

Utilisation des Leica DISTO™ avec Bluetooth Smart sur Android 4.3 ou une version ultérieure



V 1.0

Avril 2014

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Sommaire

- Instruments Leica DISTO™
- Compatibilité Bluetooth
- Leica DISTO™ Bluetooth Smart
- Leica DISTO™ sketch pour Android

Les instruments Leica DISTO™ avec Bluetooth®



Leica DISTO™ D110
Bluetooth® Smart

→ Bluetooth® 4.0 requis



Leica DISTO™ D3a BT (D330i)
Bluetooth® 2.1

→ Compatibilité SPP requise



Leica DISTO™ D8
Bluetooth® 2.1

→ Compatibilité SPP requise



Leica DISTO™ D510
Bluetooth® Smart

→ Bluetooth® 4.0 requis





























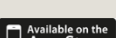


Leica DISTO™ D810 touch
Bluetooth® Smart


→ Bluetooth® 4.0 requis



Les instruments Leica DISTO™ avec Bluetooth®

		Windows 7 	Windows 8.1 	Windows Mobile 6.5	Android 2.3.3 	Android 4.3 	iOS 
Leica DISTO™ D110 Bluetooth® 4.0 	-	Leica DISTO™ transfer  www.disto.com	-	-	Leica DISTO™ transfer BLE Leica DISTO™ sketch 	Leica DISTO™ sketch 	
Leica DISTO™ D3a BT Bluetooth® 2.1 	Leica DISTO™ transfer  www.disto.com	Leica DISTO™ transfer  www.disto.com	Leica DISTO™ transfer PPC  www.disto.com	Leica DISTO™ transfer Leica DISTO™ sketch 	Leica DISTO™ transfer Leica DISTO™ sketch 	-	
Leica DISTO™ D8 Bluetooth® 2.1 	Leica DISTO™ transfer  www.disto.com	Leica DISTO™ transfer  www.disto.com	Leica DISTO™ transfer PPC  www.disto.com	Leica DISTO™ transfer Leica DISTO™ sketch 	Leica DISTO™ transfer Leica DISTO™ sketch 	-	
Leica DISTO™ D510 Bluetooth® 4.0 	-	Leica DISTO™ transfer  www.disto.com	-	-	Leica DISTO™ transfer BLE Leica DISTO™ sketch 	Leica DISTO™ sketch 	
Leica DISTO™ D810 touch Bluetooth® 4.0 	-	Leica DISTO™ transfer Keypad mode *)  www.disto.com	-	-	Leica DISTO™ transfer BLE Leica DISTO™ sketch 	Leica DISTO™ sketch Keypad Mode *) 	

*) DISTO™ se connecte comme un clavier et envoie les données directement à la position du curseur, dans toutes les applications ou tous les programmes

- when it has to be **right** 

Prologue

Cette présentation contient des conseils supplémentaires sur la manière d'utiliser le Leica DISTO™ avec Bluetooth® Smart. Les applications correspondantes pour Android sont également décrites dans ce document.

Leica DISTO™ Bluetooth Smart



Comment démarrer

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Généralités

Bluetooth® Smart

- Bluetooth® Smart est compatible avec les appareils Bluetooth® 4.0 ou Bluetooth® Smart Ready
- Bluetooth® Smart est activé par défaut car il consomme très peu d'énergie

Leica DISTO™ D110

Bluetooth® Smart

- Le Bluetooth® peut être désactivé dans les Paramètres du Leica DISTO™ D110
- Le Leica DISTO™ D110 se connecte uniquement aux applications pour iOS ou pour Android 4.3



Appuyer 2 sec. Pour allumer ou éteindre le Bluetooth

Leica DISTO™ D510

Bluetooth® Smart

- Le Bluetooth® peut être désactivé dans les Paramètres du Leica DISTO™ D510
- Le Leica DISTO™ D510 se connecte uniquement aux applications pour iOS ou pour Android 4.3



Appuyer sur « = » pour l'activer ou le désactiver

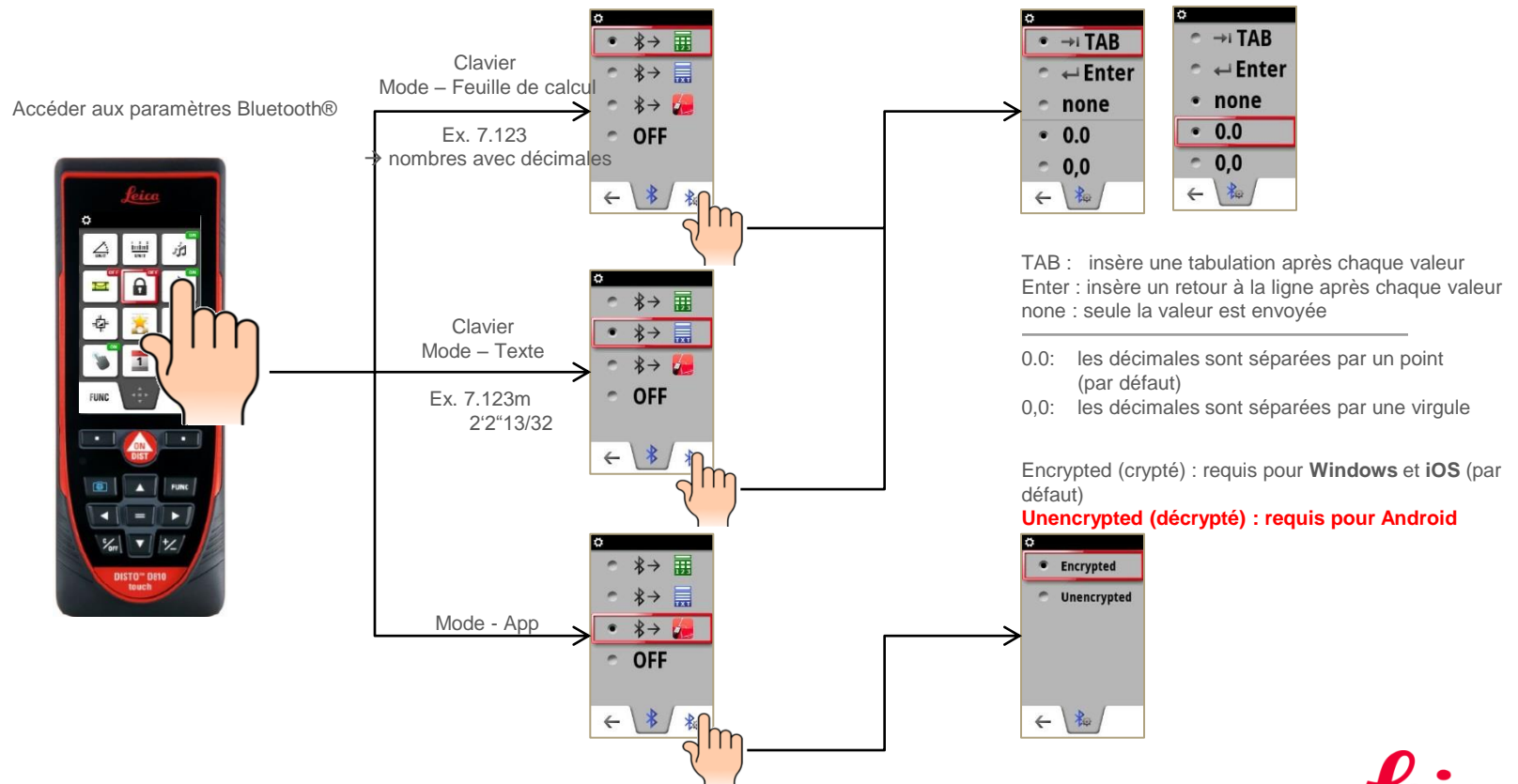
Leica DISTO™ D810 touch Bluetooth® Smart

- Le Bluetooth® peut être désactivé dans les Paramètres du Leica DISTO™ D810 touch



Leica DISTO™ D810 touch Bluetooth® Smart

- Leica DISTO™ D810 touch propose 3 modes d'utilisation différents avec le Bluetooth®





Leica DISTO™ sketch

Android 4.3 ou version ultérieure



Comment démarrer

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Leica DISTO™ sketch pour Android 4.3 ou version ultérieure

Démarrer l'appli

- Avec le Leica DISTO™ D810 touch nous recommandons d'utiliser le mode App pour Bluetooth®
- Avec le Leica DISTO™ D810 touch, le Bluetooth® de l'appareil Leica DISTO™ doit être préalablement réglé en mode décrypté. Sinon, l'appareil se connecte mais il est incapable de transférer les valeurs mesurées !
Cela n'est pas obligatoire pour le Leica DISTO™ D510 ou D110.



Leica DISTO™ sketch pour Android 4.3 ou version ultérieure

Démarrer l'appli



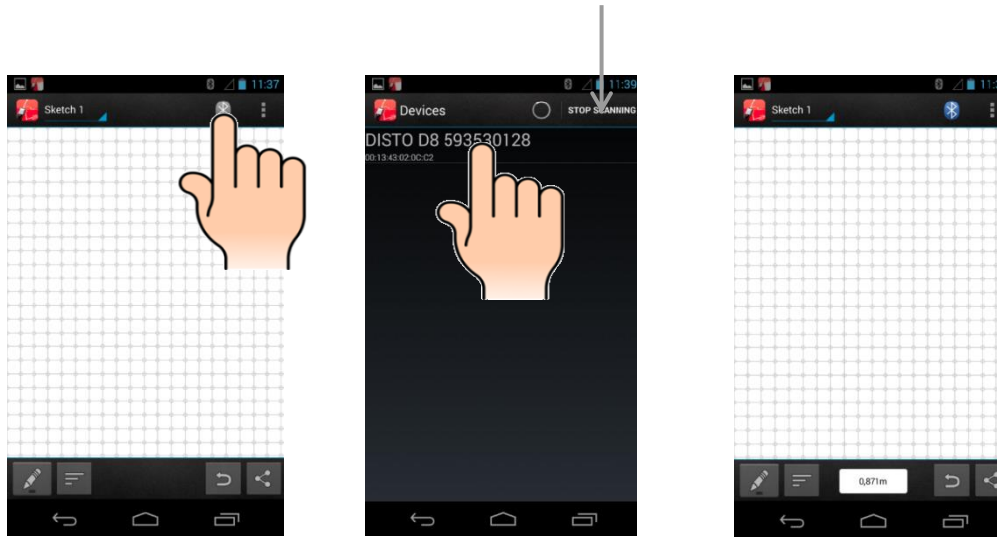
Tutoriel

- when it has to be **right** 

Leica DISTO™ sketch pour Android 4.3 ou version ultérieure

Démarrer l'appli – Connection Bluetooth®

Appuyez si vous souhaitez rechercher à nouveau des instruments.



Leica DISTO™ sketch pour Android 4.3 ou version ultérieure

Aperçu de la présentation de Sketch

Ajouter un nouveau dessin ou une nouvelle photo

Connexion/Déconnexion du Bluetooth®

Accès aux menus Tutoriel, Réinitialiser l'appli

Tutorial
Reset App
Acknowledgement

Tracer une nouvelle ligne

Exporter le fichier vers la bibliothèque :
csv pour les tableaux,
pdf pour les dessins

Afficher la liste des résultats (tableau)

Valeur du DISTO™

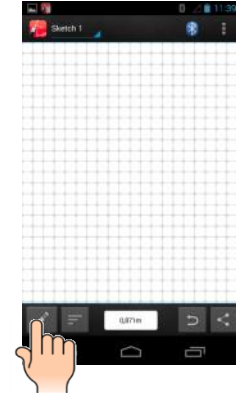
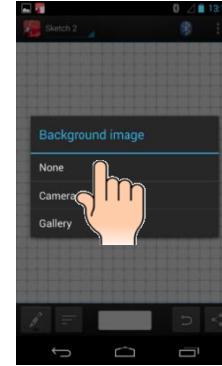
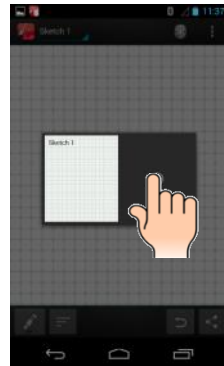
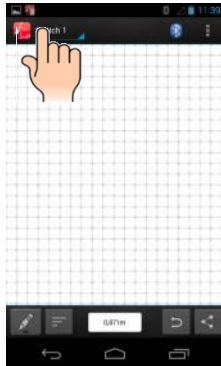
Annuler

The screenshot shows the Leica DISTO sketch app interface. At the top, there's a status bar with the time 11:29 and icons for Bluetooth, signal, and battery. Below that is a header bar with a red icon, the text 'Sketch 1', and a menu icon. The main area is a large grid. At the bottom, there's a toolbar with icons for drawing a line, a list, a distance value '0,871m', an undo button, and a share button. Annotations with arrows point to these elements. A small inset table is shown in the bottom left corner, and a menu is shown in the top right corner.

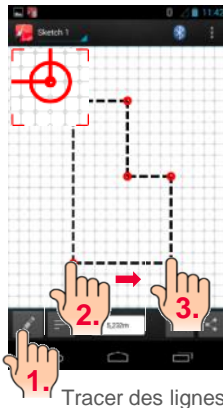
Name	Length	Inclin.	Description
Line 1	0,585m		
Line 2	2,808m		
Line 3	3,568m		
Line 4	5,232m		
Line 5	2,394m		
Line 6	5,009m		
Line 7	40,377m*		
Volume 8	109,405m³		

- when it has to be **right**

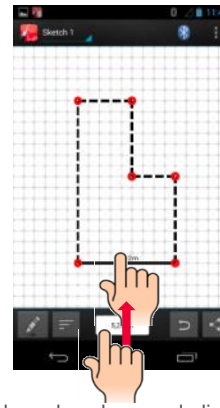
Leica DISTO™ sketch pour Android 4.3 ou version ultérieure – Créer un nouveau dessin



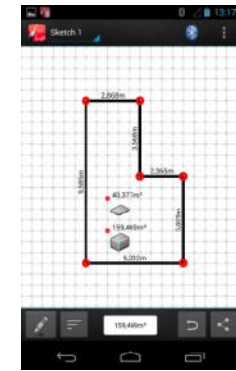
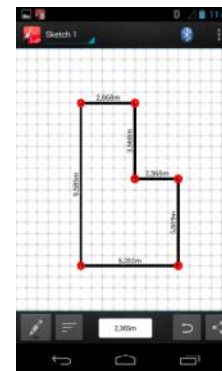
Entrer un nouveau nom si nécessaire



Tracer des lignes



Déplacer la valeur sur la ligne



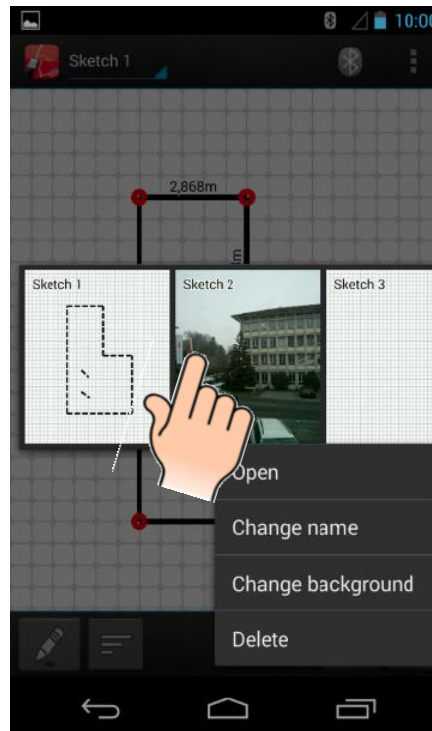
Transférer la superficie, le volume ou la pente

Please Note

Mise à l'échelle automatique non disponible pour cette version de l'appli

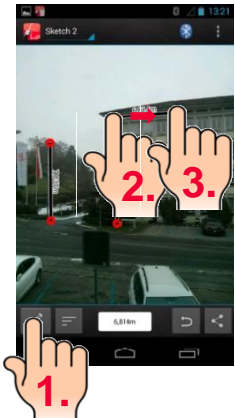
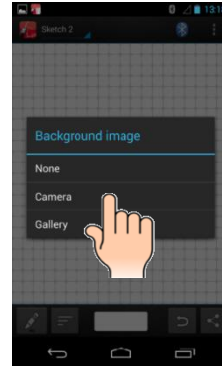
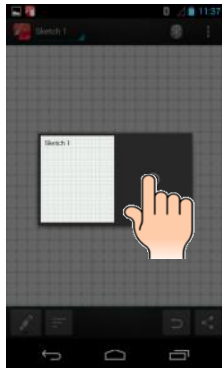
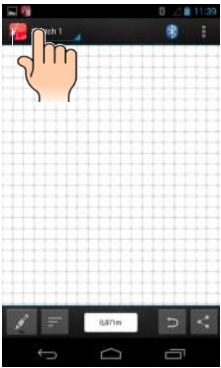
Leica DISTO™ sketch pour Android 4.3 ou version ultérieure

Changer le nom du dessin ou supprimer le dessin



Leica DISTO™ sketch pour Android 4.3 ou version ultérieure

Créer un nouveau dessin avec une photo



Leica DISTO™ sketch pour Android 4.3 ou version ultérieure – Bon à savoir

- Les Leica DISTO™ envoient uniquement les valeurs en cours de mesure. Pour envoyer un résultat depuis la ligne principale du DISTO™, appuyez sur la touche « = » sur le D810 touch ou le D510. Pour le D110 appuyez sur la touche Bluetooth®.



Appuyez pour envoyer la valeur de la mesure.

- Pour envoyer une valeur avec le D3a BT ou D8 avec Bluetooth® 2.1, vous devez appuyer sur la touche Bluetooth®
- Si vous souhaitez transférer des mesures de distance avec l'inclinaison, vous devez activer l'option Niveau dans les Paramètres de votre appareil Leica DISTO™.



Leica DISTO™ D3a BT (D330i)



Leica DISTO™ D8



Leica DISTO™ D510 ou D810 touch

- when it has to be **right**



Leica DISTO™ transfer

Android 4.3 ou version ultérieure



Comment démarrer

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Leica DISTO™ transfer pour Android 4.3 ou version ultérieure – Démarrer l'appli

- Avec le Leica DISTO™ D810 touch nous recommandons d'utiliser le mode App pour Bluetooth®
- Avec le Leica DISTO™ D810 touch, le Bluetooth® de l'appareil Leica DISTO™ doit être préalablement réglé en mode décrypté. Sinon, l'appareil se connecte mais il est incapable de transférer les valeurs mesurées !
Cela n'est pas obligatoire pour le Leica DISTO™ D510 ou D110.



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

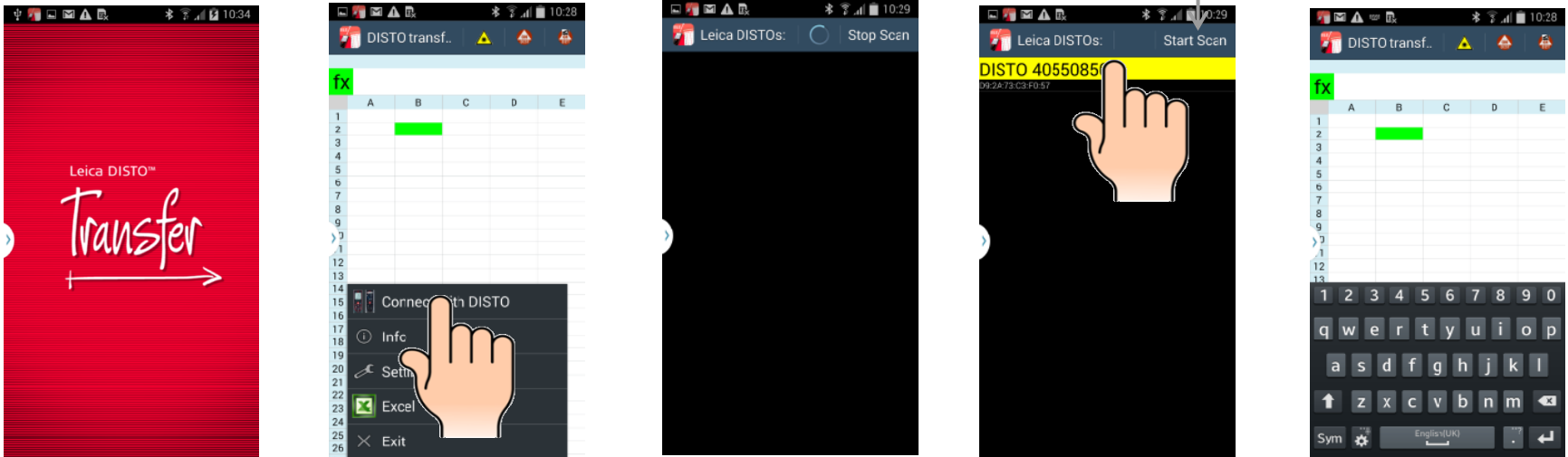
Please
Note

Cette appli fonctionne avec les Leica DISTO™ D3a BT (D330i), D110, D8, D510 et D810 touch
Une version de cette App est disponible pour les anciennes versions Android mais ne supporte pas le Bluetooth® smart

Leica DISTO™ transfer pour Android 4.3 ou version ultérieure

Démarrer l'appli – Connection Bluetooth®

Appuyez si vous voulez démarrer le scan de vos produits



Appuyez Menu

Leica DISTO™ transfer pour Android 4.3 ou version ultérieure - Transfer

Dossiers → /storage/emulated/0/Disto_20140416T104411.xls: DISTO_40550850

Entrer formules ou calculs → **Es** =A1+A2

Allumer-éteindre le laser du DISTO™ *)

Démarrer la mesure de distance DISTO™ *)

Démarrer la Distance et l'inclinaison DISTO™ *)

*) Non possible sur DISTO™ D510

Bip de confirmation → Measure Beep

Ecran d'accueil → Show Splash Screen

Recherche fichier excel uniquement → Search Excel Files

Données avec unité (ex. 1,234m) → Units

Ligne suivante après réception des données → Enter

Colonne suivante après réception des données → Tabulator

Changement cm-mm → Metric Data

Format des données feet-inch → Imperial Data

Stockage des données → Send to Clipboard

Connect with DISTO

- Info
- Settings
- Excel
- Exit

Démarrage fichier

- Open ...
- Save
- Save as ...
- New Excel File

Sortir pour fermer le programme sinon, il continue a fonctionner

- when it has to be **right**