toutes les options paramétrées à leurs valeurs par défaut :

```
"[Path]\smart_product_drivers.exe" /q
```

L'exemple suivant installe SMART Product Drivers et SMART Ink en mode silencieux avec les options spécifiées par le fichier XML que vous avez créé avec le gestionnaire d'installation SMART :

```
"[Path]\smart_product_drivers.exe" /q --adminfile [XML FILE]
```

L'exemple suivant installe SMART Product Drivers en mode silencieux :

```
"[Path]\smart_product_drivers.exe" /q INSTALL_BOARD=1 INSTALL_INK=0
```

L'exemple suivant installe SMART Product Drivers et SMART Ink en mode silencieux avec SMART Ink qui ne se lance pas au démarrage :

```
"[Path]\smart_product_drivers.exe" /q LOSU_INK=0
```

Chapter 4 **Mettre à jour le logiciel**

SMART publie régulièrement des mises à jour pour ses logiciels. SMART Product Update (SPU) vous permet de chercher et d'installer des mises à jour pour tous les logiciels SMART installés sur l'ordinateur, notamment SMART Product Drivers 12 and SMART Ink 5.

Si SPU n'est pas paramétré pour chercher automatiquement les mises à jour, vous pouvez chercher et installer manuellement les mises à jour. En outre, vous pouvez activer la recherche automatique ultérieure des mises à jour.

Important

SPU nécessite une connexion à Internet.

Pour vérifier automatiquement les mises à jour

1. Allez dans le menu Démarrer de Windows et naviguez jusqu'à **SMART Technologies & SMART Product Update**.

La fenêtre *SMART Product Update* s'ouvre.

2. Cochez la case **Vérifier automatiquement les mises à jour**, puis saisissez le nombre de jours (jusqu'à 60) entre chaque vérification de SPU.
3. Fermez la fenêtre *SMART Product Update*.

Si une mise à jour pour un produit est disponible lors de la vérification de SPU, la fenêtre *SMART Product Update* apparaît automatiquement et le bouton *Mise à jour* du produit concerné est activé.

Pour chercher et installer manuellement des mises à jour

1. Allez dans le menu Démarrer de Windows et naviguez jusqu'à **SMART Technologies & SMART Product Update**.

La fenêtre *SMART Product Update* s'ouvre.

2. Dans la fenêtre *SMART Product Update*, cliquez sur **Vérifier maintenant**.

Si une mise à jour est disponible pour un produit, son bouton *Mettre à jour* est activé.

3. Installez la mise à jour en cliquant sur **Mettre à jour** et en suivant les instructions à l'écran.

 **Important**

Pour installer des mises à jour, vous devez avoir un accès d'administrateur complet sur l'ordinateur.

Pour activer la recherche automatique des mises à jour

Note

SMART vous recommande de ne pas désactiver les mises à jour automatiques.

1. Allez dans le menu Démarrer de Windows et naviguez jusqu'à **SMART Technologies & SMART Product Update**.

La fenêtre *SMART Product Update* s'ouvre.

2. Dans la fenêtre *SMART Product Update*, sélectionnez l'option **Rechercher automatiquement les mises à jour** et saisissez le nombre de jours (jusqu'à 60) entre les vérifications de SPU.
3. Fermez la fenêtre *SMART Product Update*.

Si une mise à jour pour un produit est disponible lors de la vérification de SPU, la fenêtre *SMART Product Update* apparaît automatiquement et le bouton *Mettre à jour* du produit concerné est activé.

Chapter 5 Désinstallation du logiciel

Utiliser le programme de désinstallation SMART	23
Utiliser le programme de désinstallation SMART à partir de la ligne de commande	24
Autres commandes	27

Après avoir installé SMART Product Drivers 12 and SMART Ink 5, vous pourrez utiliser le programme de désinstallation SMART pour désinstaller le logiciel.

Utiliser le programme de désinstallation SMART

Vous pouvez désinstaller SMART Product Drivers 12 and SMART Ink 5 sur des ordinateurs en particulier à l'aide de l'interface utilisateur du programme de désinstallation SMART.

Pour désinstaller SMART Product Drivers 12 and SMART Ink 5 à l'aide du programme de désinstallation SMART

1. Dans le menu Démarrer de Windows, sélectionnez **Programme de désinstallation SMART**.

Note

Cette procédure dépend de la version de votre système d'exploitation Windows et de vos préférences système.

2. Cliquez sur **Suivant**.

3. Sélectionnez le logiciel SMART et les packages complémentaires que vous voulez désinstaller, puis cliquez sur **Suivant**.

Notes

- Certains logiciels SMART dépendent d'autres logiciels SMART. Si vous sélectionnez ces logiciels, le programme de désinstallation SMART sélectionnera automatiquement les logiciels dont ils dépendent.
- Le programme de désinstallation SMART désinstalle automatiquement les packages complémentaires qui ne sont plus utilisés.
- Si vous choisissez de désinstaller tous les logiciels SMART, le programme de désinstallation SMART désinstallera automatiquement tous les packages complémentaires, y compris lui-même.

Tips

- Pour sélectionner tous les logiciels et packages complémentaires, cliquez sur **Sélectionner tout**.
- Pour décocher tous les logiciels et packages complémentaires, cliquez sur **Effacer tout**.

4. Cliquez sur **Désinstaller**.

Le programme de désinstallation SMART désinstalle les logiciels et les packages complémentaires sélectionnés.

5. Cliquez sur **Terminer**.

Utiliser le programme de désinstallation SMART à partir de la ligne de commande

En plus de l'application Programme de désinstallation SMART, le programme de désinstallation SMART fournit une interface par ligne de commande. Vous pouvez utiliser cette interface pour automatiser la suppression des produits SMART et désinstaller SMART Product Drivers 12 and SMART Ink 5 à distance.

Note

SMART vous recommande de copier le programme de désinstallation SMART dans un emplacement temporaire avant d'exécuter des lignes de commande, et de commencer les lignes de commande par `start /wait`.

Pour désinstaller tous les logiciels SMART

1. Copiez le programme de désinstallation SMART dans un emplacement temporaire avec l'une des commandes suivantes :

- Pour les systèmes d'exploitation 32 bits :

```
copy "%CommonProgramFiles%\SMART Technologies\SMART Uninstaller.exe"  
"%TEMP%"
```

- Pour les systèmes d'exploitation 64 bits :

```
copy "%CommonProgramFiles(x86)\SMART Technologies\SMART Uninstaller.exe"  
"%TEMP%"
```

2. Désinstallez tous les logiciels en exécutant la commande suivante :

```
start /wait "SMART Uninstaller" "%TEMP%\SMART Uninstaller.exe" --noui --  
uninstall-all --uilevel none
```

3. Supprimez la copie temporaire du programme de désinstallation SMART en exécutant la commande suivante :

```
del "%TEMP%\SMART Uninstaller.exe"
```

Pour désinstaller des logiciels SMART par nom de produit

1. Copiez le programme de désinstallation SMART dans un emplacement temporaire avec l'une des commandes suivantes :

- Pour les systèmes d'exploitation 32 bits :

```
copy "%CommonProgramFiles%\SMART Technologies\SMART Uninstaller.exe"  
"%TEMP%"
```

- Pour les systèmes d'exploitation 64 bits :

```
copy "%CommonProgramFiles(x86)\SMART Technologies\SMART Uninstaller.exe"  
"%TEMP%"
```

2. Désinstallez des logiciels spécifiques en exécutant la commande suivante :

```
start /wait "SMART Uninstaller" "%TEMP%\SMART Uninstaller.exe" --noui --uninstall "[Product names]" --uilevel none
```

Là où [Noms de produits] est une liste de noms de produits séparés par des virgules.

3. Supprimez la copie temporaire du programme de désinstallation SMART en exécutant la commande suivante :

```
del "%TEMP%\SMART Uninstaller.exe"
```

Pour désinstaller des logiciels SMART par code de produit

1. Copiez le programme de désinstallation SMART dans un emplacement temporaire avec l'une des commandes suivantes :
 - Pour les systèmes d'exploitation 32 bits :

```
copy "%CommonProgramFiles%\SMART Technologies\SMART Uninstaller.exe" "%TEMP%"
```

- Pour les systèmes d'exploitation 64 bits :

```
copy "%CommonProgramFiles(x86)\SMART Technologies\SMART Uninstaller.exe" "%TEMP%"
```

2. Désinstallez des logiciels spécifiques en exécutant la commande suivante :

```
start /wait "SMART Uninstaller" "%TEMP%\SMART Uninstaller.exe" --noui --uninstall-pc [Product codes] --uilevel none
```

Où [Codes de produit] est une liste de codes produit séparés par des virgules (voir *Appendix C Codes de produits* on page 36).

3. Supprimez la copie temporaire du programme de désinstallation SMART en exécutant la commande suivante :

```
del "%TEMP%\SMART Uninstaller.exe"
```

Autres commandes

La liste suivante répertorie les commandes que vous pouvez utiliser avec le programme de désinstallation SMART.

Commande	Description	Remarques
<code>--dry-run</code>	Exécute la ligne de commande, mais ne désinstalle pas le logiciel.	Cela est utile pour tester les lignes de commande avant de les exécuter.
<code>--locale [Language code]</code> Où [Code de langue] est un code de langue (par exemple, fr pour le français)	Affiche le programme SMART Uninstaller dans une langue différente de celle du système d'exploitation.	Le pack de langue approprié doit être installé.
<code>--uilevel [Level]</code> Où [Niveau] est none, basic (par défaut), reduced ou full	Spécifie l'interface utilisateur qui apparaît quand le programme de désinstallation SMART désinstalle le logiciel.	Normalement, <code>--uilevel none</code> n'est utilisé qu'en association avec <code>--noui</code> .
<code>--no-auto-remove</code>	Désactive la suppression automatique des packages pris en charge (par exemple : les fichiers communs SMART) qui ne sont plus nécessaires une fois les packages sélectionnés désinstallés.	Cette commande n'est utilisée que si <code>--noui</code> est également inclus.
<code>--noui</code>	N'affiche pas l'interface utilisateur de SMART Uninstaller.	Normalement, <code>--noui</code> n'est utilisé qu'en association avec <code>--uilevel none</code> .
<code>--uninstall-all</code>	Désinstalle tous les packages SMART détectés.	[N/A]
<code>--uninstall [Product names]</code> Là où [Noms de produits] est une liste de noms de produits séparés par des virgules	Désinstalle les produits spécifiés.	[N/A]
<code>--uninstall-pc [Product codes]</code> Là où [Codes de produits] est une liste de codes de produits séparés par des virgules	Désinstalle les produits spécifiés.	[N/A]

Appendix A Propriétés de Windows Installer

Systèmes d'exploitation Windows uniquement



Utilisez les propriétés suivantes si vous prévoyez d'utiliser les propriétés Windows Installer pour personnaliser l'installation des logiciels SMART.

Propriété	Valeurs autorisées	Remarques
Propriétés générales		
INSTALL_BOARD	1 : Installer SMART Product Drivers.	[N/A]
INSTALL_INK	1 : Installer SMART Ink	[N/A]
Propriétés des options d'installation générales		
INSTALLDIR	[Chaîne] : Saisissez le chemin d'accès à votre dossier préféré où sont stockés les fichiers d'installation des programmes. Lorsque vous spécifiez le chemin d'accès, les programmes sélectionnés sont installés dans des sous-répertoires de cet emplacement	[N/A]
DESKTOP_ICONS	1 (par défaut) : Crée des raccourcis vers le logiciel sur le bureau. [Chaîne vide] : Ne crée pas de raccourcis sur le bureau.	Dans le système d'exploitation Windows 8, les raccourcis apparaissent dans l'affichage Application, sous <i>SMART Technologies</i> , au lieu de l'écran de démarrage.
Propriétés SPU		
INSTALL_SPU	1 (par défaut) : Installer SPU en mode complet. 2 : Installer SPU en mode tableau de bord. 0 : Ne pas installer SPU.	En mode complet, les utilisateurs peuvent voir les versions installées des logiciels SMART ainsi que leurs clés produit, et télécharger et installer des mises à jour. En mode tableau de bord, les utilisateurs peuvent voir les versions installées des logiciels SMART ainsi que leurs clés produit, mais ils ne peuvent ni télécharger ni installer des logiciels.

Propriété	Valeurs autorisées	Remarques
SPU_TIME_FRAME	[Entier] : Le temps en jours (1 à 60) entre les vérifications de SPU.	Par défaut, SPU cherche des mises à jour de produit tous les 30 jours. Cette propriété ne peut s'appliquer que si vous avez installé SPU.
PRODUCT_NOTIFICATION	1 (par défaut) : Avertir l'utilisateur lorsque des mises à jour sont disponibles dans SPU. 0 : Ne pas avertir l'utilisateur lorsque des mises à jour sont disponibles dans SPU.	Cette propriété ne peut s'appliquer que si vous avez installé SPU.
INVALIDATE_HKCU_INTERVAL	1 : Supprimer les valeurs Vérifier les mises à jour et Avertir les utilisateurs en cas de mise à jour de produit SMART actuelles la prochaine fois que l'utilisateur exécute SPU. 0 (par défaut) : Ne pas supprimer les valeurs Vérifier les mises à jour et Avertir les utilisateurs en cas de mise à jour de produit SMART actuelles la prochaine fois que l'utilisateur exécute SPU.	Cela permet aux administrateurs de pousser de nouvelles valeurs pour ces paramètres sur les ordinateurs et de veiller à ce que les nouvelles valeurs soient acceptées. Les utilisateurs peuvent toujours modifier ces paramètres de leur côté.
Propriétés du programme d'expérience client		
CUSTOMER_LOGGING	1 (par défaut) : Activer le programme d'expérience client. 0 : Désactiver le programme d'expérience client.	[N/A]
Propriétés de SMART Product Drivers		
LAUNCH_SYSTEM_MENU	1 (par défaut) : Lancer automatiquement le menu système SMART après l'installation, et chaque fois que le système démarre. [Chaîne vide] : Ne pas lancer automatiquement le menu système SMART après l'installation et chaque fois que le système démarre.	[N/A]
START_SNMP_SERVICE	1 : Lancer le protocole SNMP (Simple Network Management Protocol) lorsque l'utilisateur ouvre une session. 0 (par défaut) : Ne pas lancer le protocole SNMP lorsque l'utilisateur ouvre une session.	[N/A]

Propriété	Valeurs autorisées	Remarques
INSTALL_ UNSIGNED_ DRIVERS	1 : Activer l'enregistrement de la SMART Document Camera et des pilotes tiers non signés. 0 (par défaut) : Désactiver l'enregistrement de la SMART Document Camera et des pilotes tiers non signés.	Si vous activez l'enregistrement des pilotes tiers non signés, il se peut que le processus d'installation demande aux utilisateurs s'ils font confiance aux éditeurs des pilotes lors de l'installation. Cela peut entraîner des problèmes si vous déployez l'installation en mode silencieux. Par conséquent, il vaut mieux désactiver l'enregistrement des pilotes tiers si vous déployez l'installation en mode silencieux.
Propriétés de SMART Ink		
LOSU_INK	1 (par défaut) : Lancer SMART Ink lorsque l'utilisateur ouvre une session. 0 : Ne pas lancer SMART Ink lorsque l'utilisateur ouvre une session.	[N/A]
Propriétés des ressources de reconnaissance de l'écriture manuscrite		
AR	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en arabe.	[N/A]
ZH_CN	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en chinois (simplifié).	[N/A]
ZH_TW	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en chinois (traditionnel).	[N/A]
CS	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en tchèque.	[N/A]
DA	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en danois.	[N/A]
NL	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en néerlandais.	[N/A]
EN_GB	1 : Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en anglais (Royaume-Uni).	[N/A]

Propriété	Valeurs autorisées	Remarques
ET	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en estonien.	[N/A]
FI	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en finnois.	[N/A]
FR	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en français.	[N/A]
DE	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en allemand.	[N/A]
EL	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en grec.	[N/A]
HE	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en hébreu.	[N/A]
HU	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en hongrois.	[N/A]
IT	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en italien.	[N/A]
JA	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en japonais.	[N/A]
KO	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en coréen.	[N/A]
LT	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en lituanien.	[N/A]
LV	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en letton.	[N/A]

Propriété	Valeurs autorisées	Remarques
MS	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en malais.	[N/A]
NB	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en norvégien.	[N/A]
PL	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en polonais.	[N/A]
PT_BR	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en portugais (Brésil).	[N/A]
RO	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en roumain.	[N/A]
RU	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en russe.	[N/A]
SK	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en slovaque.	[N/A]
ES	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en espagnol (Espagne).	[N/A]
SV	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en suédois.	[N/A]
TR	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en turc.	[N/A]
RU	1: Installer la ressource de reconnaissance de l'écriture manuscrite en ukrainien.	[N/A]

Appendix B Fichiers et codes de langue

Fichiers et codes de langue de l'installation	33
Ressources de reconnaissance de l'écriture manuscrite	34

Fichiers et codes de langue de l'installation

Langue	Code	Fichier
Anglais (États-Unis)	1033	1033.mst
Anglais (Royaume-Uni)	2057	2057.mst
Arabe	1025	1025.mst
Chinois (simplifié)	2052	2052.mst
Chinois (traditionnel)	1028	1028.mst
Tchèque	1029	1029.mst
Danois	1030	1030.mst
Néerlandais	1043	1043.mst
Estonien	1061	1061.mst
Finnois	1035	1035.mst
Français (France)	1036	1036.mst
Allemand	1031	1031.mst
Grec	1032	1032.mst
Hébreu	1037	1037.mst
Hongrois	1038	1038.mst
Italien	1040	1040.mst
Japonais	1041	1041.mst
Letton	1062	1062.mst

Langue	Code	Fichier
Lituanien	1063	1063.mst
Norvégien	1044	1044.mst
Polonais	1045	1045.mst
Portugais (Brésil)	1046	1046.mst
Roumain	1048	1048.mst
Russe	1049	1049.mst
Espagnol (Espagne)	1034	1034.mst
Slovaque	1051	1051.mst
Suédois	1053	1053.mst
Turc	1055	1055.mst
Ukrainien	1058	1058.mst

Ressources de reconnaissance de l'écriture manuscrite

Les packs de langues de SMART Product Drivers et SMART Ink contiennent uniquement des ressources de reconnaissance de l'écriture manuscrite. Les ressources de localisation supplémentaires auparavant contenues dans les packs de langues sont fournies avec les fichiers d'installation du produit.

Fichier	Code
arabic_handwriting.msi	{648C7144-1B6F-497B-9F1A-6DFE8773816E}
chinese_(simplified)_handwriting.msi	{CA05B824-9AA6-455B-8DF5-2453C865FAF3}
chinese_(traditional)_handwriting.msi	{74B9E115-5E23-4928-92E3-73B8631AA524}
czech_handwriting.msi	{65A75580-36A0-4490-8181-0967DD6C1464}
danish_handwriting.msi	{6218930D-3F77-4768-8C43-CD3FA4168914}
dutch_handwriting.msi	{B4D49CAE-EF29-4775-B0BA-0DFD6B2D69D9}
english_(united_kingdom)_handwriting.msi	{B5D5D9DC-3361-43D7-ADED-916CC6E90A03}
estonian_handwriting.msi	{87C03A3D-8B0B-424D-AE43-4ECD74C3CC8E}
finnish_handwriting.msi	{D2BFFB26-00CD-4CA3-932F-818A5C8C7CD8}
french_handwriting.msi	{EF73F0B8-7EBE-4D36-92FA-6BF638F52732}
german_handwriting.msi	{2B73B4A7-03E4-437F-9E7F-AE533A93D4A2}

Fichier	Code
greek_handwriting.msi	{5066774D-FF40-45EA-B797-F7F36DBC70B7}
hebrew_handwriting.msi	{3623E3DE-104A-4651-B8E3-9D2851636A2F}
hungarian_handwriting.msi	{3AE061AF-B255-4052-9918-849AD4FE0C56}
italian_handwriting.msi	{AF09A64A-245A-458A-8290-421D611A21F5}
japanese_handwriting.msi	{3FB8FA79-CAF4-47CD-A599-D68F72D1CAD1}
korean_handwriting.msi	{C106402C-BC3E-4EA4-A3AE-6BDBCB785DC3}
latvian_handwriting.msi	{0EB8A795-CCF7-46CD-9E8A-1739A539A382}
lithuanian_handwriting.msi	{EE96CAF4-2439-4CD9-BFF7-DC3DFBC7781B}
malay_handwriting.msi	{33A07CFE-B356-45A7-B2E5-99F536CC84B9}
norwegian_handwriting.msi	{AE4A8476-F602-4FC0-A40D-336DC76DD7EE}
polish_handwriting.msi	{11725848-ECA6-4E79-874C-E59D1DA6A122}
portuguese_(brazil)_handwriting.msi	{3C2062D0-82F6-4CE3-ADAD-F993CBE2F4F5}
romanian_handwriting.msi	{84BCEABF-4624-447D-89D8-5D0B5F4DFFBC}
russian_handwriting.msi	{4CF5A60A-8E02-4376-A9F5-8C343D473FCD}
slovak_handwriting.msi	{5E6F10F3-9006-4F78-B231-18866B792E06}
spanish_handwriting.msi	{62F6F0A3-FB04-4FDF-ABB4-11F3A042EB8A}
swedish_handwriting.msi	{9B9B50A8-84A4-4547-A9E5-FA3868CDF78B}
turkish_handwriting.msi	{9D3E3459-395A-4514-8C67-064C123C77C4}
ukrainian_handwriting.msi	{CEAEC5BE-99AA-4D82-A06D-4D5B5895DB3F}

Appendix C Codes de produits

Le tableau suivant fournit une liste des codes de produit pour les logiciels SMART. Utilisez ces codes lorsque vous utilisez l'interface par ligne de commande afin de désinstaller des logiciels SMART en fonction de leur nom de produit.

Version	Code du produit
Pilotes de produit	
11.4	{53330A17-78DE-458E-9997-292A2D6D3ADD}
11.5	{B1209081-5D82-4F8A-8318-BE7583B6E265}
11.6	{890680EC-2F88-47F0-970C-593081E62593}
12	{111A1715-267A-4387-B63D-D7E6E7D97677}
12.1	{67F35E75-A186-4F80-B291-8283331D5550}
12.2	{C3C9E674-3FD2-4535-B733-C7C62074DC4A}
12.3	{A418B556-1E81-4D42-B54E-979720B3DEBF}
12.4	{BFF16FAE-1B84-40EA-B60E-385F5A392512}
12.5	{696243E7-E4BB-4696-ACF0-C6D2FC012136}
12.6	{1E280E41-ED8E-424C-9EA9-FD52963B21BE} (fourni avec SMART Notebook 16.1) {3298B999-38D0-4650-8FB7-3C9E71325465} (fourni avec SMART Notebook 16.2)
12.7	{1E280E41-ED8E-424C-9EA9-FD52963B21BE}
12.8	{77A06E6F-E57E-466B-B65D-C172EED8A198}
12.9	{663AF146-1736-49B3-B96D-A1006692BB0E}
12.10	{91BF2AF1-380E-46EB-A49A-7CFE80B59631}
12.11	{3DC4D966-FBCF-45E5-AC7E-9ED104AA3132}
12.13	{BF782898-838D-4FA4-9D3E-FC6F27E76D89}
12.14	{36BCCBF2-5D85-423F-B759-63582FECE7C2}
12.15	{8F02AE90-9219-42E6-AD41-0C0055227B9B}
12.16	{0405B16D-65AF-4D2F-955B-32E10232A47E}

Version	Code du produit
12.17	{D581DD8E-9728-4006-B8C5-AABC267017CF}
12.17 SP1	{0A465FC2-6380-4AAC-886C-32DDC9C5FF21}
12.17 SP2	{F192AB2E-8BFE-4BB4-90FD-FB22FB0E4E84}
12.18	{25A5D6C6-7D84-4383-8606-1AB4E7BD71B1}
12.19	{AB7AFF22-65C1-4F92-9CB7-85068DEB493A}
SMART Ink	
2.0	{5ABC49B5-D0DC-428D-A082-4AEFF6490F04}
2.1	{B4F5D378-9784-442B-97D5-24CAAF3299AA}
2.2	{FC69B741-DC56-4591-97A2-A6BA211B7E76}
2.3	{FAF3CC40-F647-4AA7-84D6-7BD67C4F2362}
2.3.1	{232C8EC0-4856-4EEA-B99F-5FCC4E103A09}
3.1	{52ECF84B-09E9-4C98-B4FD-17EE1BC09921}
3.2	{57E67FAF-87D9-4573-BC7F-C95B1A71287A}
4.0	{A5AEF478-1170-4335-86B8-561328B193EC}
4.1	{7AB1FDF1-6998-43AD-B705-EA8AF7439407}
4.2	{11ECCC34-FC75-4DA0-B13D-E89D1E6661BF}
5.0	{89E25BCE-F949-405E-ADA9-8537B4F4E2B8}
5.1	{A292B5F2-F55A-4960-A58F-07569554D321}
5.2	{A60BAFDD-6BFF-4F65-8364-499ED8EB91DB}
5.3	{1805AF15-EFAC-4C99-824B-81EC8CD6DC66}
5.4	{1B6934C5-BA75-4C7D-B3BA-D73B4DDB42A5}
5.5	{1B6934C5-BA75-4C7D-B3BA-D73B4DDB42A5}
5.6	{B6DB1342-5B04-471D-97C5-9D27C5C1D6CF} (fourni avec SMART Notebook 19.0) {431EB801-5D66-409A-B208-AEF76AD7F677} (fourni avec SMART Notebook 19.1)
5.7	{3AF320CE-8571-46D1-B2C0-6F95A2E03B9F}
5.8	{3AF320CE-8571-46D1-B2C0-6F95A2E03B9F}
5.9	{3AF320CE-8571-46D1-B2C0-6F95A2E03B9F}

Version	Code du produit
5.10	{050AAB2E-3E99-4238-BAA6-11FF9FD61C06}
5.11	{C51AC57F-280E-4021-BFB4-0A0F10E0DD80}
5.12	{96989BE4-A46F-4B61-BFD4-C1719BC4CF6F}

SMART Technologies

smarttech.com/support

smarttech.com/contactsupport

smarttech.com/kb/170806