



# SHARP Pen Software

Version 3.6

## MODE D'EMPLOI

Modèles concernés (en mars 2018)

Les modèles disponibles peuvent varier en fonction des régions.

Modèle PN-L (PN-40TC1/PN-50TC1/PN-60TA3/PN-60TB3/PN-60TW3/PN-60TW3A/PN-70TA3/PN-70TB3/PN-70TH5/  
PN-70TW3/PN-70TW3A/PN-80TC3/PN-80TC3A/PN-80TH5/PN-L401C/PN-L501C/PN-L602B/PN-L603A/  
PN-L603B/PN-L603W/PN-L603WA/PN-L702B/PN-L703A/PN-L703B/PN-L703W/PN-L703WA/PN-L705H/  
PN-L802B/PN-L803C/PN-L803CA/PN-L805H)

Modèle PN-C (PN-60SC5/PN-65SC1/PN-70SC3/PN-70SC5/PN-80SC5/PN-C603D/PN-C605B/PN-C651B/PN-C703B/  
PN-C705B/PN-C805B)

Modèle LL-S (LL-S201A/LL-S242A)

Modèle LL-P (LL-P202V)

Modèle PN-K (PN-K322B/PN-K322BH)

PN-ZL01/PN-ZL01A/PN-ZL02/PN-ZL02A/PN-ZL03/PN-ZL03A/PN-ZL06

# Table des matières

<b>Introduction .....</b>	<b>3</b>	<b>Lancement d'une application externe .....</b>	<b>43</b>
<b>Environnement d'exploitation requis .....</b>	<b>4</b>	<b>Recherche sur Internet.....</b>	<b>44</b>
<b>Démarrer et quitter le logiciel .....</b>	<b>5</b>	<b>Importation d'un document sous forme d'image</b>	
Modes Pen Software et démarrage des modes.....	5	<b>(pilote d'imprimante de Pen Software) .....</b>	<b>45</b>
Quitter le logiciel.....	6	<b>Acquisition d'une image</b>	
<b>Disposition de l'écran de base .....</b>	<b>7</b>	<b>à partir d'une machine multifonctions.....</b>	<b>46</b>
Menu .....	8	Utilisation du Network Scanner Tool	
Méthode d'affichage.....	16	pour acquérir une image .....	46
<b>Enregistrer et envoyer un fichier par e-mail .....</b>	<b>17</b>	<b>Acquisition d'une image à partir d'un périphérique TWAIN ...</b>	<b>47</b>
Sauvegarde des données .....	17	<b>Liaison avec Microsoft PowerPoint .....</b>	<b>48</b>
Envoi de contenu dessiné par e-mail .....	18	<b>Impression.....</b>	<b>49</b>
<b>Ouverture de fichiers.....</b>	<b>19</b>	<b>Utilisation d'un affichage secondaire .....</b>	<b>50</b>
Ouverture d'un fichier de tableau blanc/de tableau		<b>Personnalisation des réglages .....</b>	<b>52</b>
de superposition .....	19	<b>Installation/désinstallation du logiciel.....</b>	<b>59</b>
<b>Opérations d'édition.....</b>	<b>20</b>	Installation du Pen Software .....	59
Ajout d'un tableau/Changement du tableau à modifier ...	20	Installation du Network Scanner Tool.....	60
Changement de la feuille à éditer .....	20	<b>Droits de propriété intellectuelle et autres droits</b>	
Dessin avec un stylet .....	25	<b>qui s'appliquent à ce logiciel .....</b>	<b>61</b>
Effacement d'une ligne dessinée .....	27	Informations de licence concernant ce logiciel.....	61
Dessiner des formes .....	28	Publication des licences des composants logiciels	
Dessiner des lignes droites ou des flèches.....	29	utilisés dans ce logiciel.....	62
Dessiner une forme avec Figure pen .....	29		
Saisir un texte .....	30		
Recherche de texte et de caractères manuscrits			
sur le tableau.....	30		
Importation et coller d'une image .....	31		
Édition d'un objet.....	33		
Défaire/refaire l'opération.....	38		
Agrandissement de la vue de l'écran .....	38		
Masquer l'écran/Afficher seulement une partie.....	40		
Utilisation simultanée de plusieurs stylets.....	42		

# Introduction

Ce logiciel a été conçu pour faciliter la réalisation de réunions et de présentations efficaces.

- Vous pouvez créer directement les lettres de manière à pouvoir utiliser l'écran de l'ordinateur comme un tableau blanc.
- Vous pouvez convertir n'importe quel document en image et l'importer pour l'afficher.
- Vous pouvez acquérir une image à partir d'une machine multifonctions pour l'afficher.
- Vous pouvez imprimer ou sauvegarder le contenu en cours d'édition.

## Informations importantes

- Ce logiciel a été distribué après avoir subi un contrôle de qualité et une inspection du produit rigoureux. Si toutefois une panne se produit, contactez le revendeur de votre produit.
- Veuillez bien comprendre que SHARP CORPORATION ne porte aucune responsabilité en cas d'erreurs survenant lors de l'utilisation par le client ou par un tiers, ou en cas d'autres dysfonctionnements ou dommages de ce logiciel survenant pendant l'utilisation, sauf quand la responsabilité d'indemnisation est reconnue par la loi.
- Il est interdit de transcrire ou de copier tout ou partie de ce manuel et/ou de ce logiciel sans y avoir été autorisé par notre société.
- SHARP se réserve le droit d'apporter sans préavis des modifications à la présentation et aux caractéristiques des appareils aux fins d'amélioration.
- Les écrans et les procédures sont des exemples. Il est possible que le contenu ou les détails varient selon la configuration de l'écran, la version du système d'exploitation, etc. Windows 7 est utilisé comme exemple dans ce manuel.
- Ce manuel ne contient pas d'instructions d'utilisation de base pour Windows.
- Pour les chemins utilisés dans ce manuel, il est supposé que ce logiciel est installé dans le dossier par défaut. Le chemin réel peut être différent, selon le dossier spécifié lors de l'installation.

## Marques commerciales

- Microsoft, Windows, PowerPoint, Excel et Internet Explorer sont des marques déposées ou des marques commerciales de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Intel, Celeron et Intel Core sont des marques commerciales ou des marques déposées de Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Les noms de produits et les autres noms propres sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

## Attention

- Sous Windows 8.1/10, l'action de commencer à dessiner à partir du bord de l'écran est parfois détectée comme un balayage.

## Stylets tactiles

Les stylets tactiles varient selon les modèles.

Les stylets tactiles sont généralement désignés comme "stylet" dans ce manuel. Toutefois, lorsqu'une explication varie selon les modèles, les stylets sont distingués ainsi:

- Stylet passif  
Stylet fourni avec le LL-S201A/LL-S242A/PN-40TC1/PN-50TC1/PN-60SC5/PN-60TB3/PN-65SC1/PN-70SC3/PN-70SC5/PN-70TB3/PN-80SC5/PN-C603D/PN-C605B/PN-C651B/PN-C703B/PN-C705B/PN-C805B/PN-K322B/PN-K322BH/PN-L401C/PN-L501C/PN-L603B/PN-L703B.
- Stylet actif
  - Stylet à 2 boutons  
Stylet fourni avec le PN-L602B/PN-L702B/PN-L802B.
  - Stylet à 3 boutons  
Stylet fourni avec le PN-60TA3/PN-60TW3/PN-60TW3A/PN-70TA3/PN-70TW3/PN-70TW3A/PN-80TC3/PN-80TC3A/PN-L603A/PN-L603W/PN-L603WA/PN-L703A/PN-L703W/PN-L703WA/PN-L803C/PN-L803CA et PN-ZL01/PN-ZL01A/PN-ZL02/PN-ZL02A/PN-ZL03/PN-ZL03A.
- Stylet pointeur  
Stylet fourni avec le PN-70TH5/PN-80TH5/PN-L705H/PN-L805H, PN-ZL06
- Stylet de numérisation
  - Stylet fourni avec le LL-P202V.

L'apparence de certains modèles peut être différente des illustrations données dans ce manuel.

Les stylets sont conçus pour être utilisés uniquement sur leurs modèles respectifs. Le stylet peut ne pas fonctionner correctement s'il est utilisé avec d'autres modèles.

# Environnement d'exploitation requis

Ordinateur	Ordinateur compatible avec PC / AT pouvant sortir une résolution de 1920 x 1080. (lecteur CD-ROM requis pour l'installation du logiciel)
Système d'exploitation	Windows 7 (version 32 bits ou 64 bits), Windows 8.1 (version 32 bits ou 64 bits), Windows 10 (version 32 bits ou 64 bits)* * À utiliser en mode Bureau.
Processeur central	Intel Celeron B810E 1,6 GHz ou plus rapide Intel Core i7-3517UE 1,7 GHz ou plus rapide recommandé
Mémoire	Au moins 2 Go
Espace libre sur le disque dur	Au moins 5 Go (espace libre nécessaire séparément pour le stockage des données)



# Démarrer et quitter le logiciel

## Modes Pen Software et démarrage des modes

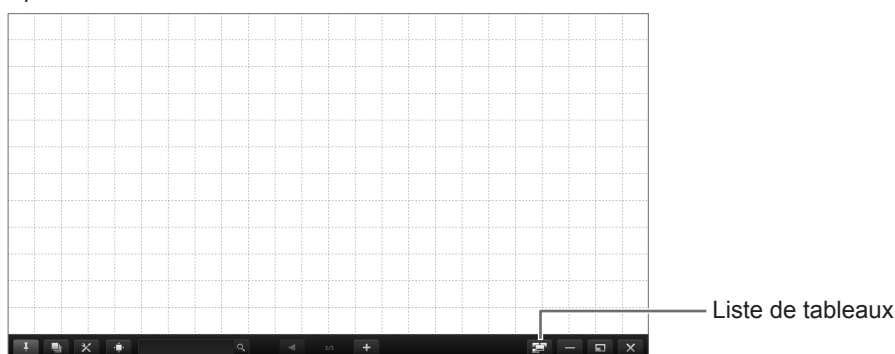
### Conseils

- Pour modifier le mode, touchez la touche “Liste de tableaux” (📊) et ajoutez un nouveau tableau. (Page 20)
- Pour empêcher la barre des tâches de Windows de se déplacer, verrouillez-la.
- Réglez la résolution de l'écran sur 1920 x 1080 (3840 x 2160 pour le modèle PN-K) et la couleur de l'écran sur 32 bits.
- La zone de travail est affichée pour chaque “Feuille”. En changeant la feuille, vous pouvez éditer les données sur un autre écran.
- Si le logiciel n'a pas été quitté correctement lors de la précédente utilisation, la boîte de dialogue permettant de restaurer les données sauvegardées s'affiche au lancement du logiciel.
- Lorsque vous utilisez le logiciel avec des plusieurs moniteurs, réglez tous les paramètres de mise à l'échelle de texte sur la même taille que celle des paramètres Windows.
- Si vous modifiez un paramètre de mise à l'échelle de texte dans les paramètres Windows, fermez votre session ou déconnectez-vous et reconnectez-vous.

### Mode tableau blanc

Vous pouvez utiliser l'écran comme un tableau blanc.

Vous pouvez ouvrir jusqu'à 4 tableaux.



### Démarrage du mode tableau blanc

Pour démarrer le logiciel, procédez comme suit.

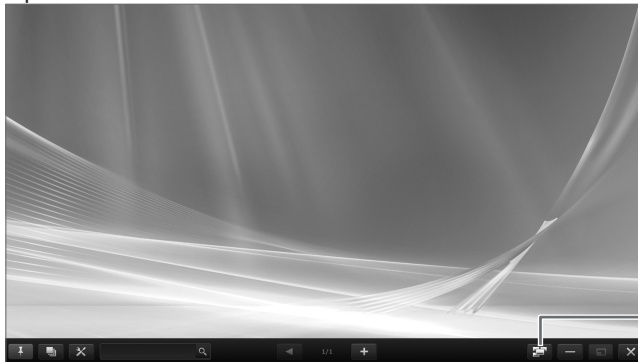
- Sur le bureau, touchez deux fois en succession rapide l'icône de raccourci “Pen Software” (📊) (ou cliquez deux fois sur l'icône).
- Cliquez sur la touche “Démarrer”, puis sélectionnez “Tous les programmes” - “SHARP Pen Software” - “Pen Software”.
- Touchez deux fois en succession rapide un fichier de tableau blanc (fichier sauvegardé en format SWSX) (ou cliquez deux fois sur le fichier).
- Sous Windows 8.1/10, le lancement est également possible depuis l'écran Accueil et l'écran Applications.

## Mode superposition

Le tableau apparaît transparent.

Votre dessin apparaîtra sur le tableau transparent placé par-dessus l'écran, de manière que vous puissiez écrire vos commentaires directement sur les éléments affichés sur l'écran. Notez bien toutefois que vous pouvez pas faire fonctionner l'écran apparaissant derrière le tableau transparent.

Vous ne pouvez ouvrir qu'un seul tableau.



Liste de tableaux

### Démarrage du mode superposition

Pour démarrer le logiciel, procédez comme suit.

- Sur le bureau, touchez deux fois en succession rapide l'icône de raccourci "mode superposition Pen Software" (🖊️) (ou cliquez deux fois sur l'icône).
- Cliquez sur la touche "Démarrer", puis sélectionnez "Tous les programmes" - "SHARP Pen Software" - "mode superposition Pen Software".
- Touchez un fichier de tableau de superposition (un fichier enregistré au format SWSO) deux fois rapidement (ou double cliquez sur le fichier).
- Sous Windows 8.1/10, le lancement est également possible depuis l'écran Accueil et l'écran Applications.

## Quitter le logiciel

Touchez la touche "Quitter" (✕) sur la barre d'outils.

### Lorsqu'aucune donnée n'est en cours d'édition et n'est sauvegardée

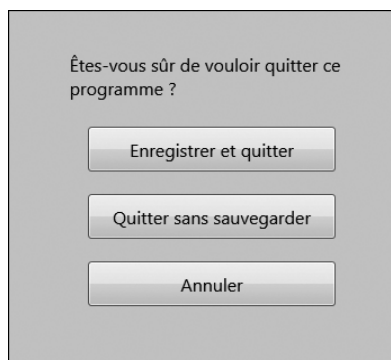
Vous quittez le logiciel.

### Lorsque des données sont en cours d'édition et ne sont pas sauvegardées

Une boîte de dialogue de confirmation apparaît.

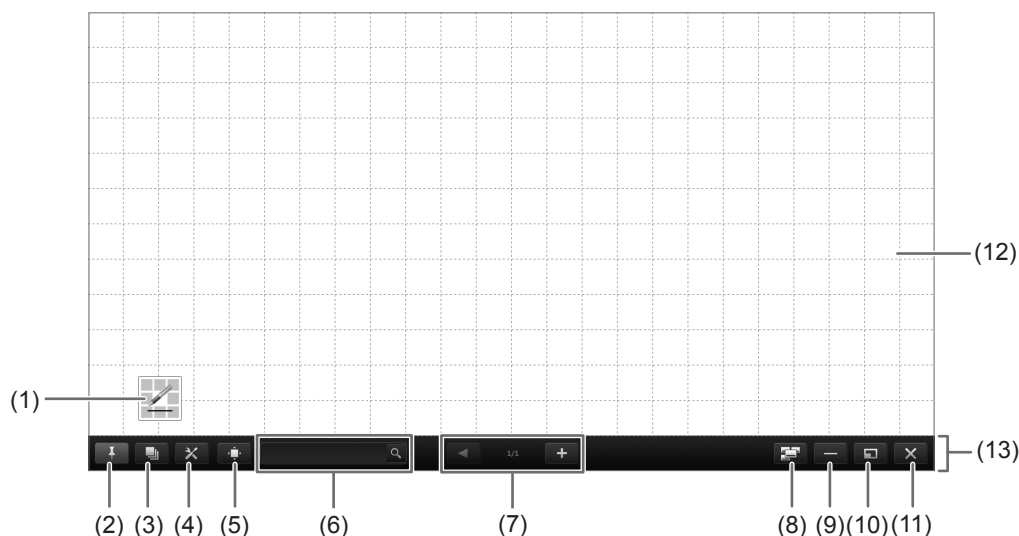
Lorsque vous touchez "Enregistrer et quitter", une boîte de dialogue apparaît pour vous permettre de spécifier la destination de sauvegarde des données. Vérifiez le format de sauvegarde, spécifiez la destination, et sauvegardez les données. (Page 17)

Lorsque vous touchez "Quitter sans sauvegarder", le logiciel est arrêté sans que les données soient sauvegardées.



# Disposition de l'écran de base

## Exemple d'écran: Mode tableau blanc



### (1) Indicateur

Touchez l'icône pour lancer le menu carré. (Page 11)

Pour utiliser plusieurs stylets à 3 boutons/stylets pointeurs, procédez au réglage ci-dessous.

- Réglez "Mode de saisie" dans l'Utilitaire de stylet sur "Normal"  
(Lorsque vous utilisez le modèle PN-60TW3A/PN-70TH5/PN-70TW3A/PN-80TC3A/PN-80TH5/PN-L603WA/PN-L703WA/PN-L705H/PN-L803CA/PN-L805H, réglez "Réglage du mode de fonctionnement de l'utilitaire" de Touch pen Management Tool sur "Mode tactile standard".)
- Réglez "Dessin possible avec le doigt" sur "Désactiver" dans Pen Software

Lorsque ces réglages sont configurés, un nombre d'indicateurs correspondant au nombre de stylets à 3 boutons/stylets pointeurs s'affiche (maximum 4). Le numéro d'enregistrement du stylet à 3 boutons/stylets pointeurs s'affiche sur l'indicateur. (Page 52)

Exemple : Numéro du stylet 1



### (2) Touche "Épingler"

Touchez cette icône pour activer/désactiver la fonction Épingler.

Si vous souhaitez que la barre d'outils s'affiche toujours à l'écran, activez la fonction Épingler.

Lorsque la fonction est activée, la touche est bleue.

Si vous ne souhaitez afficher la barre d'outils que lorsque le menu est affiché, désactivez la fonction Épingler.

### (3) Liste des feuilles

Touchez cet onglet pour afficher la liste des feuilles apparaissant sous forme de vignettes. (Page 22)

### (4) Réglages

Affiche l'écran de configuration du logiciel du stylet. (Page 52)

### (5) Fenêtre de navigation

Touchez pour afficher/masquer la fenêtre de navigation. (Page 39)

### (6) Champ de recherche

Vous pouvez saisir du texte et des caractères manuscrits à rechercher dans ce champ. (Page 30)

### (7) Touches de navigation des feuilles/N° de page

Touchez la touche de navigation (◀ ▶) des feuilles pour changer la feuille affichée. (Page 20)

Le numéro indiqué au centre est le n° de page de la feuille actuelle.

Lorsque la dernière feuille s'affiche, appuyez sur + pour ajouter une feuille à la fin.

### (8) Liste de tableaux

Touchez pour afficher une liste des tableaux sous forme de vignettes. (Page 20)

### (9) Réduire

Le logiciel sera minimisé dans la barre des tâches.

### (10) Fenêtre / Maximiser

Affiche le logiciel dans une autre fenêtre. (Page 16)

\* Mode tableau blanc uniquement.

### (11) Quitter

Quitter ce logiciel.

### (12) Tableau

Zone de travail. Vous pouvez écrire des lettres, dessiner des lignes et coller des images dans cette zone.

Vous pouvez afficher le tableau en 2 modes: mode tableau blanc et mode superposition. Ce dernier est transparent; il laisse apparaître l'arrière-plan.

### (13) Barre d'outils

#### Conseils

- Il est possible de modifier la couleur et l'image d'arrière-plan du tableau blanc. (Page 23)

## Menu

3 types de menus peuvent être utilisés pour sélectionner des fonctions.

- Le menu carré (ci-dessous), le menu classique (page 9) ou menu flottant (page 10)
- Liste des fonctions de "Toutes les fonctions" (page 13)

Pour utiliser une fonction, touchez l'icône de la fonction dans le menu pour la sélectionner.

#### Conseils



- Lorsqu'un écran 4K est utilisé, la taille du menu peut être modifiée. (Page 52)

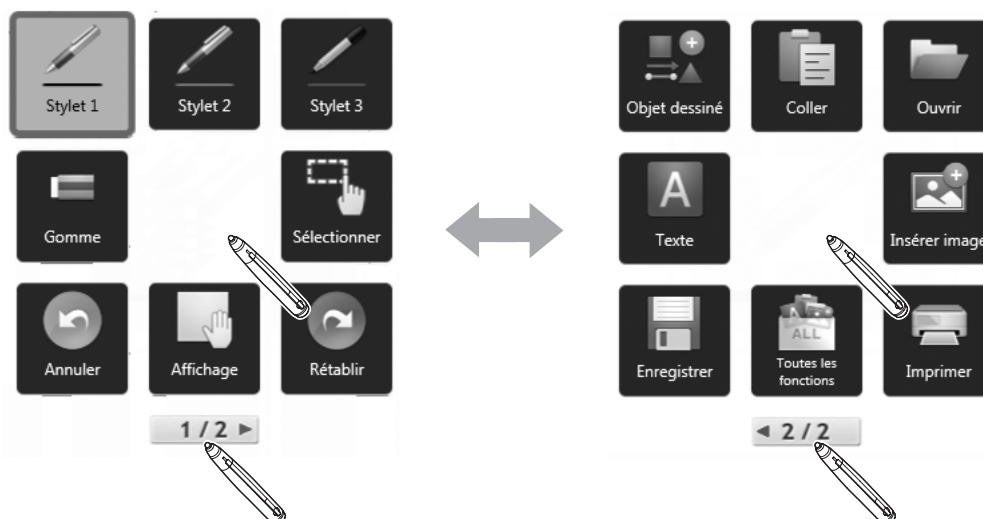
### ■ Menu carré

Touchez l'indicateur (  ) pour afficher le menu carré.

#### Conseils

- L'illustration affichée sur l'indicateur varie en fonction de la fonction utilisée.

Le menu carré est divisé en 2. Pour changer le menu, touchez la touche (   ) sous l'icône ou touchez l'espace vide au centre des menu carré.




Si vous touchez l'écran à l'extérieur du menu, celui-ci disparaît et l'indicateur s'affiche.

#### Conseils

- Le menu carré et l'indicateur peuvent être déplacés en les faisant glisser.  
Pour déplacer le menu carré, faites glisser le carré vide au centre des menu carré.
- Pour déplacer l'indicateur à proximité la pointe du stylet, maintenez le stylet appuyé sur l'écran.
- Il est possible de modifier la taille de l'icône pour qu'elle soit grande ou petite.

### Modification de la taille de l'icône

1. Touchez la touche "Réglages" (  ) de la barre d'outils.
2. Dans "Menu", sélectionnez "Menu carré".
3. Sélectionnez "Large" ou "Petit" dans "Taille de l'image".

## ■ Menu classique

Ce menu peut s'afficher en mode classique. (icône de grande ou de petite taille).



Indique le grossissement de l'écran actuel.

Permet d'agrandir ou de réduire l'affichage, entre 50% et 400%, par incréments de 25%.

Fenêtre de pan (Apparaît seulement en mode tableau blanc.) (Page 39)

La barre d'outils est affichée sur le côté gauche ou droit de l'écran.

Le menu peut être déplacé vers la gauche ou la droite en touchant l'icône (◀ ou ▶).

Lorsque la fonction Épingler est désactivée, le menu disparaît automatiquement lorsque le stylet est éloigné du tableau, après une durée déterminée. (Page 7)

Lorsque la barre d'outils est masquée, l'icône d'affichage de la barre d'outils (◀ ou ▶) apparaît. Il suffit à l'utilisateur de toucher cette dernière pour afficher la barre d'outils.

### Conseils

- Les types d'icônes du menu qui s'affichent par défaut sont les mêmes que pour le menu carré et le menu flottant.
- En menu classique, un seul menu est utilisé pour les réglages, même lorsque plusieurs stylets sont utilisés. Lorsque vous utilisez plusieurs stylets, la couleur et la largeur de tous les traits sont identiques.

### Définir le menu classique

1. Touchez la touche "Réglages" (⌘) de la barre d'outils.
2. Dans "Menu", sélectionnez "Menu classique".
3. Sélectionnez "Large" ou "Petit" dans "Taille de l'image".  
Pour revenir au menu normal, sélectionnez "Menu carré".

## ■ Menu flottant

Vous pouvez déplacer le menu dans n'importe quelle position.


• Pour déplacer le menu, faites glisser l'arrière-plan.



**Barre de titre**

 est lié à la fonction épingler/détacher.

Touchez  pour réduire le menu et n'afficher que la barre de titre. (Détaché)

Lorsque le menu est réduit, touchez  pour restaurer le menu à son état original. (Épinglé)

Lorsqu'elle est réglée pour être détachée de la barre d'outils, le menu est réduit.


Touchez  pour épingler de nouveau le menu.

Touchez  pour afficher le menu à l'horizontale. Le menu alterne entre l'affichage vertical et horizontal à chaque appui.

## Conseils

- Les types d'icônes du menu qui s'affichent par défaut sont les mêmes que pour le menu carré et le menu classique.
- En menu flottant, un seul menu est utilisé pour les réglages, même lorsque plusieurs stylets sont utilisés. Lorsque vous utilisez plusieurs stylets, la couleur et la largeur de tous les traits sont identiques.
- Pour déplacer le menu flottant à la pointe du stylet, maintenez le stylet appuyé sur l'écran.

## Définir le menu flottant

1. Touchez la touche “Réglages” () de la barre d’outils.
2. Dans “Menu”, sélectionnez “Menu flottant”.  
Pour revenir au menu normal, sélectionnez “Menu carré”.

## ■ Icônes de menu

### Menu carré

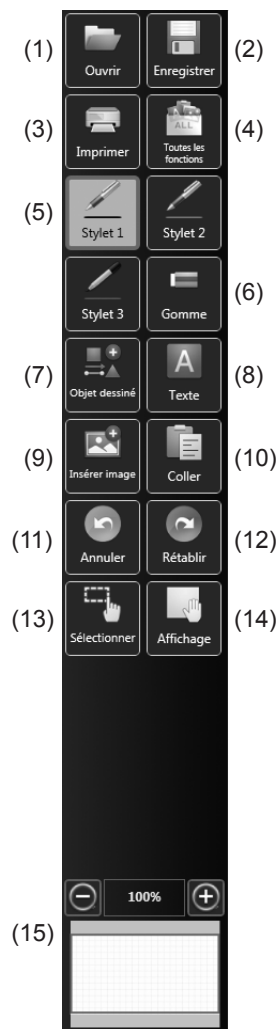


Icône	Fonction	Page
Stylet 1 à Stylet 3	Dessiner des lignes.	25
Gomme	Effacer des lignes dessinées à la main.	27
Sélectionner	Sélectionner un objet.	33
Annuler	Annuler l'opération effectuée immédiatement avant.	38
Affichage	Agrandir la vue du tableau blanc, changer la position d'affichage et changer les feuilles.	21, 39
Rétablir	Rétablir Refaire l'opération annulée immédiatement avant.	38



Icône	Fonction	Page
Objet dessiné	Dessiner une forme ou une ligne/flèche.	28
Coller	Coller un objet copié.	36
Ouvrir	Ouvrir un fichier.	19
Texte	Saisir un texte.	30
Insérer image	L'écran de sélection "Insérer un fichier image" ou "Capture d'écran" apparaît.	31
Enregistrer	Les écrans de sélection "Enregistrer sous un nouveau fichier", "Enregistrer dans le même fichier", "Enregistrer PDF" et "Enregistrer image" apparaissent.	17
Toutes les fonctions	Afficher toutes les fonctions sous forme de liste. Dans cette liste, vous pouvez choisir les fonctions à utiliser et les fonctions à afficher dans le menu, sous forme d'icônes.	13
Imprimer	L'écran de sélection "Imprimer la feuille en cours" ou "Imprimer tout" apparaît.	49

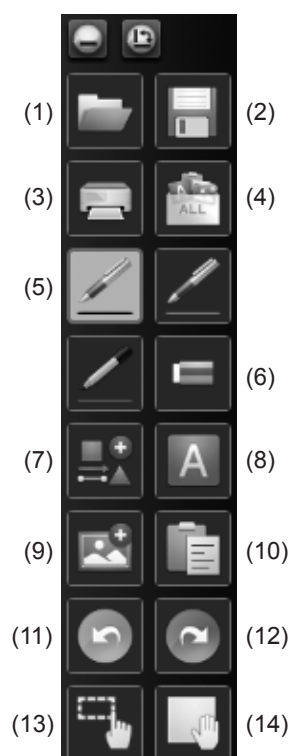
## Menu classique



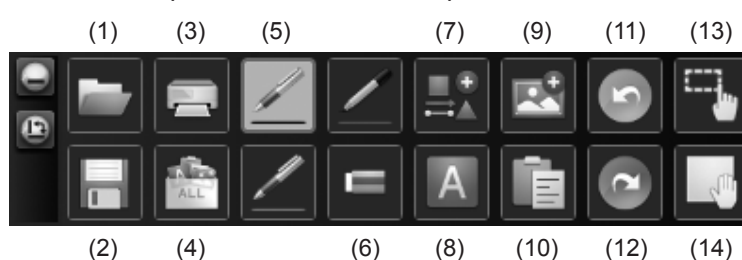
Icône	Fonction	Page
(1) Ouvrir	Ouvrir un fichier.	19
(2) Enregistrer	Les écrans de sélection "Enregistrer sous un nouveau fichier", "Enregistrer dans le même fichier", "Enregistrer PDF" et "Enregistrer image" apparaissent.	17
(3) Imprimer	L'écran de sélection "Imprimer la feuille en cours" ou "Imprimer tout" apparaît.	49
(4) Toutes les fonctions	Afficher toutes les fonctions sous forme de liste. Dans cette liste, vous pouvez choisir les fonctions à utiliser et les fonctions à afficher dans le menu, sous forme d'icônes.	13
(5) Stylet 1 à Stylet 3	Dessiner des lignes.	25
(6) Gomme	Effacer des lignes dessinées à la main.	27
(7) Objet dessiné	Dessiner une forme ou une ligne/flèche.	28
(8) Texte	Saisir un texte.	30
(9) Insérer image	L'écran de sélection "Insérer un fichier image" ou "Capture d'écran" apparaît.	31
(10) Coller	Coller un objet copié.	36
(11) Annuler	Annuler l'opération effectuée immédiatement avant.	38
(12) Rétablir	Rétablir Refaire l'opération annulée immédiatement avant.	38
(13) Sélectionner	Sélectionner un objet.	33
(14) Affichage	Agrandir la vue du tableau blanc, changer la position d'affichage et changer les feuilles.	21, 39
(15) Fenêtre de pan*1	Elle fait apparaître une vignette de la feuille affichée. Effectuez les opérations à l'intérieur de cette fenêtre pour agrandir la vue du tableau ou déplacer la position d'affichage.	39

\*1 Apparaît dans le menu classique uniquement en mode tableau blanc.

## Menu flottant (l'orientation verticale)



## Menu flottant (l'orientation horizontale)






## ■ Sélection de fonctions et personnalisation des icônes (Toutes les fonctions)

Depuis la liste “Toutes les fonctions” vous pouvez sélectionner les fonctions à utiliser et les icônes qui s’affichent dans le menu carré, menu classique ou menu flottant.

### Sélectionner une fonction

1. Touchez  “Toutes les fonctions” dans le menu.
2. Une liste de toutes les fonctions s’affiche. Sélectionnez la fonction que vous souhaitez utiliser.

Icône		Fonction	Page
Stylet/Gomme			
Stylet 1 à Stylet 3		Voir page 11, 12.	25
Gomme		Voir page 11, 12.	27
Effacer la feuille		Effacer tous les objets de la feuille en cours de modification.	27
Insérer un objet			
Coller		Voir page 11, 12.	36
Objet dessiné		Voir page 11, 12.	28
Texte		Voir page 11, 12.	30
Insérer image	Insérer un fichier image	Coller une image sur une feuille.	31
	Capture d'écran	Capturer l'image affichée actuellement et la coller sur une feuille.	31
Sélectionner, etc.			
Sélectionner	Sélection de rectangle	Sélectionnez un objet en touchant ou en effectuant un glisser.	34
	Sélection de lasso	Sélectionnez un objet en touchant ou en dessinant une ligne autour de l'objet.	34
Affichage		Voir page 11, 12.	21, 39
Annuler		Voir page 11, 12.	38
Rétablir		Voir page 11, 12.	38
Zoom avant		Agrandir une partie de l'écran.	38
Sélection zoom avant		Agrandissez la vue de la zone spécifiée uniquement.	38
Ouvrir			
Ouvrir	Nouveau	Permet de créer une nouvelle tableau.	19
	Ouvrir un nouveau fichier	Ouvrir les données comme un nouveau fichier.	
	Ajouter à la feuille en cours	Ouvrir les données comme une nouvelle feuille.	
	Ouvrir nouveau à partir de Cloud * <sup>1</sup>	Télécharger le fichier et l'ouvrir comme un nouveau fichier.	
	Ouvrir à partir de Cloud * <sup>1</sup>	Télécharger le fichier et l'ouvrir comme une nouvelle feuille.	
Enregistrer			
Enregistrer	Enregistrer sous un nouveau fichier	Enregistrer les données dans un nouveau fichier. (Tableau blanc : fichier SWSX, tableau de superposition : fichier SWSO)	17
	Enregistrer dans le même fichier	Enregistrer les données dans le même fichier. (Tableau blanc : fichier SWSX, tableau de superposition : fichier SWSO)	
	Enregistrer PDF	Enregistrer les données dans un fichier PDF.	
	Enregistrer image	Enregistrez les données dans un fichier d'image (PNG, BMP ou JPEG).	
	Enregistrer et télécharger * <sup>1</sup>	Enregistrer les données au format SWSX ou SWSO et télécharger le fichier.	
	Enregistrer PDF et télécharger * <sup>1</sup>	Enregistrer les données dans un fichier PDF et télécharger le fichier.	
	Envoyer par TDLINK * <sup>2</sup>	Envoyez les données au format PDF vers le client Touch Display Link.	
	Envoyer par SDConnect * <sup>3</sup>	Envoyez les données au format PDF vers le client SHARP Display Connect.	

Icône		Fonction	Page
Imprimer			
Imprimer	Imprimer la feuille en cours	Imprimer la feuille affichée.	49
	Imprimer tout	Imprimer toutes les feuilles.	
Autre			
Importer des images		Coller un fichier d'image numérisé depuis un dispositif TWAIN sur le tableau blanc.	47
Envoyer e-mail		Le contenu dessiné sur l'écran peut être envoyé par e-mail, sous la forme d'un fichier PDF joint.	18
Configuration de la feuille		Affichez les propriétés de la feuille actuellement affichée.	23
Application externe *4		Lancez un autre programme de logiciel pendant que ce logiciel est en cours d'exécution.	43
Recherche sur le Web		Saisissez un mot-clé pour chercher sur Internet.	44
Pare-soleil		Masquez tout l'écran. Vous pouvez également modifier la zone à masquer.	40
Lampe		Masquez tout l'écran et affichez une seule partie.	41
Mouvement/Dessin simultané		Choisissez d'activer "Mouvement Dual-Touch" ou "Dessin simultané avec plusieurs doigts".	53
Quitter		Quittez ce logiciel.	6

\*1 Affiché lorsque Cloud Portal Office Meeting Room est installé.

\*2 Affiché lorsque Touch Display Link est installé.

\*3 Affiché lorsque SHARP Display Connect est installé.

\*4 Affiché lorsque l'application externe est enregistrée. (Page 43)

#### Personnaliser une icône à afficher sur le menu carré

1. Touchez  "Toutes les fonctions" dans le menu.

2. Touchez .

3. Déplacez l'icône que vous souhaitez afficher depuis la liste du menu de droite vers un emplacement du menu carré.




Pour fermer les réglages, touchez  ou un point situé à l'extérieur du menu de réglage.

#### Conseils

- Au moins une icône "Stylet" doit être affichée dans le menu.
- Impossible de supprimer les icônes "Gomme", "Sélectionner" et "Toutes les fonctions" du menu.
- Pour restaurer l'affichage du menu à son état par défaut, touchez "Rétablir les réglages par défaut".

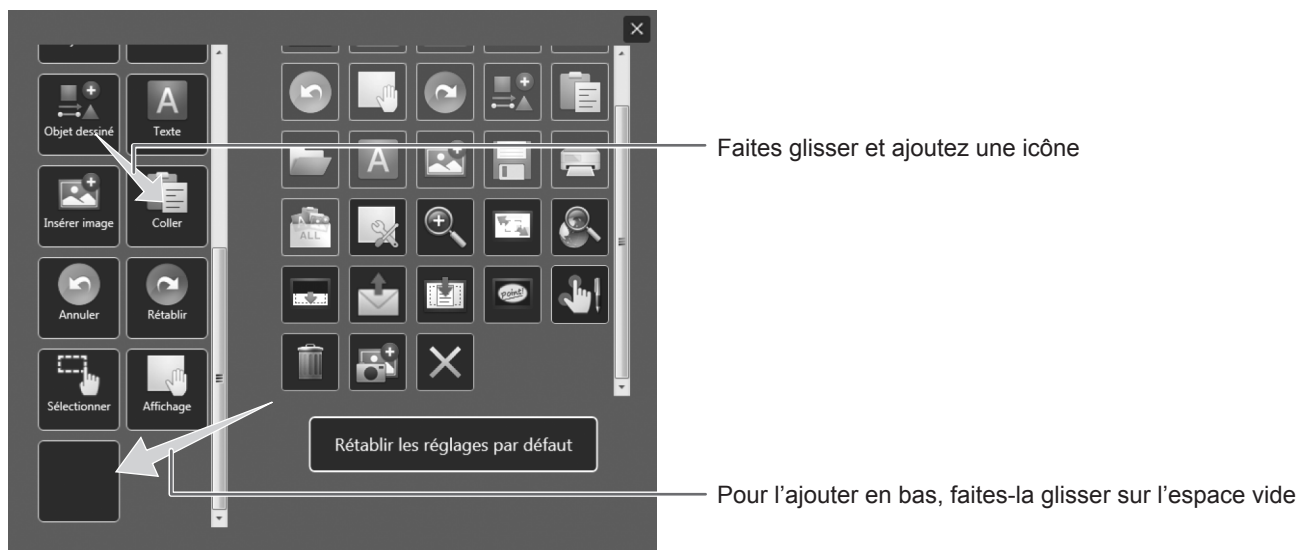
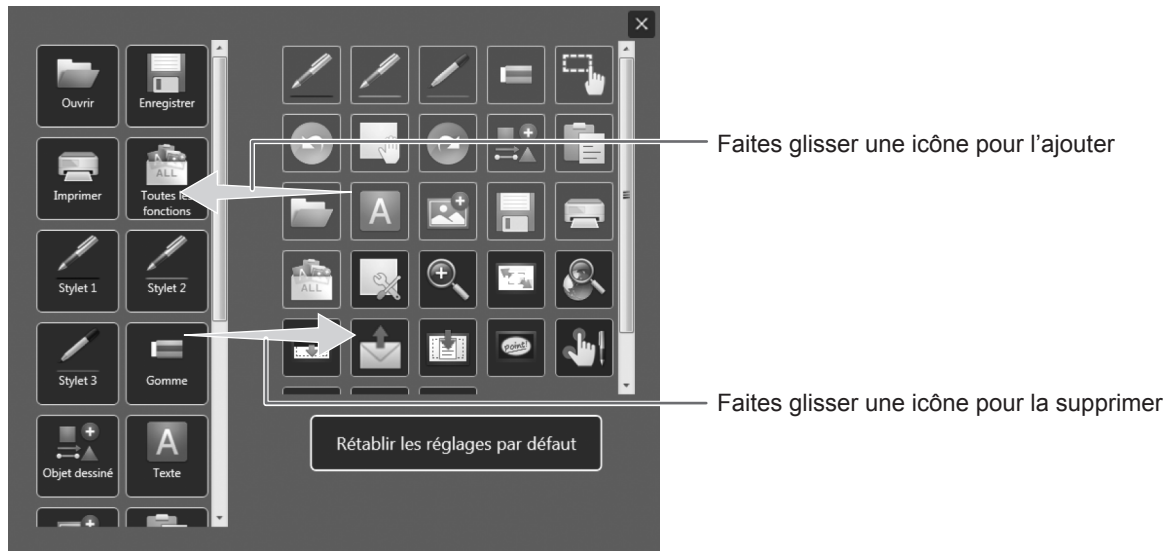
## Personnalisation des icônes apparaissant dans le menu classique et le menu flottant

Ces réglages sont partagés entre le menu classique et le menu flottant (horizontal et vertical).  
Les réglages de l'affichage horizontal du menu flottant sont partagés avec l'affichage vertical.

1. Touchez  "Toutes les fonctions" dans le menu.
2. Touchez .
3. Faites glisser l'icône souhaitée depuis la liste d'icônes située à droite du menu et insérez-la à l'emplacement désiré.
  - Pour ajouter une icône au bas du menu, faites-la glisser sur l'espace vide.
  - Il n'est pas possible d'ajouter plusieurs fois la même icône. Les icônes ayant déjà été ajoutées sont grisées.
  - Il est possible de faire glisser une icône et de l'insérer entre deux positions du menu, à gauche.
  - Pour retirer une icône du menu, faites-la glisser vers la liste d'icônes.
4. Pour fermer les réglages, touchez  ou un point situé à l'extérieur du menu de réglage.

### Conseils

- Au moins une icône "Stylet" doit être affichée dans le menu.
- Impossible de supprimer les icônes "Gomme", "Sélectionner" et "Toutes les fonctions" du menu.
- Pour restaurer l'affichage du menu à son état par défaut, touchez "Rétablir les réglages par défaut".

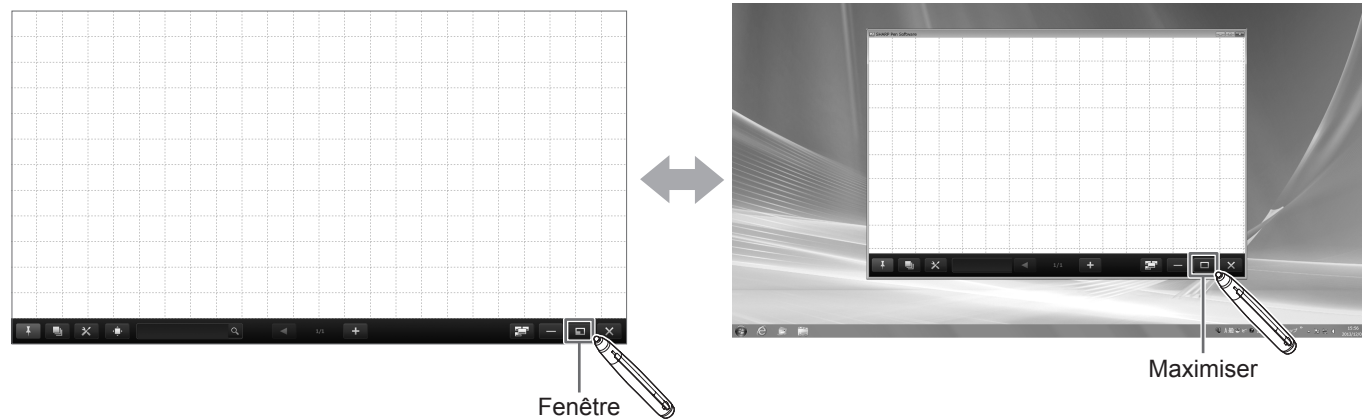


## Méthode d'affichage

### ■ Affichage en fenêtre (mode tableau blanc)

Le tableau blanc peut s'afficher dans une fenêtre. Touchez la touche "Fenêtre" (  ) de la barre d'outils.

Pour revenir à l'affichage en plein écran, touchez "Maximiser" (  ) sur la barre d'outils.



# Enregistrer et envoyer un fichier par e-mail

## Sauvegarde des données

Vous pouvez sauvegarder les données dans les formats suivants:

Format de fichier	Description
SWSX (Fichier de tableau blanc)	Les données sont sauvegardées en format SWSX. Les données sauvegardées peuvent être rééditées avec ce logiciel (mode tableau blanc).
SWSO * <sup>1</sup> (Fichier de tableau de superposition)	Les données sont sauvegardées en format SWSO * <sup>2</sup> . Les données sauvegardées peuvent être rééditées avec ce logiciel (mode de superposition).
PDF	L'écran de travail est sauvegardé comme capture d'écran. Les données sont converties dans un format de fichier différent, afin qu'il soit impossible de les rééditer avec le logiciel.
Fichier image (BMP, JPEG, PNG)	

\*1 Mode de superposition uniquement.

\*2 Pour enregistrer l'arrière-plan de la feuille, réglez "Lorsque vous parcourez les feuilles sur le tableau de superposition, montrer le bureau capturé en arrière-plan." dans "Personnalisation des réglages" sur "Activé". (Page 57)



Toutes les feuilles seront sauvegardées. (Lors de l'enregistrement d'une feuille au format PDF ou comme un fichier image, une feuille sans données ne sera pas sauvegardée.)

Lorsque les données sont sauvegardées en format BMP, JPEG ou PNG, chaque feuille est sauvegardée dans un fichier séparé.

1. Touchez  "Enregistrer" dans le menu.

2. Sélectionnez la méthode d'enregistrement.


### En mode tableau blanc

 "Enregistrer sous un nouveau fichier" ou  "Enregistrer dans le même fichier" : enregistrer comme fichier de tableau blanc (format SWSX).

 "Enregistrer PDF" ou  "Enregistrer image" : enregistrer en un format de fichier différent.

### En mode de superposition

 "Enregistrer sous un nouveau fichier" : enregistrer dans un fichier de superposition (format SWSO).

 "Enregistrer dans le même fichier" : enregistrer dans le même fichier (format SWSO) que l'enregistrement précédent.

 "Enregistrer PDF" ou  "Enregistrer image" : enregistrer en un format de fichier différent.

- Il est possible de définir le format pour l'enregistrement d'un fichier image dans "Format de l'image" du menu "Personnalisation des réglages". (Page 57)
- Il est possible de sélectionner "Enregistrer et télécharger" ou "Enregistrer PDF et télécharger" lorsque Cloud Portal Office Meeting Room est installé. (Page 13)
- Il est possible de sélectionner "Envoyer par TDLINK" lorsque Touch Display Link est installé. (Page 13)
- Il est possible de sélectionner "Envoyer par SDConnect" lorsque SHARP Display Connect est installé. (Page 13)

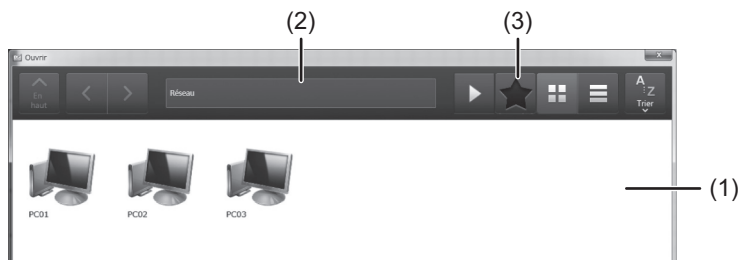
3. Sélectionnez l'emplacement d'enregistrement du fichier.

- Vous pouvez enregistrer dans un dossier partagé sur un réseau. Pour plus de détails, reportez-vous à la section "Utilisation d'un dossier partagé sur un réseau" (page 18).

## ■ Utilisation d'un dossier partagé sur un réseau

Pour enregistrer ou ouvrir des fichiers, vous pouvez utiliser un dossier partagé sur un réseau.

1. Pour sélectionner un fichier, touchez "Ordinateur".
2. Sélectionnez "Réseau" dans la liste de droite et appuyez sur "OK".
3. Sélectionnez le fichier.



### (1) Sélectionner en touchant

L'ordinateur réseau apparaît. Touchez jusqu'à ce que le dossier partagé que vous souhaitez utiliser apparaisse.

### (2) Ouvrir en saisissant le chemin du dossier partagé

Saisissez le chemin du dossier partagé dans le champ de saisie, puis touchez .

### (3) En ajoutant un dossier partagé dans les favoris, vous pourrez ouvrir ce dossier depuis l'écran des Favoris.

Touchez  puis sélectionnez et touchez le dossier souhaité dans l'écran des Favoris.

## Conseils

- Si un écran d'authentification de l'utilisateur apparaît lorsque vous ouvrez un dossier partagé, saisissez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe.
- Dans les cas (2) et (3), vous pouvez également ouvrir un dossier depuis "Local".

## Ajouter, modifier et supprimer des favoris

- Ouvrez le dossier que vous souhaitez ajouter aux favoris et touchez "Ajouter aux favoris" dans l'écran des Favoris. L'écran d'ajout apparaît. Saisissez le nom qui apparaîtra et le chemin menant au dossier si nécessaire, puis touchez "OK".
- Pour modifier un favori, touchez "Éditer" pour le favori que vous souhaitez modifier. L'écran d'ajout ci-dessus apparaît et vous pouvez modifier le favori.
- Pour supprimer un favori, touchez l'icône "Supprimer" correspondante au favori que vous souhaitez supprimer. Lorsque la boîte de dialogue de confirmation s'affiche, appuyez sur "Oui".

## Envoi de contenu dessiné par e-mail

Le contenu dessiné sur l'écran peut être envoyé par e-mail, sous la forme d'un fichier PDF joint.

Pour utiliser cette fonction, consultez la page 58 et configurez à l'avance le serveur mail et l'adresse e-mail, etc. dans "Envoyer e-mail" sous l'onglet "Autre".

1. Touchez  "Envoyer e-mail" dans le menu.

L'écran d'e-mail s'ouvre.

2. Sur l'écran d'e-mail, sélectionnez l'adresse du destinataire, puis envoyez l'e-mail.

## ! Attention

- L'envoi d'un e-mail pourra être impossible si une analyse de l'antivirus est en cours. Dans ce cas, désactivez la fonction de restriction des e-mails.


# Ouverture de fichiers


## Ouverture d'un fichier de tableau blanc/de tableau de superposition

1. Touchez  "Ouvrir" dans le menu.

2. Sélectionnez la méthode d'ouverture de fichier.

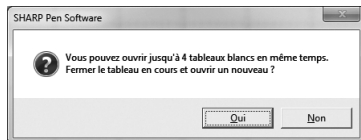
 "Nouveau" : permet de créer une nouvelle tableau. (N'ouvre pas de fichier.)

 "Ouvrir un nouveau fichier" : permet d'ouvrir les données dans un nouveau fichier.

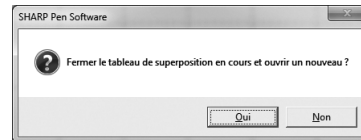
 "Ajouter à la feuille en cours" : permet d'ajouter des données à la feuille en cours.

- Lorsque "Ouvrir un nouveau fichier" ou "Nouveau" est sélectionné et qu'un ou des fichiers sont déjà ouverts (4 fichiers en mode de tableau blanc, 1 fichier en mode de superposition), une boîte de dialogue s'affiche.

Mode tableau blanc



Mode de superposition



Si des données modifiées n'ont pas été enregistrées, la boîte de dialogue de confirmation s'affiche après avoir cliqué sur "Oui".

- Il est possible de sélectionner "Ouvrir nouveau à partir de Cloud" ou "Ouvrir à partir de Cloud" lorsque Cloud Portal Office Meeting Room est installé. (Page 13)

3. Sélectionnez l'emplacement d'acquisition du fichier.

- Vous pouvez sélectionner un fichier à partir d'un dossier partagé sur un réseau.  
Pour plus de détails, reportez-vous à la section "Utilisation d'un dossier partagé sur un réseau" (page 18).

### Conseils

- Il est possible d'ouvrir et de modifier un fichier de tableau blanc au format SWS avec ce logiciel. Ce fichier sera toutefois enregistré au format SWSX.
- Il est également possible d'ouvrir des fichiers image (page 17) et PDF.  
Il est possible de définir la méthode d'ouverture des fichiers image dans "Importer des images" du menu "Personnalisation des réglages". (Page 57)  
Un fichier PDF ne peut être ouvert que comme "arrière-plan".
- Il n'est pas possible d'ouvrir de fichiers PDF cryptés.

## ■ Grossissement de la feuille lors de l'ouverture d'un fichier

Lorsque vous ouvrez un fichier, il est affiché en mode Ajustement à la largeur par défaut.

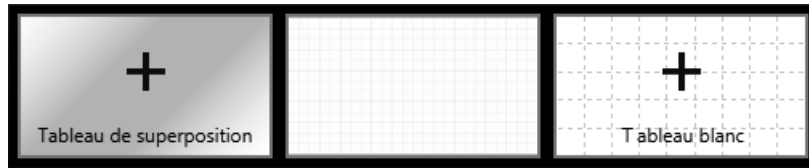
Vous pouvez modifier le grossissement dans les réglages. (Page 56)

# Opérations d'édition



## Ajout d'un tableau/Changement du tableau à modifier

1. Touchez la touche "Liste de tableaux" (  ) de la barre d'outils.

La liste des tableaux s'affiche.



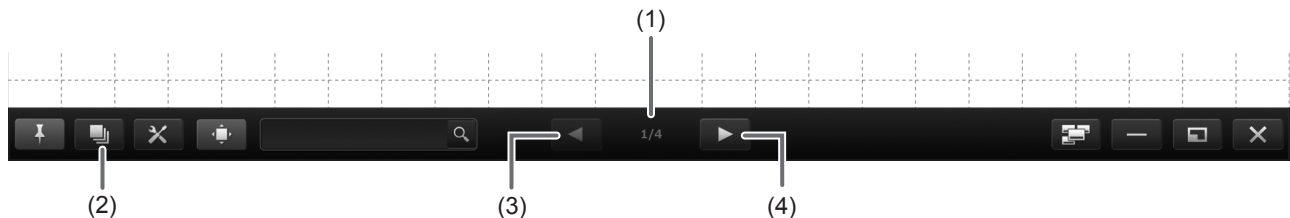
2. Ajouter : touchez "+".

Pour ajouter un tableau blanc appuyez sur . Pour ajouter un tableau de superposition, touchez . Si un tableau de superposition est déjà ouvert, il est impossible d'en ajouter un autre.

**Modifier : touchez le tableau que vous souhaitez modifier.**

## Changement de la feuille à éditer

Pour changer la feuille, touchez la touche de navigation des feuilles située en bas de l'écran.



- (1) N° de page de la feuille actuelle

- (2) Liste des feuilles

Permet d'afficher feuilles sous formes de vignettes. (Page 22)

- (3) Touche de navigation des feuilles (Précédente)

Touchez cette touche pour faire apparaître la feuille précédente. Lorsque la première feuille est affichée, cette touche est désactivée.

- (4) Touche de navigation des feuilles (Suivante)

Touchez cette touche pour faire apparaître la feuille suivante.

Lorsque la dernière feuille s'affiche,  apparaît. Touchez l'écran pour ajouter automatiquement une nouvelle feuille.

### Conseils

- En mode de superposition, il est possible de définir une image capturée du bureau comme l'arrière-plan qui s'affiche lorsque la feuille est modifiée ou lorsque vous parcourez les feuilles. Pour cela, sélectionnez "Montrer une image de bureau capturée en arrière-plan" dans "Propriétés". (Page 23)  
Pour définir ce réglage pour tous les fichiers de tableau de superposition, définissez "Lorsque vous parcourez les feuilles sur le tableau de superposition, montrer le bureau capturé en arrière-plan." sur "Activé". (Page 57)



## ■ Changement de la feuille en faisant glisser l'écran

Lorsqu'il y a plusieurs feuilles, vous pouvez changer les feuilles en effectuant un glissement.

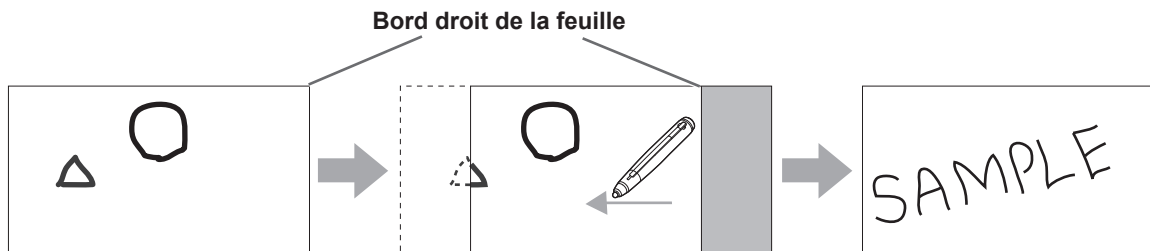
Si "Geste d'agrandissement de feuille" est réglé sur "Activer" (page 56), vous pouvez changer les feuilles en effectuant un glissement rapide.

Si le réglage est "Désactiver", vous pouvez changer les feuilles lorsque l'agrandissement est Ajustement à la largeur.

1. Touchez  "Affichage" dans le menu.

2. Faites glisser horizontalement avec le stylet.

- Faites glisser vers la droite pour faire apparaître la feuille précédente.
- Faites glisser vers la gauche pour faire apparaître la feuille suivante.



### Conseils

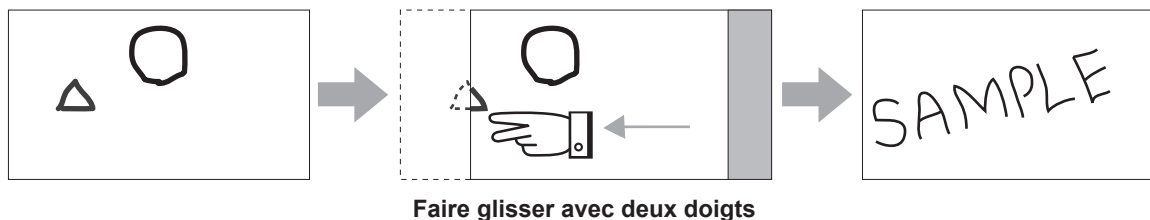
- Les pages peuvent être changées par une action tactile double.

Lorsque vous utilisez le modèle PN-L602B/PN-L702B/PN-L802B, réglez "Réglage du mode tactile" du pilote d'écran tactile sur "Dual" et le "Réglage du mode d'entrée" sur "Standard" ou "Écriture manuelle".

Lorsque vous utilisez le modèle PN-60TA3/PN-60TB3/PN-60TW3/PN-70TA3/PN-70TB3/PN-70TW3/PN-80TC3/PN-L603A/PN-L603B/PN-L603W/PN-L703A/PN-L703B/PN-L703W/PN-L803C, réglez "Mode de fonctionnement tactile" de l'Outil de réglages de l'écran tactile sur "Mode tactile multiple" ainsi que "Mode de saisie" de l'Utilitaire de stylet\* sur "Normal".


Lorsque vous utilisez le modèle PN-60TW3A/PN-70TH5/PN-70TW3A/PN-80TC3A/PN-80TH5/PN-L603WA/PN-L703WA/PN-L705H/PN-L803CA/PN-L805H, réglez "Réglage du mode de fonctionnement de l'utilitaire" de Touch pen Management Tool sur "Mode tactile standard".

\* Ceci est requis en cas d'utilisation d'un stylet à 3 boutons (vendu séparément) sur le modèle PN-60TB3/PN-70TB3/PN-L603B/PN-L703B.




- Le mode Dual touch peut être désactivé. (Page 53)

## ■ Changement de la feuille en se référant aux vignettes / Édition de la feuille

Touchez la touche “Liste des feuilles” (  ) de la barre d'outils est touchée, les vignettes de chaque feuille apparaissent. Vous pouvez toucher une vignette pour passer à cette feuille. Vous pouvez modifier les feuilles, y compris les copier et les supprimer. (Page 23)

### Conseils

- Touchez plusieurs fois la touche “Liste des feuilles” (  ) pour alterner entre “Affichage sous la barre”, “Affichage en plein écran” et “Masquer”.

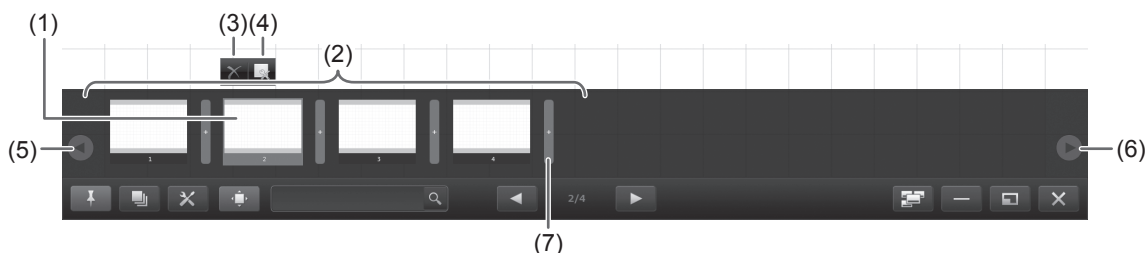
### Affichage sous la barre

#### 1. Touchez la touche “Liste des feuilles” ( ) de la barre d'outils.

La liste des vignettes des feuilles apparaît.

#### 2. Touchez la vignette de la feuille que vous voulez afficher.

L'écran passe à la feuille sélectionnée.



(1) Feuille sélectionnée actuellement

(2) Vignettes

(3) Bouton de suppression de feuille

(4) Propriétés (Page 23)

(5) Touche de navigation des vignettes (Précédente)

(6) Touche de navigation des vignettes (Suivante)

(7) Permet d'ajouter une feuille.

### Conseils

- Vous pouvez faire glisser horizontalement la liste des feuilles pour la déplacer parmi les vignettes.

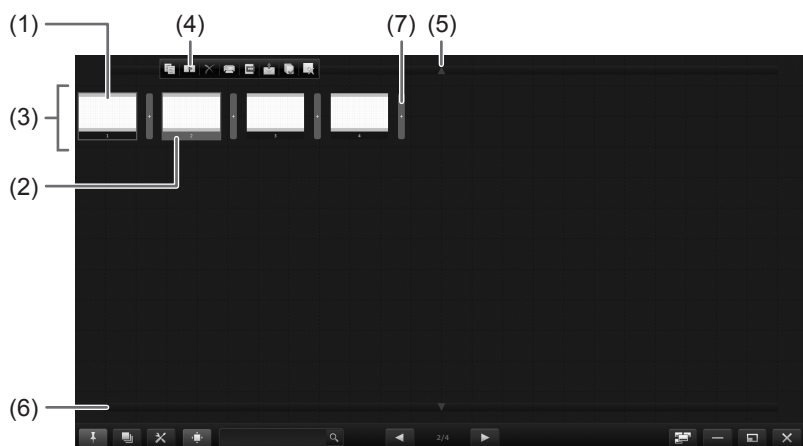
### Affichage en plein écran

#### 1. Touchez la touche “Liste des feuilles” ( ) de la barre d'outils.

La liste des vignettes des feuilles apparaît.

#### 2. Touchez deux fois en succession rapide la vignette de la feuille que vous souhaitez afficher (double-cliquez).

“Liste des feuilles” se ferme et la feuille sélectionnée apparaît.



(1) Feuille sélectionnée actuellement (apparaît dans un cadre bleu)

(2) Feuille actuellement affichée (indiquée en rouge)

(3) Vignettes

(4) Menu

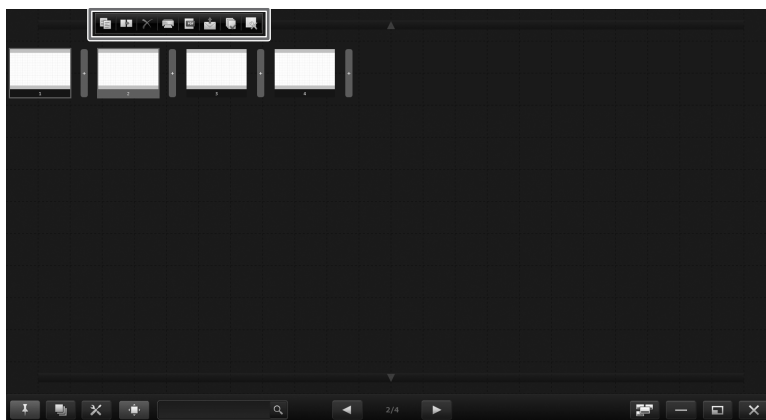
(5) Touche de navigation des vignettes (Précédente)









(6) Touche de navigation des vignettes (Suivante)

(7) Permet de ajouter/coller une feuille sur la position sélectionnée.

## ■ Modification de feuilles à partir des vignettes (Affichage en plein écran uniquement)

Lorsqu'une vignette de la liste des feuilles est sélectionnée, le menu s'affiche.





- |   |  |                |   |                            |   |
|---|--|----------------|---|----------------------------|---|
|  <b>Copier:</b>                            | <b>Permet de copier la feuille sélectionnée dans le presse-papier.</b>   |                |   |                            |   |
|  <b>Reproduire:</b>                        | <b>Permet de copier la feuille sélectionnée sur le côté droit.</b>   |                |   |                            |   |
|  <b>Supprimer:</b>                         | <b>Permet de supprimer la feuille sélectionnée.</b><br>Touchez "Oui" dans la boîte de dialogue de confirmation qui s'affiche.  |                |   |                            |   |
|  <b>Imprimer:</b>                          | <b>Permet d'imprimer la feuille sélectionnée.</b>  |                |   |                            |   |
|  <b>Enregistrer PDF:</b>                   | <b>Permet de convertir la feuille sélectionnée et de l'enregistrer au format PDF.</b>  |                |   |                            |   |
|  <b>Envoyer e-mail:</b>                    | <b>Permet de convertir la feuille sélectionnée et de l'envoyer par e-mail comme un fichier PDF joint.</b>  |                |   |                            |   |
|  <b>Sélectionner toutes les feuilles:</b> | <b>Permet de sélectionner toutes les feuilles.</b><br>Si elle est touchée lorsque toutes les feuilles sont déjà sélectionnées, la sélection de toutes les feuilles sera annulée.   |                |   |                            |   |
|  <b>Propriétés:</b>                      | <b>Permet de modifier les réglages de la feuille sélectionnée.</b><br><table border="0"><tr><td>Tableau blanc:</td><td>Il est possible de définir la couleur, l'image d'arrière-plan (fichier d'image utilisé, méthode d'affichage afficher/masquer) et la taille de la feuille (page 24).</td></tr><tr><td>Tableau de superposition :</td><td>Il est possible de définir si le bureau doit être capturé et utilisé comme image d'arrière-plan lorsque l'affichage de la feuille est modifié ou déplacé.</td></tr></table> | Tableau blanc: | Il est possible de définir la couleur, l'image d'arrière-plan (fichier d'image utilisé, méthode d'affichage afficher/masquer) et la taille de la feuille (page 24). | Tableau de superposition : | Il est possible de définir si le bureau doit être capturé et utilisé comme image d'arrière-plan lorsque l'affichage de la feuille est modifié ou déplacé. |
| Tableau blanc:  | Il est possible de définir la couleur, l'image d'arrière-plan (fichier d'image utilisé, méthode d'affichage afficher/masquer) et la taille de la feuille (page 24).  |                |   |                            |   |
| Tableau de superposition :  | Il est possible de définir si le bureau doit être capturé et utilisé comme image d'arrière-plan lorsque l'affichage de la feuille est modifié ou déplacé.  |                |   |                            |   |

### Conseils

- Vous pouvez également sélectionner et utiliser plusieurs feuilles.

Touchez la barre (⌂) avant ou après la feuille, pour afficher le menu suivant.


- |   |  |
|---|--|
|  <b>Ajouter une feuille:</b> | <b>Permet d'ajouter une feuille à la position sélectionnée.</b>                                |
|  <b>Coller:</b>              | <b>Permet de coller une feuille copiée dans le presse-papier sur la position sélectionnée.</b> |

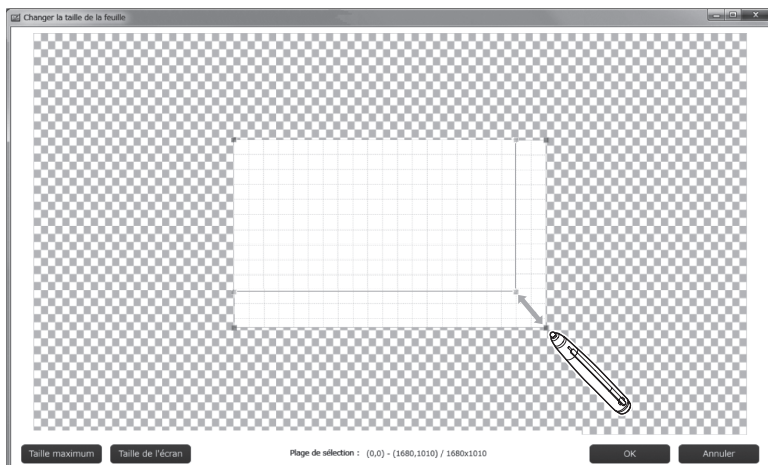
## ■ Modification de la taille de la feuille (mode tableau blanc)

Lorsqu'une image d'arrière-plan est réglée, la taille de la feuille ne peut pas être modifiée.

### Modification de la taille de la feuille à partir d'une vignette

La taille de la feuille peut être augmentée ou réduite. (Max. 3840 x 2160)

1. Touchez la touche "Liste des feuilles" (📄) sur la barre d'outils.
2. Touchez la vignette de la feuille dont vous souhaitez modifier la taille.
3. Touchez "Propriétés".
4. Touchez "Changer la taille de la feuille".
5. Faites glisser  sur le bord de la feuille pour agrandir ou réduire la feuille.




#### Conseils

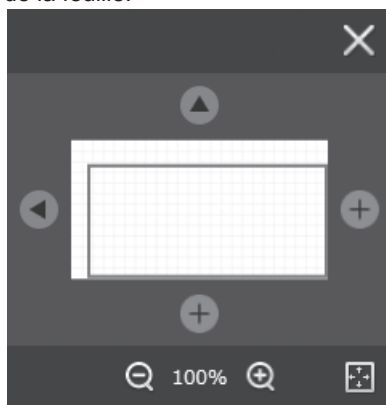
- Touchez "Taille maximum" pour choisir la taille maximale.
- Touchez "Taille de l'écran" pour définir une taille identique à celle de l'écran.




Lorsque l'agrandissement ou la réduction vous convient, cliquez sur "OK".

### Modification de la taille de la feuille dans la fenêtre de navigation


Vous pouvez toucher  en haut, en bas et sur les côtés de la fenêtre de navigation pour agrandir la taille de la feuille. (Max. 3840 x 2160)

Il n'est pas possible de réduire la taille de la feuille.

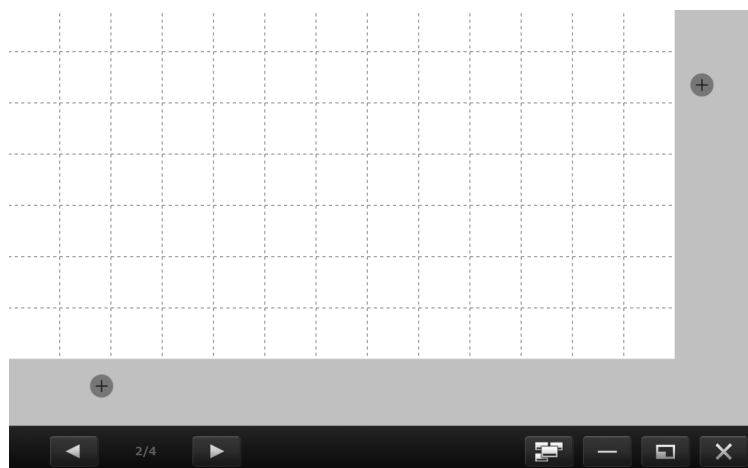


1. Si la fenêtre de navigation n'est pas affichée, touchez la touche "Fenêtre de navigation" (📄) sur la barre d'outils.
2. Ajustez la position pour faire apparaître le bord vers lequel vous voulez agrandir.  
Lorsqu'un bord apparaît, la touche en haut, en bas ou sur le côté devient .
3. Touchez  en haut, en bas ou sur le côté de la vignette.  
La feuille s'agrandit dans la direction du  sur lequel vous avez appuyé.

## Modification de la taille de la feuille avec le geste d'agrandissement de feuille

Lorsque "Geste d'agrandissement de feuille" est réglé sur "Activer" (page 56), vous pouvez agrandir la taille de la feuille en touchant directement  en haut, en bas ou sur le côté de la feuille. (Max. 3840 x 2160)


Il n'est pas possible de réduire la taille de la feuille.



### 1. Faites glisser la feuille avec deux doigts pour afficher le bord de la feuille que vous voulez agrandir.

Lorsque le bord apparaît,  s'affiche comme indiqué.

### 2. Touchez .

La feuille s'agrandit dans la direction du  sur lequel vous avez appuyé.

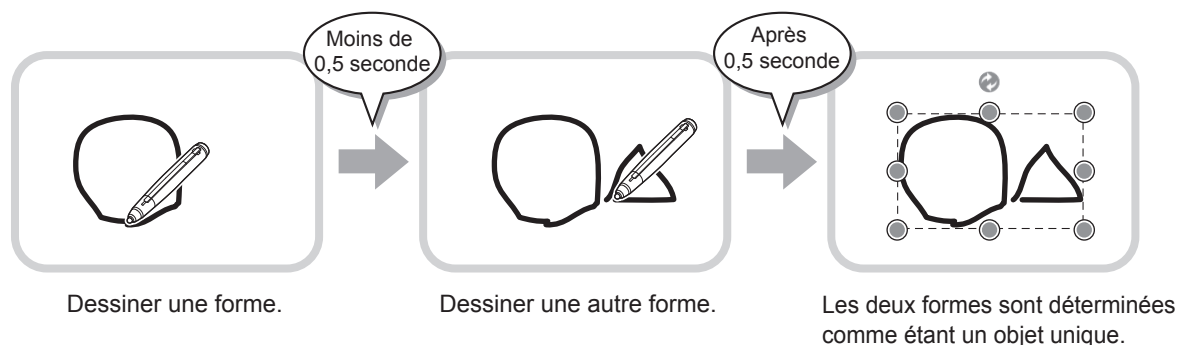
## Dessin avec un stylet

### 1. Touchez l'une des icônes "Stylet 1" à "Stylet 3" sur le menu.

### 2. Dessinez sur le tableau avec le stylet.

La forme dessinée sera déterminée comme étant un objet 0,5 seconde\* après que vous avez élevé le stylet du tableau. Si vous commencez à dessiner un autre objet dans l'intervalle de 0,5 seconde\* après avoir élevé le stylet du tableau, les formes dessinées seront déterminées comme étant un objet unique, même si elles sont séparées.

\* Vous pouvez changer la durée de cet intervalle. (Page 58)



### Conseils

- Vous pouvez commuter entre "Stylet 1" à "Stylet 3" et "Gomme" en exerçant des pressions répétées sur la touche de fonction 2 d'un stylet à 2 boutons.  
Pour changer les fonctions en utilisant la touche de fonction 2, sélectionnez le pilote d'écran tactile "Propriétés", puis réglez "Touche de fonction 2" sur "Liaison Pen Software" dans l'onglet "Réglage de fonctionnement".  
Lorsque vous utilisez un stylet à 3 boutons/stylet pointeur, vous pouvez commuter de "Stylet 1" à "Stylet 3" et "Gomme" en exerçant des pressions répétées sur la touche de fonction.  
Pour utiliser cette fonction, régler "Liaison Pen Software" sur des touches de fonction dans les "Boutons de fonction" de la catégorie "Avancé" de l'Utilitaire de stylet.  
Lorsque vous utilisez le modèle PN-60TW3A/PN-70TH5/PN-70TW3A/PN-80TC3A/PN-80TH5/PN-L603WA/PN-L703WA/PN-L705H/PN-L803CA/PN-L805H, attribuez "Boutons de fonction" dans "Réglages du stylet tactile" de Touch pen Management Tool.
- Pour plus de détails concernant les objets, reportez-vous à la page 33.
- Dans certains cas, par exemple lorsque vous touchez une icône du menu, la forme dessinée sera fixée comme un objet avant que le temps spécifié ne se soit écoulé après avoir éloigné le stylet du tableau.
- Lorsque "Dessin possible avec le doigt" est réglé sur "Activer", vous pouvez dessiner avec le doigt. (Page 52)

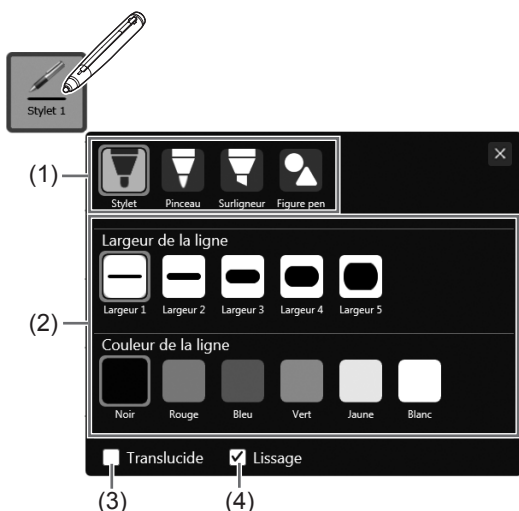
## ■ Changement de la couleur et de la largeur du stylet

Si vous touchez de nouveau l'icône de "Stylet 1" à "Stylet 3", les réglages de type, de couleur et de la largeur s'affichent.

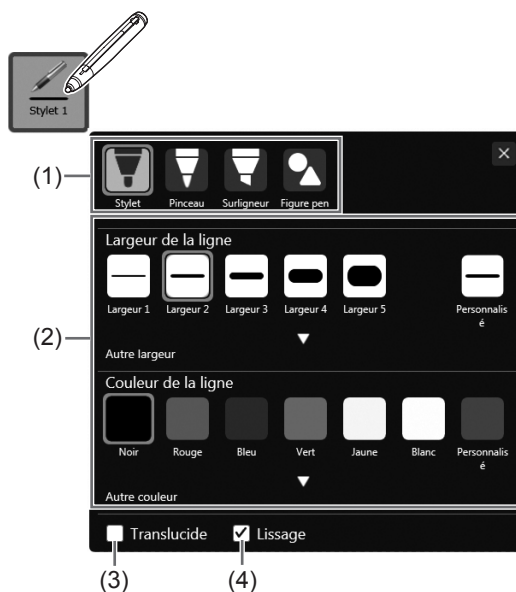
### Conseils

- Lorsque Design couleur universelle (page 53) est réglé sur "Activer", les couleurs et les largeurs de ligne pouvant être réglées passent sur des couleurs et des largeurs qui sont clairement visibles. Lorsque l'option est réglée sur "Désactiver", vous pouvez sélectionner "Personnalisé" pour définir la couleur et la largeur de ligne de votre choix.

#### Lorsque Design couleur universelle est "Activer"



#### Lorsque Design couleur universelle est "Désactiver"



Pour fermer les réglages, touchez **X** ou un point situé à l'extérieur du menu de réglage.

#### (1) Sélectionnez le type de stylet.

- Stylet : Permet de tracer une ligne uniforme et continue.
- Pinceau : La largeur du trait dépend de la pression exercée sur le stylet. (Uniquement pour les stylets à 3 boutons, les stylets de numérisation et les stylets pointeurs.)
- Surligneur : Trace une ligne sans masquer les objets surlignés.
- Figure pen : Voir page 29.

#### (2) Réglez la couleur et la largeur de la ligne.

Lorsque Design couleur universelle (page 53) est réglé sur "Désactiver", "Personnalisé" peut être sélectionné. Cliquez sur la marque **▼** de "Autre largeur" et "Autre couleur" à sélectionner.

#### (3) Cochez cette case pour rendre la ligne translucide.

\* Cette option est toujours sélectionnée lorsque "Surligneur" est utilisé.

#### (4) Permet d'adoucir les lignes tracées.

\* Utilisation impossible lorsque "Surligneur" ou "Figure pen" est utilisé.

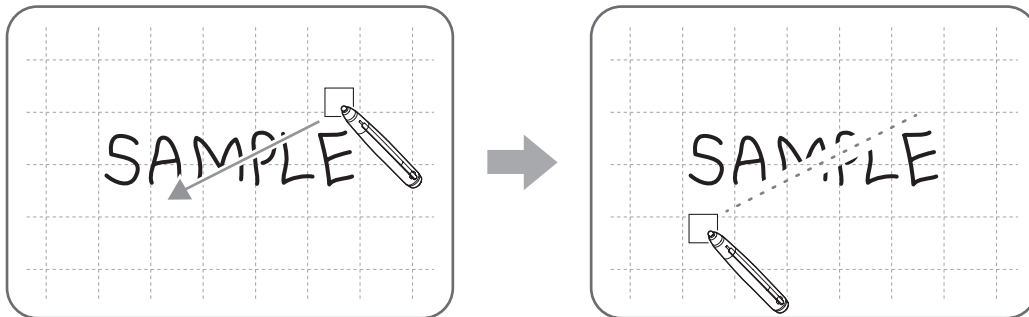
## ■ Diode du stylet

La diode sur le PN-ZL06 et sur le stylet inclus avec le PN-70TH5/PN-80TH5/PN-L705H/PN-L805H s'allume dans la couleur du stylet utilisé pour dessiner. Lorsque la couleur est noire, la diode s'allume en blanc.

## Effacement d'une ligne dessinée

1. Touchez  "Gomme" dans le menu.
2. En laissant le stylet en contact avec l'écran, déplacez le stylet.

La partie par-dessus laquelle vous effectuez le déplacement est effacée.





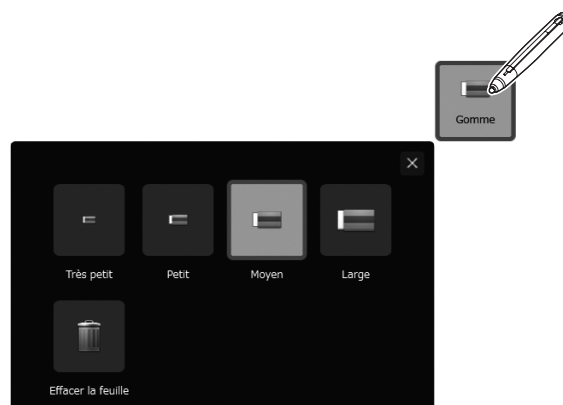
### Conseils


- Vous pouvez commuter entre "Stylet 1" à "Stylet 3" et "Gomme" en exerçant des pressions répétées sur la touche de fonction 2 stylet à 2 boutons.  
Pour changer les fonctions en utilisant la touche de fonction 2, sélectionnez le pilote d'écran tactile "Propriétés", puis réglez "Touche de fonction 2" sur "Liaison Pen Software" dans l'onglet "Réglage de fonctionnement".  
Lorsque vous utilisez un stylet à 3 boutons/stylet pointeur, vous pouvez commuter de "Stylet 1" à "Stylet 3" et "Gomme" en exerçant des pressions répétées sur la touche de fonction.  
Pour utiliser cette fonction, régler "Liaison Pen Software" sur des touches de fonction dans les "Boutons de fonction" de la catégorie "Avancé" de l'Utilitaire de stylet.  
Lorsque vous utilisez le modèle PN-60TW3A/PN-70TH5/PN-70TW3A/PN-80TC3A/PN-80TH5/PN-L603WA/PN-L703WA/PN-L705H/PN-L803CA/PN-L805H, attribuez "Boutons de fonction" dans "Réglages du stylet tactile" de Touch pen Management Tool.
- La fonction de gomme ne peut effacer que les objets dessinés avec la fonction de stylet. Il est impossible d'utiliser la touche "Gomme" pour effacer les images collées. Il est aussi impossible de l'utiliser pour effacer les bords d'une ligne pour rendre cette ligne plus fine. Même si vous effacez les bords seulement, toute la largeur de la ligne sera effacée.
- Il est impossible d'effacer un objet dessiné avec la fonction de stylet si cet objet fait partie d'un groupe.
- Si "Trouver automatiquement la gomme" est activé (page 53) et que "Stylet 1" à "Stylet 3" ou "Gomme" est sélectionné sur le modèle PN-L/modèle PN-C, vous pouvez effacer avec la gomme.  
Touchez l'écran avec la gomme, et une fois que le curseur s'est changé en gomme, déplacez la gomme.  
Dans ce cas, la taille de la gomme correspond à la surface touchée de l'écran.

## ■ Changement de la taille de la gomme

Il est possible de changer la taille de la gomme dans le menu de réglage de la "Gomme".

Pour afficher le menu de réglage, appuyez sur  "Gomme" pour la sélectionner, puis une nouvelle fois sur  "Gomme".



Pour supprimer tous les objets de la feuille en cours de modification, touchez  "Effacer la feuille".  
Lorsque la boîte de dialogue de confirmation s'affiche, appuyez sur "Oui".

## Dessiner des formes

Vous pouvez dessiner des formes telles que des cercles, des rectangles et des triangles.

### 1. Touchez “Objet dessiné” dans le menu.

Le menu de réglage de la figure ou de la ligne/flèche, s’affiche.

Lorsqu’une figure est sélectionnée, le menu de réglage de la figure s’affiche.

### 2. Faites glisser sur le tableau pour dessiner la forme.

La forme est dessinée dans la zone spécifiée.

## ■ Menu de réglage de la figure

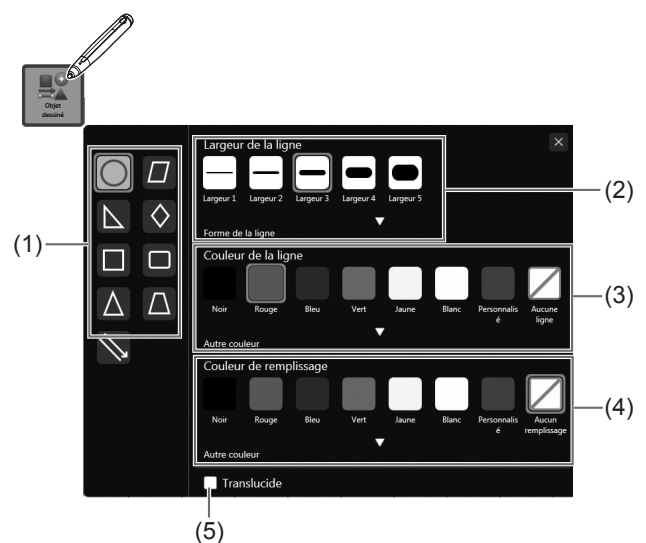
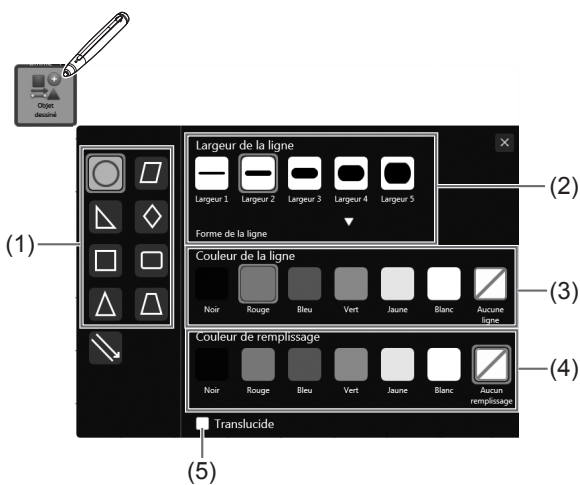
Vous pouvez modifier les réglages de la figure.

### Conseils


- Lorsque Design couleur universelle (page 53) est réglé sur “Activer”, les couleurs et les largeurs de ligne pouvant être réglées passent sur des couleurs et des largeurs qui sont clairement visibles. Lorsque l’option est réglée sur “Désactiver”, vous pouvez sélectionner “Personnalisé” pour définir la couleur et la largeur de ligne de votre choix.

Lorsque Design couleur universelle est “Activer”

Lorsque Design couleur universelle est “Désactiver”




(1) Sélectionnez un objet.

(2) Définissez la largeur et la forme de la ligne.  
Touchez  pour définir la forme.

(3) Réglez la couleur du trait.

(4) Réglez la couleur de remplissage.

(5) Cochez cette case pour rendre la forme translucide.

Pour fermer les réglages, touchez  ou un point situé à l’extérieur du menu de réglage.



## Dessiner des lignes droites ou des flèches

### 1. Touchez “Objet dessiné” dans le menu.

Le menu de réglage de la figure ou de la ligne/flèche, s’affiche.

Sélectionnez la ligne ou la flèche pour afficher le menu de réglage de la ligne/flèche.

### 2. Dessinez une ligne depuis le point de départ jusqu’au point d’arrivée avec le stylet.

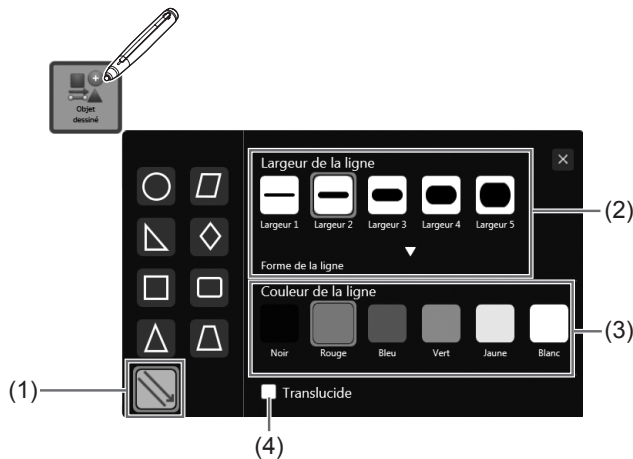
#### ■ Menu de réglage de la ligne/flèche

Vous pouvez modifier les réglages d’une ligne ou d’une flèche.

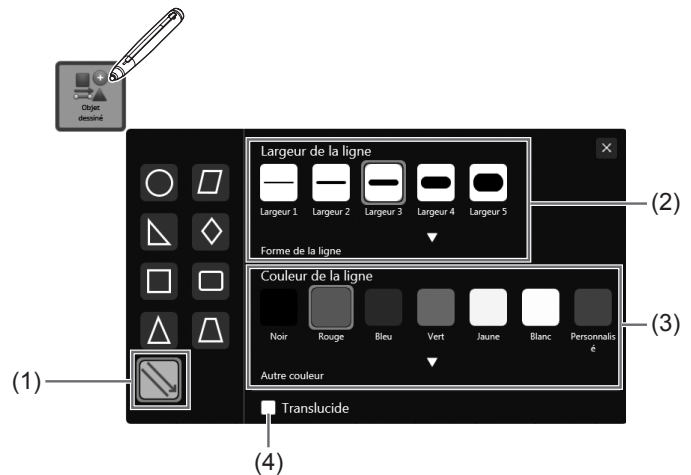
##### Conseils

- Lorsque Design couleur universelle (page 53) est réglé sur “Activer”, les couleurs et les largeurs de ligne pouvant être réglées passent sur des couleurs et des largeurs qui sont clairement visibles. Lorsque l’option est réglée sur “Désactiver”, vous pouvez sélectionner “Personnalisé” pour définir la couleur et la largeur de ligne de votre choix.


Lorsque Design couleur universelle est “Activer”



Lorsque Design couleur universelle est “Désactiver”




(1) Sélectionnez une ligne ou une flèche.

(2) Définissez la largeur et la forme de la ligne ou de la flèche.  
Touchez  pour définir la forme.

(3) Réglez la couleur de la ligne ou de la flèche.

(4) Cochez cette case pour rendre la ligne ou la flèche translucide.

Pour fermer les réglages, touchez  ou un point situé à l’extérieur du menu de réglage.

## Dessiner une forme avec Figure pen

Des cercles, carrés, triangles et lignes dessinés à la main peuvent être créés automatiquement.

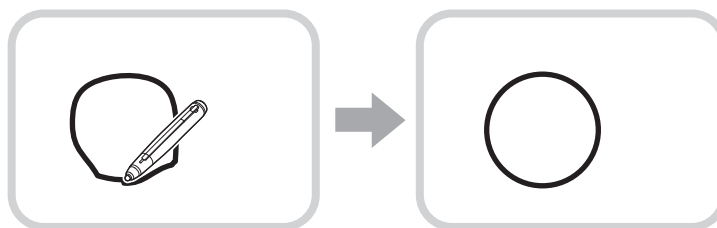
### 1. Touchez l’une des icônes “Stylet 1” à “Stylet 3” sur le menu.

### 2. Touchez l’icône du stylet sélectionné.

Le menu de réglage du type, de la couleur et de la largeur du stylet s’affiche.

### 3. Touchez “Figure Pen”.

### 4. Dessinez une forme sur le tableau avec le stylet.




Dessinez une forme

La forme que vous avez dessinée est créée.

##### Conseils



- Il arrive que certaines formes dessinées ne puissent pas être créées et restent dessinées à la main.
- La création de lignes avec flèche n’est pas possible.

## Saisir un texte

1. Touchez  "Texte" dans le menu.
2. Touchez la position où le texte sera saisi.
3. Saisissez le texte dans la zone de texte affichée.

### ■ Menu de réglage du texte

Vous pouvez modifier les réglages du texte.

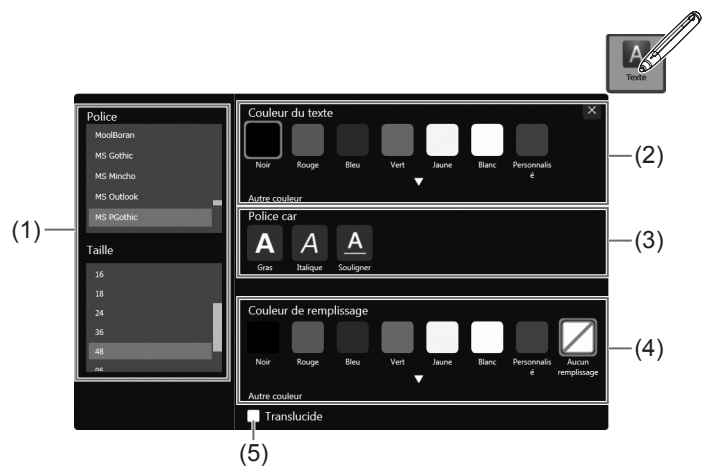
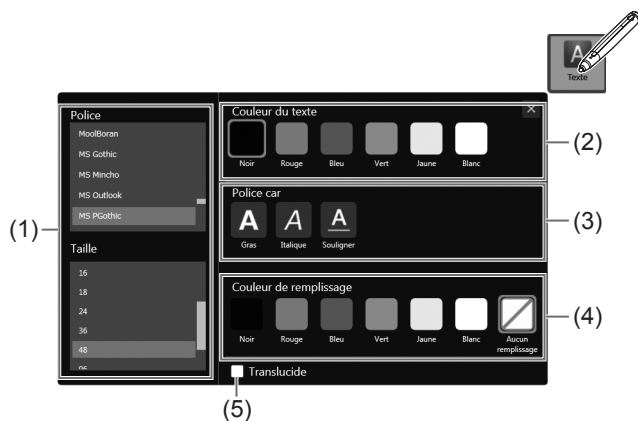
Pour afficher le menu de réglage, appuyez sur  "Texte" pour le sélectionner, puis une nouvelle fois sur  "Texte".

#### Conseils

- Lorsque Design couleur universelle (page 53) est réglé sur "Activer", les couleurs et les largeurs de ligne pouvant être réglées passent sur des couleurs et des largeurs qui sont clairement visibles. Lorsque l'option est réglée sur "Désactiver", vous pouvez sélectionner "Personnalisé" pour définir la couleur et la largeur de ligne de votre choix.




Lorsque Design couleur universelle est "Activer"

Lorsque Design couleur universelle est "Désactiver"







- (1) Définissez la police et la taille du texte.
- (2) Définissez la couleur du texte.
- (3) Définissez le style du texte (gras, italique, souligné).
- (4) Définissez la couleur d'arrière-plan du texte.
- (5) Cochez cette case pour rendre le texte translucide.

#### Conseils

- Pour modifier les réglages du texte après l'avoir saisi, suivez les étapes ci-dessous.
  - (1) Touchez  "Sélection de rectangle" ou  "Sélection de lasso".
  - (2) Touchez le texte. (Page 33)  
Le menu d'extension s'affiche.
  - (3) Sélectionnez  "Propriétés" dans le menu d'extension et modifiez les réglages.
- Vous pouvez faire des recherches sur Internet à l'aide du texte que vous saisissez comme mot-clé. (Page 44)

## Recherche de texte et de caractères manuscrits sur le tableau



1. Saisissez le texte que vous souhaitez rechercher dans le champ de la barre d'outils.
2. Touchez .
  - Les résultats de la recherche s'affichent en jaune.
  - Touchez   pour afficher les résultats.
  - Si rien n'est défini, "0/0" s'affiche.
  - Pour annuler la recherche, touchez .

## Importation et coller d'une image

Vous pouvez importer un fichier image et coller l'affichage actuel.  
Vous pouvez coller jusqu'à 50 éléments sur 1 feuille.

### ■ Insertion d'un fichier image

Vous pouvez importer une image BMP, JPEG ou PNG.

1. Touchez  "Insérer image" dans le menu.
2. Touchez  "Insérer un fichier image" dans le menu.
3. Sélectionnez l'emplacement d'acquisition.  
Vous pouvez ouvrir un fichier à partir d'un dossier partagé sur un réseau.  
Pour plus de détails, reportez-vous à la section "Utilisation d'un dossier partagé sur un réseau" (page 18).
4. Sélectionnez l'image que vous voulez importer.  
L'image est insérée.



#### Conseils

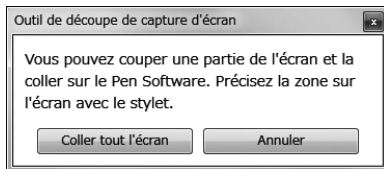
- L'image insérée n'est pas affectée si le fichier d'origine est modifié ou si le fichier est déplacé à un autre emplacement.
- Si vous collez plusieurs images de grande taille sur la même page, il se peut que l'opération ralentisse.

### ■ Capture/sauvegarde de l'écran actuellement affiché

Vous pouvez charger un fichier image ou coller l'écran actuellement affiché.  
Affichez l'image que vous voulez capturer.

#### Capture de l'écran entier

1. Touchez  "Insérer image" dans le menu.
2. Touchez  "Capture d'écran".
3. Touchez "Coller tout l'écran" dans la boîte de dialogue "Outil de découpe de capture d'écran".



4. Vérifiez l'aperçu.



**Pour capturer l'image, touchez "Envoyer vers Pen Software".**

L'image capturée est collée sur la feuille de travail actuelle.

**Pour sauvegarder l'image, touchez "Enregistrer dans un fichier".**

Sélectionnez le format de fichier dans la liste déroulante, spécifiez le lieu de sauvegarde et touchez "Enregistrer".

### Capture/sauvegarde d'une zone spécifiée

1. Touchez  "Insérer image" dans le menu.
2. Touchez  "Capture d'écran".
3. Faites glisser la zone que vous voulez capturer.
4. Vérifiez l'aperçu.

**Pour capturer l'image, touchez "Envoyer vers Pen Software".**

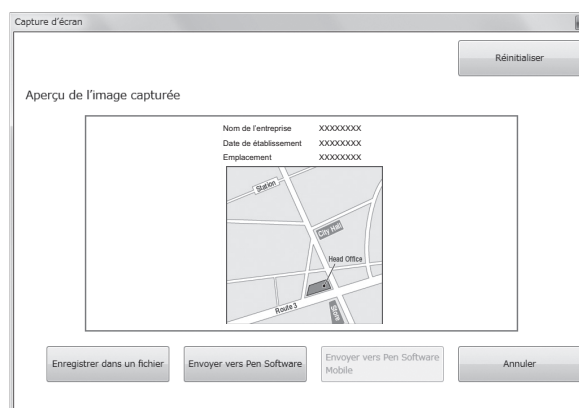
L'image capturée est collée sur la feuille de travail actuelle.

**Pour sauvegarder l'image, touchez "Enregistrer dans un fichier".**

Sélectionnez le format de fichier dans la liste déroulante, spécifiez le lieu de sauvegarde et touchez "Enregistrer".



Faites glisser la zone à capturer





Vérifiez l'image capturée dans l'aperçu.

## Édition d'un objet

Les lignes dessinées et les images collées sur le tableau sont traitées dans le logiciel comme un "objet".

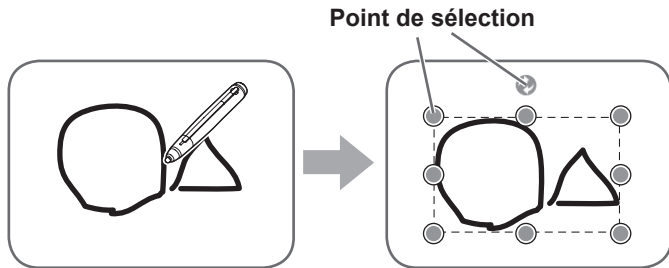
### ■ Sélection d'un objet

Vous devez sélectionner un objet avant de l'éditer.

1. Touchez  "Sélection de rectangle" ou  "Sélection de lasso" dans le menu.

2. Touchez un objet.

L'objet est sélectionné et le menu d'extension s'affiche.



#### Touchez un objet.

Touchez une zone contenant un dessin. Il est impossible de sélectionner un objet en touchant une zone qui ne contient aucun dessin.

#### Objet sélectionné

La zone de l'objet est indiquée par une ligne en pointillés, et des symboles appelés points de sélection apparaissent sur les sommets et sur les côtés de la zone.

Les opérations de modification suivantes peuvent être effectuées dans le menu d'extension.

- Couper
- Copier
- Reproduire
- Supprimer
- Pivoter
- Convertir en Texte (caractères manuscrits uniquement)
- Recherche sur le Web (texte/caractères manuscrits uniquement)
- Ordre
- Groupe
- Dégroupier
- Rogner (images uniquement)
- Propriétés (images exceptées)

### ■ Sélection d'un objet avec votre doigt

Lors de l'utilisation d'un stylet actif avec "Dessin possible avec le doigt" réglé sur "Désactiver" dans les "Réglages de base" et "Sélectionner avec le doigt en mode stylet" réglé sur "Activer", vous pouvez sélectionner un objet en le touchant avec votre doigt.

## ■ Sélection d'objets multiples

### Sélection d'objets en effectuant un glisser

Vous pouvez sélectionner un groupe d'objets en effectuant un glisser et en traçant un rectangle autour.

#### 1. Touchez "Sélection de rectangle" dans le menu.

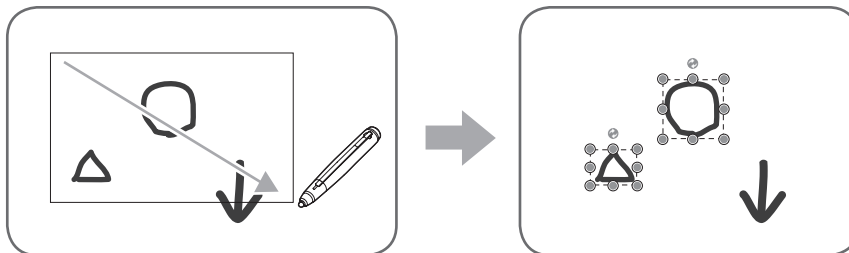
Si le menu "Sélectionner" n'est pas  "Sélection de rectangle", suivez les étapes ci-dessous pour modifier le menu.

(1) Touchez le menu qui s'affiche actuellement ( "Sélection de lasso").

(2) Touchez  "Sélection de rectangle".

#### 2. Dessinez un rectangle autour des objets que vous souhaitez sélectionner.

Les objets contenus dans le rectangle seront sélectionnés.



### Sélection d'objets avec le lasso

Vous pouvez sélectionner un groupe d'objets en traçant une ligne autour de ceux-ci.

#### 1. Touchez "Sélection de lasso" dans le menu.

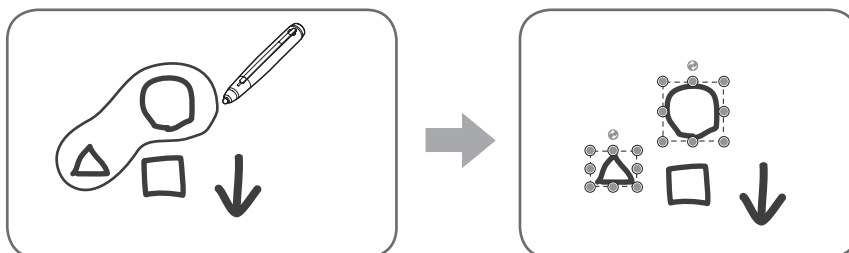
Si le menu "Sélectionner" n'est pas  "Sélection de lasso", suivez les étapes ci-dessous pour modifier le menu.

(1) Touchez le menu qui s'affiche actuellement ( "Sélection de rectangle").

(2) Touchez  "Sélection de lasso".

#### 2. Tracez le contour de la zone à sélectionner.

Les objets contenus dans le rectangle seront sélectionnés.



### ! Attention

- Les objets qui ne sont pas contenus entièrement dans la zone ne sont pas sélectionnés.
- Si des stylet à 3 boutons/stylets pointeurs sont utilisés, il n'est pas possible de sélectionner un objet avec plusieurs stylets. Un seul stylet peut être utilisé pour manipuler l'objet.

## ■ Groupage d'objets

Vous pouvez éditer plusieurs objets sélectionnés comme un seul objet.

#### 1. Sélectionnez les objets à grouper.

#### 2. Sélectionnez "Groupe" dans le menu d'extension.

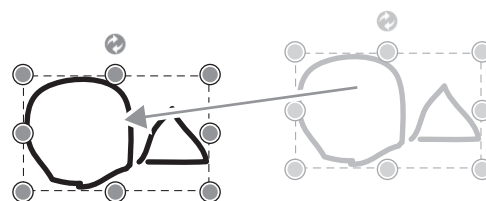
### Annulation du groupage

#### 1. Sélectionnez les objets groupés.

#### 2. Sélectionnez "Dégroupage" dans le menu d'extension.

## ■ Déplacement d'un objet

Vous pouvez déplacer un objet en sélectionnant et en faisant glisser cet objet. (Page 33)



### Conseils

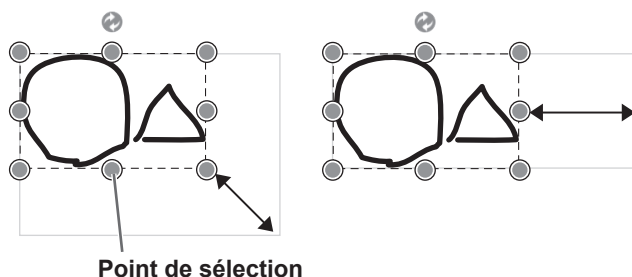
- Pour manipuler plusieurs objets simultanément, suivez les étapes de “Sélection d’objets multiples” (page 34).

## ■ Agrandissement/réduction d'un objet

### 1. Sélectionnez un objet. (Page 33)

### 2. Faites glisser le point de sélection.

- Si vous faites glisser le point de sélection situé au sommet, l’objet sera agrandi/réduit avec le même rapport d’aspect.
- Si vous faites glisser le point de sélection situé sur le côté, l’objet sera agrandi/réduit dans le sens de la largeur ou bien de la hauteur.
  - \* Il n’existe pas de point de sélection sur le côté d’une zone de texte.
- La largeur de la ligne reste identique après que l’objet a été agrandi/réduit.
- Lorsqu’une zone de texte est agrandie ou réduite, la taille de la police est modifiée en conséquence.



### Conseils

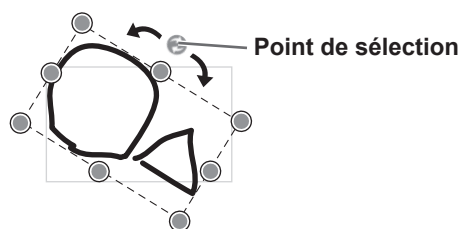
- Il est également possible d’effectuer un zoom arrière à la main. Touchez un objet sélectionné avec deux doigts et rapprochez-les pour effectuer un zoom arrière. Éloignez vos doigts pour effectuer un zoom avant.
- Pour manipuler plusieurs objets simultanément, suivez les étapes de “Sélection d’objets multiples” (page 34).

## ■ Rotation d'un objet

### 1. Sélectionnez un objet. (Page 33)

### 2. Faites glisser le point de sélection situé en haut au centre.

Ou encore, sélectionnez  “Pivoter vers la droite”,  “Pivoter vers la gauche” ou  “Pivoter à 180 degrés” depuis  “Pivoter” dans le menu d’extension.



### Conseils

- Vous pouvez aussi faire pivoter en indiquant un angle de rotation.
- Il est également possible d’effectuer une rotation à la main. En sélectionnant l’objet, touchez l’écran avec deux doigts et déplacez-les dans le sens de rotation souhaité.
- Pour manipuler plusieurs objets simultanément, suivez les étapes de “Sélection d’objets multiples” (page 34).

## ■ Copie d'un objet

Vous pouvez copier un objet sur le presse-papiers.

### 1. Sélectionnez un objet. (Page 33)


### 2. Sélectionnez “Copier” dans le menu d’extension.

### Conseils

- Il est possible de copier un objet et de le coller dans Word, Excel, PowerPoint ou d’autres applications.
- Pour manipuler plusieurs objets simultanément, suivez les étapes de “Sélection d’objets multiples” (page 34).

## ■ Couper d'un objet


Vous pouvez couper un objet et le sauvegarder sur le presse-papiers.

1. Sélectionnez un objet. (Page 33)
2. Sélectionnez  "Couper" dans le menu d'extension.

### Conseils

- Pour manipuler plusieurs objets simultanément, suivez les étapes de "Sélection d'objets multiples" (page 34).

## ■ Reproduction d'un objet

1. Sélectionnez un objet. (Page 33)
2. Sélectionnez  "Reproduire" dans le menu d'extension.

### Conseils

- Pour manipuler plusieurs objets simultanément, suivez les étapes de "Sélection d'objets multiples" (page 34).



## ■ Suppression d'un objet

1. Sélectionnez un objet. (Page 33)
2. Sélectionnez  "Supprimer" dans le menu d'extension.

### Conseils

- L'option "Effacer la feuille" dans "Gomme" peut être utilisée pour effacer tous les objets de la feuille actuelle (page 27).
- Pour manipuler plusieurs objets simultanément, suivez les étapes de "Sélection d'objets multiples" (page 34).


## ■ Rognage d'un objet (image)

1. Sélectionnez un objet (image). (Page 33)  
Seules les images peuvent être rognées.
2. Sélectionnez  "Rogner" dans le menu d'extension.
3. Faites glisser  sur le bord de l'image pour définir la zone que vous souhaitez rogner.
4. Après avoir vérifié l'aperçu ci-dessus, touchez "OK".

### Conseils

- Pour annuler le rognage, utilisez la fonction "Annuler" (page 38) ou répétez les étapes 1 à 2 ci-dessus, sélectionnez "Sélectionner toute l'image", puis touchez "OK".
- Il n'est pas possible de rogner plusieurs fichiers image simultanément.

## ■ Coller d'un objet

Pour coller l'objet dans le presse-papiers, sélectionnez  "Coller" dans le menu.







## ■ Changement de l'ordre des objets

Vous pouvez changer l'ordre de position des objets.

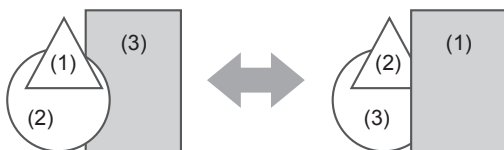
### 1. Sélectionnez un objet. (Page 33)

### 2. Sélectionnez la position des objets depuis "Ordre" dans le menu d'extension.

-  Devant : L'objet est déplacé vers l'avant.
-  Derrière : L'objet est déplacé vers l'arrière.
-  Avancer : L'objet est déplacé d'une position vers l'avant.
-  Reculer : L'objet est déplacé d'une position vers l'arrière.

### Ordre de position des objets

Lorsque plusieurs objets se chevauchent, les objets situés à l'arrière sont masqués derrière les objets situés à l'avant. Pour faire apparaître la partie masquée, changez l'ordre de position des objets.



- (1) Objet placé à l'avant des autres objets
- (2) Objet placé en deuxième position par rapport à l'objet placé à l'avant
- (3) Objet placé à l'arrière des autres objets

#### Conseils

- Pour manipuler plusieurs objets simultanément, suivez les étapes de "Sélection d'objets multiples" (page 34).

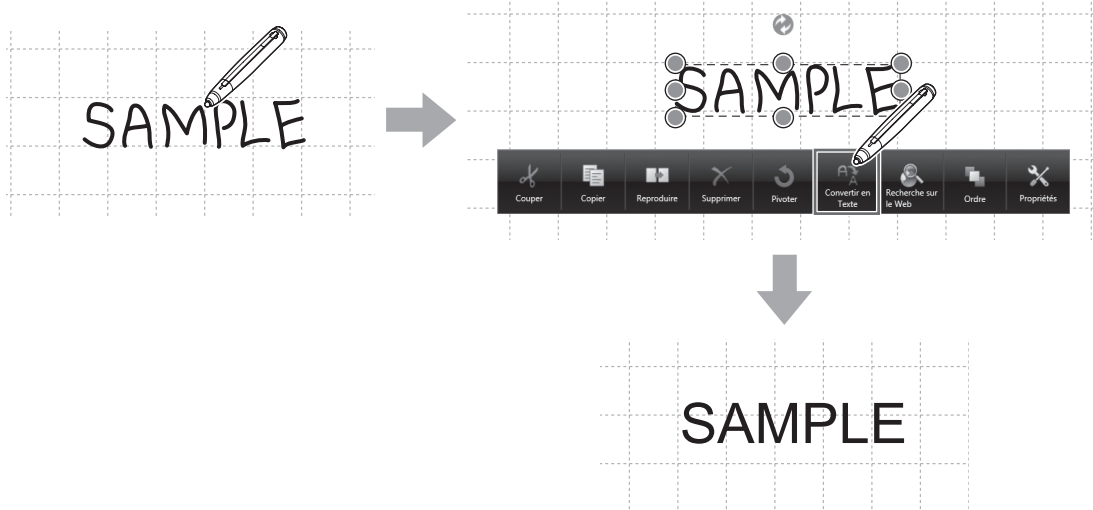
## ■ Conversion d'objets (caractères manuscrits) en texte

Il est possible de convertir en texte les caractères écrits avec les "Styler 1" à "Styler 3".

### 1. Sélectionnez un objet (caractères manuscrits). (Page 33)

### 2. Sélectionnez "Convertir en Texte" dans le menu d'extension.

Les caractères sont convertis en texte en fonction de leur taille.



#### Conseils

- Pour convertir plusieurs caractères manuscrits simultanément, suivez les étapes de "Sélection d'objets multiples" (page 34).
- Pour convertir plusieurs caractères, seuls les caractères écrits horizontalement peuvent être convertis en texte.
- Si la langue du logiciel est différente de la langue du système d'exploitation, il est possible que le texte ne soit pas reconnu correctement.

## ■ Modification des réglages d'objets (images exceptées)


1. Sélectionnez un objet. (Page 33)
2. Sélectionnez  "Propriétés" dans le menu d'extension.
3. Le menu de réglage de l'objet s'affiche. Modifiez les réglages.

### Conseils

- Pour manipuler plusieurs objets simultanément, suivez les étapes de "Sélection d'objets multiples" (page 34).

## Défaire/refaire l'opération

Si vous touchez  "Annuler", l'opération de dessin ou d'édition précédente sera annulée.


Si vous touchez  "Rétablir", l'opération annulée avec l'icône "Annuler" sera à nouveau effectuée.

### Conseils

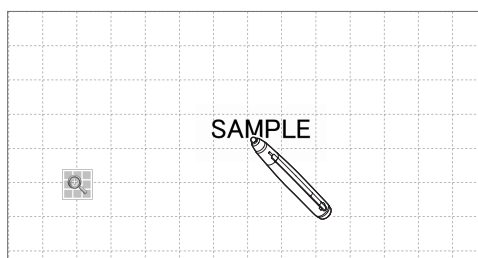
- Il est possible de défaire 50 actions au maximum.

## Agrandissement de la vue de l'écran

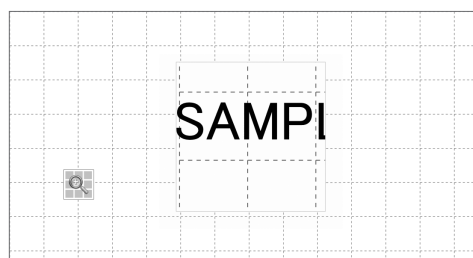
### Agrandissement d'une zone spécifiée

1. Touchez  "Zoom avant" dans le menu.
2. Touchez le tableau.

La zone environnant le point touché est agrandie et affichée.



Touchez le point à agrandir.



La zone environnant le point touché est agrandie.

### Agrandissement d'une zone spécifiée

1. Touchez  "Sélection zoom avant" dans le menu.
2. Faites glisser la zone que vous voulez agrandir.

La zone spécifiée est agrandie dans une fenêtre à part.

### Conseils

- Plus la zone spécifiée est étroite, plus la vue est agrandie.
- Les fonctions de dessin et de capture d'image ne peuvent pas être utilisées dans une fenêtre dont la vue est agrandie.

### ! Attention

- Si la zone spécifiée est trop étroite, elle ne sera pas agrandie.

## ■ Agrandissement de l'écran en mode tableau blanc

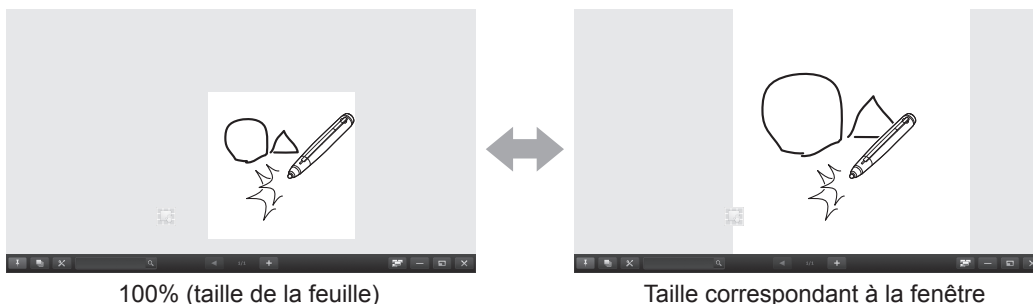
Les méthodes de zoom ci-dessous peuvent être utilisées en mode de tableau blanc.

**Cliquez deux fois pour agrandir l'écran**

1. Touchez  "Affichage" dans le menu.

2. Touchez deux fois en succession rapide (cliquez deux fois) la partie du tableau que vous voulez agrandir.


À chaque double-clic, la vue change entre un zoom à 100% (taille de la feuille) centré sur la position du clic et la taille de la fenêtre.

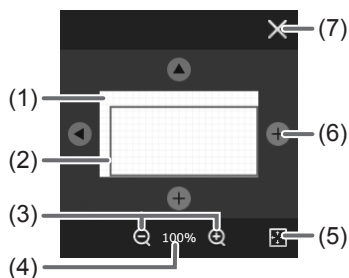


### Changement de la position d'affichage lorsque la vue est agrandie

Pour changer la position d'affichage, faites glisser sur l'écran lorsque  "Affichage" est sélectionné dans le menu.

### Agrandissement de l'écran avec la fenêtre de navigation (mode tableau blanc uniquement)

Touchez la touche "Fenêtre de navigation"  sur la barre d'outils pour afficher la fenêtre de navigation.



**(1) Fenêtre de taille**

Fait apparaître une vignette de la feuille actuelle. Chaque fois que vous cliquez deux fois dans le cadre d'affichage, l'agrandissement alterne entre 100% et l'ajustement à la largeur.

**(2) Cadre d'affichage**

Indique la zone qui est affichée sur l'écran. Pour déplacer la zone affichée, faites glisser le cadre d'affichage.

**(3) [-] [+]**

Touchez pour agrandir ou réduire la vue entre 50% et 400% par pas de 25%.

**(4) Grossissement**

Indique le grossissement de l'écran actuel.


**(5) Sélecteur d'affichage**

Touchez pour basculer l'affichage actuel entre Ajustement à la largeur et 100 %.

**(6) Déplacez la partie affichée de la feuille.**

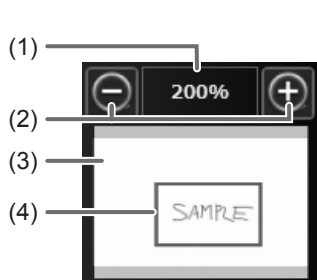
Lorsqu'un bord de la feuille apparaît, cela agrandit la feuille.

**(7) Fermez la fenêtre.**

Vous pouvez également fermer la fenêtre en touchant la touche "Fenêtre de navigation"  sur la barre d'outils.

### Agrandissement de la vue de l'écran avec la fenêtre de pan (uniquement lorsque le menu classique et le tableau blanc sont affichés et que la fenêtre de navigation est masquée)

Une vignette de la feuille actuelle apparaît dans la fenêtre de pan de la barre d'outils.



**(1) Grossissement**

Indique le grossissement de l'écran actuel.

**(2) [-] [+]**

Touchez pour agrandir ou réduire la vue entre 50% et 400% par pas de 25%.

**(3) Fenêtre de taille**

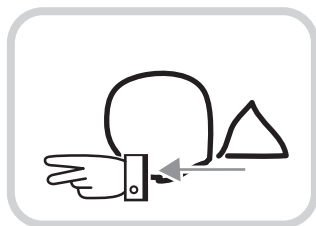
Fait apparaître une vignette de la feuille actuelle. Chaque fois que vous cliquez deux fois dans le cadre d'affichage, l'agrandissement alterne entre 100% et l'ajustement à la largeur.

**(4) Cadre d'affichage**

Indique la zone qui est affichée sur l'écran. Pour déplacer la zone affichée, faites glisser le cadre d'affichage.

## Conseils

- L'écran peut être agrandi ou réduit par une action tactile double de "Zoom". Lorsque l'écran est agrandi, la position d'affichage peut être modifiée par une action tactile double.



### Faire glisser avec deux doigts

Lorsque vous utilisez le modèle PN-L602B/PN-L702B/PN-L802B, réglez "Réglage du mode tactile" du pilote d'écran tactile sur "Dual" et le "Réglage du mode d'entrée" sur "Standard" ou "Écriture manuelle".

Lorsque vous utilisez le modèle PN-60TA3/PN-60TB3/PN-60TW3/PN-70TA3/PN-70TB3/PN-70TW3/PN-80TC3/PN-L603A/PN-L603B/PN-L603W/PN-L703A/PN-L703B/PN-L703W/PN-L803C, réglez "Mode de fonctionnement tactile" de l'Outil de réglages de l'écran tactile sur "Mode tactile multiple" ainsi que "Mode de saisie" de l'Utilitaire de stylet\* sur "Normal" ou "Écriture manuelle".


Lorsque vous utilisez le modèle PN-60TW3A/PN-70TH5/PN-70TW3A/PN-80TC3A/PN-80TH5/PN-L603WA/PN-L703WA/PN-L705H/PN-L803CA/PN-L805H, réglez "Réglage du mode de fonctionnement de l'utilitaire" de Touch pen Management Tool sur "Mode tactile standard".

\* Ceci est requis en cas d'utilisation d'un stylet à 3 boutons (vendu séparément) sur le modèle PN-60TB3/PN-70TB3/PN-L603B/PN-L703B.

- Le mode Dual touch peut être désactivé. (Page53)

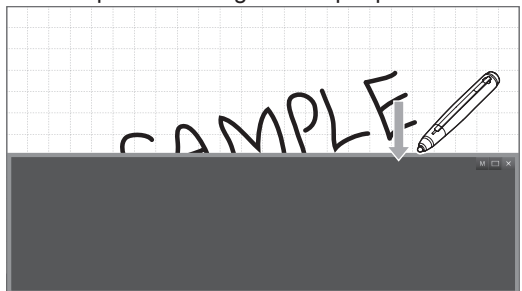
## Masquer l'écran/Afficher seulement une partie






### ■ Masquer l'écran

Touchez  "Pare-soleil" dans le menu pour afficher une fenêtre grise au-dessus qui masque tout l'écran.



- Vous pouvez faire glisser la périphérie de la fenêtre pour changer sa taille.



- Vous pouvez faire glisser la partie grise de la fenêtre pour la déplacer.
- Vous pouvez toucher une partie de la fenêtre qui n'est pas masquée pour effectuer une action dessus.
- Vous pouvez toucher  dans le coin supérieur droit de la fenêtre pour restaurer la fenêtre à sa taille et sa position d'origine et pour masquer toute la fenêtre.
- Vous pouvez toucher  dans le coin supérieur droit de la fenêtre pour enregistrer sa taille et sa position actuelles. La prochaine fois que vous touchez  "Pare-soleil" dans le menu, la fenêtre s'affiche à la taille et à la position enregistrées.
- Pour fermer la fenêtre et revenir à l'affichage normal, touchez  "Pare-soleil" dans le menu lorsque la fenêtre est affichée ou touchez  dans le coin supérieur droit de la fenêtre.

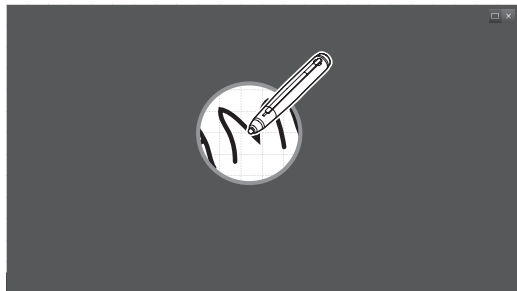
## ■ Afficher une seule partie de l'écran

Après avoir masqué tout l'écran en gris, vous pouvez spécifier une partie pour n'afficher que cette partie.

### 1. Touchez "Lampe" dans le menu.

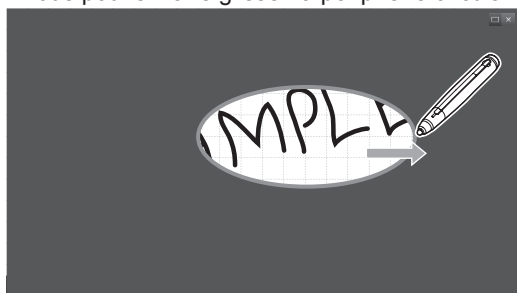
Tout l'écran devient gris.




### 2. Touchez la partie que vous voulez afficher.



Une partie de l'écran d'arrière-plan apparaît dans une forme circulaire, centrée sur le point que vous avez touché.

- Vous pouvez faire glisser la périphérie circulaire pour agrandir ou réduire la partie affichée.



- Vous pouvez faire glisser la partie grise pour déplacer la partie affichée.
- Vous pouvez toucher la partie illuminée par la lampe pour effectuer une action dessus.
- Vous pouvez toucher  dans le coin supérieur droit de l'écran pour fermer la lampe et masquer de nouveau tout l'écran.
- Pour fermer la fenêtre et revenir à l'affichage normal, touchez  "Lampe" dans le menu ou touchez  dans le coin supérieur droit.

### ! Attention

- Le pare-soleil et la lampe ne peuvent pas être utilisés en même temps. Si vous touchez l'icône d'une fonction alors que l'autre fonction est utilisée, cette dernière s'arrête.

La fonction lampe ne peut pas être utilisée pour afficher une partie de l'écran lorsque ce dernier est masqué par le pare-soleil.

## Utilisation simultanée de plusieurs stylets

Vous pouvez utiliser jusqu'à 4 stylets à 3 boutons/stylets pointeurs simultanément pour dessiner.

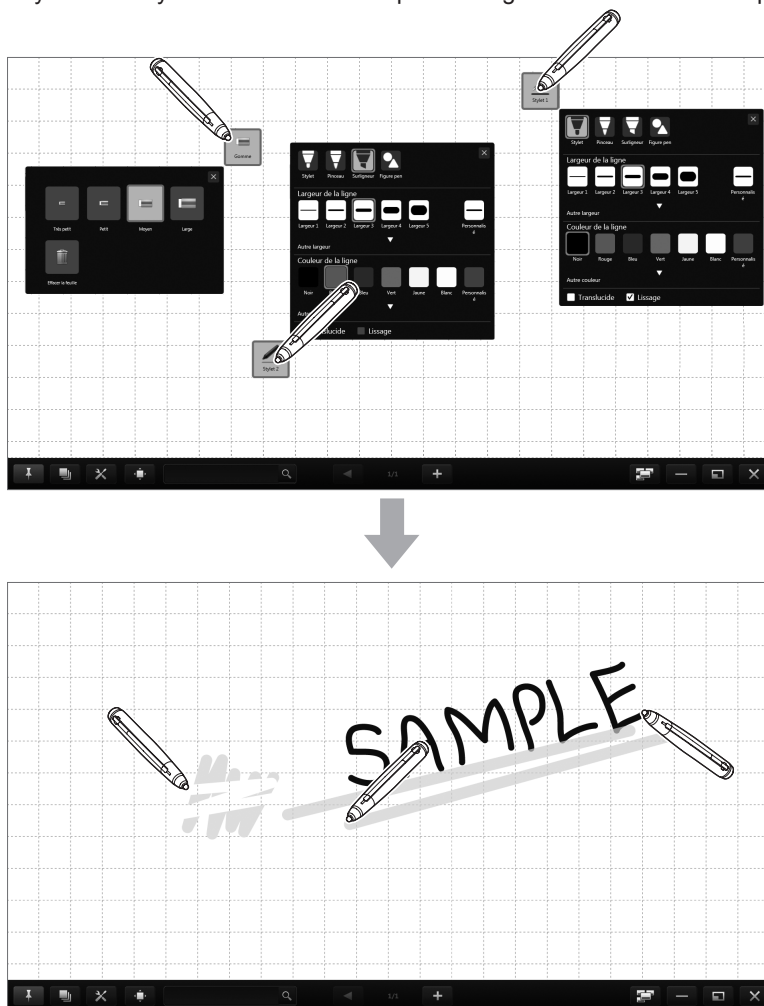
Pour utiliser cette fonction, réglez "Dessin possible avec le doigt" sur "Désactiver" et "Mouvement Dual-Touch" sur "Désactiver". (Page 52, 53)

Réglez "Mode d'entrée" de l'Utilitaire de stylet sur "Normal". Toutefois, lorsque vous utilisez le modèle PN-60TW3A/PN-70TH5/PN-70TW3A/PN-80TC3A/PN-80TH5/PN-L603WA/PN-L703WA/PN-L705H/PN-L803CA/PN-L805H, réglez "Réglage du mode de fonctionnement de l'utilitaire" de Touch pen Management Tool sur "Mode tactile standard".

### ■ Dessin avec plusieurs stylets

Il est possible de définir séparément la couleur et la largeur du trait des stylets "Stylet 1" à "Stylet 3" et "Gomme". (Page 26, 27)

Les réglages par défaut de "Stylet 1" à "Stylet 3" et de "Gomme" peuvent également être définis séparément. (Page 55)



#### ! Attention

- Lorsque vous utilisez le menu classique (page 9) ou menu flottant (page 10), il est possible d'effectuer des dessins simultanés, mais les mêmes fonctions (dont les réglages de la couleur et de la largeur du trait) seront sélectionnées pour tous les stylets.
- Il n'est pas possible d'utiliser plusieurs tableaux séparément, même s'ils s'affichent dans des fenêtres.
- Lorsque "Trouver automatiquement la gomme" est défini, il n'est pas possible d'utiliser de stylet lorsqu'un trait est en train d'être effacé, avec la gomme. (Page 53)
- Lorsque plusieurs stylets sont utilisés, la position et les informations du stylet (couleur, largeur, etc.) peuvent être échangées et les traits peuvent être interrompus.
  - En cas de contact simultané
  - Lorsque les stylets sont proches
  - Lorsque les batteries sont faibles
  - Lorsqu'un autre appareil sans fil fonctionne à proximité
- L'utilisation simultanée de plusieurs stylets tactiles, doigts ou gommages peut ralentir l'opération.

#### Conseils

- Il est possible de dessiner avec plusieurs doigts (à l'exception des modèles PN-L602B/PN-L702B/PN-L802B). Dans ce cas, réglez "Dessin possible avec le doigt" sur "Activer" et "Mouvement Dual-Touch" sur "Désactiver", puis définissez "Dessin simultané avec plusieurs doigts" sur "Activer". (Page 52, 53)  
Lorsque vous utilisez plusieurs doigts, tous les doigts disposent de la même fonction.


# Lancement d'une application externe

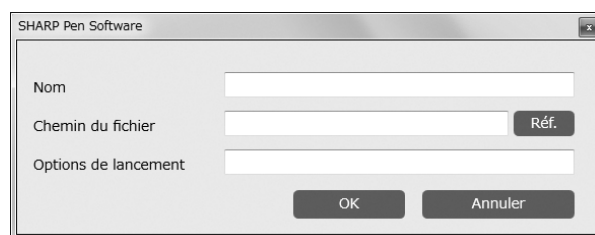
Vous pouvez ajouter une application externe pour pouvoir lancer l'application pendant que ce logiciel est en cours d'exécution.

## ■ Ajout d'une application externe

Vous pouvez ajouter jusqu'à 5 applications.

### Ajout d'une nouvelle application

1. Touchez la touche "Réglages" (  ) de la barre d'outils.
2. Touchez "Réglages" dans "Réglages de l'application externe" sur l'onglet "Autre".
3. Touchez "Éditer" à côté d'une application qui est affichée dans la liste comme étant "Non défini".




Réglez les informations ci-dessous.


- Nom :  
Définissez le nom qui sera affiché sur le menu.
- Chemin du fichier :  
Définissez le chemin du fichier de l'application à ajouter.  
Vous pouvez toucher "Réf." à droite de la zone de saisie pour sélectionner et ajouter l'application.
- Options de lancement :  
Réglez les options de lancement de l'application.

4. Lorsque vous avez terminé les réglages, touchez "OK".

### Édition/suppression d'une application ajoutée

1. Touchez la touche "Réglages" (  ) de la barre d'outils.
2. Touchez "Réglages" dans "Réglages de l'application externe" sur l'onglet "Autre".
3. Pour éditer une application, touchez "Éditer" et modifiez les réglages (étape 3 de "Ajout d'une nouvelle application").  
Pour supprimer une application, touchez "Supprimer".

## ■ Lancement d'une application externe

1. Touchez  "Application externe" dans le menu.
2. Touchez l'application que vous voulez lancer.

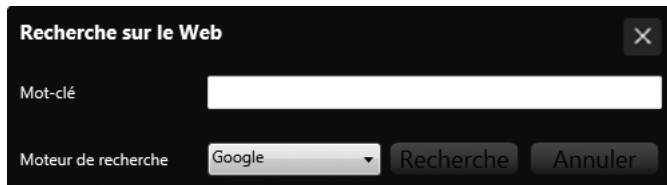
# Recherche sur Internet

En spécifiant un mot-clé et un moteur de recherche, vous pouvez faire des recherches sur Internet pendant que le logiciel est en cours d'exécution.

## ■ Saisie d'un mot-clé et recherche




1. Touchez  "Recherche sur le Web" dans le menu.

L'écran de saisie de mot-clé de recherche s'affiche.



2. Saisissez le "Mot-clé".
3. Sélectionnez le "Moteur de recherche" et touchez "Recherche".

## ■ Recherche à l'aide d'un texte saisi comme mot-clé

1. Touchez  "Sélection de rectangle" ou  "Sélection de lasso" dans le menu et sélectionnez le texte que vous souhaitez utiliser comme mot-clé. (Page 33)
2. Sélectionnez  "Recherche sur le Web" dans le menu d'extension.

Le texte sélectionné est saisi dans "Mot-clé".

### ! Attention

- Il n'est pas possible de définir uniquement une partie du texte dans la zone de texte comme mot-clé.

3. Sélectionnez le "Moteur de recherche" et touchez "Recherche".



# Importation d'un document sous forme d'image (pilote d'imprimante de Pen Software)

Il est possible de convertir un document de n'importe quelle application en image et de l'afficher sur le tableau blanc. Le document est importé sous forme d'une image identique à une image imprimée par une imprimante.

## ■ Dans l'application logicielle

1. **Dans l'application logicielle, ouvrez le document que vous voulez importer.**
2. **Sélectionnez la commande d'impression et ouvrez l'écran des réglages d'impression.**  
Pour plus de détails, reportez-vous au manuel de l'application logicielle.
3. **Faites passer l'imprimante à "Envoyer les données d'impression vers SHARP Pen Software", puis sélectionnez les réglages d'impression.**
  - Vous pouvez sélectionner "Format du papier", "Orientation" et "Résolution".
  - Une fois les réglages sélectionnés, touchez "OK".
4. **Exécutez l'impression.**  
Le document imprimé sera converti en image et envoyé au Pen Software.

## ■ Dans le Pen Software

Une fois l'image envoyée, la boîte de dialogue "Les données ont été reçues" s'affiche.

5. **Touchez la boîte de dialogue.**  
La réception de données est alors terminée.

### Conseils

- Il pourra être impossible de convertir correctement des documents provenant de certaines applications logicielles.
- Il pourra être impossible de convertir correctement des parties de contenu provenant de certains sites internet.
- Dans certains cas, il se peut que les données ne soient pas importées lorsque vous sélectionnez "Envoyer les données d'impression vers SHARP Pen Software" sur le site Web que vous voulez importer affiché dans Internet Explorer. Il est possible d'importer correctement les données si vous décochez "Activer le mode protégé" sous l'onglet "Sécurité" dans les "Options Internet" d'Internet Explorer.
- Si la valeur définie pour "Résolution" dans pilote d'imprimante de Pen Software est trop élevée, l'agrandissement, la réduction et le défilement des feuilles peuvent être saccadés.

# Acquisition d'une image à partir d'une machine multifonctions

Si une machine multifonctions SHARP est connectée au même réseau que l'ordinateur/le moniteur sur lequel le Pen Software est installé, il est possible d'acquérir sur le tableau blanc une image numérisée sur la machine multifonctions.

## Conseils

- Prend en charge le Network Scanner Tool 3.3 ou version supérieure.
- Pour plus de détails, contactez votre revendeur ou le centre de service après-vente agréé le plus proche pour la machine multifonctions.
- Pour les procédures d'utilisation de la machine multifonctions, reportez-vous au manuel de la machine multifonctions.

---

## Utilisation du Network Scanner Tool pour acquérir une image

Envoyez les images scannées au format JPEG.

## Conseils

- Quand vous utilisez le Network Scanner Tool pour la première fois, installez le Network Scanner Tool sur l'ordinateur sur lequel le Pen Software a été installé, et configurez les réglages de Network Scanner Tool. (Page 60)
- Pour acquérir une image d'une machine multifonctions, il faut que le Network Scanner Tool soit en cours de fonctionnement sur votre ordinateur.

### ■ Dans la machine multifonctions

1. **Placez le document dans la machine multifonctions.**
2. **Sélectionnez une destination mémorisée dans le Network Scanner Tool.**
3. **Sélectionnez le format d'envoi de la numérisation.**
4. **Exécutez la numérisation en mode couleur.**

Le document sera numérisé et envoyé au Pen Software.

### ■ Dans le Pen Software

Une fois l'image envoyée, la boîte de dialogue "Les données ont été reçues" s'affiche.

5. **Touchez la boîte de dialogue.**

La réception de données est alors terminée.

# Acquisition d'une image à partir d'un périphérique TWAIN

Lorsqu'un scanner ou autre périphérique TWAIN est connecté à l'ordinateur sur lequel Pen Software est installé, une image numérisée sur le périphérique TWAIN peut être acquise vers le Tableau blanc.

## Conseils

- Pour plus de détails concernant la procédure d'utilisation du périphérique TWAIN, reportez-vous au mode d'emploi du périphérique TWAIN.


**1. Placez l'original dans le périphérique TWAIN.**

**2. Touchez  "Importer des images" dans le menu.**

L'écran d'acquisition d'images de votre scanner ou autre périphérique TWAIN s'affiche.

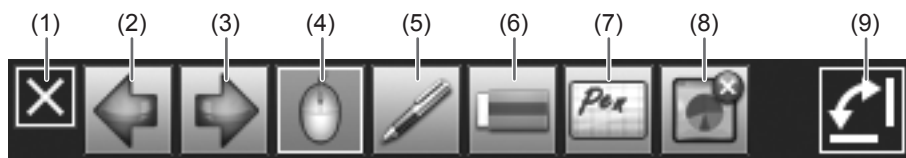
# Liaison avec Microsoft PowerPoint



Lorsque le mode diaporama de Microsoft PowerPoint est détecté, une barre d'outils de contrôle s'affiche automatiquement pour faciliter l'utilisation de Pen Software et du diaporama de Microsoft PowerPoint.

L'outil de support de présentation démarre automatiquement et l'icône (  ) apparaît dans la barre des tâches.

## Applications prises en charge

- Microsoft PowerPoint 2007/2010/2013/2016



- (1) Cela permet de masquer la barre d'outils de contrôle.  
Pour afficher de nouveau la barre d'outils de contrôle, quittez le diaporama, puis redémarrez-le.
- (2) Afficher la diapositive précédente.
- (3) Afficher la diapositive suivante.
- (4) Passer en mode flèche (sélection).
- (5) Passer en mode stylet.  
Pour sélectionner la couleur du stylet, touchez de nouveau l'icône lorsqu'elle est sélectionnée.
- (6) Passer en mode gomme.
- (7) Démarrer le tableau blanc de Pen Software.  
Lorsque le Tableau blanc est en cours d'exécution, vous pouvez cliquer sur l'icône (  ) qui apparaît sur le Tableau blanc pour revenir au diaporama.
- (8) Mettre fin au diaporama affiché et fermer la barre d'outils de contrôle.  
Si l'écran de dessin est en mode stylet, un écran de confirmation vous demandera "Voulez-vous conserver vos annotations ?".
- (9) À chaque fois que vous touchez (  ), la barre d'outils alterne entre l'orientation verticale et l'orientation horizontale.

## Quitter

1. Cliquez sur l'icône de l'outil de support de présentation (  ) dans la barre des tâches.
2. Cliquez sur "Quitter".

### Conseils

- Dans certains cas, il peut ne pas être possible d'utiliser cet outil pour exploiter les présentations PowerPoint qui ne peuvent être modifiées.

# Impression

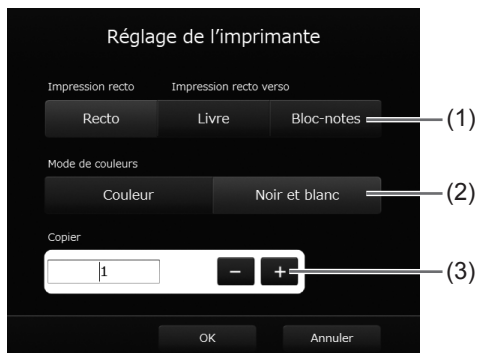
1. Touchez  “Imprimer” dans le menu.

2. Pour imprimer la feuille en cours, touchez  “Imprimer la feuille en cours”.

Pour imprimer toutes les feuilles, touchez  “Imprimer tout”.

L'imprimante utilisée doit être configurée à l'avance. (Voir “Enregistrement des réglages d'impression” ci-dessous.)

Pour l'impression, sélectionnez les réglages ci-dessous.



(1) Impression recto/Impression recto verso

(2) Mode de couleurs

(3) Copier

3. Lorsque vous avez terminé les réglages, touchez “OK”.

## Conseils

- Le menu et les autres outils d'utilisation du logiciel ne seront pas imprimés.
- Une feuille sans données ne sera pas imprimée.
- Vous pouvez également imprimer à partir de la liste de feuilles. (Page 23)

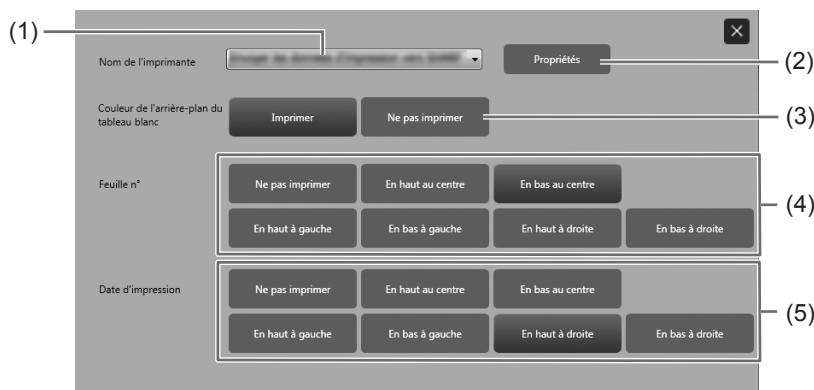
## ■ Enregistrement des réglages d'impression

1. Touchez la touche “Réglages” () de la barre d'outils.

2. Touchez “Réglages” dans “Réglage de l'imprimante” sur l'onglet “Autre”.

3. Spécifiez les réglages d'impression. (Voir ci-dessous.)

4. Une fois les réglages accomplis, touchez .



### (1) Nom de l'imprimante

Sélectionnez l'imprimante à utiliser pour l'impression.

### (2) Propriétés

Réglez les détails de l'imprimante. Les options de réglage dépendent de l'imprimante utilisée. Pour les options de réglage, reportez-vous au mode d'emploi de l'imprimante.

### (3) Couleur de l'arrière-plan du tableau blanc (Seulement en mode tableau blanc)

Pour imprimer la couleur réglée pour l'arrière-plan du tableau blanc, sélectionnez “Imprimer”.

### (4) Feuille n° (Seulement en mode tableau blanc)

Pour imprimer le numéro de la feuille, sélectionnez la position d'impression.

### (5) Date d'impression

Pour imprimer la date, sélectionnez la position d'impression.

# Utilisation d'un affichage secondaire

Modèles concernés (en mars 2018)

Modèle PN-L (PN-40TC1/PN-50TC1/PN-60TA3/PN-60TB3/PN-60TW3/PN-60TW3A/PN-70TA3/PN-70TB3/PN-70TH5/PN-70TW3/  
PN-70TW3A/PN-80TC3/PN-80TC3A/PN-80TH5/PN-L401C/PN-L501C/PN-L602B/PN-L603A/PN-L603B/PN-L603W/  
PN-L603WA/PN-L702B/PN-L703A/PN-L703B/PN-L703W/PN-L703WA/PN-L705H/PN-L802B/PN-L803C/PN-L803CA/  
PN-L805H)

Modèle PN-C (PN-60SC5/PN-65SC1/PN-70SC3/PN-70SC5/PN-80SC5/PN-C603D/PN-C605B/PN-C651B/PN-C703B/  
PN-C705B/PN-C805B)

Modèle LL-S (LL-S201A/LL-S242A)

Modèle LL-P (LL-P202V)

Les modèles disponibles peuvent varier en fonction des régions.

## ! Attention

- Réglez la résolution de l'écran sur 1920 x 1080.
- PN-L602B/PN-L702B/PN-L802B:  
Réglez le paramètre "Réglage du mode tactile" du pilote d'écran tactile sur "Dual".  
PN-60TA3/PN-60TB3/PN-60TW3/PN-70TA3/PN-70TB3/PN-70TW3/PN-80TC3/PN-L603A/PN-L603B/PN-L603W/PN-L703A/  
PN-L703B/PN-L703W/PN-L803C:  
Réglez le paramètre "Mode de fonctionnement tactile" de l'Outil de réglages de l'écran tactile sur "Mode tactile multiple".  
PN-60TW3A/PN-70TH5/PN-70TW3A/PN-80TC3A/PN-80TH5/PN-L603WA/PN-L703WA/PN-L705H/PN-L803CA/PN-L805H:  
Réglez "Réglage du mode de fonctionnement de l'utilitaire" de Touch pen Management Tool sur "Mode tactile standard".
- Le clavier virtuel pour la saisie de texte peut ne pas s'afficher sur l'affichage qui affiche Pen Software. Sous Windows 7, le clavier virtuel ne peut pas être affiché dans un affichage secondaire.
- Une application externe (page 43) lancée à partir du Pen Software peut s'afficher dans l'affichage principal.

## ■ Réglages de l'affichage secondaire

Pour utiliser l'écran tactile dans l'affichage secondaire, vous devez configurer les réglages de l'écran tactile.

1. Connectez l'affichage au port d'affichage externe sur l'ordinateur et connectez-le à l'affichage avec un câble USB.
2. Sélectionnez "Matériel et audio" dans le Panneau de configuration.
3. Sélectionnez "Paramètres du Tablet PC".
4. Sélectionnez "Configurer".
5. Appuyez sur la touche [Entrée] jusqu'à ce que l'écran ci-dessous s'affiche comme l'affichage secondaire.

Touchez cet écran si vous voulez l'identifier comme l'écran tactile.

Si ce n'est pas l'écran du Tablet PC, appuyez sur Entrée pour passer à l'écran suivant. Pour fermer l'outil, appuyez sur Échap.

Si l'écran de sélection de stylet ou de saisie tactile s'affiche, sélectionnez la saisie tactile.

### 6. Touchez l'écran

### 7. Appuyez sur "OK".

L'écran "Paramètres du Tablet PC" se ferme.

## ■ Démarrage de l’affichage secondaire

En mode tableau blanc :

1. **Démarrez le mode tableau blanc.**
2. **Cela affiche le tableau blanc dans une fenêtre. (Page 16)**
3. **Déplacez la fenêtre du tableau blanc vers l’affichage secondaire.**
4. **Agrandissez la fenêtre du tableau blanc. (Page 16)**

En mode superposition :

1. **Suivez les étapes 1 à 4 ci-dessus.**
2. **Quittez le mode tableau blanc.**
3. **Démarrez le mode superposition.**

### Conseils

- L’affichage qui a démarré est mémorisé. L’affichage mémorisé est démarré.
- Si le paramètre “Afficher au démarrage lorsqu’il existe un écran secondaire” est réglé sur “Afficher la boîte de dialogue et sélectionner”, vous pouvez sélectionner le moniteur qui est affiché lorsque ce logiciel est démarré.

# Personnalisation des réglages

Vous pouvez personnaliser plusieurs réglages de ce logiciel.

Les réglages sont identiques en mode tableau blanc et en mode superposition. Toutefois, le contenu de l'écran variera selon le mode que vous démarrez.

## Conseils

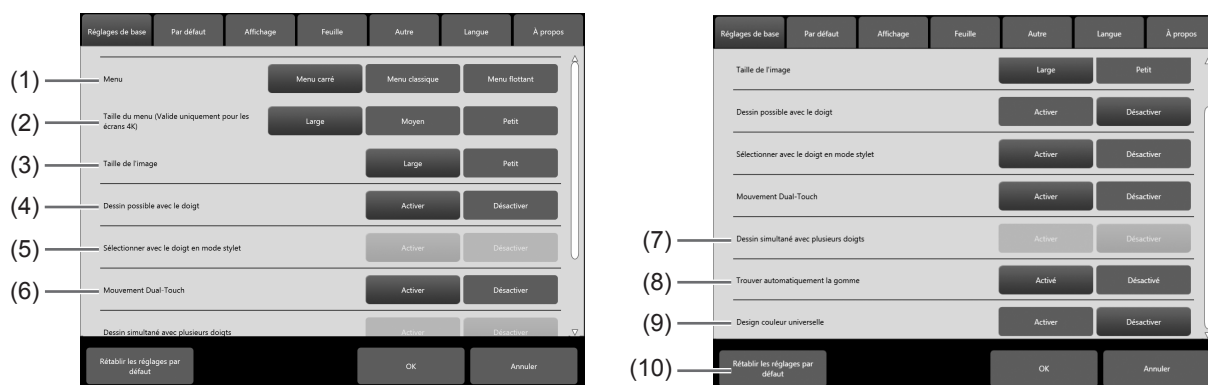
- Si “Partager les réglages du logiciel avec tous les utilisateurs” est sélectionné pendant l'installation, les réglages seront les mêmes pour tous les utilisateurs.

1. Touchez la touche “Réglages” (  ) de la barre d'outils.
2. Réglez les options nécessaires. (Voir ci-dessous.)
3. Une fois les réglages accomplis, touchez “OK”.

## ■ Réglages de base

### Conseils

- Lorsque ce logiciel est redémarré ou si de nouveaux tableaux sont créés ou ajoutés, les réglages seront appliqués.



### (1) Menu

Sélectionnez “Menu carré”, “Menu classique” ou “Menu flottant” pour le format du menu. (Page 8, 9, 10)

### (2) Taille du menu (Valide uniquement pour les écrans 4K)

Régalez la taille du menu.

### (3) Taille de l'image

Définissez la taille de l'icône dans le menu carré ou le menu classique.

### (4) Dessin possible avec le doigt

Sélectionnez “Activer” lorsque vous utilisez un stylet passif ou votre doigt.

“Désactiver” ne peuvent pas être sélectionnés si aucun modèle pouvant utiliser ces fonctions n'est connecté au lancement du logiciel du stylet.

Pour utiliser plusieurs modèles, choisissez “Activer”. Dans ce cas, les fonctions “Stylet à 2 boutons”, “Stylet à 3 boutons” et “Stylet pointeur” ne peuvent pas être utilisées.

Selon les modèles, les éléments pouvant être sélectionnés diffèrent.

## Conseils

- Si un modèle différent est également connecté, cette fonction ne fonctionne pas correctement si elle est réglée sur “Désactiver”. Réglez-la sur “Activer”.

### (5) Sélectionner avec le doigt en mode stylet

Si un stylet actif est utilisé, ce réglage peut être fait lorsque “Dessin possible avec le doigt” est réglé sur “Désactiver”. Si le réglage est “Activer”, vous pouvez toucher un objet pour le sélectionner.



## (6) Mouvement Dual-Touch

Définissez si le mode dual touch est activé. Lorsqu'il est activé, les actions suivantes sont possibles :

- Le "Zoom" peut être utilisé pour changer la taille de l'affichage de la feuille et le glissement avec deux doigts peut être utilisé pour changer la position de l'affichage. (Page 40)
- Le glissement avec deux doigts vers la gauche/droite peut être utilisé pour changer de feuille. (Page 21)

### Conseils

- Lorsque vous utilisez le modèle PN-L602B/PN-L702B/PN-L802B, réglez "Réglage du mode tactile" du pilote d'écran tactile sur "Dual" et le "Réglage du mode d'entrée" sur "Standard" ou "Écriture manuelle".  
Lorsque vous utilisez le modèle PN-60TA3/PN-60TB3/PN-60TW3/PN-70TA3/PN-70TB3/PN-70TW3/PN-80TC3/PN-L603A/PN-L603B/PN-L603W/PN-L703A/PN-L703B/PN-L703W/PN-L803C, réglez "Mode de fonctionnement tactile" de l'Outil de réglages de l'écran tactile sur "Mode tactile multiple" ainsi que "Mode de saisie" de l'Utilitaire de stylet\* sur "Normal".  
Lorsque vous utilisez le modèle PN-60TW3A/PN-70TH5/PN-70TW3A/PN-80TC3A/PN-80TH5/PN-L603WA/PN-L703WA/PN-L705H/PN-L803CA/PN-L805H, réglez "Réglage du mode de fonctionnement de l'utilitaire" de Touch pen Management Tool sur "Mode tactile standard".  
\* Ceci est requis en cas d'utilisation d'un stylet à 3 boutons (vendu séparément) sur le modèle PN-60TB3/PN-70TB3/PN-L603B/PN-L703B.
- Le mode Dual touch peut ne pas fonctionner correctement dans les cas suivants :
  - Le contact est trop rapide.
  - La distance entre les 2 points est trop réduite.
  - Les 2 points se croisent.
  - Les points sont alignés horizontalement ou verticalement.

## (7) Dessin simultané avec plusieurs doigts

Définissez "Activer" pour dessiner avec plusieurs doigts.

Pour utiliser cette fonction, définissez "Mouvement Dual-Touch" sur "Désactiver" et "Dessin possible avec le doigt" sur "Activer". (Page 52)

## (8) Trouver automatiquement la gomme

Réglez cette fonction sur "Activé" pour que le stylet devienne automatiquement une gomme, lorsque vous touchez l'écran avec la gomme. (Page 27)

La sélection est impossible si aucun modèle pouvant utiliser cette fonction n'est connecté au lancement du logiciel du stylet.

### Conseils

- Si un modèle différent est également connecté, "Trouver automatiquement la gomme" ne fonctionne pas correctement.
- Pour utiliser cette fonction avec les modèles PN-L602B/PN-L702B/PN-L802B, réglez "Réglage du mode d'entrée" sur "Standard" dans le pilote d'écran tactile.  
Lorsque vous utilisez le modèle PN-60TA3/PN-60TB3/PN-60TW3/PN-70TA3/PN-70TB3/PN-70TW3/PN-80TC3/PN-L603A/PN-L603B/PN-L603W/PN-L703A/PN-L703B/PN-L703W/PN-L803C, réglez "Mode de saisie" de l'Utilitaire de stylet\* sur "Normal".  
Lorsque vous utilisez le modèle PN-60TW3A/PN-70TH5/PN-70TW3A/PN-80TC3A/PN-80TH5/PN-L603WA/PN-L703WA/PN-L705H/PN-L803CA/PN-L805H, réglez "Réglage du mode de fonctionnement de l'utilitaire" de Touch pen Management Tool sur "Mode tactile standard".  
Si un paramètre différent est utilisé, il est impossible d'utiliser la fonction de reconnaissance automatique de gomme.  
\* Ceci est requis en cas d'utilisation d'un stylet à 3 boutons (vendu séparément) sur le modèle PN-60TB3/PN-70TB3/PN-L603B/PN-L703B.

## (9) Design couleur universelle

Si le réglage est "Activer", la couleur et la largeur de ligne changent afin d'améliorer la visibilité pour le plus grand nombre, quelles que soient les différences de perception des couleurs entre les individus. Si le réglage est "Désactiver", la fonction de dessin de texte et de lignes change comme suit :

- Les couleurs de ligne sélectionnables changent. (Page 26, 28, 29, 30)
- Vous pouvez dessiner des lignes plus fines. (Page 26, 28, 29)
- Vous pouvez sélectionner "Personnalisé" pour la couleur et la largeur des lignes. (Page 26, 28, 29, 30)
- Vous pouvez sélectionner librement la "Couleur d'arrière-plan de la nouvelle feuille". (Page 57)

## (10) Rétablir les réglages par défaut

Remettez les réglages à leurs valeurs initiales.

### Conseils

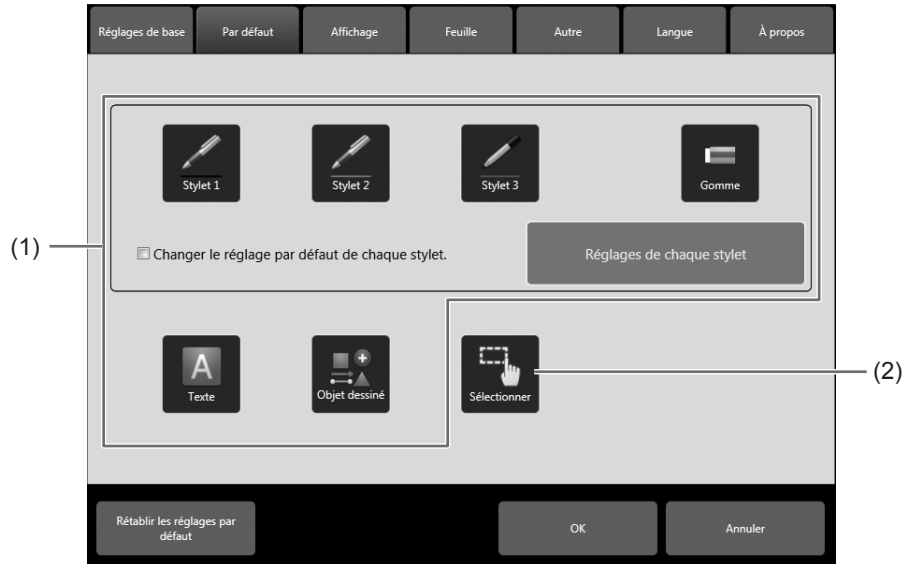
- Langue (page 58) et Design couleur universelle ne sont pas réinitialisés aux réglages par défaut.

## ■ Par défaut

Vous pouvez modifier les réglages par défaut pour les fonctions.

### Conseils

- Lorsque ce logiciel est redémarré ou si de nouveaux tableaux sont créés ou ajoutés, les réglages seront appliqués.



### Pour modifier tous les réglages par défaut

#### (1) Stylet 1 à Stylet 3/Gomme/Texte/Objet dessiné

Définissez les réglages par défaut de la fonction devant être appliqués au démarrage de Pen Software.

#### (2) Sélectionner

Touchez "Sélection de rectangle" ou "Sélection de lasso" pour choisir la méthode de sélection.

## Pour modifier le réglage par défaut pour chaque stylet

Cela ne peut être modifié que lorsque le “Mode d’entrée” de l’Utilitaire de stylet est réglé sur “Normal” ou sur “Stylet”.

Lorsque vous utilisez le modèle PN-60TW3A/PN-70TH5/PN-70TW3A/PN-80TC3A/PN-80TH5/PN-L603WA/PN-L703WA/PN-L705H/PN-L803CA/PN-L805H, cela ne peut pas être modifié lorsque “Réglage du mode de fonctionnement de l'utilitaire” de Touch pen Management Tool est réglé sur “Mode tactile standard” ou “Mode dédié de stylet”.

### (1) Cochez la case “Changer le réglage par défaut de chaque stylet.”.

- Réglez “Menu” sur “Menu carré” et “Dessin possible avec le doigt” sur “Désactiver” (page 52).  
Si ces réglages sont incorrects, un message d’erreur s’affiche.

### (2) Cliquez sur “Réglages de chaque stylet”.

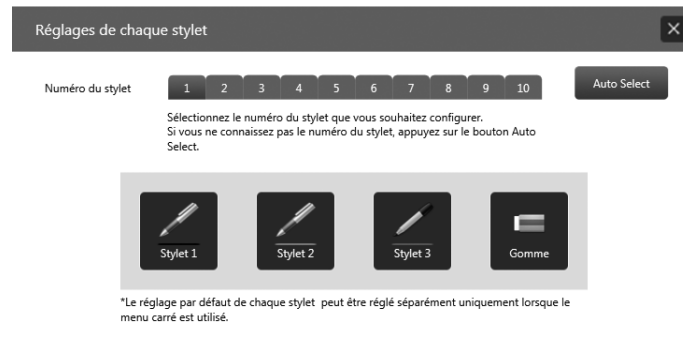
- L’écran “Réglages de chaque stylet” s’affiche.



### (3) Cliquez sur le numéro du stylet du stylet que vous souhaitez régler.

- Pour sélectionner automatiquement le numéro du stylet du stylet en cours d’utilisation, appuyez sur le bouton “Auto Select”.

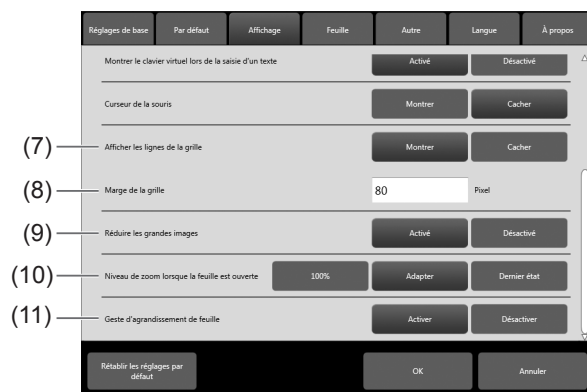
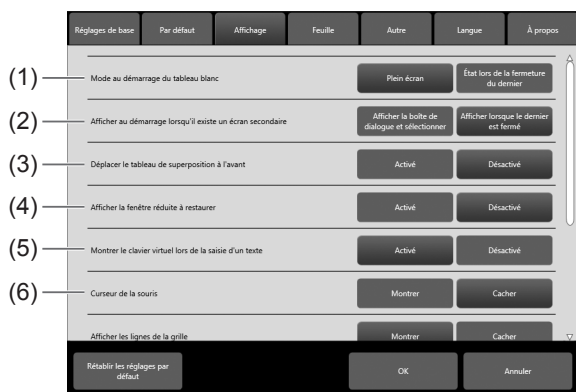
### (4) Définissez les réglages par défaut pour les paramètres “Stylet 1” à “Stylet 3” et “Gomme”.



## Conseils

- La modification du réglage par défaut de chaque stylet n’est activée que pour les stylets à 3 boutons/stylets pointeurs.
- Si vous modifiez le réglage de “Menu” ou “Dessin possible avec le doigt” après avoir modifié les réglages par défaut, la case “Changer le réglage par défaut de chaque stylet.” sera décochée.

## ■ Affichage



### (1) Mode au démarrage du tableau blanc

Réglez le mode utilisé à l'ouverture du tableau blanc : "Plein écran" ou "État lors de la fermeture du dernier".

### (2) Afficher au démarrage lorsqu'il existe un écran secondaire


Vous pouvez sélectionner le moniteur qui est affiché lorsque ce logiciel est démarré avec plusieurs moniteurs connectés.

### (3) Déplacer le tableau de superposition à l'avant

Réglez si le tableau de superposition doit toujours être au-dessus.

### (4) Afficher la fenêtre réduite à restaurer

Définissez "Activé" ou "Désactivé".

Si le réglage est "Activé" et que l'affichage du logiciel est réduit (Page 7), la fenêtre (  ) s'affiche pour rétablir l'écran. Touchez la fenêtre pour rétablir l'affichage en plein écran.

### (5) Montrer le clavier virtuel lors de la saisie d'un texte

Définissez "Activé" ou "Désactivé".

Si vous utilisez la Mise à jour anniversaire Windows 10 ou une version ultérieure, ce réglage n'apparaît pas. Le réglage du clavier virtuel dépend du système d'exploitation.

### (6) Curseur de la souris

Réglez si un curseur apparaît ou non.

### (7) Afficher les lignes de la grille

Définissez "Montrer" ou "Cacher".

### (8) Marge de la grille

Définissez l'intervalle de la grille. (50 à 500 pixels)

### (9) Réduire les grandes images

Si le réglage est "Activé", les grandes images sont automatiquement compressées avant leur acquisition. Si le réglage est "Désactivé", les grandes images sont acquises sans compression.

### (10) Niveau de zoom lorsque la feuille est ouverte

Modifiez le grossissement utilisé pour afficher les fichiers ouverts.

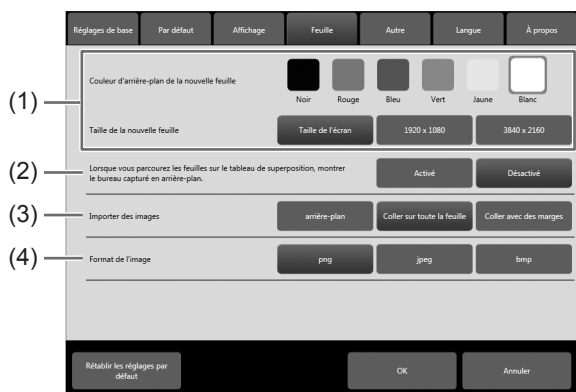
### (11) Geste d'agrandissement de feuille

Si le réglage est "Activer", vous pouvez faire un mouvement pour déplacer la position d'une feuille au-delà de son bord. De plus, vous pouvez faire glisser horizontalement pour déplacer une feuille même lorsque le grossissement n'est pas ajustement à la largeur.

Si vous ne voulez pas que l'affichage sorte de la feuille avec un mouvement, réglez sur "Désactiver".

## ■ Feuille

### Lorsque Design couleur universelle est “Activer”



### Lorsque Design couleur universelle est “Désactiver”



#### (1) Couleur d'arrière-plan de la nouvelle feuille Taille de la nouvelle feuille

Définissez la couleur et la taille de l'arrière-plan utilisé lorsque des feuilles sont ajoutées.

#### (2) Lorsque vous parcourez les feuilles sur le tableau de superposition, montrer le bureau capturé en arrière-plan.

Définissez si le bureau doit être capturé et utilisé comme image d'arrière-plan lorsque l'affichage de la feuille est modifié ou passe en mode de superposition.

#### (3) Importer des images

Définissez la méthode d'importation d'images. (Page 19)

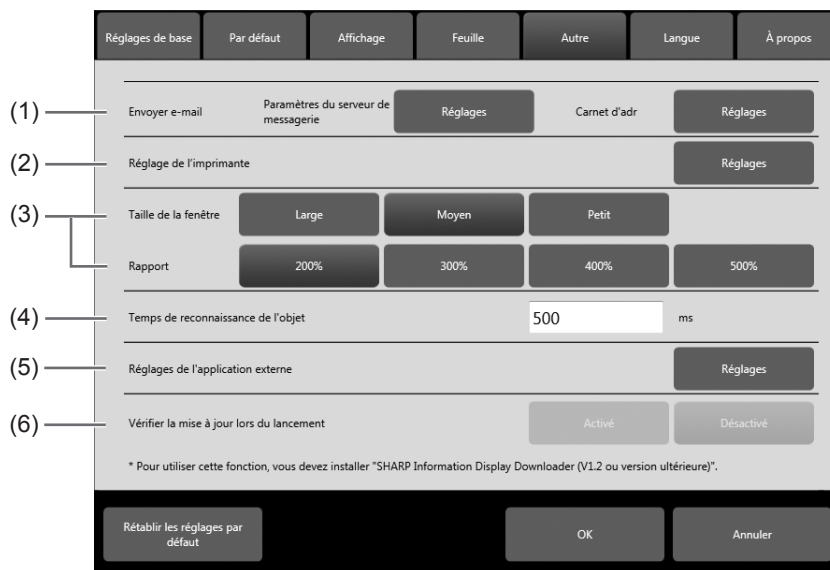
#### ! Attention

- Un fichier PDF ne peut être ouvert que comme “arrière-plan”.

#### (4) Format de l'image

Définissez le format des fichiers sauvegardés à l'aide de “Enregistrer image”. (Page 17)

## ■ Autre



### (1) Envoyer e-mail

Paramètres du serveur de messagerie: Définissez les paramètres nom du serveur SMTP, numéro du port SMTP, authentification sécurisée par mot de passe, ID utilisateur, les informations de mot de passe et adresse e-mail, et le délai d'expiration.

Carnet d'adr: Il est possible d'ajouter, de modifier ou de supprimer des contacts du carnet d'adresses.

### (2) Réglage de l'imprimante

Enregistrez les réglages pour l'impression. (Page 49)

### (3) Taille de la fenêtre / Rapport

Spécifiez la taille et le grossissement de l'affichage du zoom. (Page 38)

### (4) Temps de reconnaissance de l'objet

Réglez l'intervalle de temps au bout duquel une ligne dessinée à la main sera déterminée comme étant un objet. (Page 25)

### (5) Réglages de l'application externe

Vous pouvez ajouter des applications externes que vous pouvez lancer pendant que le logiciel est en cours d'exécution. (Page 43)

### (6) Vérifier la mise à jour lors du lancement

Réglez si le système doit rechercher ou non les nouvelles mises à jour au démarrage de ce logiciel. S'il existe une nouvelle mise à jour, une boîte de dialogue de confirmation du téléchargement s'affiche. Pour utiliser cette fonction, SHARP Information Display Downloader (Version 1.2 ou supérieure) doit être installé.

## ■ Langue

Vous pouvez choisir la langue utilisée dans ce logiciel.

### ! Attention

- Si vous choisissez une langue différente de celle utilisée sur le PC; il est possible que certaines fonctions comme la conversion des caractères ne fonctionnent pas correctement.
- Certains éléments n'apparaissent pas dans la langue choisie.

### Conseils

- Les réglages s'appliqueront au redémarrage du logiciel.
- Redémarrez également l'outil "Outil de découpe de capture d'écran".
- Le réglage par défaut n'est pas rétabli pour le réglage de la langue lorsque "Rétablir les réglages par défaut" est sélectionné.

## ■ À propos

Les informations sur la version de ce logiciel sont affichées.

# Installation/désinstallation du logiciel



Pour pouvoir effectuer les opérations décrites dans cette section, vous devez avoir les privilèges d'administrateur.

## Installation du Pen Software

### ■ Installation du Pen Software

1. Quittez toutes les applications logicielles en cours d'exécution.
2. Insérez le CD-ROM fourni dans le lecteur de CD-ROM de l'ordinateur.
3. Cliquez deux fois sur le programme d'installation.
  - Système d'exploitation 32 bits/64 bits: \PenSoftware\setup.exe
4. Pour le reste de la procédure, suivez les instructions affichées sur l'écran.
  - Lorsque la boîte de dialogue "Contrôle de compte d'utilisateur" apparaît, cliquez sur "Oui" (ou sur "Autoriser").
  - Lorsqu'un écran d'avertissement de sécurité (Impossible de vérifier l'éditeur.) apparaît, cliquez sur "Autoriser".
  - Si tous les utilisateurs utilisent le logiciel avec les mêmes réglages, sélectionnez "Partager les réglages du logiciel avec tous les utilisateurs" sur l'écran "Prêt à lancer l'installation".

#### Conseils

- Pour activer ou désactiver les réglages du partage de ce logiciel, installez et réinstallez ce logiciel.
- Une fois l'installation terminée, les icônes de raccourci du mode tableau blanc () et du mode superposition () seront créées sur le bureau.  
Le pilote d'imprimante de Pen Software sera aussi ajouté. (Page 45)

### ■ Désinstallation

1. Quittez toutes les applications logicielles en cours d'exécution.
2. Ouvrez le "Panneau de configuration".
3. Cliquez sur "Désinstaller un programme".
  - Si vous utilisez un affichage par icônes, cliquez sur "Programmes et fonctionnalités".
  - Sous Windows 8.1/10, vous pouvez également faire un clic droit sur "Pen Software" (ou "mode superposition Pen Software") dans l'écran Accueil ou dans l'écran Applications, puis cliquez sur "Désinstaller".
4. Sélectionnez "SHARP Pen Software" et cliquez sur "Désinstaller".
5. Pour le reste de la procédure, suivez les instructions affichées sur l'écran.
  - Lorsque la boîte de dialogue "Contrôle de compte d'utilisateur" apparaît, cliquez sur "Continuer".

Les opérations de désinstallation sont alors terminées.

---

## Installation du Network Scanner Tool

Le Network Scanner Tool est utilisé pour acquérir une image d'une machine multifonctions SHARP connectée au même réseau.

### ■ Installation du Network Scanner Tool

Le Network Scanner Tool n'est pas inclus dans le CD-ROM fourni. Utilisez le Network Scanner Tool (Version 3.3 ou version plus récente) fourni avec la machine multifonctions. (S'il est déjà installé, il est inutile de le réinstaller.)

Pour plus de détails concernant l'installation et l'utilisation du Network Scanner Tool, reportez-vous au guide de l'utilisateur de Network Scanner Tool. Pour toute question concernant la compatibilité de votre machine multifonctions ou du Network Scanner Tool, contactez votre revendeur ou un centre de service après-vente agréé.

### ■ Configuration des réglages de Network Scanner Tool

Le dossier qui sera utilisé pour acquérir les images numérisées depuis la machine multifonctions doit être mémorisé comme destination dans le carnet d'adresses de la machine multifonctions.

Lorsque vous créez un profil, sélectionnez "Move file to folder" et établissez le chemin d'accès vers le dossier (ci-dessous) à utiliser pour acquérir les images dans "Details".

C:\ProgramData\sharp\PenSoftware\JPEG (Lorsque le système d'exploitation est installé sur le lecteur C.)

Le dossier peut ne pas s'afficher, selon les réglages du système d'exploitation. Dans ce cas, entrez directement le chemin (indiqué ci-dessus).

### ■ Désinstallation

Quittez le Network Scanner Tool, ouvrez l'écran de désinstallation comme expliqué à la page 59, et supprimez "Network Scanner Tool" (ou "Sharpdesk").



# Droits de propriété intellectuelle et autres droits qui s'appliquent à ce logiciel

## Informations de licence concernant ce logiciel

### Composants logiciels

Ce logiciel comprend plusieurs composants logiciels indépendants dont notre entreprise et des tiers possèdent les droits d'auteur.

### Logiciels développés par notre entreprise et logiciels gratuits

Notre entreprise possède les droits d'auteur des composants de ce logiciel qu'elle a développés et créés, ainsi que la documentation associée. Ces droits d'auteur sont protégés par la législation du droit d'auteur, des traités internationaux et d'autres lois associées. Ce logiciel utilise également des composants logiciels distribués gratuitement dont des tiers possèdent les droits d'auteur. La GNU General Public License, la GNU Lesser General Public License, la GNU AFFERO GENERAL PUBLIC LICENSE et d'autres licences s'appliquent à certains de ces composants logiciels.

### Logiciels gratuits

Il est possible de recevoir le code source des logiciels gratuits, à condition que les composants logiciels soient distribués dans un format exécutable. Pour les méthodes d'obtention du code source des logiciels gratuits et pour consulter les licences, visitez le site Internet suivant :

[http://www.sharp.co.jp/business/lcd-display/support/download/source\\_e.html](http://www.sharp.co.jp/business/lcd-display/support/download/source_e.html)

Merci de ne pas chercher à prendre connaissance du code source des logiciels gratuits. Le code source des composants logiciels dont notre entreprise possède le droit d'auteur ne sera pas fourni.

### Remerciements

<Composants logiciels gratuits intégrés à ce logiciel>

- MuPDF

Pour plus d'informations, consultez le site indiqué dans le paragraphe "Logiciels gratuits".

## Publication des licences des composants logiciels utilisés dans ce logiciel

### Obligation de publier les licences

Les détenteurs des droits d'auteur de certains des composants du logiciel intégré à la machine demandent que leurs licences respectives soient publiées. Les licences de ces composants logiciels sont indiquées ci-dessous.

#### ImageKit7

Ce logiciel utilise la technologie ImageKit7.  
ImageKit7 Droits d'auteur © 2005 Newton Corp.

#### OpenCV License Agreement

##### License Agreement For Open Source Computer Vision Library

Copyright (C) 2000-2008, Intel Corporation, all rights reserved.  
Copyright (C) 2008-2010, Willow Garage Inc., all rights reserved.  
Third party copyrights are property of their respective owners.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- \* Redistribution's of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- \* Redistribution's in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- \* The name of the copyright holders may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

This software is provided by the copyright holders and contributors "as is" and any express or implied warranties, including, but not limited to, the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose are disclaimed.

In no event shall the Intel Corporation or contributors be liable for any direct, indirect, incidental, special, exemplary, or consequential damages (including, but not limited to, procurement of substitute goods or services; loss of use, data, or profits; or business interruption) however caused and on any theory of liability, whether in contract, strict liability, or tort (including negligence or otherwise) arising in any way out of the use of this software, even if advised of the possibility of such damage.

#### libtiff

Copyright (c) 1988-1997 Sam Leffler  
Copyright (c) 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

#### libjpeg

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

