

Guide de l'utilisateur SkanApp

SkanApp est une application pour smartphones Android de numérisation haute vitesse.

En appuyant simplement sur un bouton, l'application peut recadrer, diviser, améliorer, redresser (désaligner) les pages numérisées, générer un fichier PDF en mode Couleur, gris ou Noir et Blanc, le joindre la messagerie vocale et l'envoyer vers plusieurs destinations.

L'application peut être utilisée à l'arrêt (c'est-à-dire lorsque le smartphone est placé dans le Skanstick ou un appareil similaire) ou en mode portable.


Ce guide fournit les informations nécessaires pour commencer à utiliser toutes les fonctionnalités de SkanApp. Si vous désirez plus de renseignements, envoyer un email à support@go2get.com.

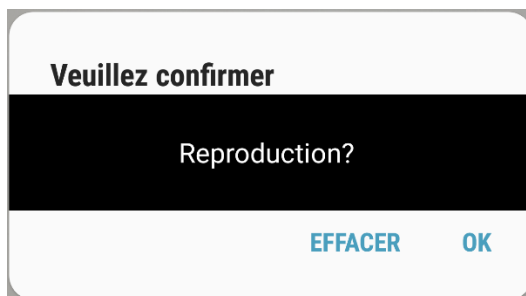
Mode à la main

1. Si nécessaire, faites pivoter l'écran en appuyant sur le bouton **Rotation**: tapoter uniquement - 90 degrés dans le sens inverse des aiguilles d'une montre ou appui long - dans les deux directions.
2. Ajustez le cadre de rognage, puis sélectionnez un mode simple ou double page.
3. Prendre des photos/scans soit en:
 - Appuyant sur le bouton à l'écran avec l'icône de caméra.
 - Appuyant sur la touche Volume vers le haut.

Le compteur de pages scannées apparaîtra au bas de la touche **caméra**.

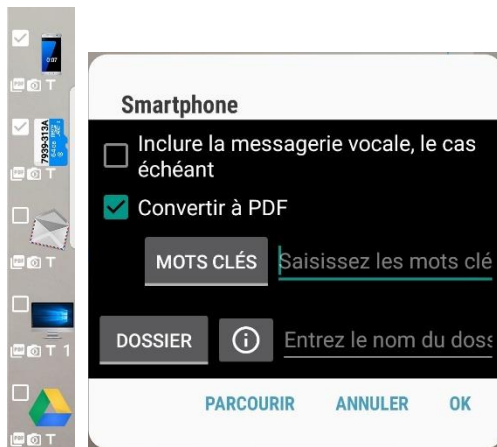
4. Vous pouvez également enregistrer des messages vocaux soit par:
 - Taper le bouton à l'écran avec l'icône microphone.
 - En appuyant sur le **bouton Volume**.
Taper le bouton à nouveau pour arrêter l'enregistrement et d'écouter la lecture.

Lorsque l'enregistrement du message vocal est disponible, l'icône ruban apparaît en bas du bouton **Microphone**. Pour lire à nouveau ou supprimer des messages vocaux, appuyez sur l'icône microphone () pour afficher la boîte de dialogue avec ces options



Pour remplacer l'enregistrement, appuyez sur le bouton **Volume bas** pour lancer un nouvel enregistrement.

5. Si nécessaire, choisir/changer de destination.
 - Pour activer/désactiver, appuyez sur l'icône de destination (smartphone, e-mail, Dropbox ou Google Drive). Notez que l'icône du smartphone n'est pas active.
 - Pour activer/désactiver rapidement les options, appuyez longuement sur l'icône de destination pour ouvrir Smartphone (illustré ci-dessous), Email, Dropbox ou Google Drive (versions courtes) pour sélectionner ou ajouter un dossier, inclure la messagerie vocale, convertir en PDF et définissez les mots-clés du PDF.



6. Enregistrer/Envoyer les pages scannées en:
 - Appuyant sur le bouton à l'écran avec l'icône nuage.
 - Tapant deux fois sur le bouton **Volume haut**.

REMARQUE: Le dossier de destination et ses dossiers parents seront créés automatiquement s'ils n'existent pas.

Faites travailler votre smartphone pour vous

Une fois la numérisation terminée, appuyez sur le bouton Accueil du téléphone pour suspendre/mettre en pause SkanApp et laisser le processus en arrière-plan terminer les tâches longues, comme l'OCR (en moyenne 20 minutes pour le Samsung Galaxy S7). Vous pouvez désactiver l'écran à ce moment. Écoutez le double bip, indiquant l'achèvement des tâches, réactivez le SkanApp pour vérifier que le compteur du bouton Cloud a disparu (sauf si Google Drive était l'une des destinations sélectionnées- il ne fonctionne que lorsque l'application est visible), puis fermez le en cliquant sur le bouton Retour du téléphone pour économiser la batterie.

ASTUCE: Si la génération des fichiers PDF n'est pas urgente et que vous souhaitez conserver la batterie, vous pouvez fermer l'application immédiatement après la numérisation. Les tâches de fond vont redémarrer automatiquement la prochaine fois que vous lancez SkanApp.

Mode stationnaire

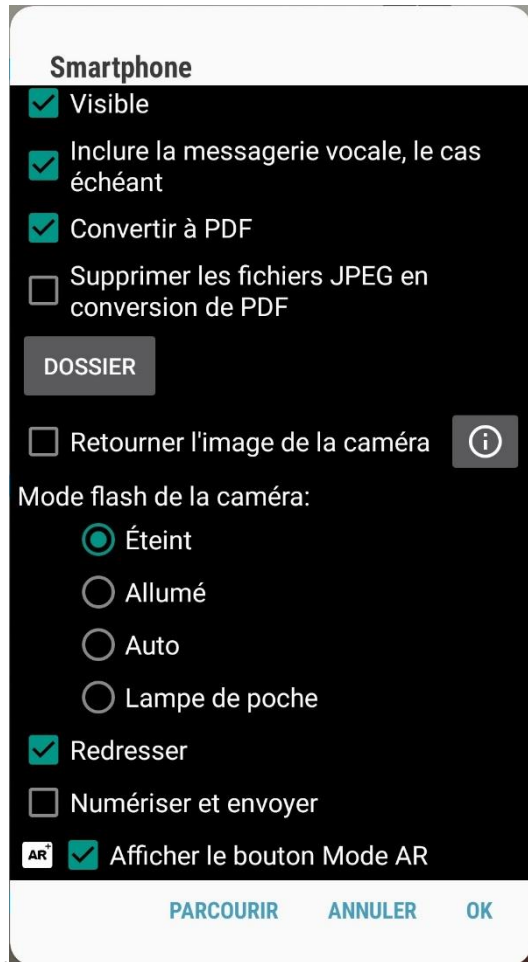
1. Placez le smartphone dans le Skanstick ou appareil similaire.
2. Faire pivoter l'écran, si nécessaire, tel que décrit à l'étape 1 de la section Mode à la main.
3. Ajustez le cadre de rognage, puis choisissez le mode de page simple ou double.
4. Tapez dans le cadre de recadrage pour définir le focus.
5. Choisissez le mode de numérisation:
 - Mode de réalité augmentée (AR)
 - Télécommande
 - Télécommande Bluetooth
 - Manuel, comme décrit dans la section mode à la main.
6. En fonction du choix de l'étape 5, suivez les étapes de la section correspondante ci-dessous.

Mode AR:

1. Appuyez sur le bouton du mode **AR**. Lorsqu'il est activé, le bouton est souligné. Notez que les trois boutons sur sa droite (Caméra, Microphone et Nuage) ont changé leurs apparences (bordure) et leur état. Dans cet État, ils fonctionnent comme le bouton AR.



REMARQUE: Par défaut, le bouton du mode AR n'est pas visible. Activez la case à cocher **Afficher le bouton Mode AR** dans la boîte de dialogue Paramètres du smartphone



2. Faites glisser les boutons AR un par un en dehors du cadre de recadrage.

REMARQUE: Les boutons AR fonctionnent mieux lorsqu'ils sont placés sur une surface sombre/noire. Si votre bureau n'est pas sombre, placez la pochette noire fournie avec la Skanstick ou un morceau de papier/tissu noir dans la zone de projection des boutons AR.

3. Touchez au milieu du cadre de recadrage pour définir le focus.
4. Utilisez un appui long pour activer chaque bouton AR, et un seul appui pour le désactiver. Lorsqu'il est activé, le bouton est souligné. Dans cet état, toute modification de l'image dans la limite du bouton sera interprétée par l'application comme un tapement.
5. Prenez une photo/numérisez en bougeant momentanément votre doigt dans la zone du bouton **Caméra**. En fonction de votre sélection de mode de page, le compteur au bas du bouton sera incrémenté de 1 ou 2.
6. Pour enregistrer des notes vocales, déplacez votre doigt sous le bouton **Microphone AR**, maintenez-le à cet endroit pendant l'enregistrement. Éloigner le doigt pour arrêter d'enregistrer et d'écouter la lecture. Répétez, si nécessaire, pour écraser l'enregistrement précédent.

REMARQUE: Pour relire ou supprimer l'enregistrement, appuyez sur le bouton pour le désactiver, puis appuyez longtemps de nouveau comme si vous deviez l'activer. Appuyez sur le bouton **lecture** ou **supprimer** dans la boîte de dialogue contextuelle.

7. Déplacez votre doigt dans la zone du bouton **Cloud** activé pour enregistrer/envoyer les fichiers aux destinations actuellement actives. Observez que le compteur des pages numérisées sur le bouton **Caméra** disparaît, le compteur de destination, situé au-dessus du bouton Cloud, est incrémenté du nombre de destinations actives.

REMARQUE: Si le chargement/l'envoi échoue, l'icône d'alerte (triangle) s'affiche à gauche de la barre d'outils inférieure. Appuyez sur l'icône pour afficher le message d'erreur. Pour réessayer, activez la (les) case(s) de la ou des transmission(s) en panne et appuyez sur le bouton **OK**. Pour les e-mails ayant échoué, une boîte de dialogue Paramètres de messagerie s'affiche pour vous permettre de modifier les paramètres, tels que le mot de passe, les e-mails de destination ou même le compte de messagerie d'envoi.

Télécommande

1. Branchez le câble audio fourni avec le Skanstick ou un casque avec un bouton multimédia (c'est-à-dire ceux fournis avec votre smartphone) dans le port audio. Notez que le bouton du **mode AR** est remplacé par l'icône du casque (**bouton Télécommande filaire**) et que les boutons **Caméra**, **Microphone**, **Cloud** sont activés. Les icônes sont soulignées.
Le bouton à bascule de la **télécommande filaire** a deux états: simple (par défaut) ou multimode. Pour activer le bouton multi, touchez le bouton de la **télécommande filaire**.
2. Mode bouton unique
 - a. Prendre une photo/numériser - Appuyez sur le bouton du câble ou sur le bouton **Pause** du casque.
 - b. Enregistrement de notes vocales - Appuyez trois fois sur le bouton pour commencer l'enregistrement. Pressez pour l'arrêter et écouter la lecture. Réitérez l'opération si nécessaire pour remplacer l'enregistrement.
 - c. Enregistrer/Envoyer des fichiers - appuyez deux fois sur le bouton.
3. Le bouton Multi Mode
 - a. Prendre photo/scan - Appuyez sur la touche **Pause**.
 - b. Enregistrement de notes vocales - Appuyez sur le bouton **volume bas** pour commencer l'enregistrement. Appuyez à nouveau pour l'arrêter et écouter la lecture.
 - c. Enregistrer/Envoyer des fichiers - Appuyez sur la touche **Volume haut**.

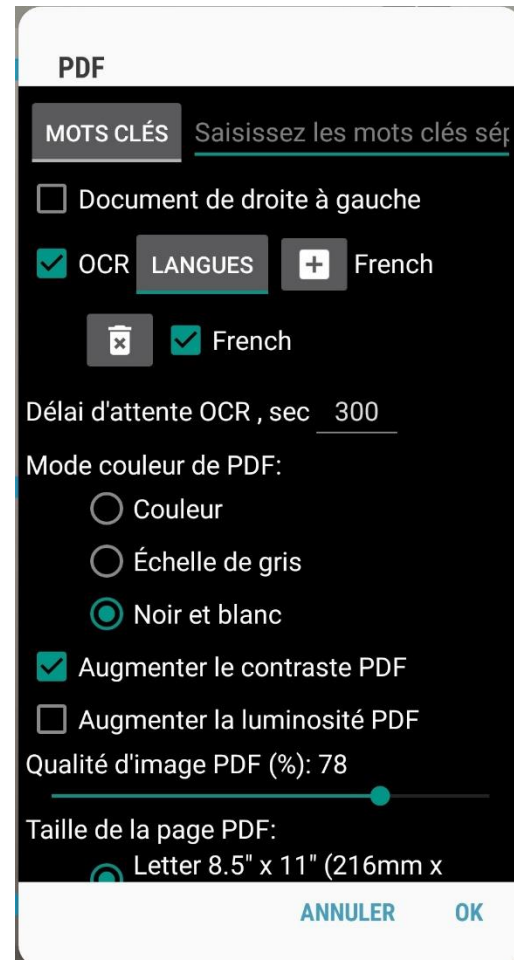
Télécommande Bluetooth

1. Activez le Bluetooth sur votre smartphone et jumelez-le avec la télécommande ou n'importe quel bâton de selfie Bluetooth.
2. Pour prendre une photo/numériser - Appuyez sur le bouton de la télécommande Bluetooth.
3. Pour enregistrer des notes vocales - Appuyez trois fois sur le bouton pour commencer l'enregistrement. Pressez pour l'arrêter et écouter la lecture. Réitérez l'opération si nécessaire pour remplacer l'enregistrement.

4. Pour enregistrer/envoyer des fichiers - appuyez deux fois sur le bouton.

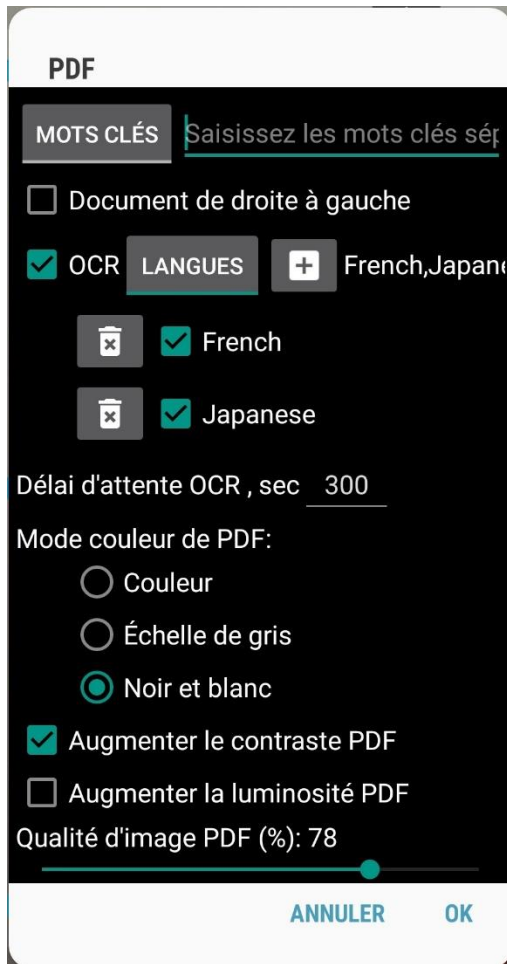
OCR, fichiers PDF

Reconnaissance optique des caractères (ROC) permet de générer des fichiers PDF. Pour chaque langue, l'OCR nécessite un fichier supplémentaire avec les données d'apprentissage. Lorsque l'application est installée, le processus d'arrière-plan commence à télécharger le fichier dans la langue par défaut, l'anglais.



Activez l'OCR

1. Appuyez sur le bouton Paramètres (l'icône d'engrenage) et sélectionnez l'option PDF.
2. Cochez la case OCR.
3. Appuyez sur le bouton de bascule de **langues**, pour allonger la liste actuelle des langues OCR installées. Sélectionnez la langue souhaitée. Le nom de la langue sélectionnée s'affiche dans la zone de texte à droite du bouton **langues**. Si vous devez ajouter une autre langue, appuyez simplement sur cette zone de texte et sélectionnez la langue dans la liste. La nouvelle sélection remplacera la valeur actuelle dans la zone de texte et ajoutera la langue à la liste des langues disponibles.
4. Si vos documents contiennent plusieurs langues, vous pouvez cocher les cases des langues requises. Veuillez noter que le fait d'avoir plusieurs langues actives rendra le processus d'OCR plus long et ne sera pas aussi fiable que l'utilisation d'une seule langue pour le document.



- Si vous obtenez des messages d'erreur de délai d'attente OCR (icône en forme de triangle dans la barre d'outils inférieure) pour les pages contenant du texte, augmentez la valeur par défaut de 300 secondes. Le temps nécessaire à la ROC d'une page dépend de la vitesse du processeur du téléphone, du type et de la qualité de l'image.

REMARQUE: Vous pouvez visualiser les pages OCR échoué en tapant sur l'icône d'erreur (triangle). Les numéros de page et les fichiers sont indiqués pour vous dire que certaines pages ne contiennent aucun texte consultable. Actuellement, vous ne pouvez pas ré-exécuter l'OCR sur des pages individuelles. Cependant, vous pouvez exporter les images du fichier PDF en appuyant sur le bouton Importer / Exporter (📄↕) et en sélectionnant l'option Réutiliser. Après avoir augmenté la valeur du délai d'OCR, appuyez sur le bouton Cloud pour générer et enregistrer un nouveau fichier PDF.

Ce qui affecte la qualité et la rapidité de l'OCR ?

- Type d'image - des images simples sans graphiques produisent des résultats plus rapides et meilleurs.

- Éclairage - un éclairage suffisant améliore les images et par conséquent améliore la qualité de l'OCR. En utilisant un flash, même en plein jour, peut également améliorer la qualité de l'OCR.
- Taille du texte- texte trop grand ou trop petit peut rester non détecté. Lorsque l'image/le texte est mis à l'échelle en fonction de la taille de la page PDF actuelle (définie dans les paramètres PDF), sélectionnez la taille appropriée du document pour correspondre au cadre de découpe ou créez et ajoutez un nouveau format de document. . La taille sélectionnée affectera également l'impression (c'est-à-dire qu'une carte de visite numérisée avec le cadre de recadrage proche de ses bordures et la sélection du format de page A4, serait agrandie pour remplir la page).

REMARQUE: Pour créer un format de document personnalisé (c'est-à-dire une carte de visite), entrez le nom, la largeur et la hauteur désirés (soit en pouces ou en millimètres) et appuyez sur le bouton avec le signe plus.

Mots-clés PDF

Les spécifications PDF contiennent un concept de mots-clés. Les mots-clés peuvent être recherchés et consultés à l'aide d'Adobe Acrobat ou d'un autre outil. L'utilisation de mots-clés pour organiser les documents est plus flexible que de simplement placer des documents dans un dossier et facilite la recherche qui ne rentre pas dans une seule catégorie. Un autre avantage est la possibilité de créer des mots-clés dans plusieurs langues pour chaque fichier PDF, et donc les documents peuvent être organisés et découverts de multiples façons, indépendamment des langues utilisées dans le document.

SkannApp montre les mots-clés incorporés sous le nom de fichier. Les fichiers se trouvent dans le dossier public² Pictures/SkannAppStorage ou ses sous-dossiers. Pour afficher, envoyer ou supprimer les fichiers, Appuyez longtemps sur l'icône de destination du smartphone et appuyez sur le bouton Parcourir.

REMARQUE: La recherche par mots-clés, noms de fichiers et texte intégral (OCR) sera implémentée dans l'avenir.

Paramètres de messagerie

Si vous avez choisi l'option **Autorisé pour accéder aux comptes** lors du lancement de SkanApp, la plupart des champs obligatoires seront remplis. Entrez le mot de passe du compte e-mail sélectionné et appuyez sur le bouton OK.

REMARQUE: Si vous avez choisi un compte Gmail et activé la validation en deux étapes recommandée par Google, vous devez le désactiver et activer également l'option Autoriser les applications moins sécurisées sur la page du compte Gmail. Bien qu'il soit possible de modifier SkanApp pour que ces options soient activées, le processus de configuration est fastidieux. La recherche pour la vérification en deux étapes d'Outlook pour savoir comment faire cela. Veuillez nous indiquer si vous souhaitez que nous modifiions SkanApp pour que l'option de validation en deux étapes soit activée.

Courriel

Inclure la messagerie vocale, le cas échéant

Convertir à PDF

Objet: Indiquez l'objet (facultatif)

Message: Entrez le message (facultatif)

De l'affichage du nom: Entrez votre nom (facultatif)

ENVOYER UN EMAIL johndoe@gmail.com

Compte de courriel: johndoe@gmail.com

Pour les comptes Gmail

1. Éteignez la vérification en deux étapes
2. Autoriser des applications moins sécurisées

Mot de passe: Entrez le mot de passe

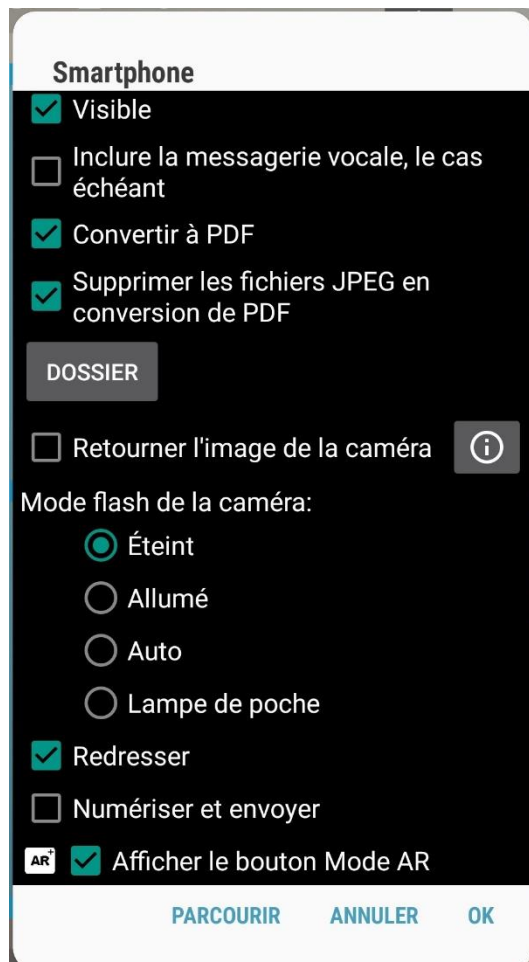
Serveur SMTP: smtp.gmail.com

Type de sécurité: Aucun SSL

FERMER **OK**

Paramètres du smartphone

La plupart des paramètres de la boîte de dialogue **Paramètres du smartphone** sont explicites. Le reste est expliqué ci-dessous.



Supprimer des fichiers JPEG sur la Conversion de PDF


Même lorsque l'option Convertir en PDF est sélectionnée, l'enregistrement des fichiers JPEG d'origine présente certains avantages. Vous pouvez non seulement générer à nouveau des fichiers PDF avec des paramètres différents, comme décrit dans la section REMARQUE, vous pouvez également combiner et réorganiser des pages de différents documents.

ASTUCE: Bien que vous puissiez conserver les fichiers JPEG et PDF sur votre smartphone, pour préserver l'espace disque, activez l'option Supprimer les fichiers JPEG et utilisez l'un des Cloud (Dropbox ou Google Drive) pour stocker les fichiers JPEG d'origine. Les fichiers PDF en noir et blanc sont plus petits que les fichiers JPEG utilisés pour les générer d'un ordre de grandeur.


Redressement/redresser

Lorsque cette option est activée, les documents numérisés sont pivotés si l'angle d'inclinaison est inférieur à 20 degrés. Pour les numérisations sans document (photos, etc.), désactivez cette option pour empêcher les images de pivoter de manière imprévisible.

Numérisation et envoi

Lorsqu'elle est activée, chaque analyse est enregistrée/envoyée automatiquement avec un fichier de messagerie vocale disponible. Le bouton **Capturer** (icône de l'appareil photo) a un aspect différent () (une version plus petite du bouton **Cloud** dans son coin supérieur droit) pour indiquer ce statut.

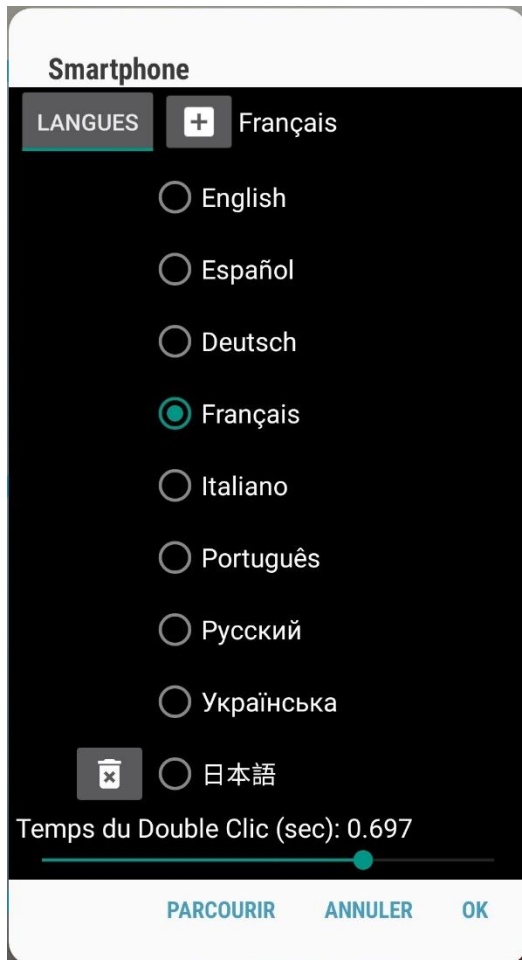
Voir l'établissement de la Balance des blancs personnalisée

Lorsque cette option est activée, le bouton **Balance des blancs** personnalisée () s'affiche dans la barre d'outils inférieure. Lorsque/si l'algorithme de balance des blancs intégré de l'appareil photo échoue et produit des images avec une dominante teinte/couleur, vous pouvez corriger la balance en appuyant une seule fois sur ce bouton. Il fonctionne de la même manière que la carte blanche ou grise utilisée par les photographes professionnels avec des appareils photo reflex numériques haut de gamme pour régler la balance des blancs. Utilisez l'une des trois méthodes ci-dessous:

- Appuyez sur le bouton Activer/désactiver de **Balance des blancs** personnalisée. La couleur d'arrière-plan de la page servira d'une couleur blanche pour corriger la balance des blancs des images suivantes jusqu'à ce que le bouton soit désactivé en le tapant à nouveau. Il s'agit de la meilleure façon de corriger la balance des blancs.
- Placez une feuille de papier blanche sur le document afin que le cadre de découpe soit complètement dans les limites de cette feuille. Appuyez sur le bouton de la **Balance des blancs** personnalisée.
- Au lieu de la feuille blanche à l'étape 2, placez une carte blanche professionnelle dans le cadre de recadrage et appuyez sur le bouton.

Langue

Vous pouvez modifier n'importe quel texte d'interface utilisateur et supprimer ou ajouter de nouvelles langues.



- Pour modifier n'importe quel texte, trouver et corriger la ligne correspondante dans le fichier localisé (english.txt, german.txt, french.txt ou russian.txt). Ils sont situés dans le dossier Pictures/SkanAppConfig.

Double-cliquez sur le temps (sec)

L'option **Double cliquez sur le temps (sec)** détermine à quelle vitesse vous devez appuyer sur le bouton physique (que ce soit sur le téléphone, le déclencheur à distance Bluetooth ou télécommande filaire) pour produire un double ou triple clic sur l'effet. Augmentez cette valeur si votre double-clic est interprété par SkanApp comme deux clics individuels.

Comment faire pour afficher, supprimer ou envoyer un email enregistré des fichiers sur le périphérique smartphone

Appuyez longuement sur l'icône de destination du smartphone sur la droite et appuyez sur le bouton Parcourir.

¹ La vitesse de numérisation de plus de 250 pages en 10 minutes peut être facilement obtenue en mode Stationnaire (Double page).

Le temps de post-traitement pour effectuer des tâches d'arrière-plan, telles que l'OCR et l'envoi/téléchargement de fichiers, dépend de plusieurs facteurs (vitesse du processeur, complexité de l'image, etc.) et n'est pas inclus.

² Les dossiers publics (et vos fichiers) ne sont pas supprimés si/quand SkanApp est désinstallé.