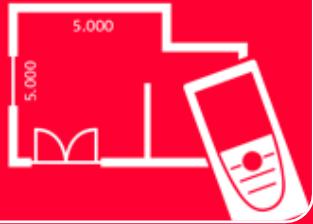


Leica  
Geosystems



# Application DISTO™ Plan

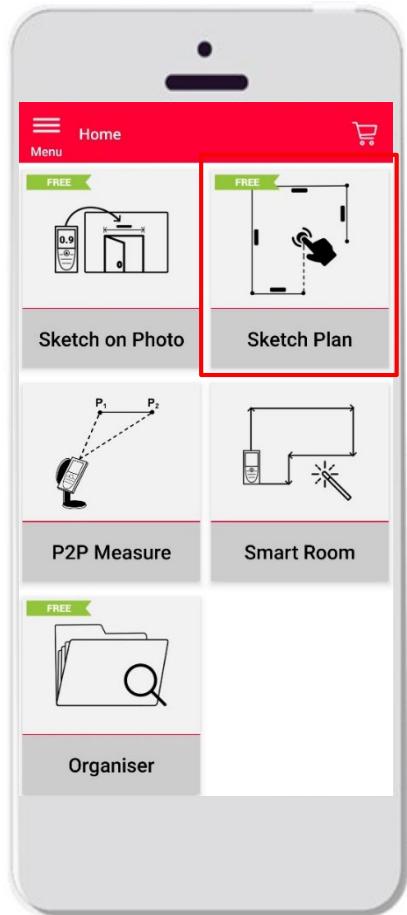
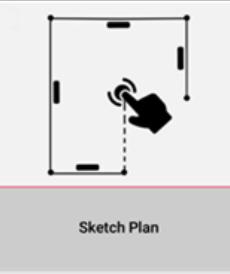
## Sketch Plan

- when it has to be **right**

Leica  
Geosystems

# Sketch Plan

## Aperçu général



- Créez des plans de plancher précis ou tout autre plan de situation
- Fonctionnalités :
  - Alignement automatique
  - Mise à l'échelle automatique
  - Ajout de portes, fenêtres et ouvertures
  - Vue 3D
  - Export aux formats jpg, pdf et CAD (2D/3D)

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

# Sketch Plan

## Commencer

- Connectez votre DISTO™ à l'application DISTO™ Plan



- Consultez le document de formation **Mes appareils (AJOUTER LE LIEN)** pour apprendre à connecter votre appareil



Vous pouvez aussi consulter les vidéos suivantes :

- [Comment connecter votre Leica DISTO™ D1/D110/D2 à un téléphone/une tablette\)](#)
- [Comment connecter votre Leica DISTO™ D510 à un téléphone/une tablette\)](#)
- [Comment connecter votre Leica DISTO™ D810 touch/S910 à un téléphone/une tablette\)](#)
- [Comment connecter votre Leica DISTO™ S910 par Wi-Fi à un iPhone/iPad\)](#)
- [Comment connecter votre Leica DISTO™ S910 par Wi-Fi à un téléphone Android/une tablette\)](#)
- [Comment connecter votre Leica DISTO™ X3/X4 à un iPhone/iPad\)](#)
- [Comment connecter votre Leica DISTO™ X3/X4 à un téléphone Android/une tablette\)](#)

- when it has to be **right**

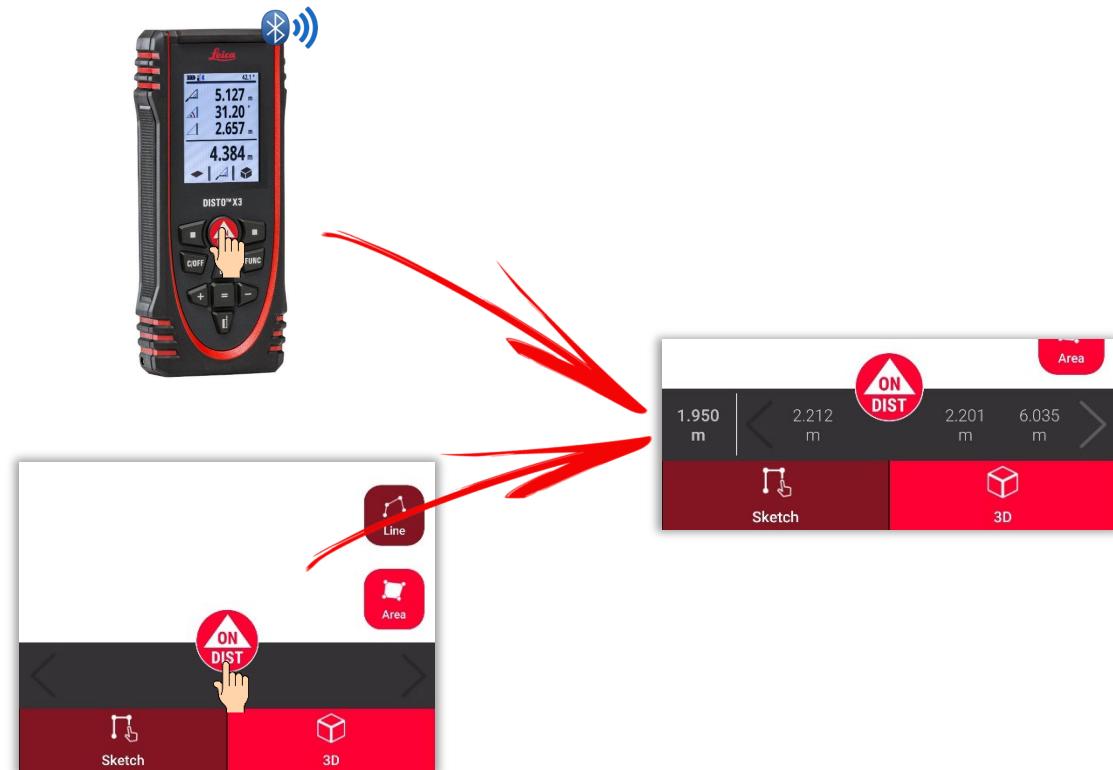


# Sketch Plan

## Transmettre des mesures depuis votre DISTO™

Vous pouvez transférer vos mesures depuis votre DISTO™ de deux manières différentes :

1. En appuyant sur le bouton « ON/DIST » de l'appareil ;
  2. En appuyant sur le bouton « ON/DIST » qui s'affiche à l'écran (non disponible sur le DISTO™ D510)
- 
- Toutes les mesures s'affichent dans la barre de mesures de l'application

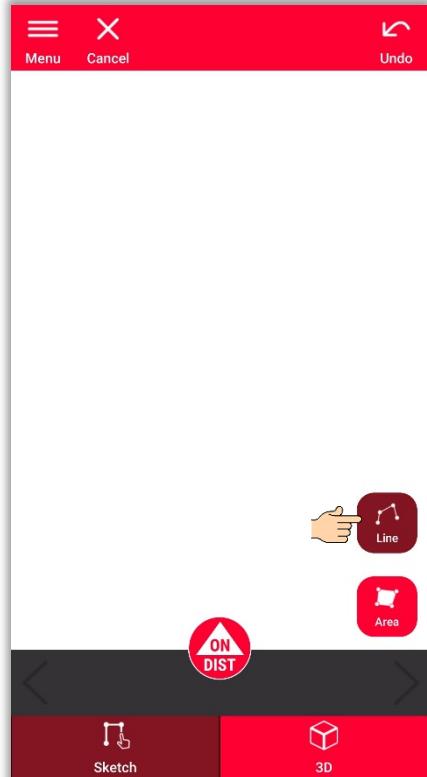


- when it has to be **right**

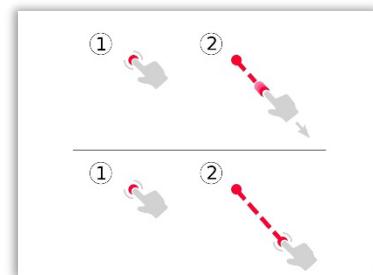
**Leica**  
Geosystems

# Sketch Plan

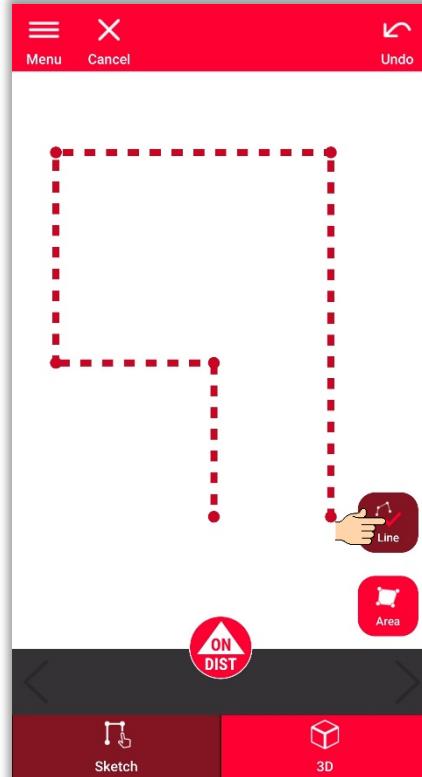
## Tracer une ligne



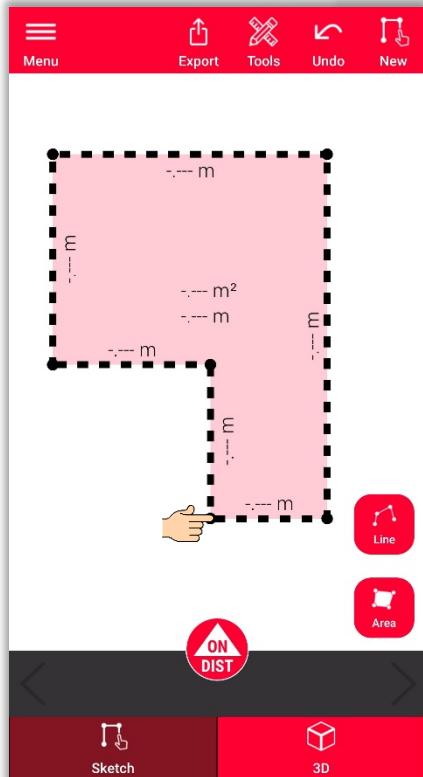
Appuyez sur le bouton « **Ligne** » pour sélectionner la fonction correspondante



Pour tracer une ligne, appuyez sur l'écran puis balayez-le, ou appuyez sur l'écran puis réappuyez dessus



Appuyez de nouveau sur le bouton pour arrêter la ligne



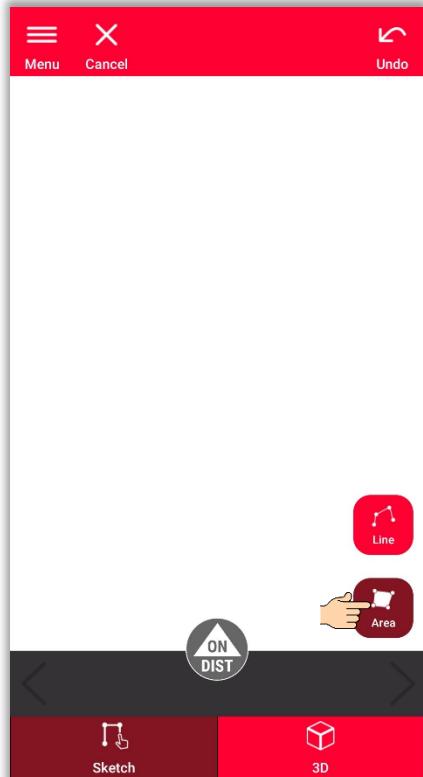
La ligne s'arrête automatiquement lorsqu'elle est reliée au point initial

- when it has to be **right**

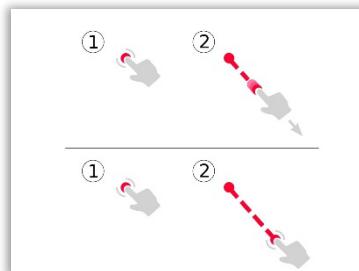
**Leica**  
Geosystems

# Sketch Plan

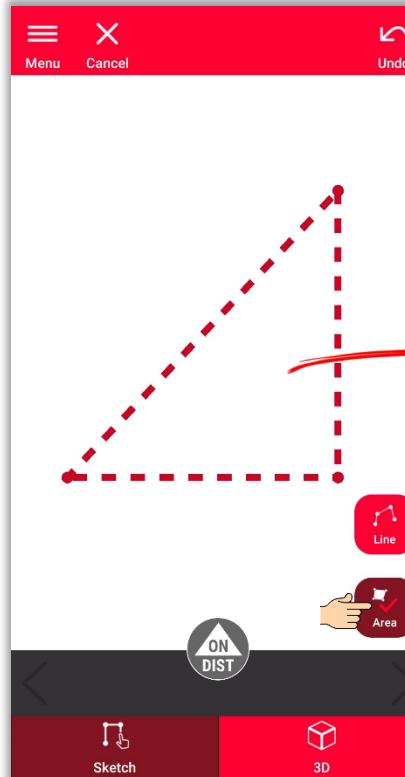
## Créer une surface



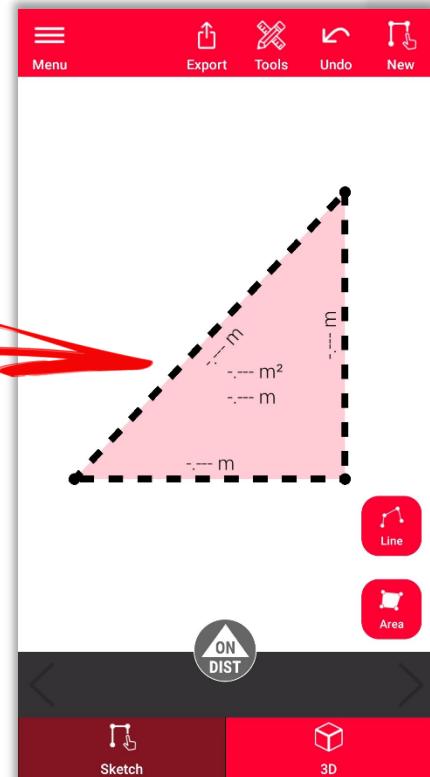
Appuyez sur le bouton « **Surface** » pour sélectionner la fonction correspondante



Pour tracer une ligne, appuyez sur l'écran puis balayez-le, ou appuyez sur l'écran puis réappuyez dessus



Pour créer une surface, appuyez au moins à l'écran sur trois points Appuyez de nouveau sur le bouton « **Surface** » pour définir la surface



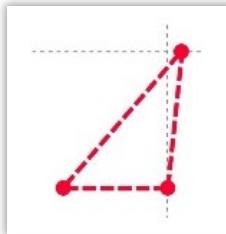
- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

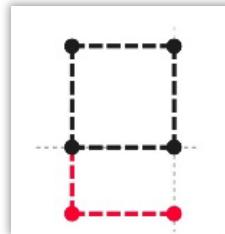
# Sketch Plan

## Utiliser l'alignement

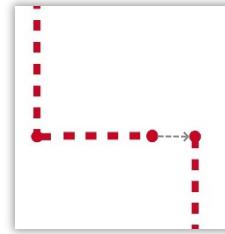
- L' **alignement** vous permet de dessiner avec plus de précision grâce à la correction automatique de la position des points et lignes tracés
- L'application DISTO™ Plan propose plusieurs méthodes d'alignement



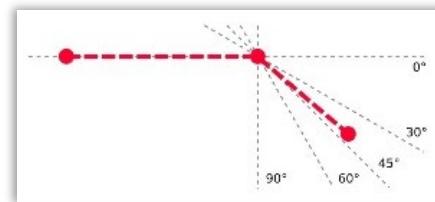
Correction perpendiculaire



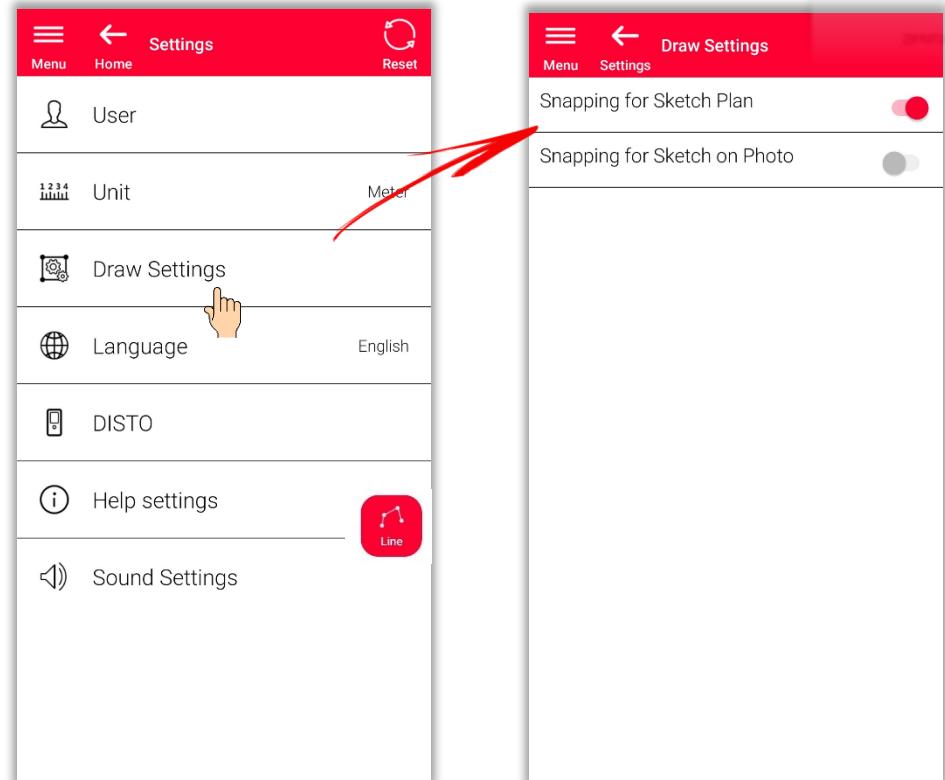
Correction parallèle



Correction point par point



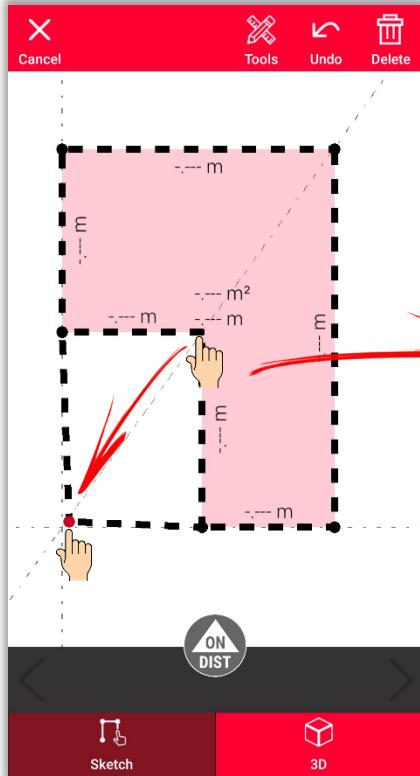
Correction angulaire



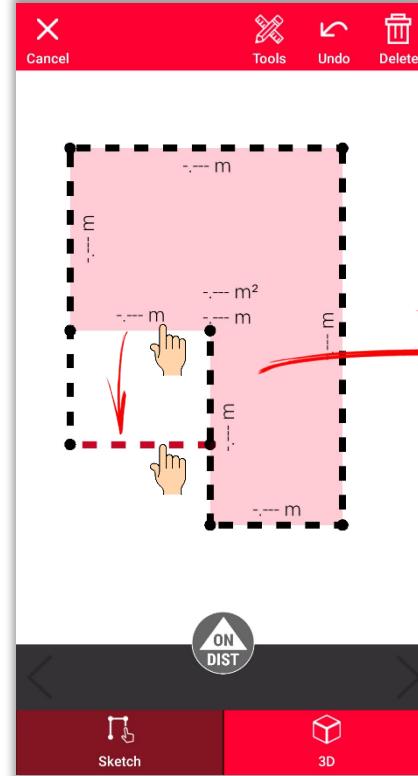
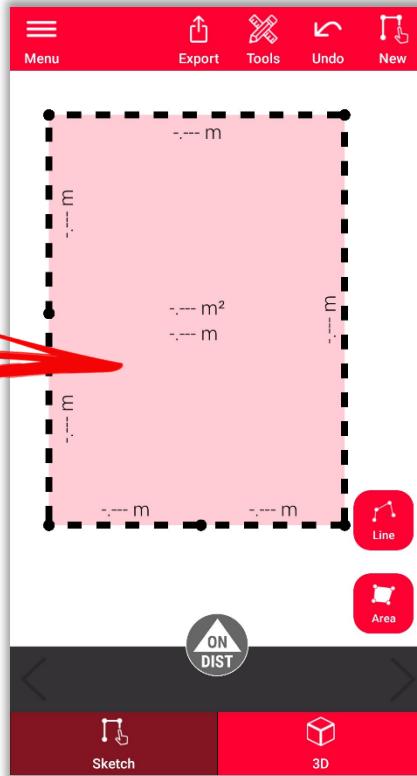
Pour activer ou désactiver l'alignement accédez à **Paramètres**, puis ouvrez le menu **Paramètres de dessin**

- when it has to be **right**

# Sketch Plan Correction



Appuyez longuement sur un point, puis faites-le bouger afin de déplacer le coin de la pièce



Appuyez longuement sur une ligne, puis faites-la bouger afin de déplacer le mur

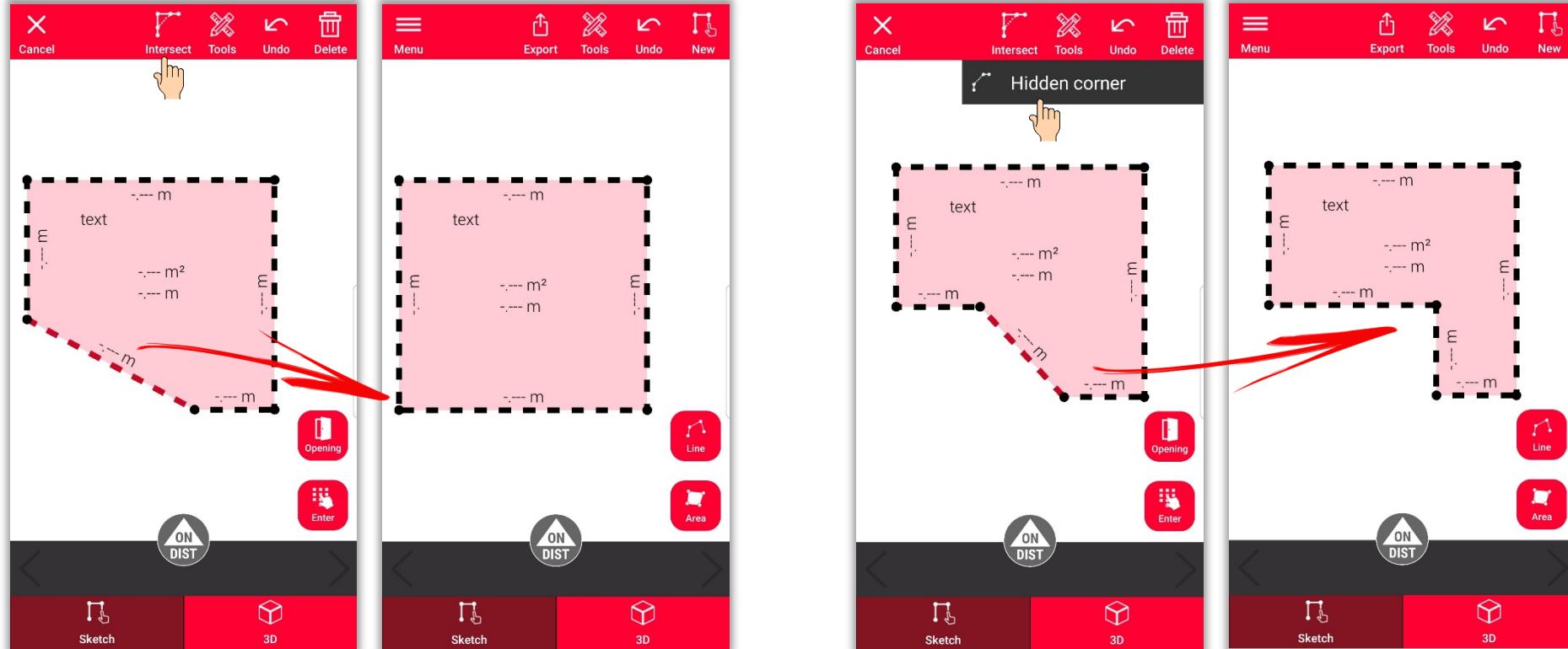
- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

# Sketch Plan

## Créer un sketch

Utilisez les outils **Couper** ou **Coin caché** pour calculer les points non visibles



- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

# Sketch Plan

## Ajouter des mesures à une ligne

Vous pouvez ajouter de nouvelles mesures à un sketch de plusieurs manières différentes :

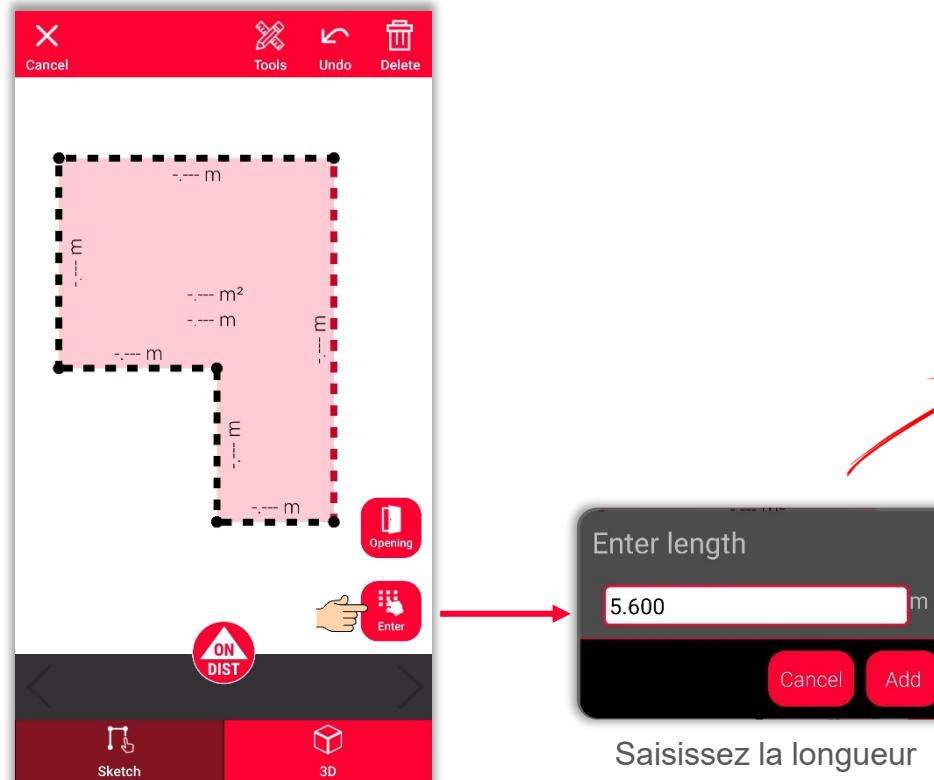
1. Sélectionnez une ligne, puis saisissez sa longueur



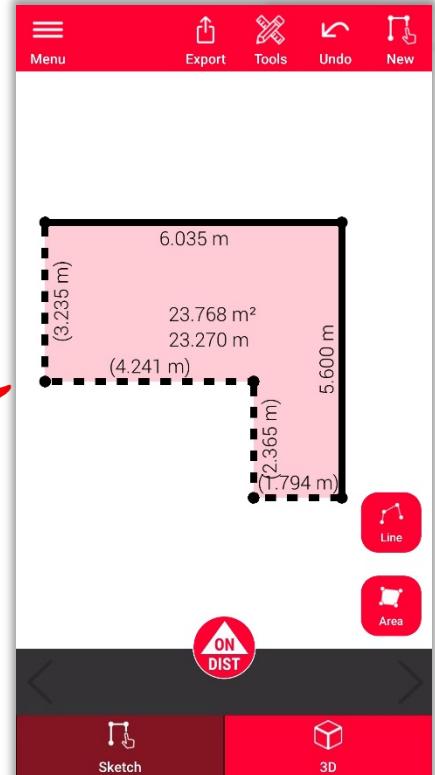
Le sketch sera automatiquement mis à l'échelle et ajusté en fonction des mesures.

Les valeurs calculées s'affichent entre parenthèses.

La surface et la circonference s'affichent au centre de la surface dessinée.



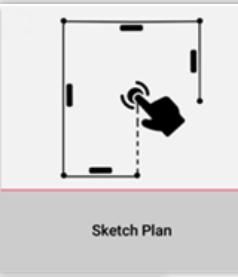
Saisissez la longueur de la ligne



Les lignes mesurées s'affichent en trait plein

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems



# Sketch Plan

## Ajouter des mesures à une ligne

Vous pouvez ajouter de nouvelles mesures à un sketch de plusieurs manières différentes :

1. Sélectionnez une ligne, puis saisissez sa longueur
2. Sélectionnez une ligne, puis sélectionnez une mesure dans la barre de mesures



- when it has to be **right**

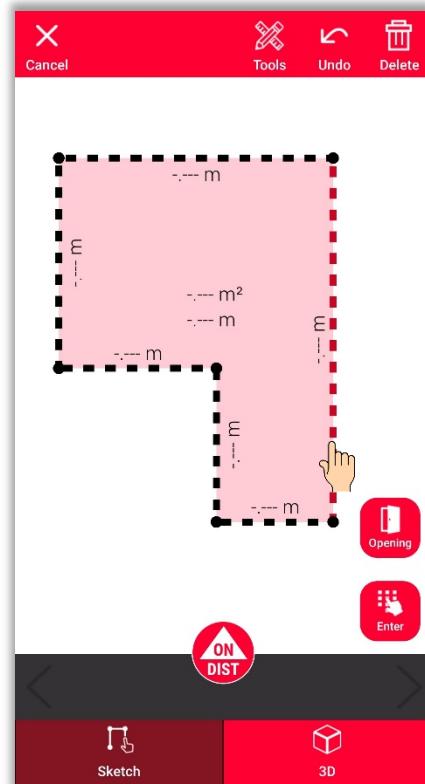
**Leica**  
Geosystems

# Sketch Plan

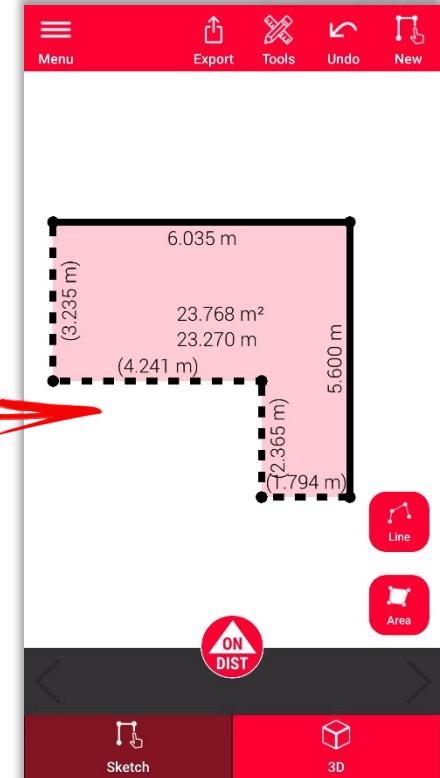
## Ajouter des mesures à une ligne

Vous pouvez ajouter de nouvelles mesures à un sketch de plusieurs manières différentes :

1. Sélectionnez une ligne, puis saisissez sa longueur
2. Sélectionnez une ligne, puis sélectionnez une mesure dans la barre de mesures
3. Sélectionnez une ligne, puis mesurez-la à l'aide de votre DISTO™. Pour cela, appuyez sur le bouton rouge « ON/DIST » qui s'affiche sur l'écran de votre appareil

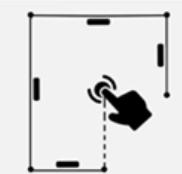


La mesure est affectée à la ligne sélectionnée



- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

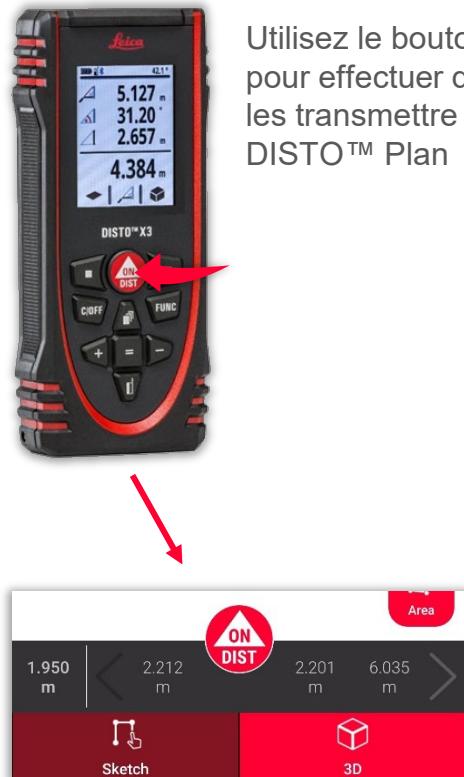


# Sketch Plan

## Réaliser des mesures

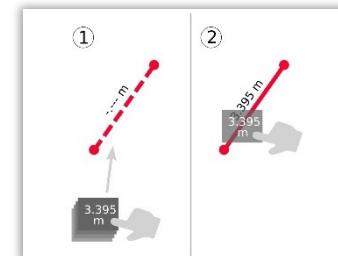
Vous pouvez ajouter de nouvelles mesures à un sketch de plusieurs manières différentes :

1. Sélectionnez une ligne, puis saisissez sa longueur
2. Sélectionnez une ligne, puis sélectionnez une mesure dans la barre de mesures
3. Sélectionnez une ligne, puis mesurez-la à l'aide de votre DISTO™. Pour cela, appuyez sur le bouton rouge « ON/DIST » qui s'affiche sur l'écran de votre appareil
4. Cliquez sur une mesure et déplacez-la sur une ligne

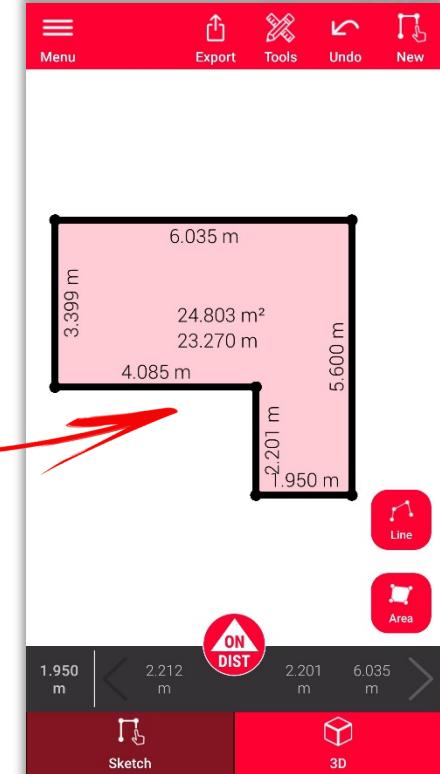


Utilisez le bouton « ON/DIST » pour effectuer des mesures et les transmettre à l'application DISTO™ Plan

Cliquez sur une mesure et déplacez-la sur une ligne

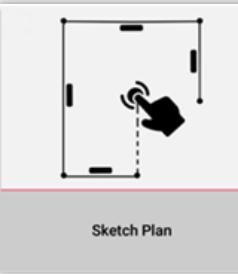


Les distances mesurées s'affichent dans l'application



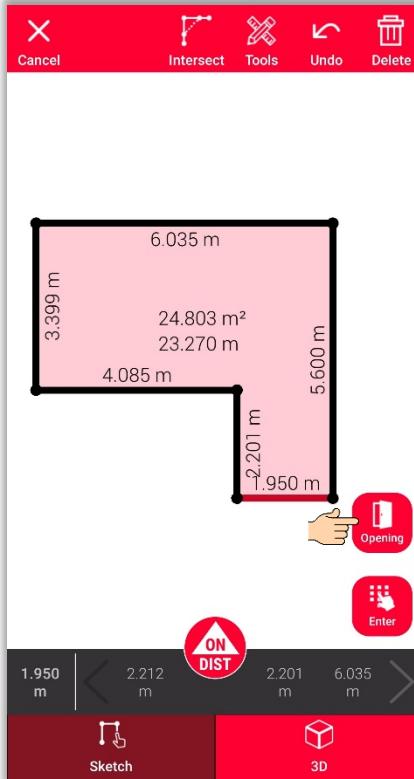
- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

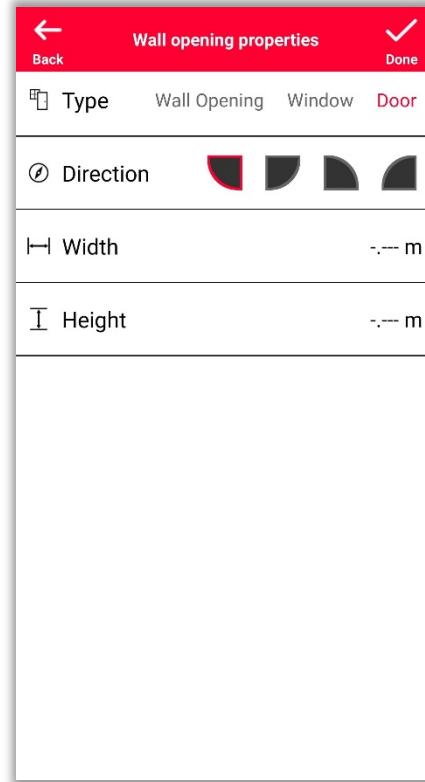


# Sketch Plan

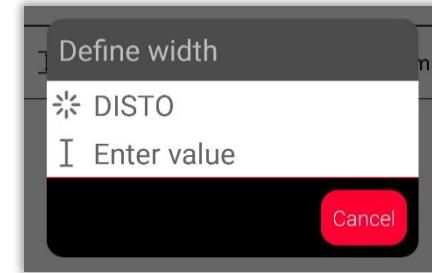
## Ajouter des ouvertures



Sélectionnez une ligne, puis utilisez le bouton « **Ouverture** » pour ajouter des portes ou des fenêtres



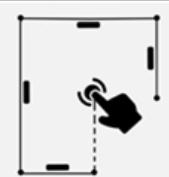
Modifiez le **type**, la **direction** et les **dimensions** de l'ouverture



Vous pouvez mesurer les dimensions d'une ouverture à l'aide de votre DISTO™ ou bien les saisir manuellement

- when it has to be **right**

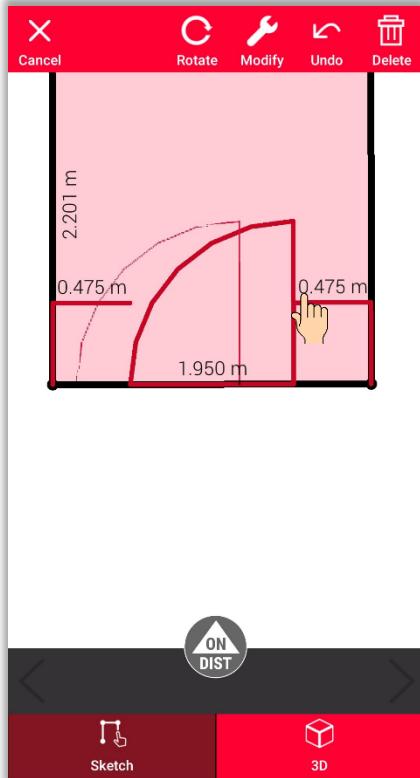
**Leica**  
Geosystems



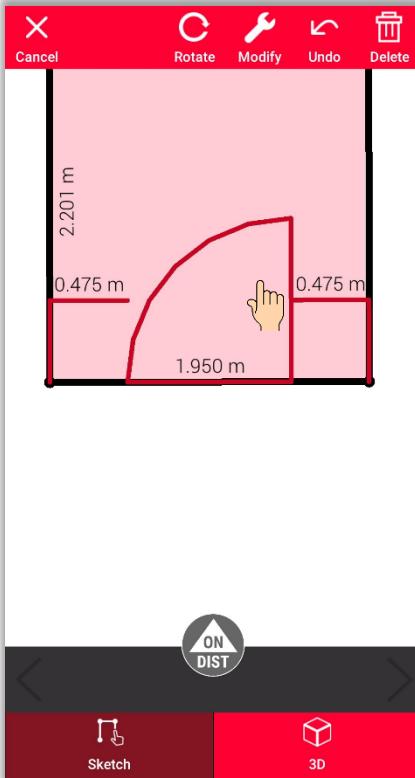
Sketch Plan

# Sketch Plan

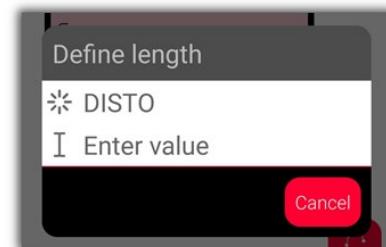
## Positionner des ouvertures



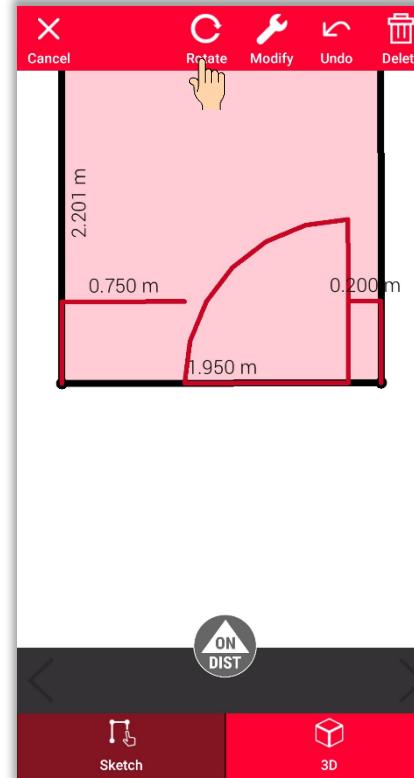
Appuyez longuement sur l'**ouverture** choisie, puis faites-la bouger afin de déplacer sa position



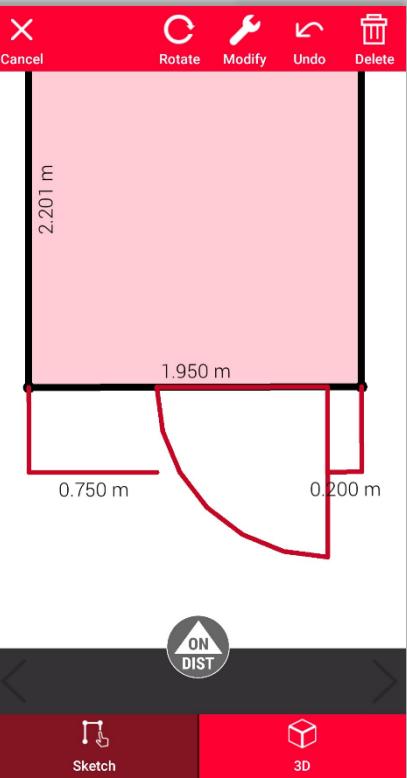
Vous pouvez aussi appuyer sur une des dimensions pour la modifier



Vous pouvez mesurer les dimensions d'une ouverture à l'aide de votre DISTO™ ou bien les saisir manuellement



Utilisez le bouton « **Rotation** » pour modifier le sens de l'ouverture



- when it has to be **right**

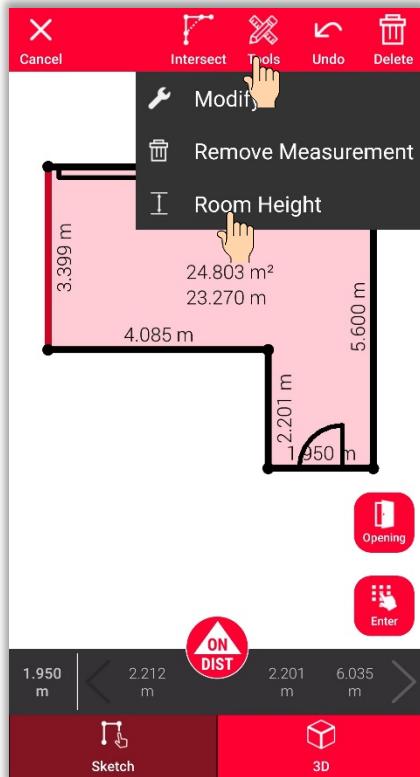
**Leica**  
Geosystems

# Sketch Plan

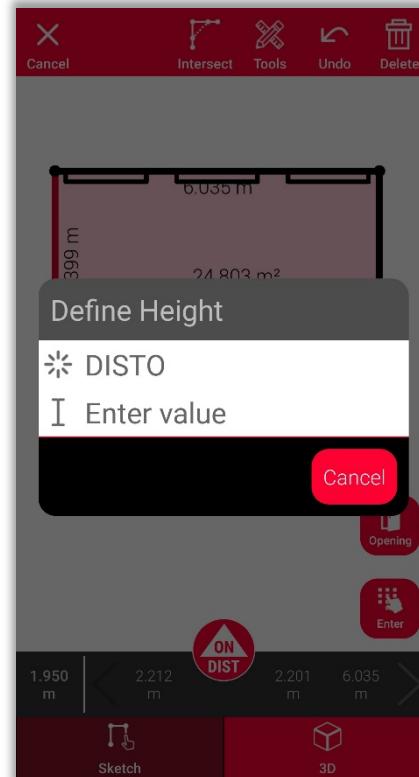
## Définir une hauteur de pièce



Sketch Plan



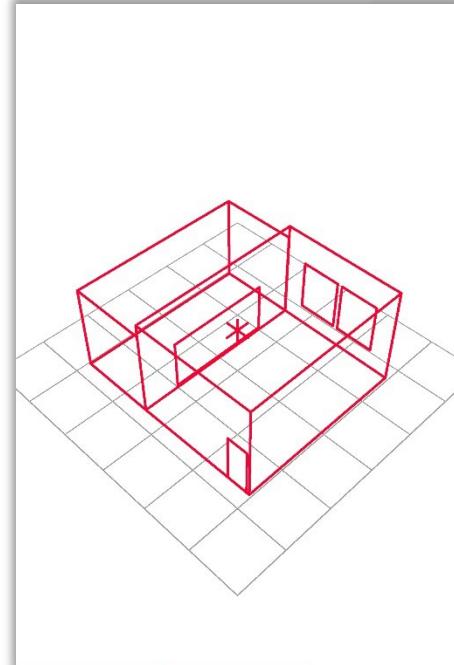
Sélectionnez un mur, sélectionnez la fonction « Outils », puis choisissez l'option **Hauteur de pièce**



Sélectionnez l'une des deux méthodes possibles permettant de définir la hauteur de pièce



Mesurez la hauteur de pièce à l'aide de votre **DISTO™** ou **saisissez** sa valeur manuellement



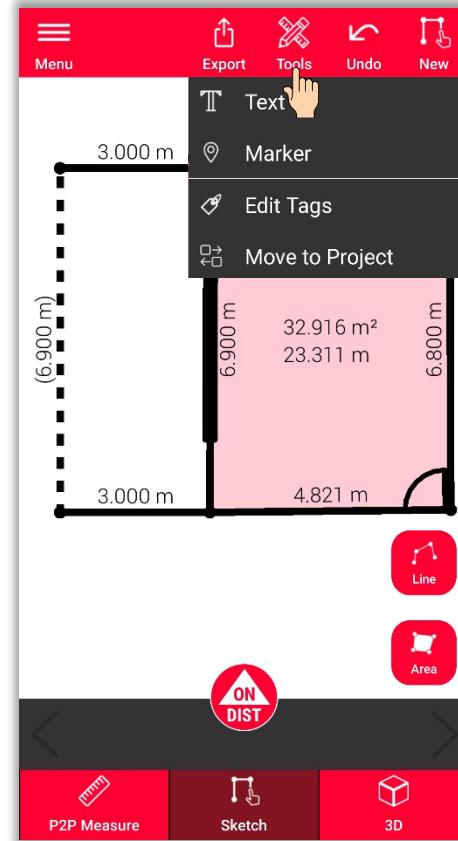
- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

# Sketch Plan

## Utiliser la fonction « Outils »

- Ajoutez du **texte** et des **repères** afin d'ajouter des remarques brèves et des annotations
- Déplacez le sketch dans **Projets**, puis ajoutez-y des **tags** afin d'organiser au mieux vos fichiers

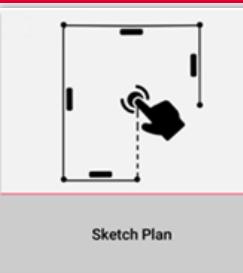


Sélectionnez l'outil de votre choix, puis appuyez sur l'écran pour ajouter du **texte** ou des **repères**

Text

Marker

- when it has to be **right**

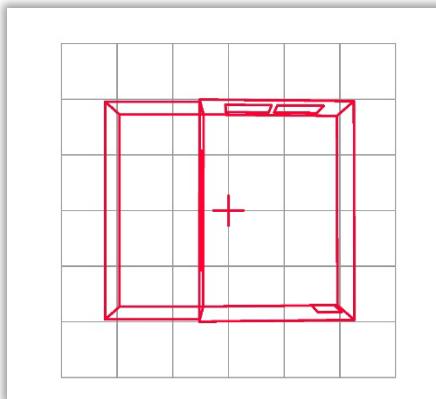


# Sketch Plan

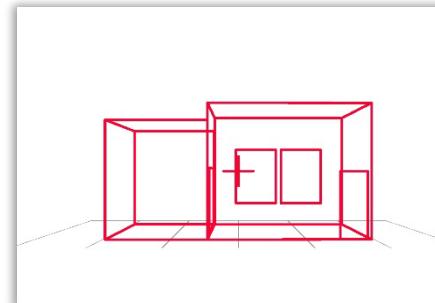
## Utiliser la vue 3D

- La **vue 3D** est une représentation en 3D des mesures effectuées sur la pièce.
- Vous pouvez facilement zoomer et faire pivoter la vue.
- Vous pouvez à tout moment changer de vue.

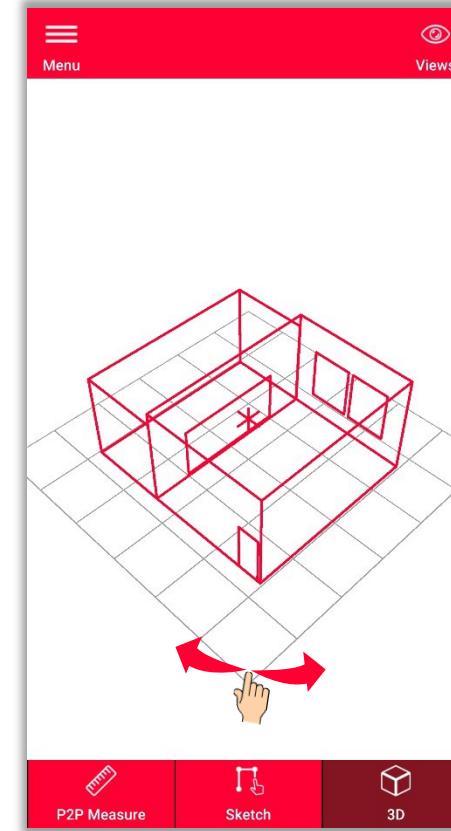
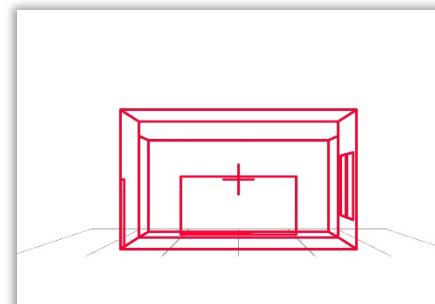
Dessus



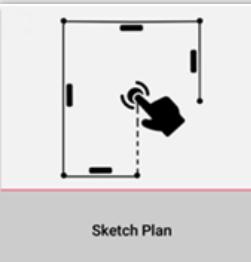
Avant



Latérale



Perspective



- when it has to be **right**

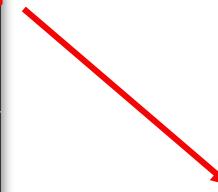
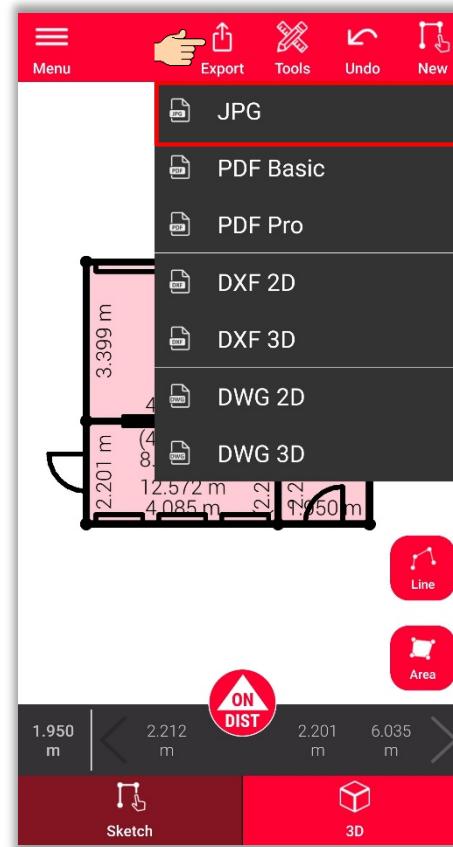
**Leica**  
Geosystems

# Sketch Plan

## Exporter

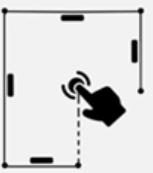
Exportez votre plan dans plusieurs formats différents :

- JPG



- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems



Sketch Plan

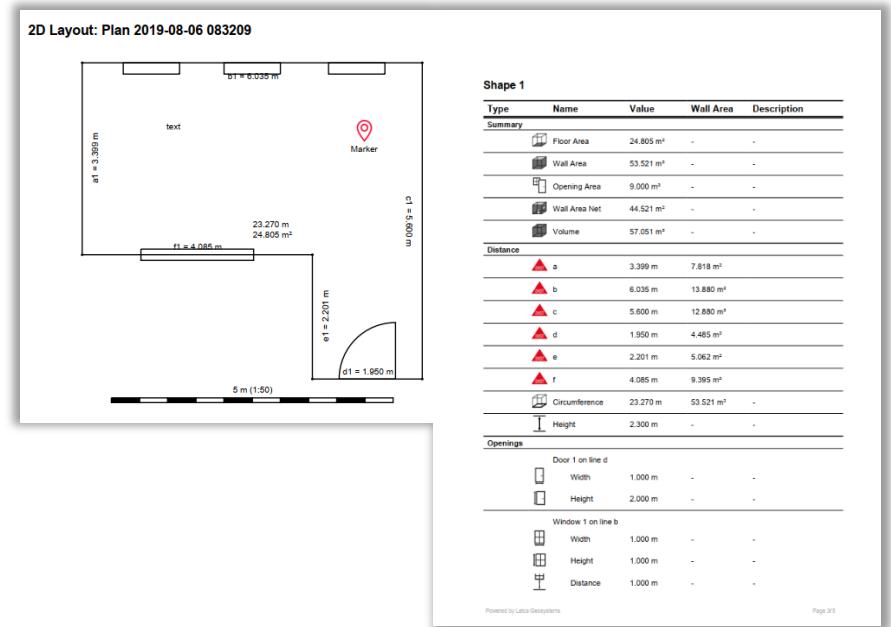
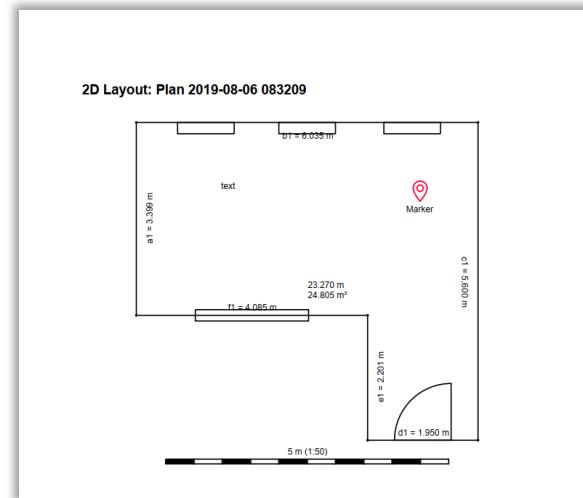
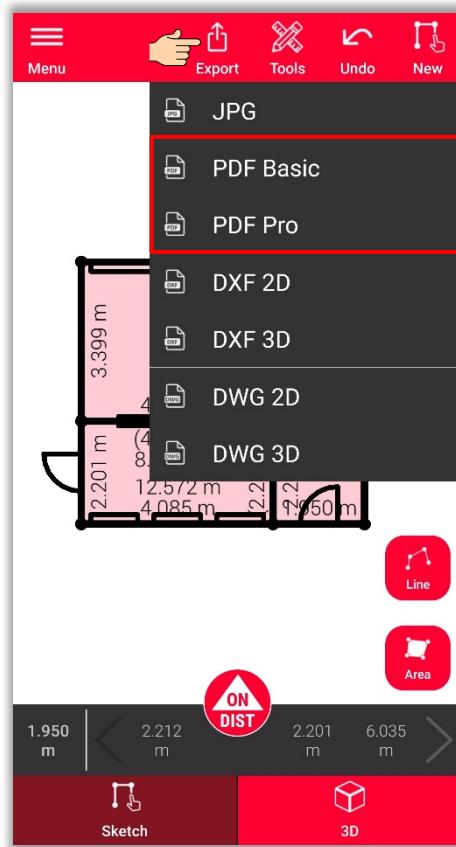
# Sketch Plan

## Exporter

Exportez votre plan dans plusieurs formats différents :

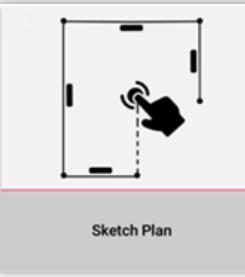
- JPG
- PDF Basic
- PDF Pro

Ce format est uniquement disponible si vous avez souscrit un abonnement

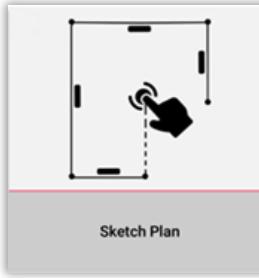


- when it has to be right

**Leica**  
Geosystems

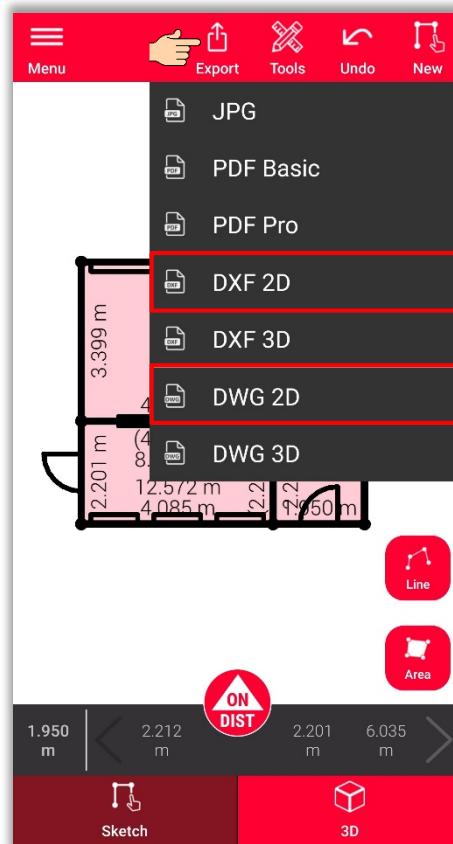


# Sketch Plan Exporter



**Exportez** votre plan dans plusieurs formats différents :

- **JPG**
  - **PDF Basic**
  - **PDF Pro**
  - **2D DXF**
  - **2D DWG**



- when it has to be **right**

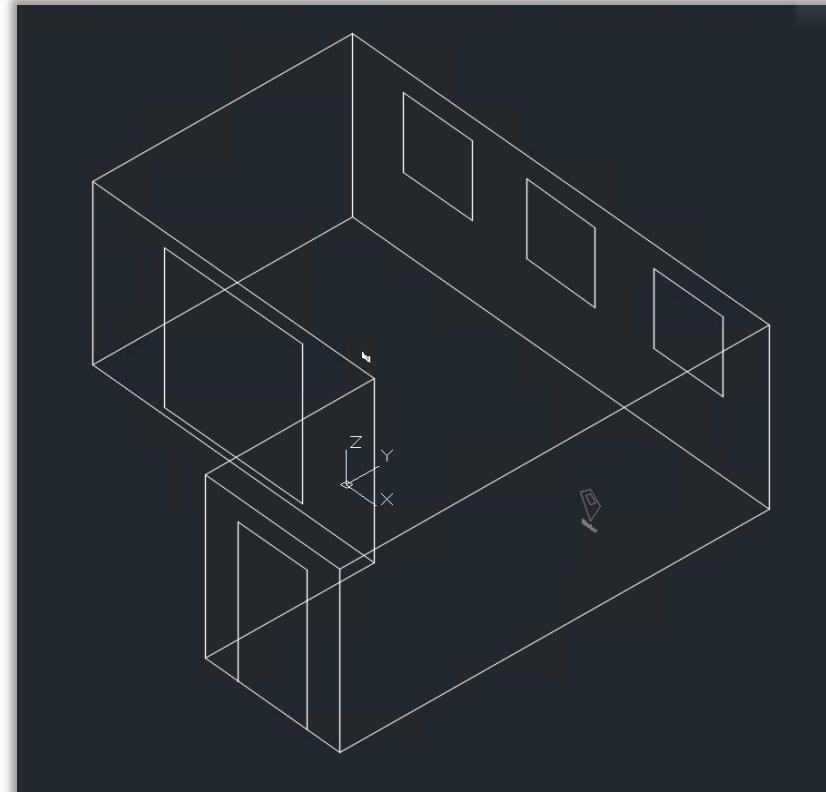
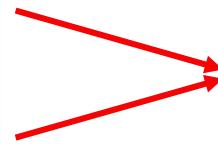
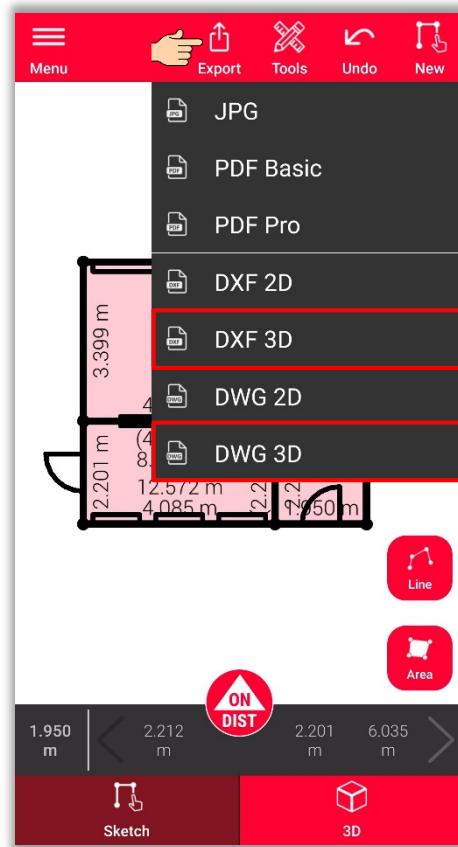
**Leica  
Geosystems**

# Sketch Plan

## Exporter

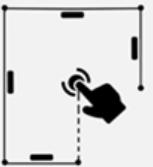
Exportez votre plan dans plusieurs formats différents :

- JPG
- PDF Basic
- PDF Pro
- 2D DXF
- 2D DWG
- 3D DXF
- 3D DWG



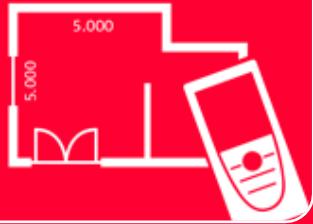
- when it has to be **right**

**leica**  
Geosystems



Sketch Plan

Leica  
Geosystems



# Application DISTO™ Plan

## Sketch Plan

- when it has to be **right**

Leica  
Geosystems