

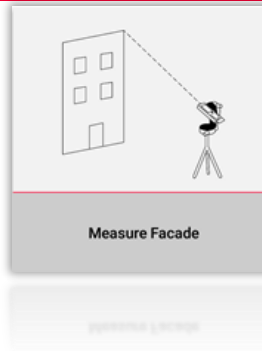
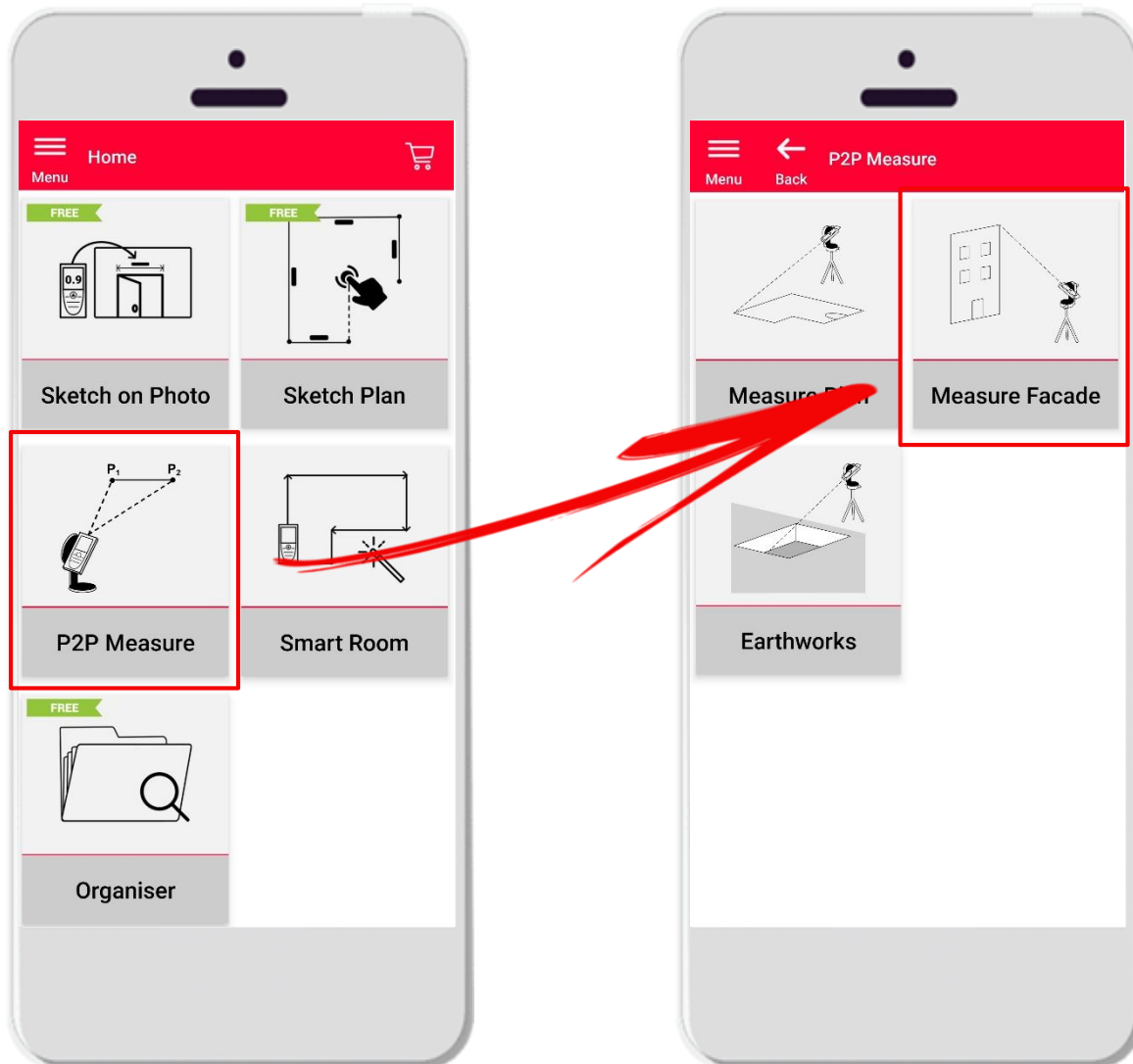


# Application DISTO™ Plan

## Mesure Façade

# Mesure Façade

## Vue d'ensemble



- Technologie **Point à Point** pour mesurer des plans 2D sur des surfaces verticales
- Définissez tout simplement un plan vertical, et tous les points mesurés seront projetés sur ce plan
- Compatible avec **DISTO S910** et **DISTO X3/X4** (Bluetooth) sur DST 360
- Fonctions :
  - Exportation aux formats JPG, PDF et DAO (2D/brut)

- when it has to be **right**

# Sketch on Photo Compatibilité

- Connectez votre **DISTO – P2P** à l'App DISTO Plan

DISTO X3



OU



DISTO X4



DST 360

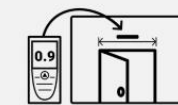
DISTO S910  
(via WiFi)



Découvrez aussi nos vidéos sur:

- [How to connect Leica DISTO D1/D110/D2 with a phone/tablet](#)
- [How to connect Leica DISTO D510 with a phone/tablet](#)
- [How to connect Leica DISTO D810 touch/S910 with a phone/tablet](#)
- [How to connect Leica DISTO S910 in WiFi with iPhone/iPad](#)
- [How to connect Leica DISTO S910 in WiFi with an Android phone/tablet](#)
- [How to connect Leica DISTO X3/X4 with iPhone/iPad](#)
- [How to connect Leica DISTO X3/X4 with Android phone/tablet](#)

- Lisez également notre tutorial “**Comment Connecter**” pour savoir comment connecter votre appareil.



Sketch on Photo

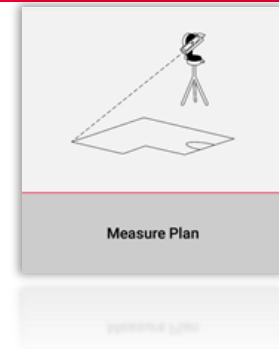
Sketch on Photo

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

# Mesure Plan

## Vue d'ensemble



- **Mesure Façade** permet de mesurer les éléments suivants :

- **Points**

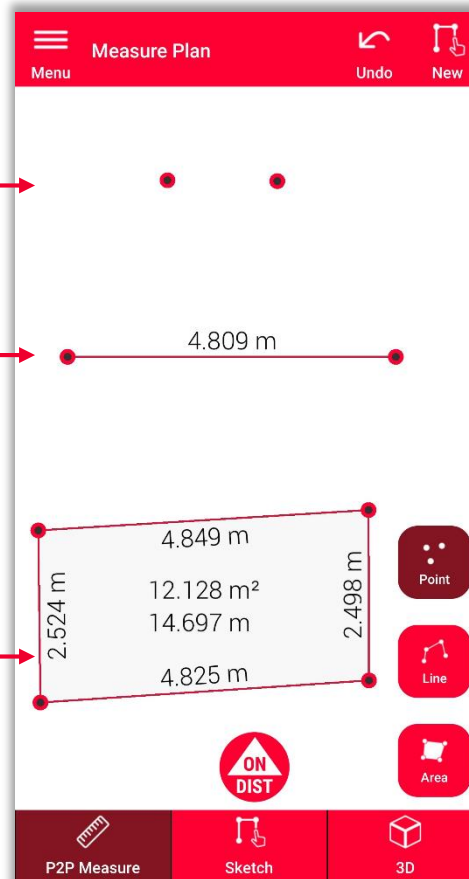
Mesure de point individuel

- **Lignes**

Il faut au moins deux points pour créer une ligne. Dès que la ligne est mesurée, sa **longueur** s'affiche sur l'écran.

- **Surfaces**

Il faut au moins trois points pour créer une surface. Dès que les points sont mesurés, le **périmètre** et la **surface** s'affichent sur l'écran.



### Remarque :

Il est possible de mesurer un nombre illimité de points, de lignes et de surfaces.



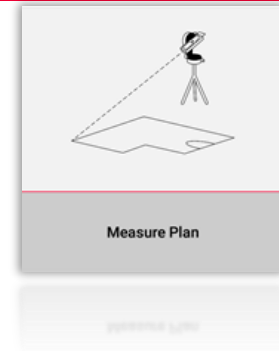
### Remarque :

On peut créer une surface avec l'objet **Ligne** en remesurant le premier point (**snapping**).

- when it has to be **right**

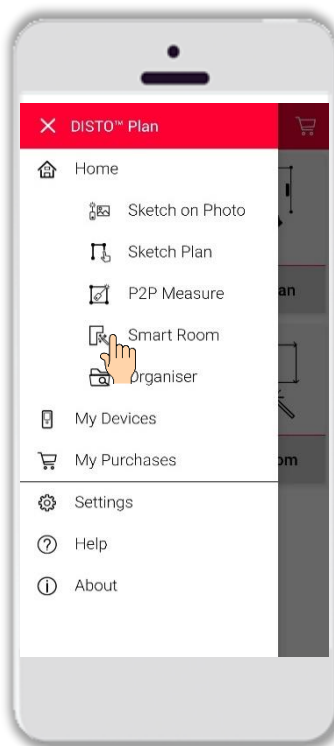
# Mesure Plan

## Premiers pas

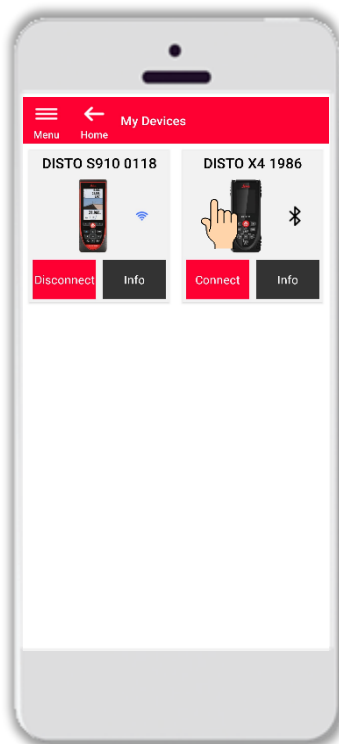


### Connectez DISTO :

Ouvrez le menu  
**Mes Appareils** dans  
la barre latérale



Cherchez DISTO  
dans la liste et  
**connectez-le**



#### Remarque :

Connectez DISTO S910 via WiFi



Pour plus d'informations sur la connectivité, veuillez  
consulter :

- Notre documentation de formation sur la **connexion**
- Nos vidéos de **connexion**

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

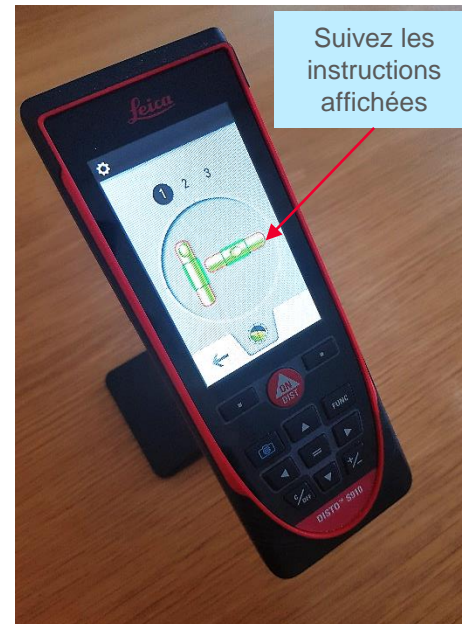
# Mesure Plan

## Premiers pas

Fixez DISTO X3 ou X4 à l'encodeur **Leica DST 360** :



**Mettez de niveau** l'appareil à l'horizontale avant de démarrer la mesure :

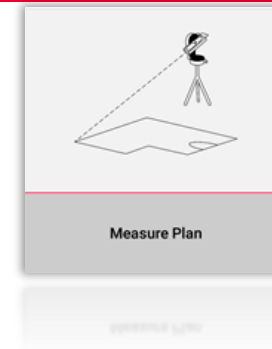


Suivez les instructions affichées



**Remarque :**  
Le réglage à l'horizontale permet de calculer le centre de l'appareil, recommandé pour l'utilisation de mesures P2P.

- when it has to be **right**

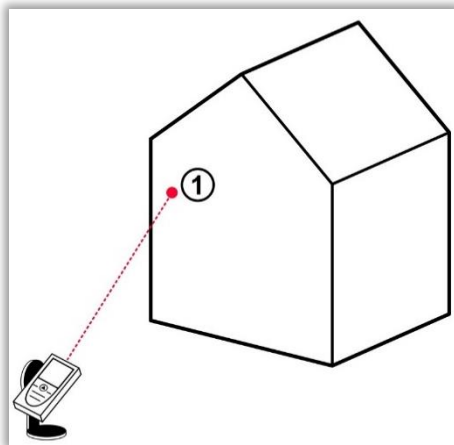


# Mesure Façade

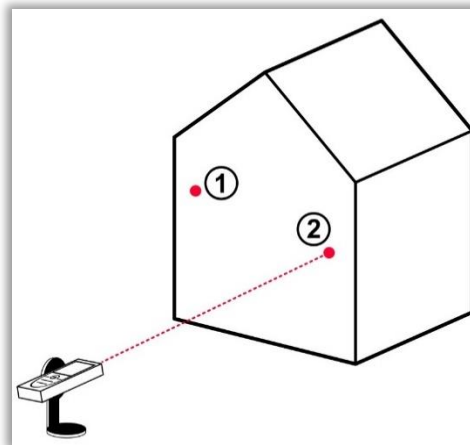
## Définir un plan vertical

Mesurez deux points sur la façade pour créer un **plan de projection vertical**.

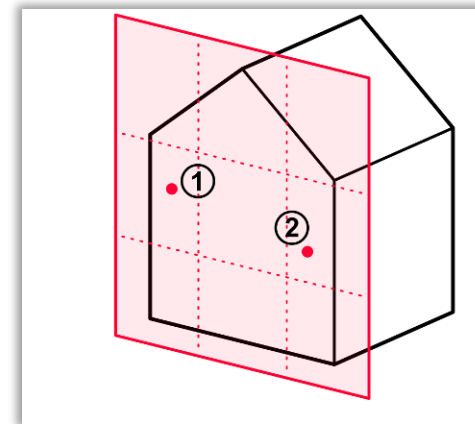
Utilisez le bouton **ON/DIST** du DISTO pour démarrer la mesure



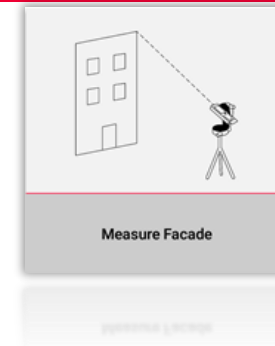
- Mesurez le premier point sur la façade



- Mesurez le deuxième point sur la façade



- Tous les autres points mesurés seront projetés sur le **plan vertical défini**



# Mesure Façade

## Comment mesurer

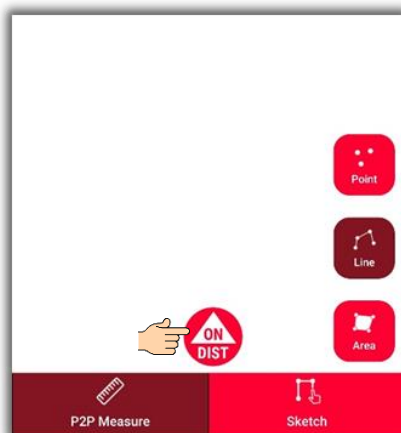
Sélectionnez **Point**,  
**Ligne** ou **Surface** avant  
de démarrer les mesures



**Remarque :**

Le type d'objet à mesurer  
peut être modifié à tout  
moment

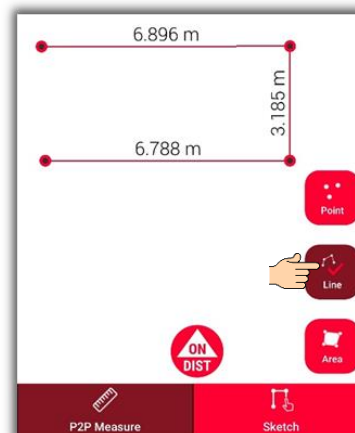
Utilisez **ON/DIST** pour  
déclencher des  
mesures



**Remarque :**

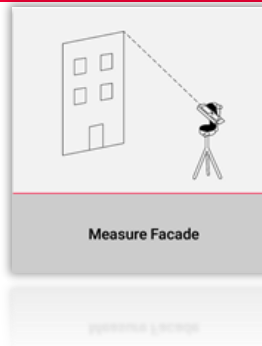
Vous pouvez aussi utiliser  
le bouton **ON/DIST**  
du DISTO

Cliquez de nouveau  
sur **ON/DIST** pour  
terminer les mesures



**Remarque :**

Mesurez près d'un  
point existant pour  
l'accrocher



Pour en savoir plus, veuillez  
regarder notre  
vidéo **Comment utiliser la  
fonction Mesure Façade**

- when it has to be **right**

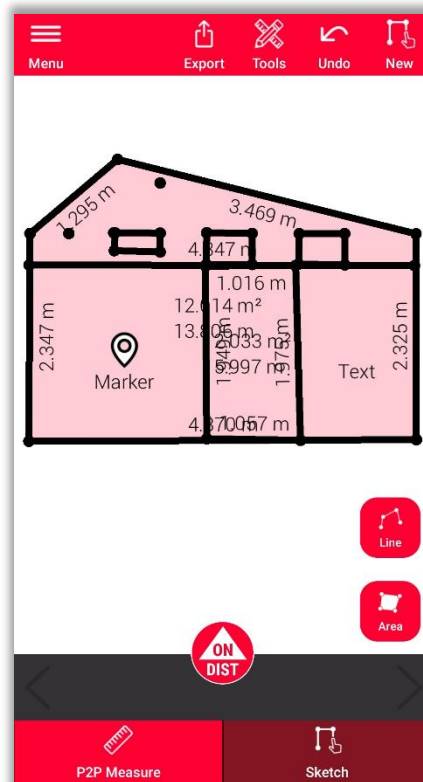
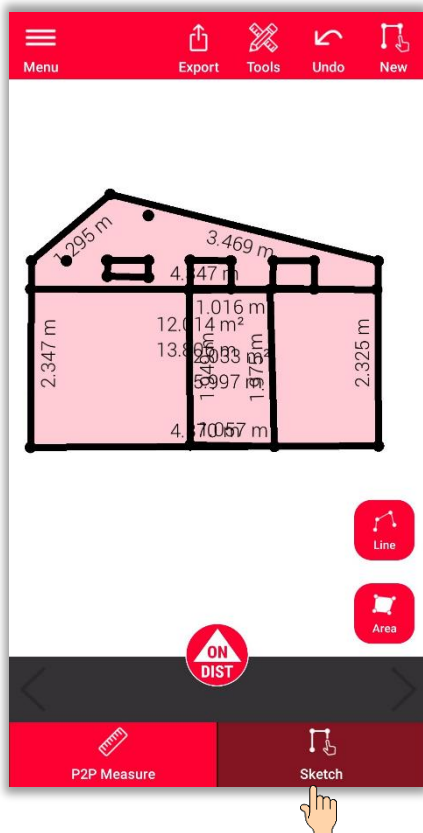
**Leica**  
Geosystems



# Mesure Façade

## Vue Dessin

Placez-vous sur **Vue Sketch** pour modifier votre plan :



### Dans cette vue, vous pouvez :

- Dessiner de nouvelles lignes ou surfaces et les mesurer avec votre DISTO
- Créer des mesures cachées (**Intersection**)
- Ajouter des **textes**
- Ajouter des **repères**



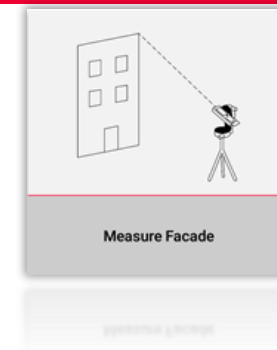
### Remarque :

Vous pouvez revenir à la **Vue Mesure P2P** pour mesurer plus de points, lignes ou surfaces à tout moment, mais vous ne pouvez pas les remplacer



Pour plus d'informations sur les dessins, veuillez :

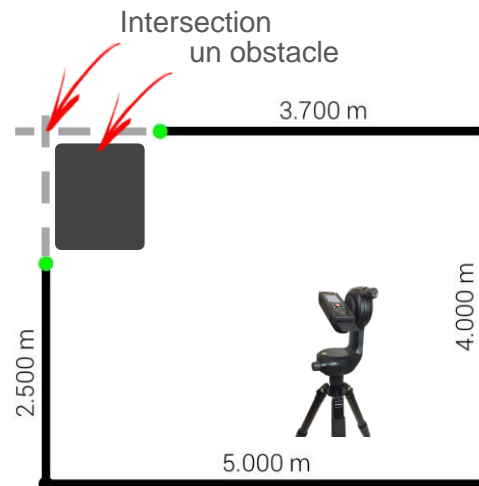
- Consulter notre documentation de formation
  - **Sketch Plan**
- Regarder le tutoriel vidéo
  - **Comment utiliser la fonction Sketch Plan**



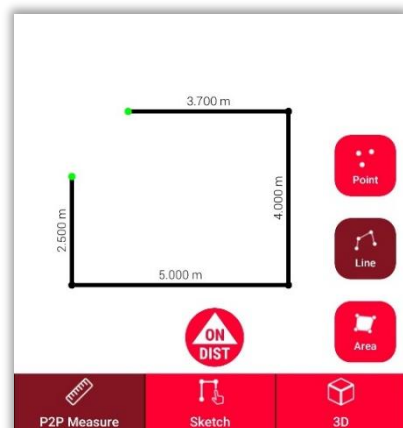
# Mesure Plan

## Couper

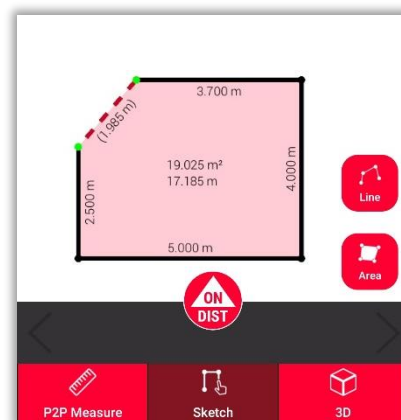
- Utilisez le bouton **Couper** si un coin n'est pas visible et s'il est impossible de le viser
- Mesurez un point sur chacun des deux murs à côté du coin non visible
- Les points définissent les deux plans verticaux et l'outil **intersection** calcule le coin non visible



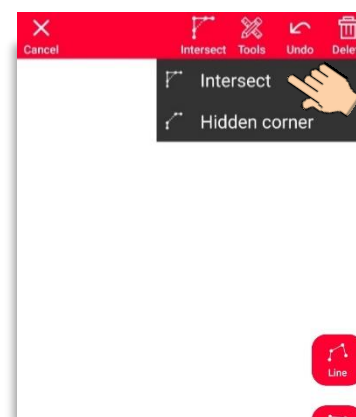
**Remarque :** En utilisant cet outil, vous pouvez définir un coin dont les murs se coupent à un angle **différent de 90 degrés** !



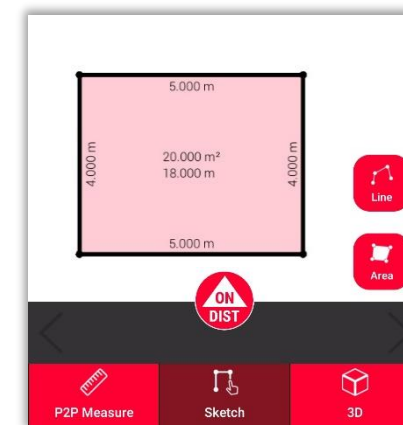
1. Dans **P2P Measure**: Mesurez le point sur le mur près du coin non visible.



2. Dans **Sketch**: tracez une ligne entre les deux points et sélectionnez-la.



3. Sélectionnez la fonction **Couper** puis l'outil **Couper**.

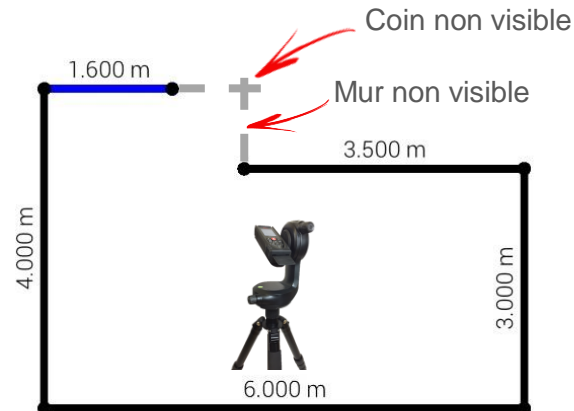


3. La ligne sélectionnée sera automatiquement remplacée par l'intersection

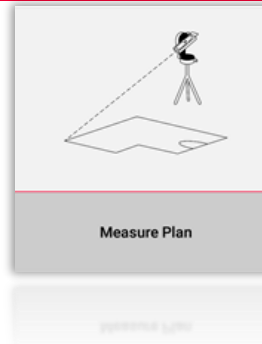
# Mesure Plan

## Coin caché

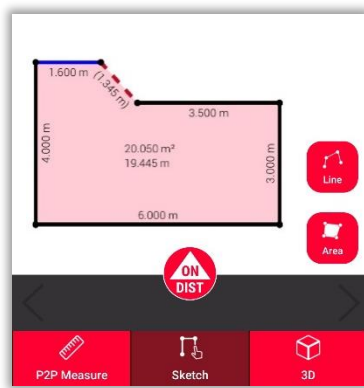
- Utilisez la fonction **Couper** si un coin est caché, avec tout le mur adjacent
- Mesurez un deuxième point sur le deuxième mur visible
- L'outil calcule le coin non visible



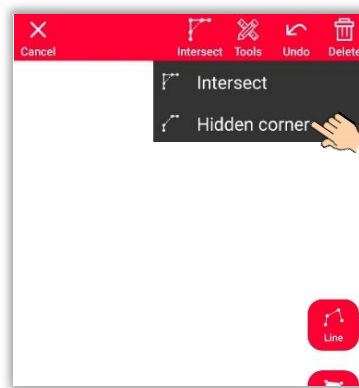
**Remarque :** En utilisant cet outil, vous pouvez seulement définir des coins dont les murs se coupent à un angle de 90 degrés !



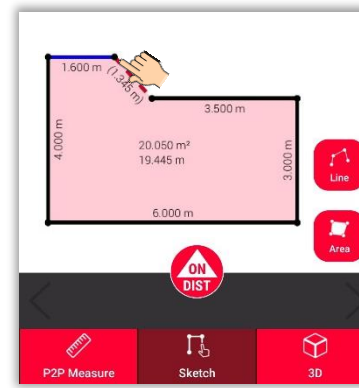
- Dans **P2P Measure**:  
Mesurez un point sur le mur près du coin non visible.



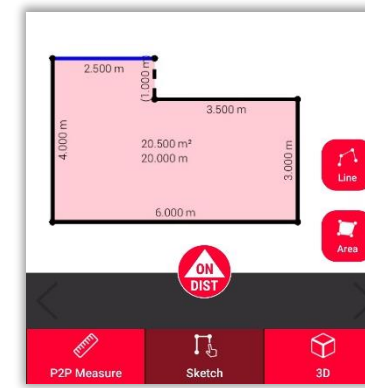
- Dans **Sketch**:  
tracez une ligne entre les deux points et sélectionnez-la.



- Sélectionnez la fonction **Couper** puis **Coin caché**



- Sélectionnez le point que vous souhaitez déplacer.



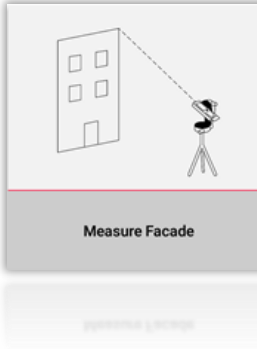
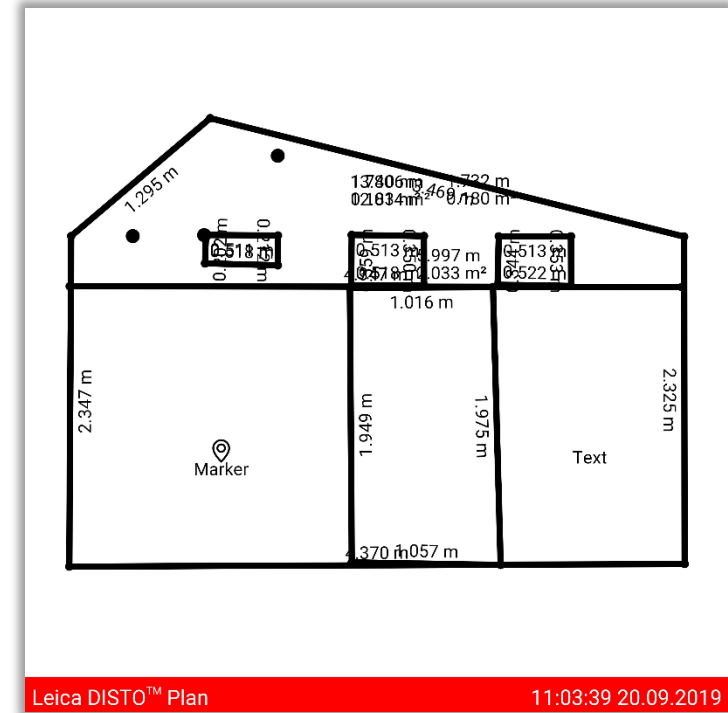
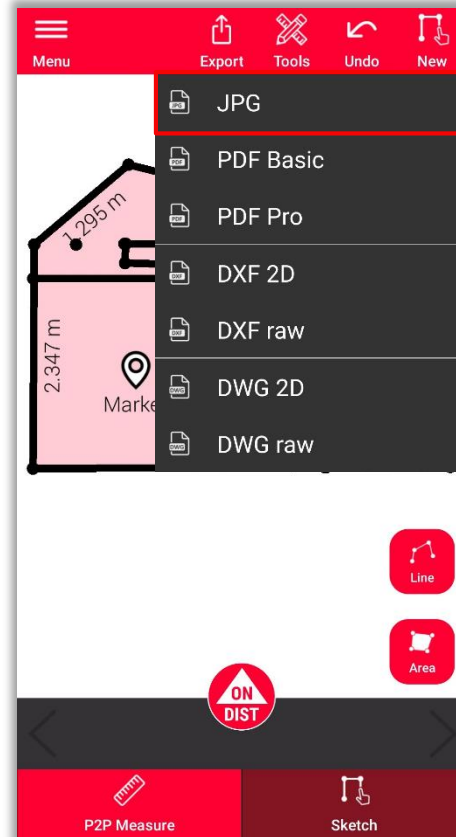
- La ligne sélectionnée sera toujours remplacée par le mur non visible, et le point par le coin non visible.

- when it has to be **right**

# Mesure Façade Export

Exportez le plan dans  
divers formats :

- **JPG**



- when it has to be **right**

# Mesure Façade Export

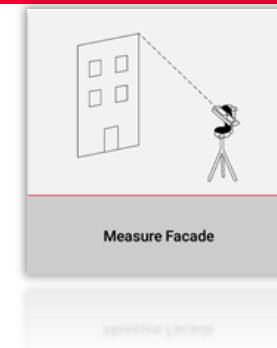
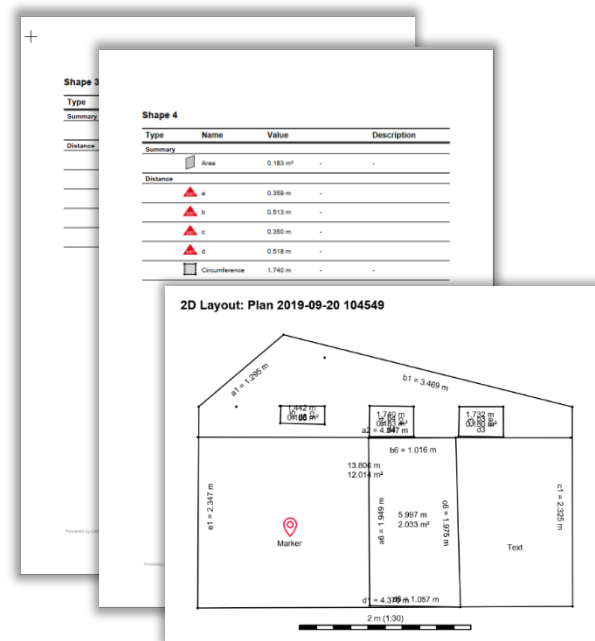
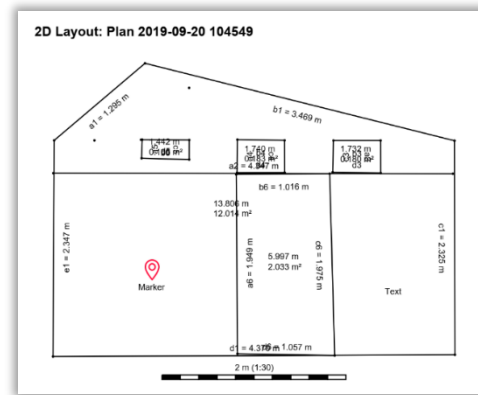
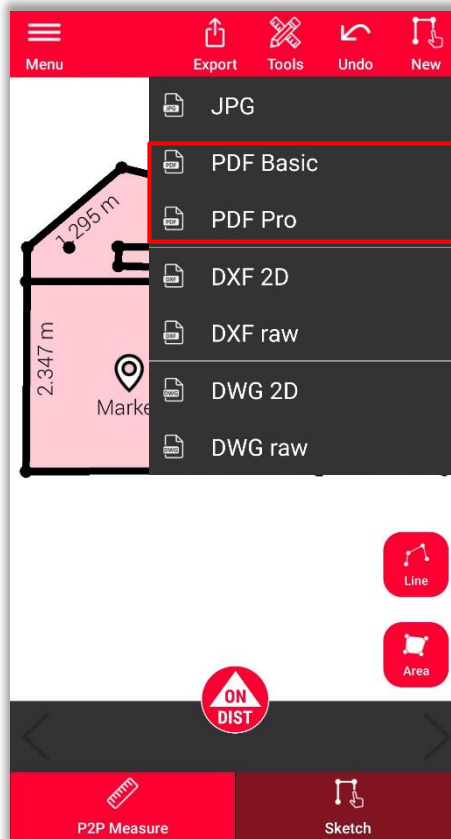
Exportez le plan dans divers formats :

- JPG
- PDF Basic
- PDF Pro

Uniquement disponible  
avec un abonnement  
valide.



Le fichier PDF Pro contient  
tous les détails sur les  
caractéristiques mesurées



- when it has to be right

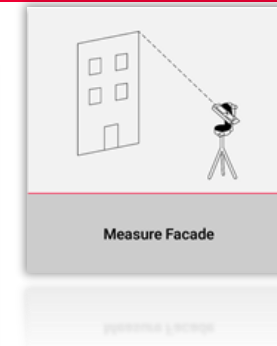
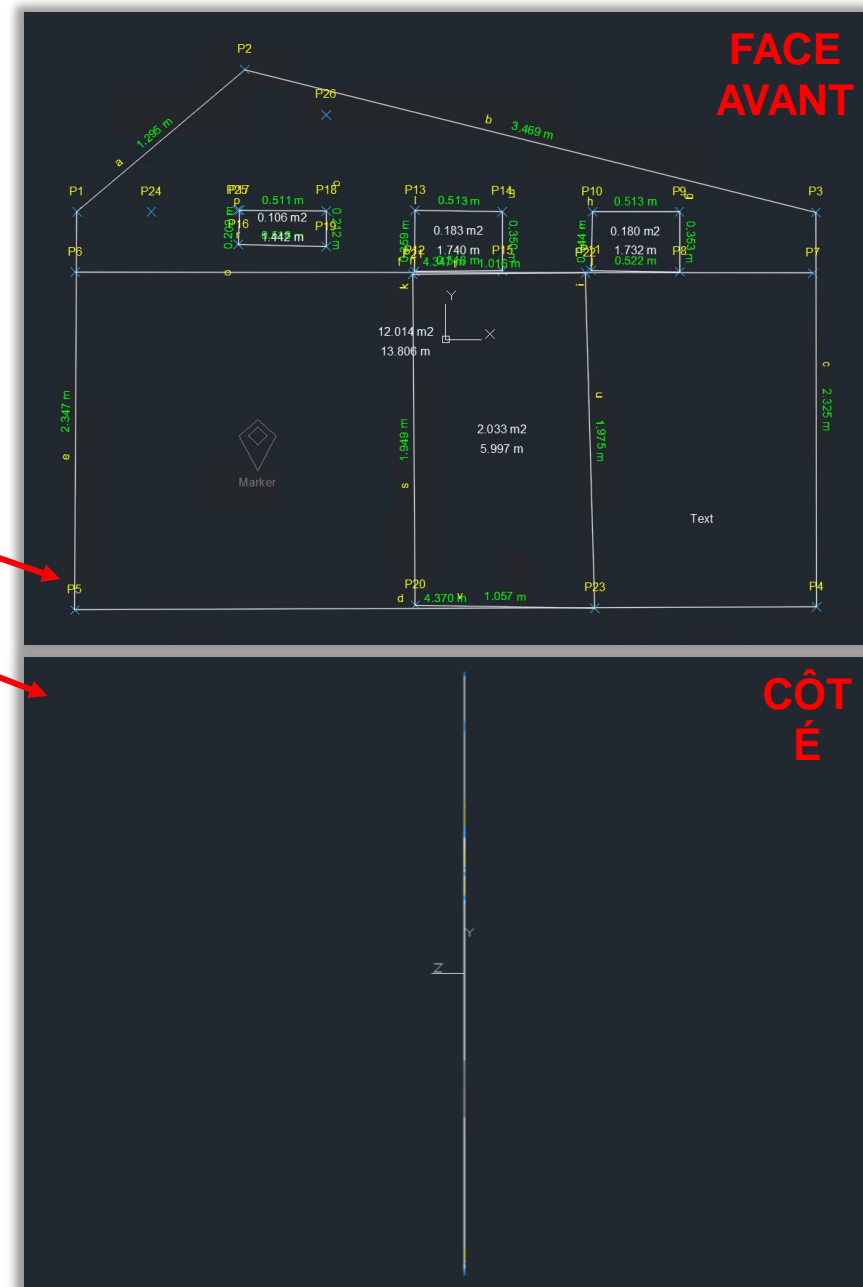
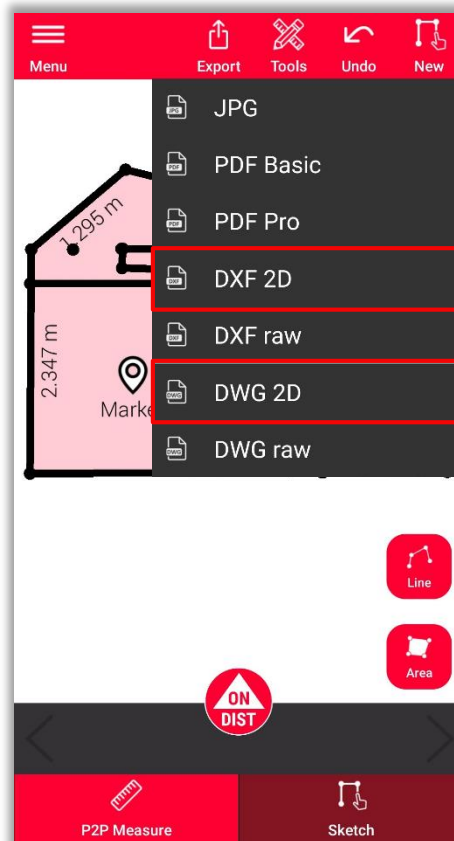
**Leica**  
Geosystems

# Mesure Façade Export

Exportez le plan dans divers formats :

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

Uniquement disponible  
avec un abonnement  
valide.



# Measure Facade Export

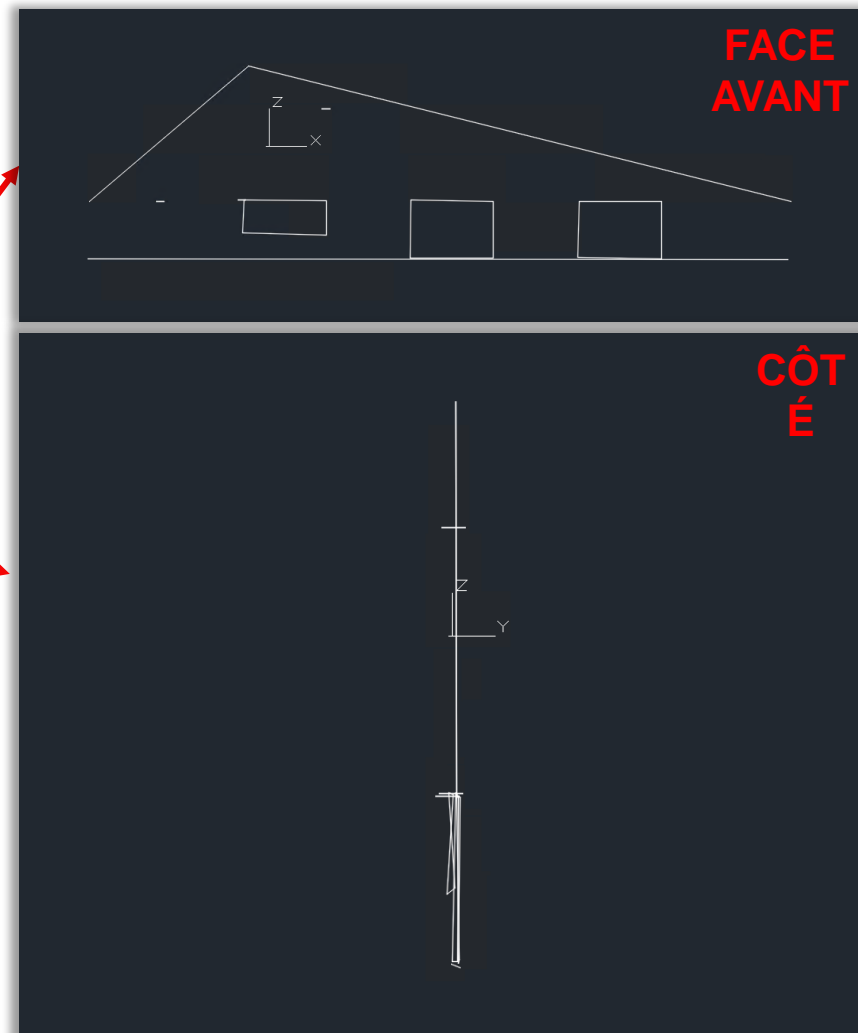
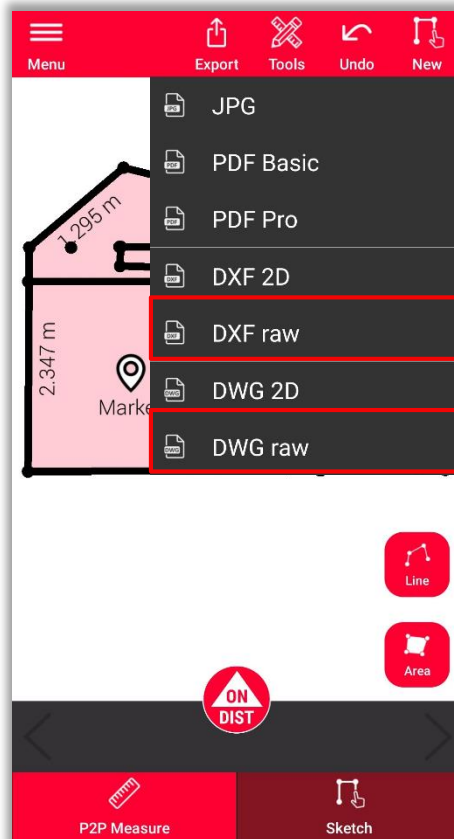
Exportez le plan dans divers formats :

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

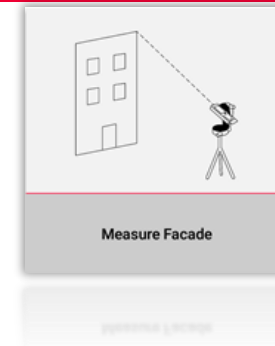
Uniquement disponible avec un abonnement valide.



L'exportation **raw** (brut) permet de voir seulement les mesures originales (non modifiées) non projetées



- when it has to be **right**





# Application DISTO™ Plan

## Measure Facade