

Leica
Geosystems



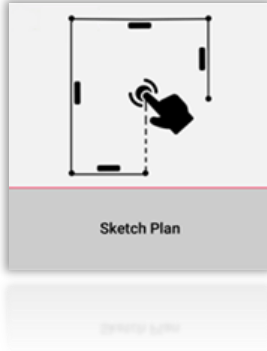
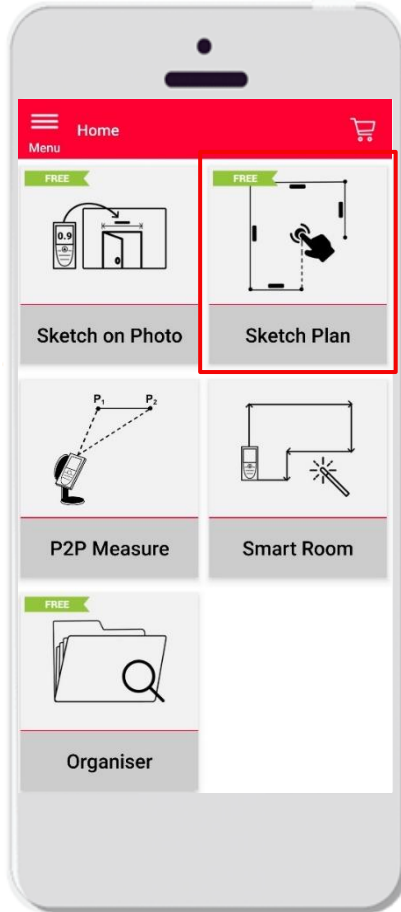
App DISTO™ Plan

Sketch Plan

- when it has to be right

Leica
Geosystems

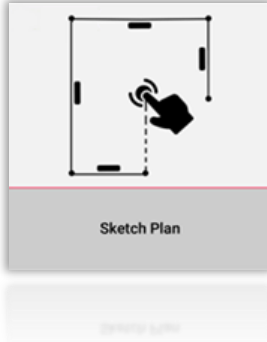
Sketch Plan Panoramica



- Creazione di planimetrie o di altri piani con alta precisione
- Caratteristiche:
 - Snap automatico
 - Dimensionamento automatico
 - Inserimento di porte, finestre e aperture nelle pareti
 - Vista 3D
 - Esportazione nei formati JPG, PDF e CAD (2D/2D con altezza)

Sketch Plan

Come iniziare



- Connessione del DISTO™ all'app DISTO™ Plan



- Leggere anche i materiali didattici su **Come connettersi** per i dettagli sulla connessione del dispositivo
- Sketch on Photo è compatibile anche con i dispositivi dotati di Bluetooth v4.0 (X4, D510, D810 ecc.)

Guardare i nostri video dedicati a:

- **Come connettere Leica DISTO™ D1/D110/D2 a un telefono/tablet**
- **Come connettere Leica DISTO™ X3 a un iPhone/iPad**
- **Come connettere Leica DISTO™ X3 a un telefono/tablet Android**
- **Come connettere Leica DISTO™ D5/X6 a un iPhone/iPad**
- **Come connettere Leica DISTO™ D5/X6 a un telefono/tablet Android**
- **Modalità per connettere Leica DISTO™ D510 con un telefono/tablet**
- **Modalità per connettere Leica DISTO™ D810 touch/S910 con un telefono/tablet**
- **Modalità per connettere Leica DISTO™ S910 tramite Wi-Fi con iPhone/iPad**
- **Modalità per connettere Leica DISTO™ S910 tramite Wi-Fi con un telefono/tablet Android**

- when it has to be right

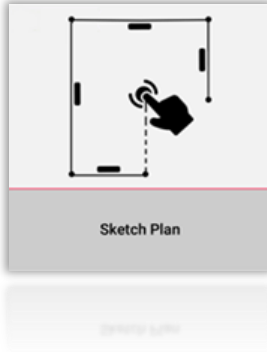
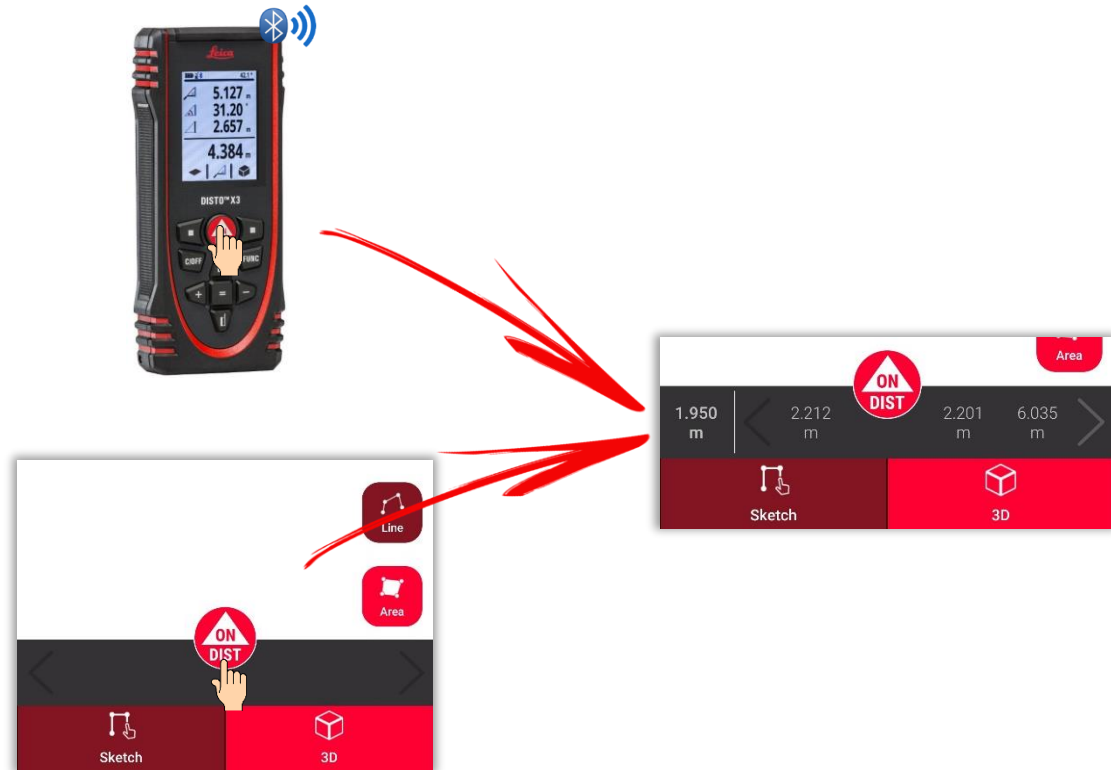
Leica
Geosystems

Sketch Plan

Come trasferire le misure dal DISTO™

Ci sono due modi per trasferire le misure dal DISTO™:

1. Con il pulsante rosso "ON/DIST" sul dispositivo
 2. Con il pulsante rosso "ON/DIST" sullo schermo (non disponibile per il DISTO™ D510)
- Tutte le misure saranno visualizzate sulla barra dei valori, nell'app

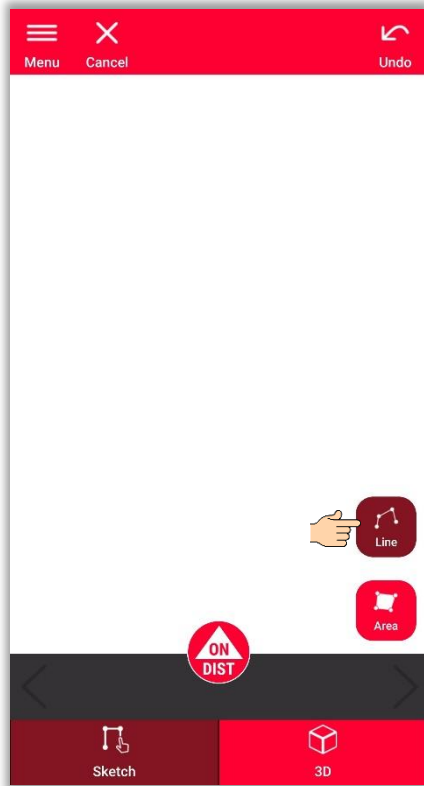
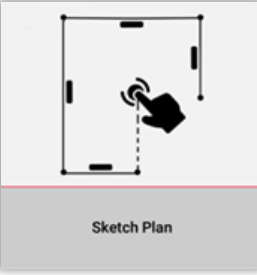


- when it has to be right

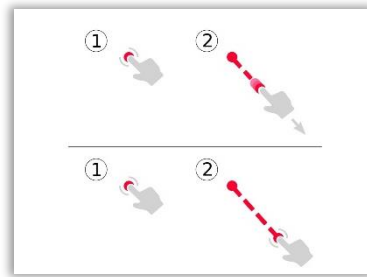
Leica
Geosystems

Sketch Plan

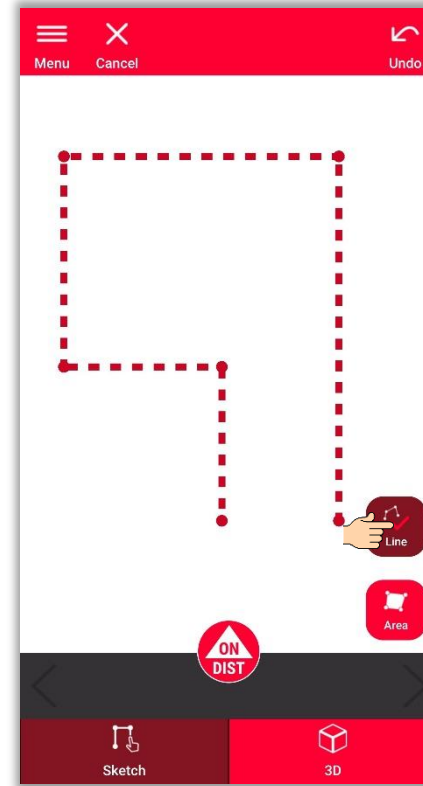
Come disegnare una linea



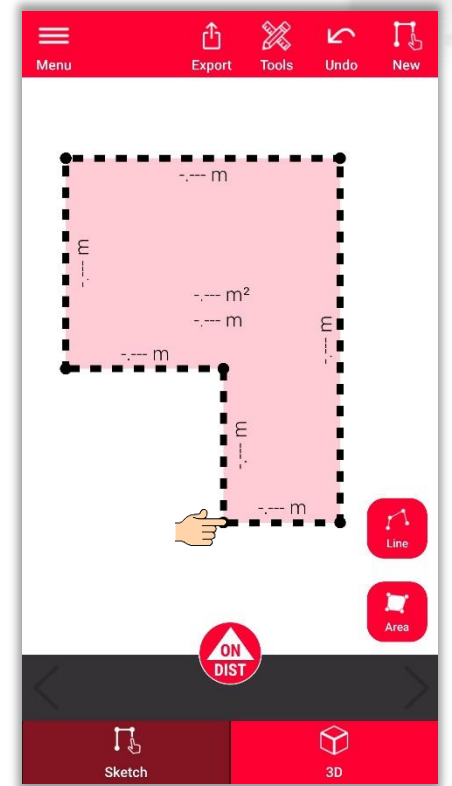
Toccare il pulsante "Linea" per selezionarlo



Toccare e scorrere o toccare due volte per tracciare una linea



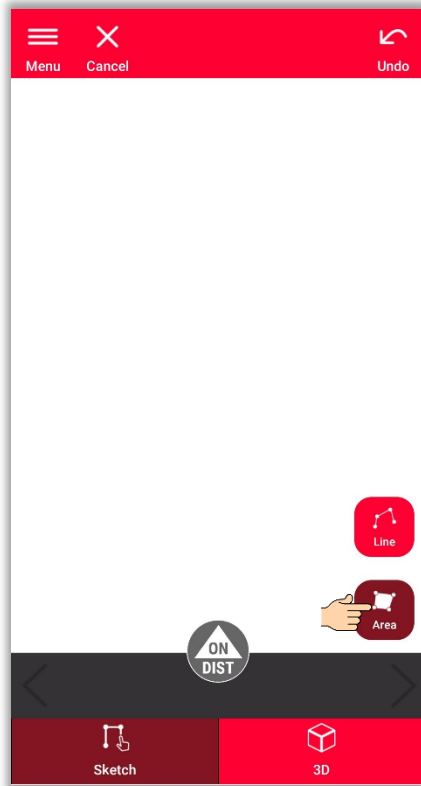
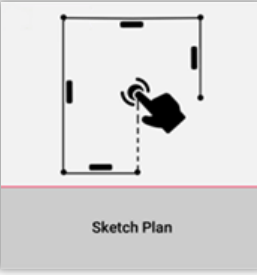
Premere di nuovo il pulsante per completare la linea



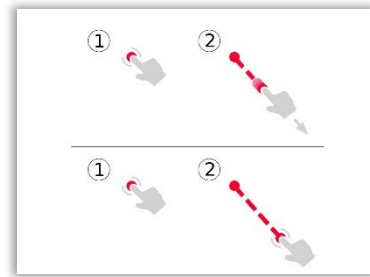
La linea termina automaticamente quando viene collegata al punto di partenza

Sketch Plan

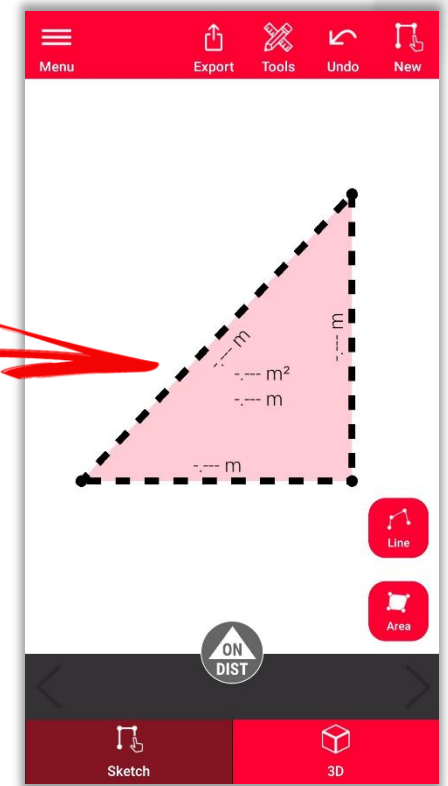
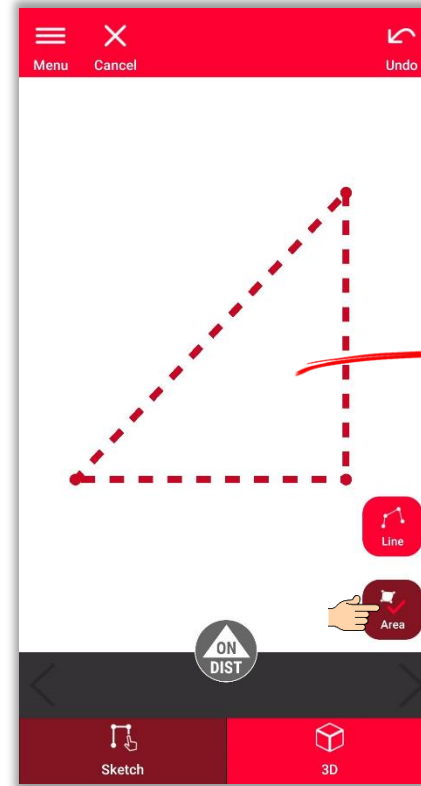
Come disegnare un'area



Toccare il pulsante "Area" per selezionarlo



Toccare e scorrere o toccare due volte per tracciare una linea

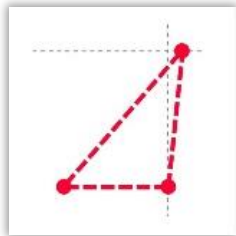


Per creare un'area toccare almeno tre punti sullo schermo
Toccare nuovamente il pulsante **Area** per completare la definizione dell'area

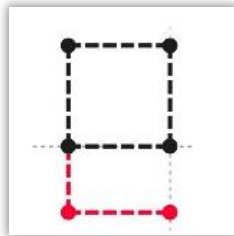
Sketch Plan

Come utilizzare lo snap

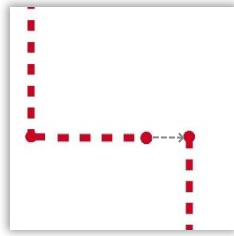
- Lo **snap** aiuta a disegnare con più precisione, correggendo automaticamente la posizione dei punti e delle linee disegnate
- L'app DISTO™ Plan prevede diversi metodi di snap:



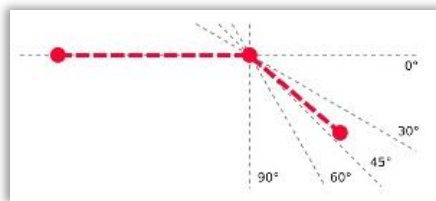
Correzione perpendicolare



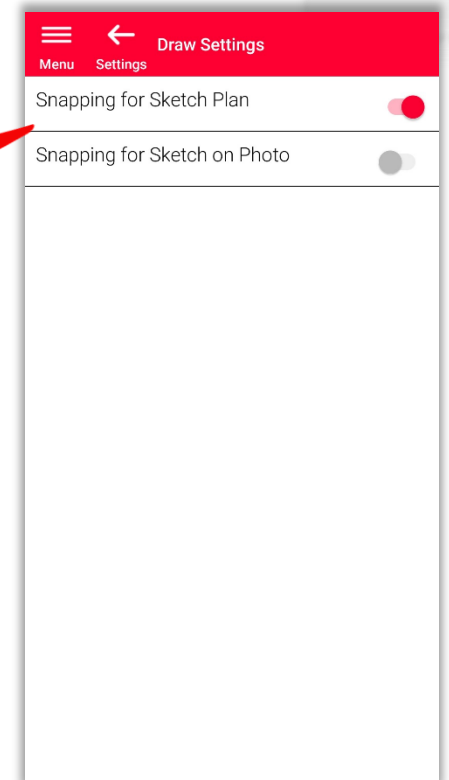
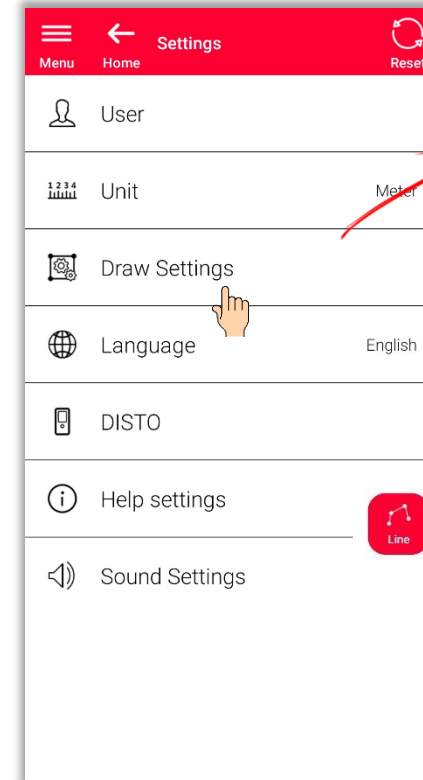
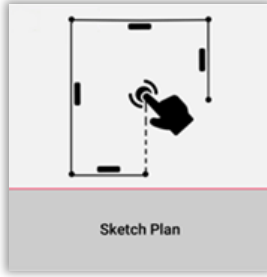
Correzione parallela



Correzione sul punto



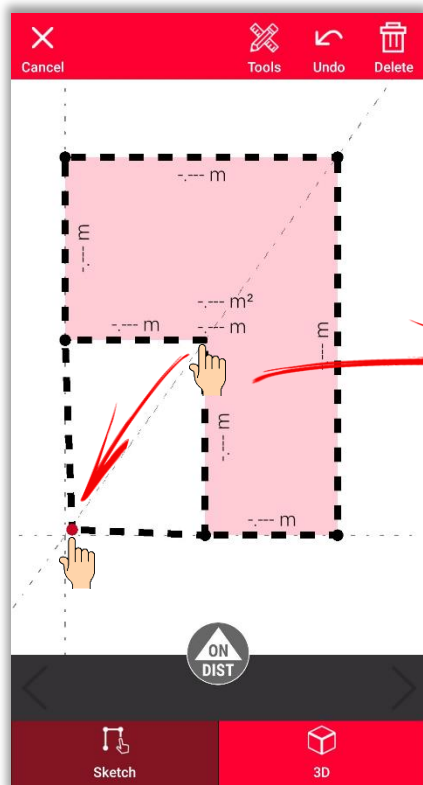
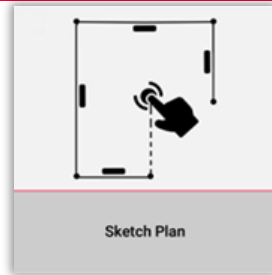
Correzione dell'angolo



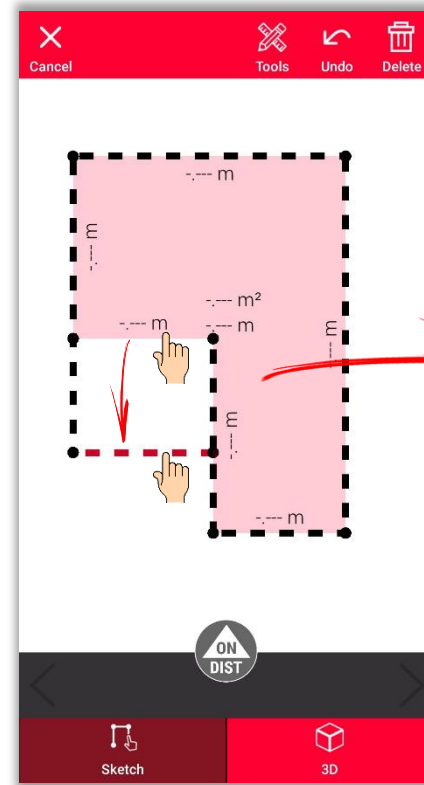
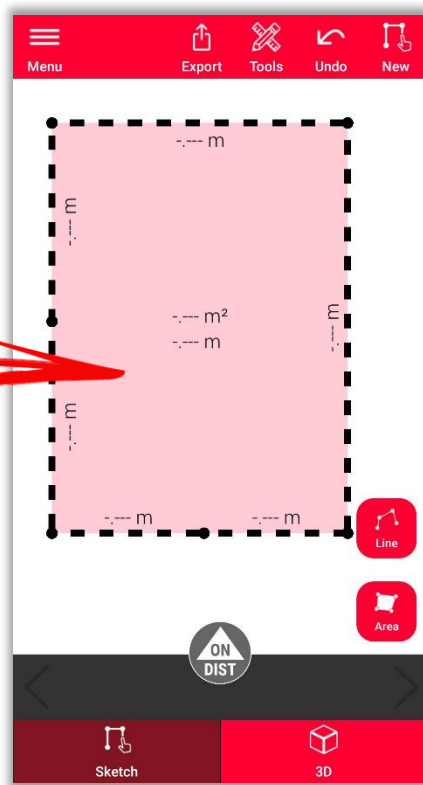
Per ATTIVARE o DISATTIVARE lo snap, accedere alle **Impostazioni** e aprire il menu **Impostazioni di disegno**

Sketch Plan

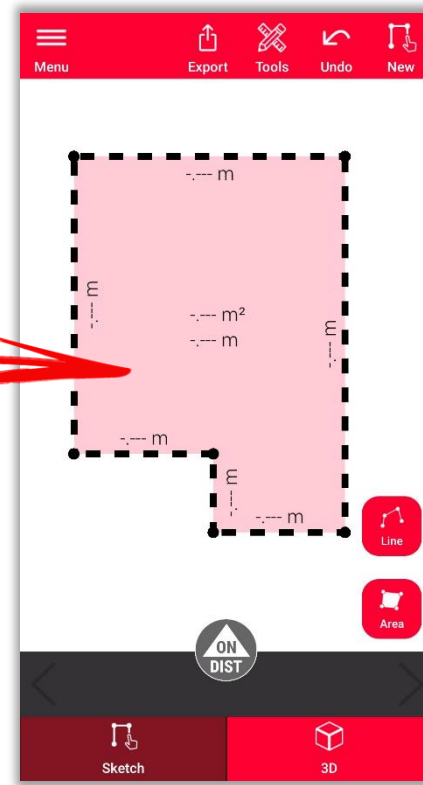
Come modificare



Tenere premuto un punto e trascinarlo per spostare l'angolo della stanza



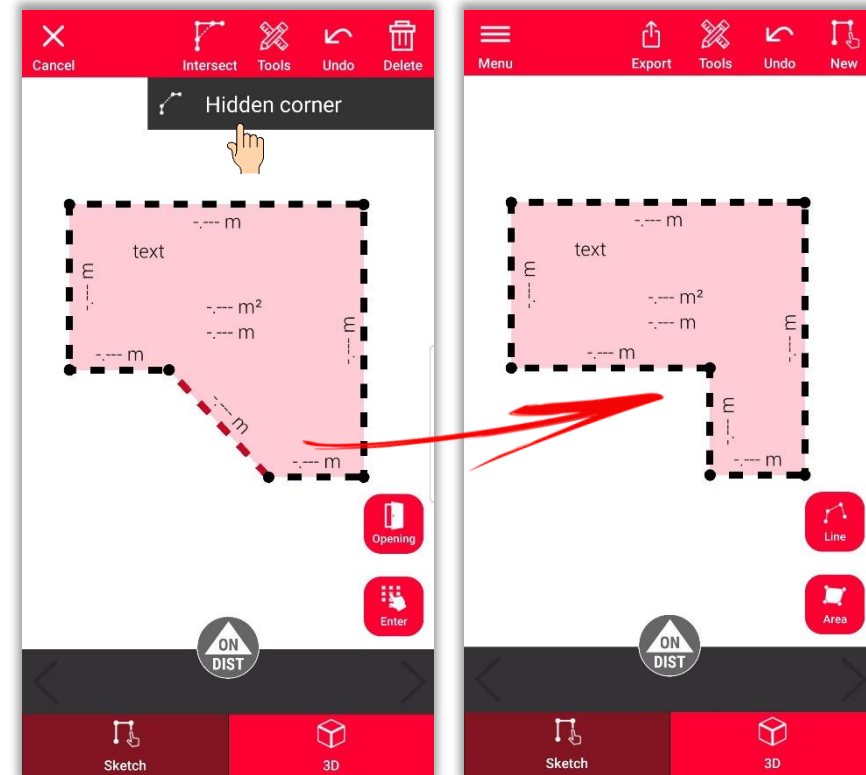
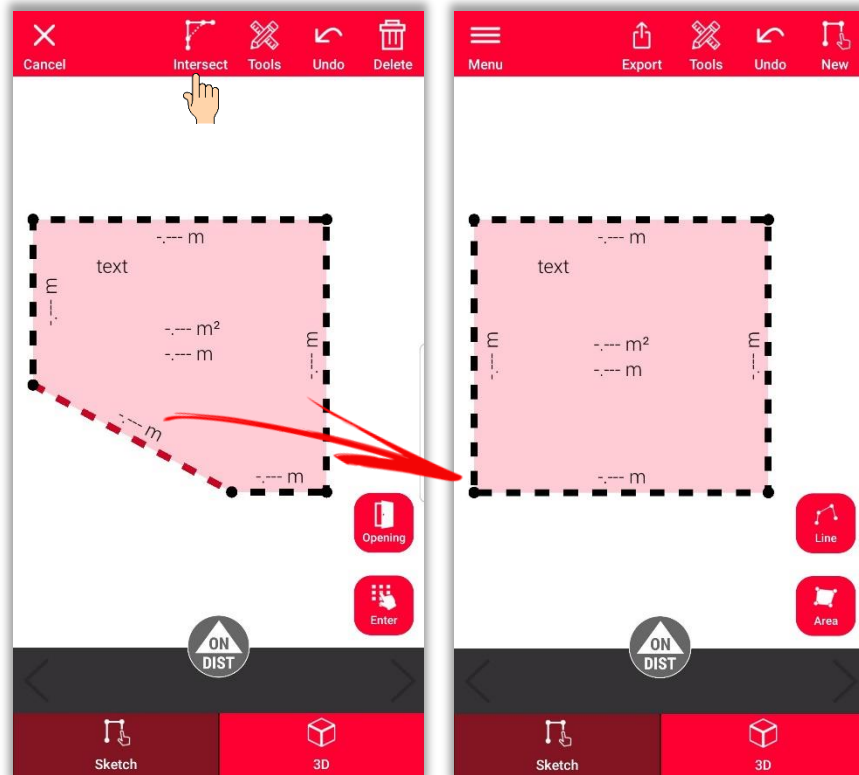
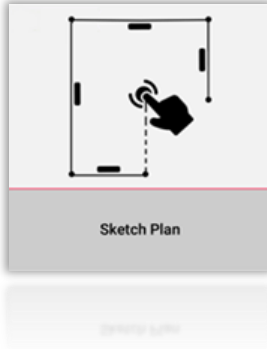
Tenere premuta una linea e trascinarla per spostare la parete



Sketch Plan

Come disegnare

Utilizzare gli strumenti **Intersezione** o **Angolo nascosto** per calcolare i punti non visibili



- when it has to be right

Sketch Plan

Come aggiungere le misure alle linee

Esistono diversi modi per aggiungere le misure al disegno:

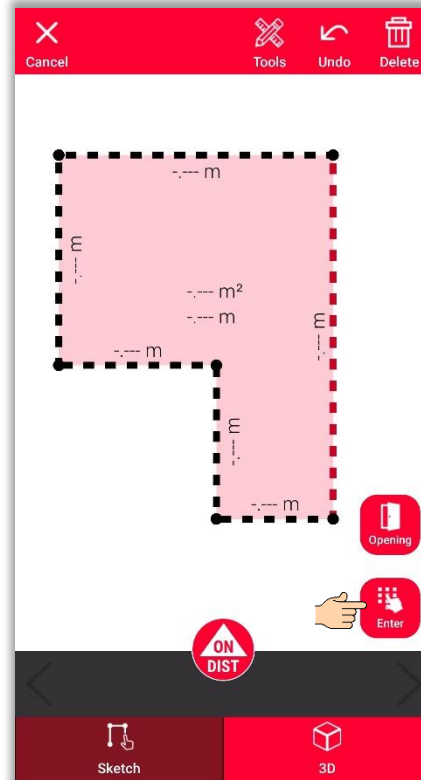
1. Selezionare una linea e inserire la lunghezza



Il disegno verrà automaticamente ridimensionato e adattato alle misure

I valori calcolati verranno visualizzati tra parentesi

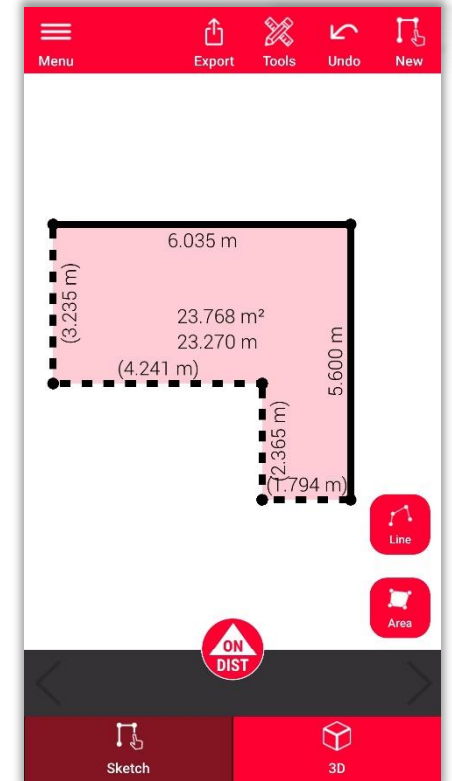
L'area e la circonferenza saranno visualizzate al centro dell'area



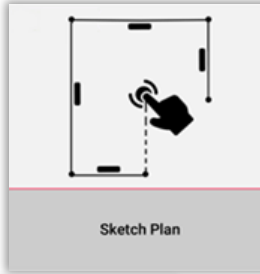
Enter length

 m

Inserire la lunghezza della linea



Le linee misurate non saranno più tratteggiate



- when it has to be right

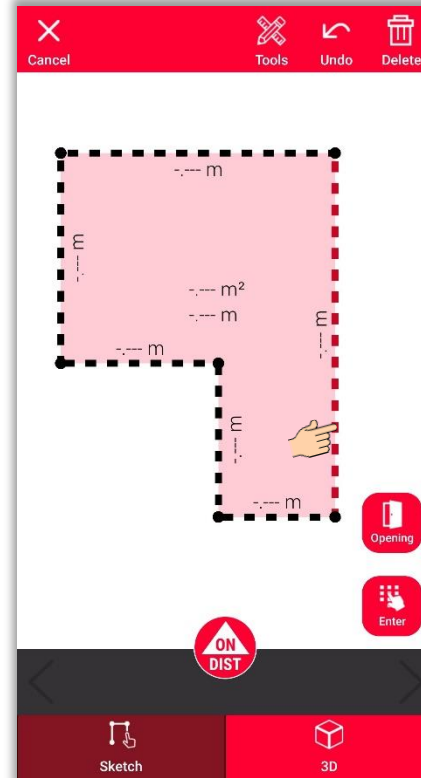
Leica
Geosystems

Sketch Plan

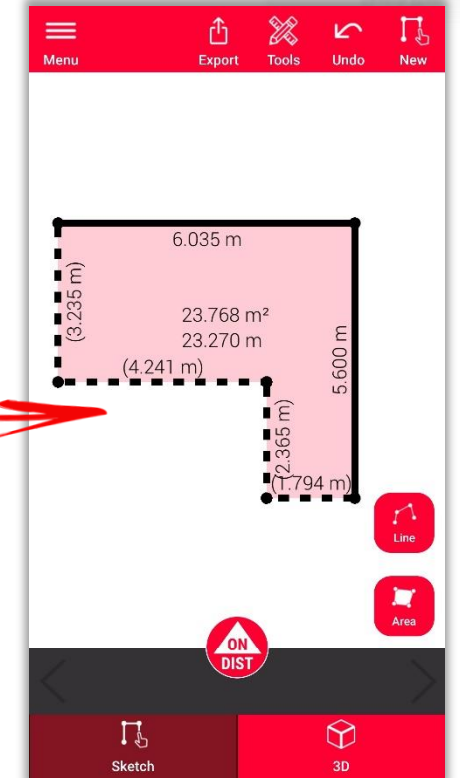
Come aggiungere le misure alle linee

Esistono diversi modi per aggiungere le misure al disegno:

1. Selezionare una linea e inserire la lunghezza
2. **Selezionare una linea e selezionare una misura nella barra delle misure**



La misura verrà applicata alla linea selezionata

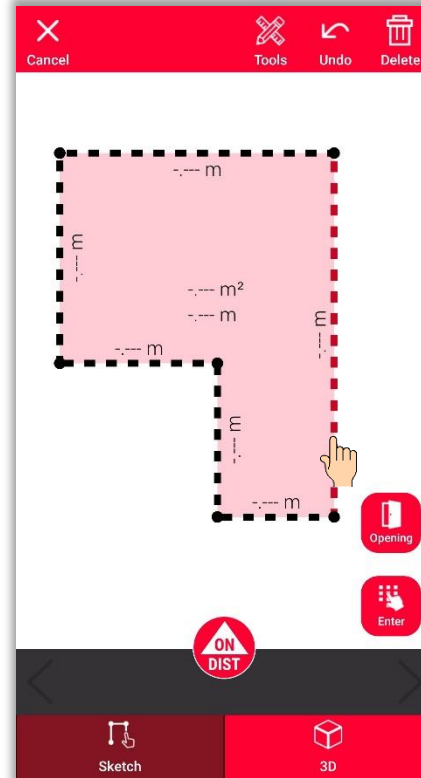


Sketch Plan

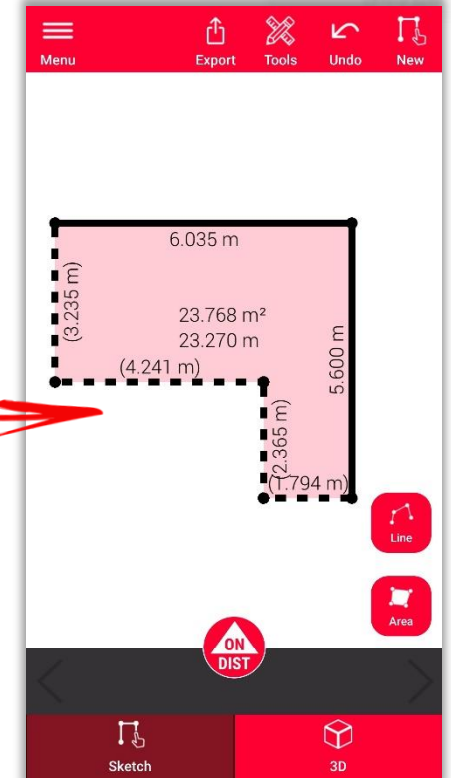
Come aggiungere le misure alle linee

Esistono diversi modi per aggiungere le misure al disegno:

1. Selezionare una linea e inserire la lunghezza
2. Selezionare una linea e selezionare una misura nella barra delle misure
3. **Selezionare una linea e misurarla con il DISTO™ utilizzando il pulsante rosso "ON/DIST" sul dispositivo o sullo schermo**



La misura verrà applicata alla linea selezionata



- when it has to be right

Leica
Geosystems

Sketch Plan

Come misurare

Esistono diversi modi per aggiungere le misure al disegno:

1. Selezionare una linea e inserire la lunghezza
2. Selezionare una linea e selezionare una misura nella barra delle misure
3. Selezionare una linea e misurarla con il DISTO™ utilizzando il pulsante rosso "ON/DIST" sul dispositivo o sullo schermo
4. **Trascinare una misura su una linea**

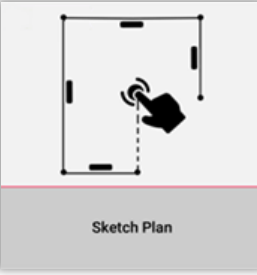
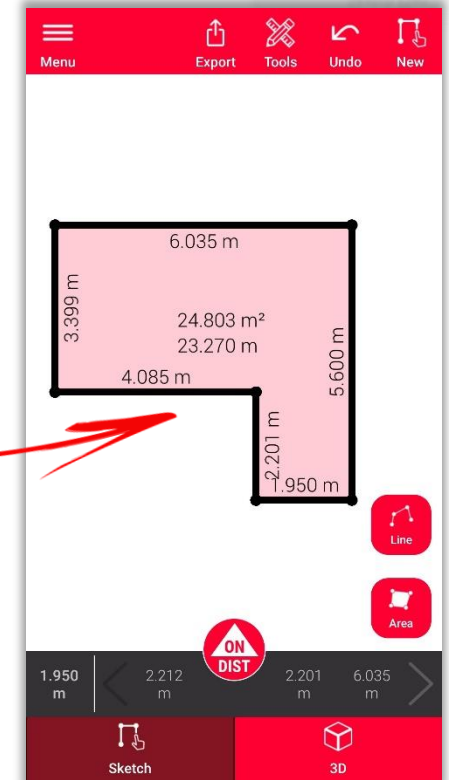
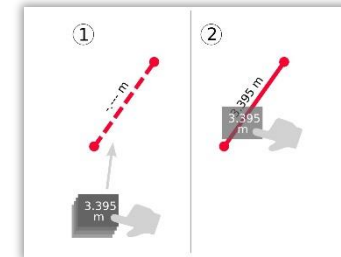


Utilizzare il pulsante "ON/DIST" per misurare e inviare le misure all'app DISTO™ Plan



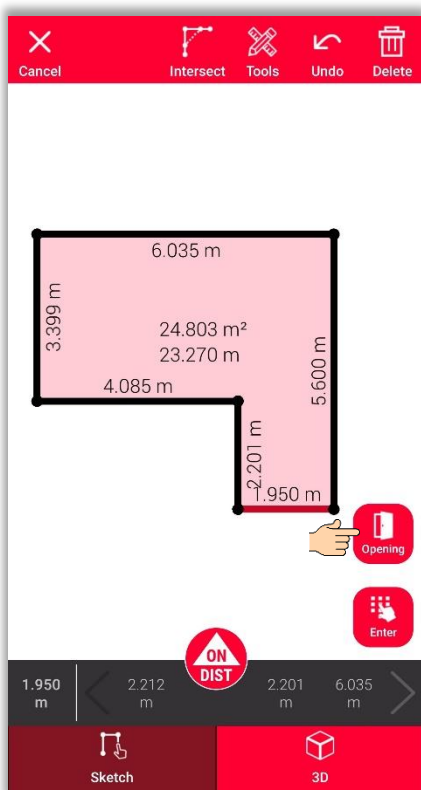
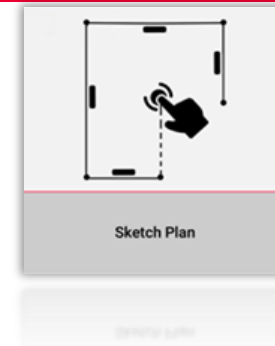
Le distanze misurate vengono visualizzate nell'app

Trascinare una misura su una linea

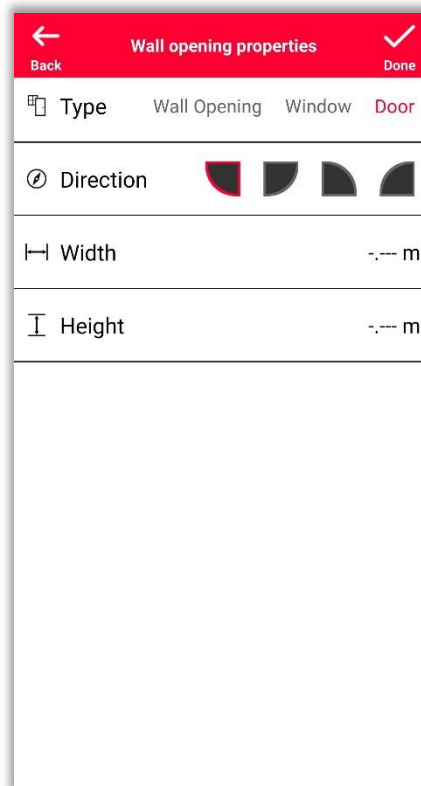


Sketch Plan

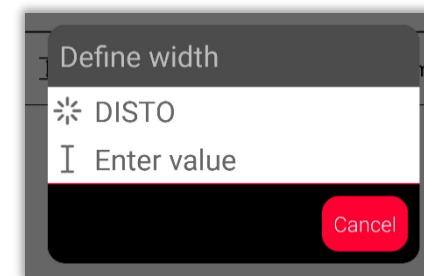
Come aggiungere aperture



Selezionare una linea e premere il pulsante "Apertura" per aggiungere porte o finestre



Modificare il **tipo**, la **direzione** e le **dimensioni** dell'apertura

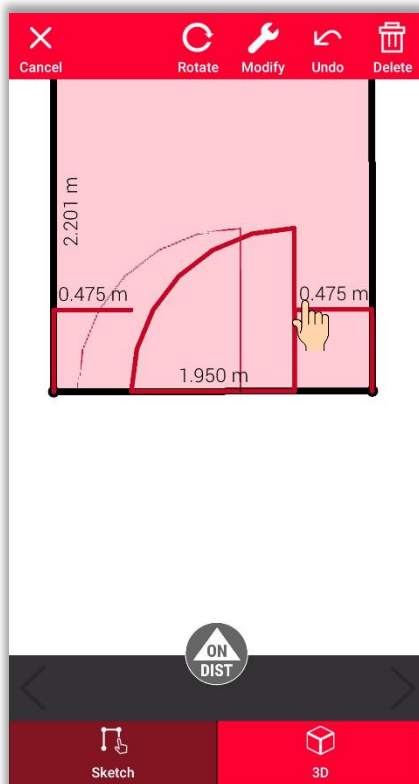
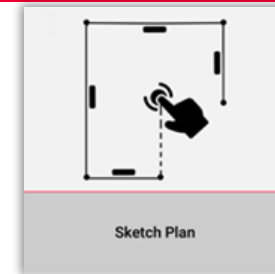


È possibile misurare la dimensione con il DISTO™ o inserirla manualmente

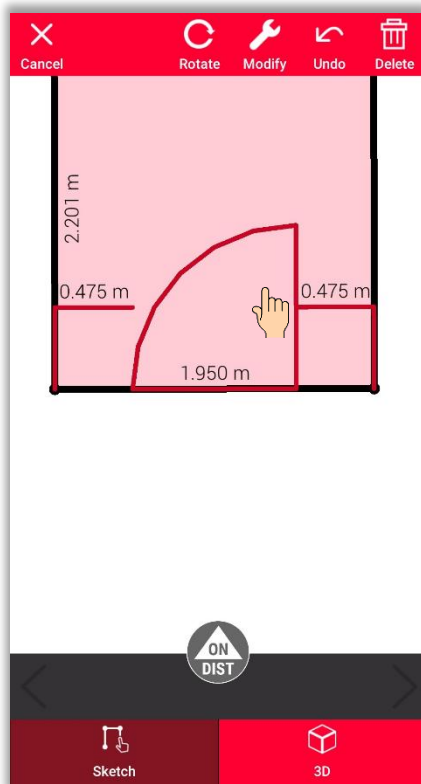
- when it has to be right

Sketch Plan

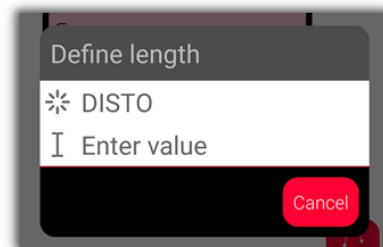
Come posizionare le aperture



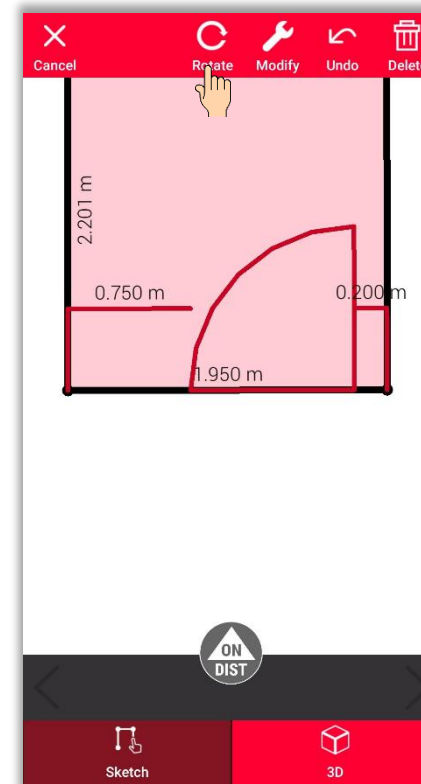
Tenere premuta l'**apertura** e spostarla per modificarne la posizione



In alternativa, toccare la dimensione per modificarla



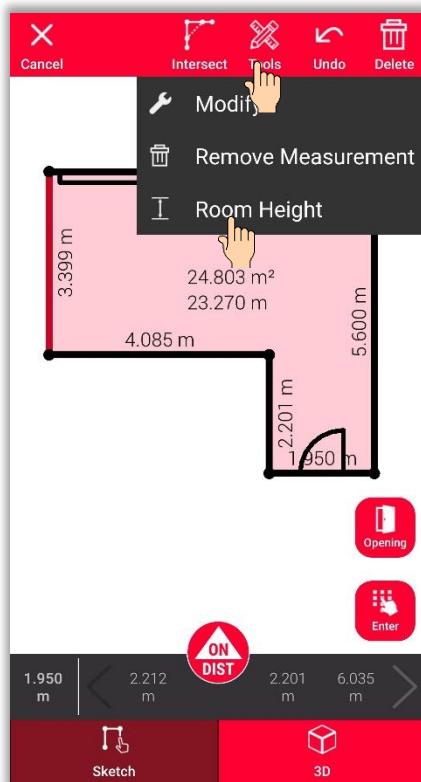
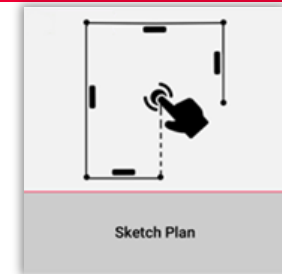
È possibile misurare la dimensione con il DISTO™ o inserirla manualmente



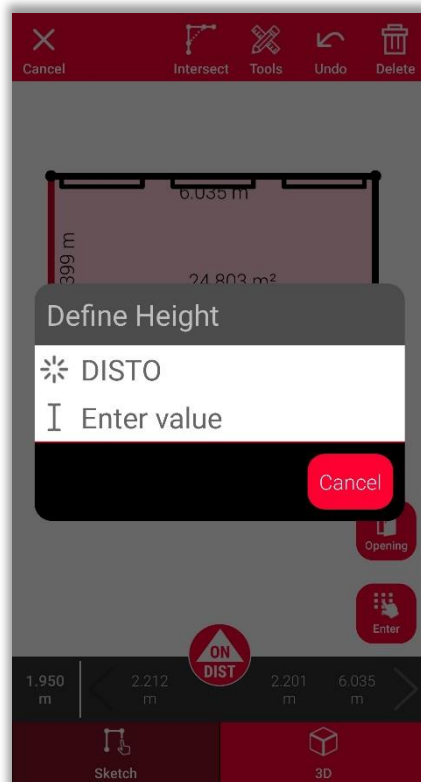
Utilizzare il pulsante "**Ruota**" per modificare la direzione dell'apertura

Sketch Plan

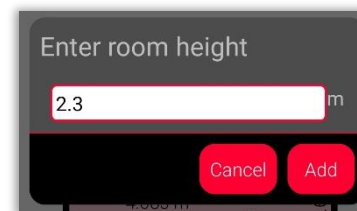
Come definire l'altezza di una stanza



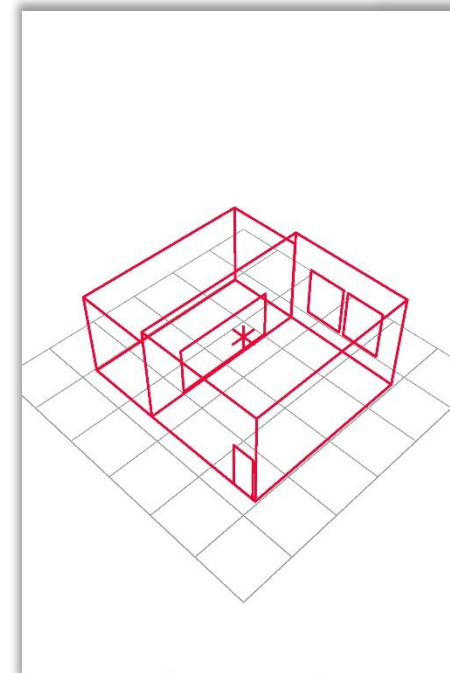
Selezionare una parete e individuare l'altezza della stanza nella sezione Strumenti



Scegliere il metodo di definizione dell'altezza della stanza



Misurare l'altezza della stanza utilizzando il **DISTO™** o inserirla manualmente

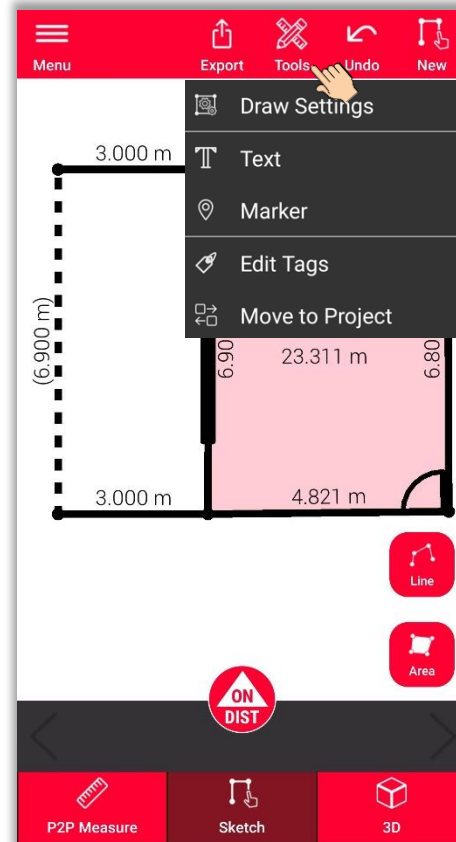


- when it has to be right

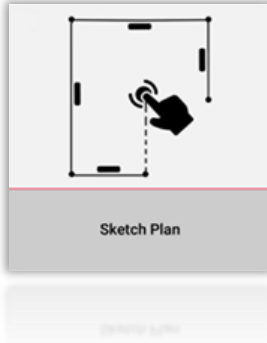
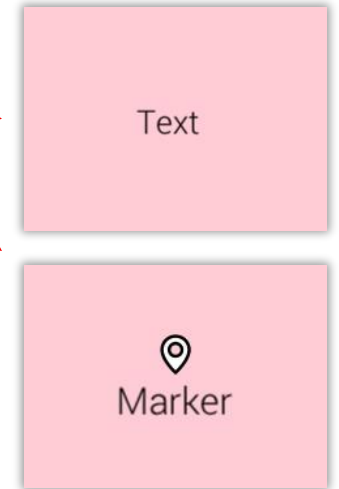
Sketch Plan

Come utilizzare gli strumenti

- Aggiunta di **testo** e **contrassegni** per creare appunti veloci e annotazioni
- Spostare il disegno nei **progetti** e aggiungere i **tag** per un'organizzazione migliore



Dopo aver selezionato lo strumento, fare clic sullo schermo per aggiungere del **testo** o un **contrassegno**

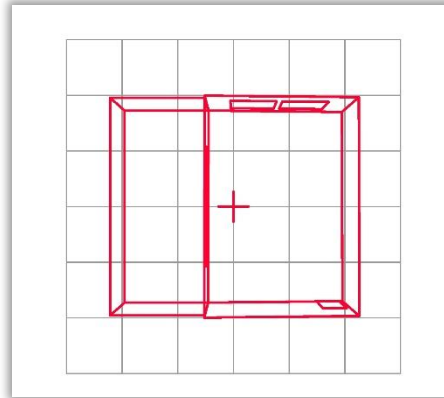


Sketch Plan

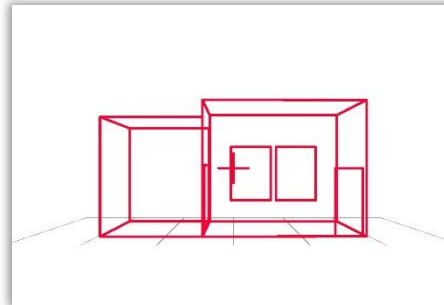
Come utilizzare la vista 3D

- La **vista 3D** contiene una rappresentazione in 3D della stanza misurata
- È possibile aumentare o ridurre facilmente lo zoom, nella vista
- Si può passare da una vista all'altra in qualsiasi momento

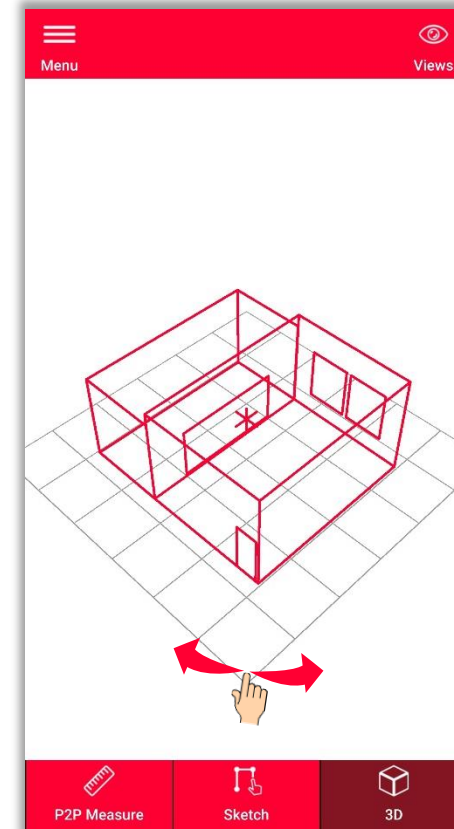
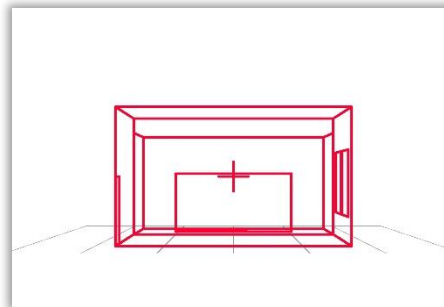
Superiore



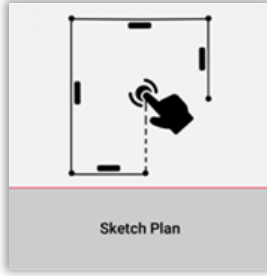
Frontale



Laterale



Prospettiva



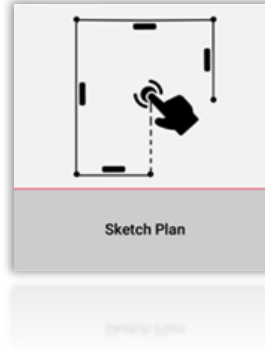
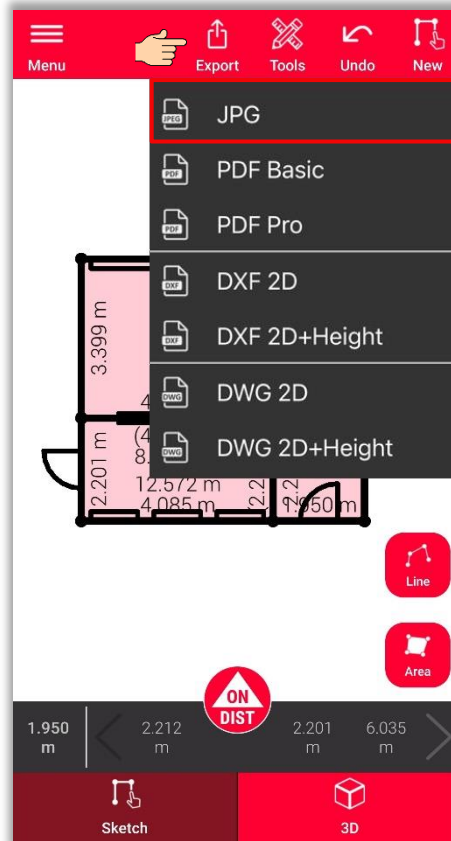
- when it has to be right

Sketch Plan

Come esportare

È possibile **esportare** la planimetria in diversi formati:

- **JPG**



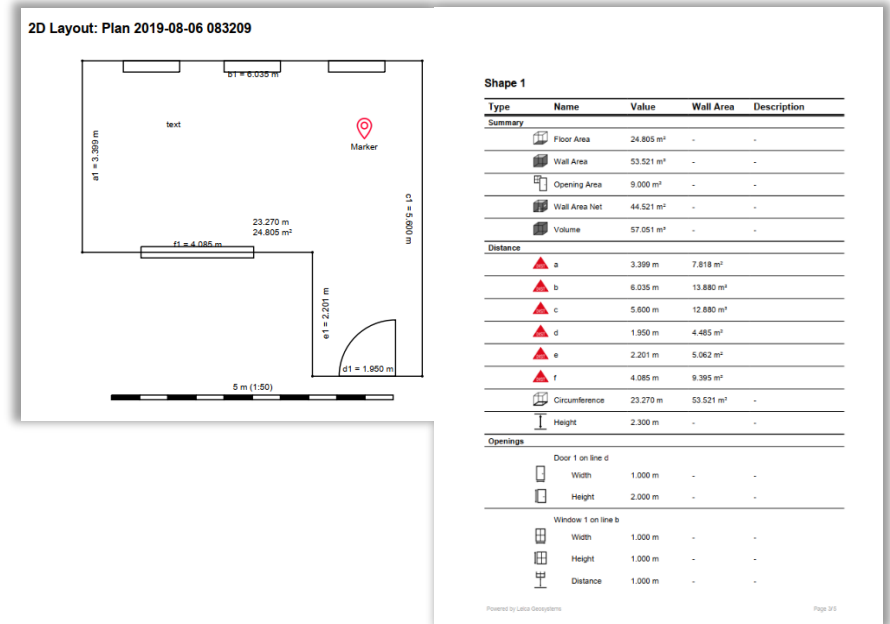
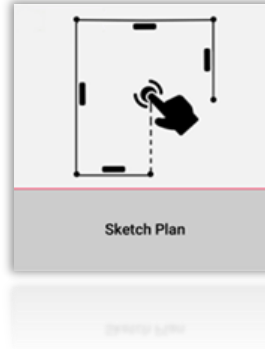
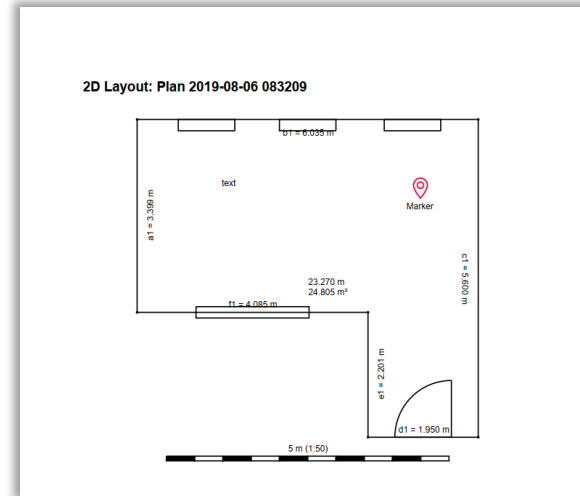
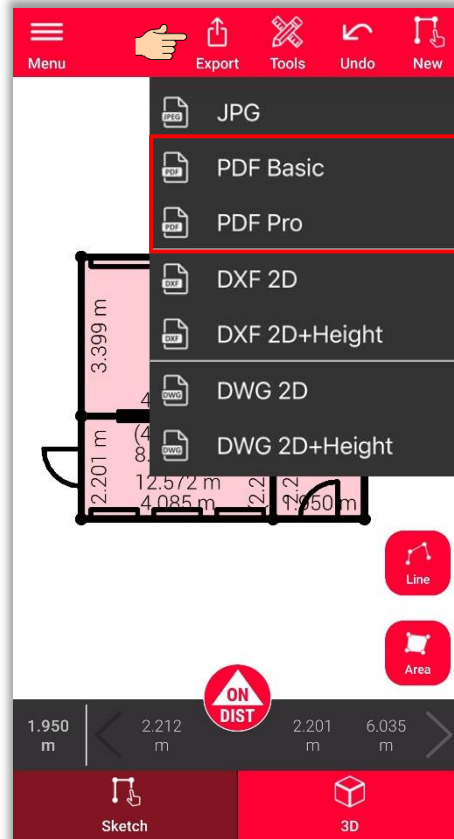
- when it has to be right

Sketch Plan

Come esportare

È possibile **esportare** la planimetria in diversi formati:

- JPG
- PDF Basic
- PDF Pro
Disponibile solo con un abbonamento valido



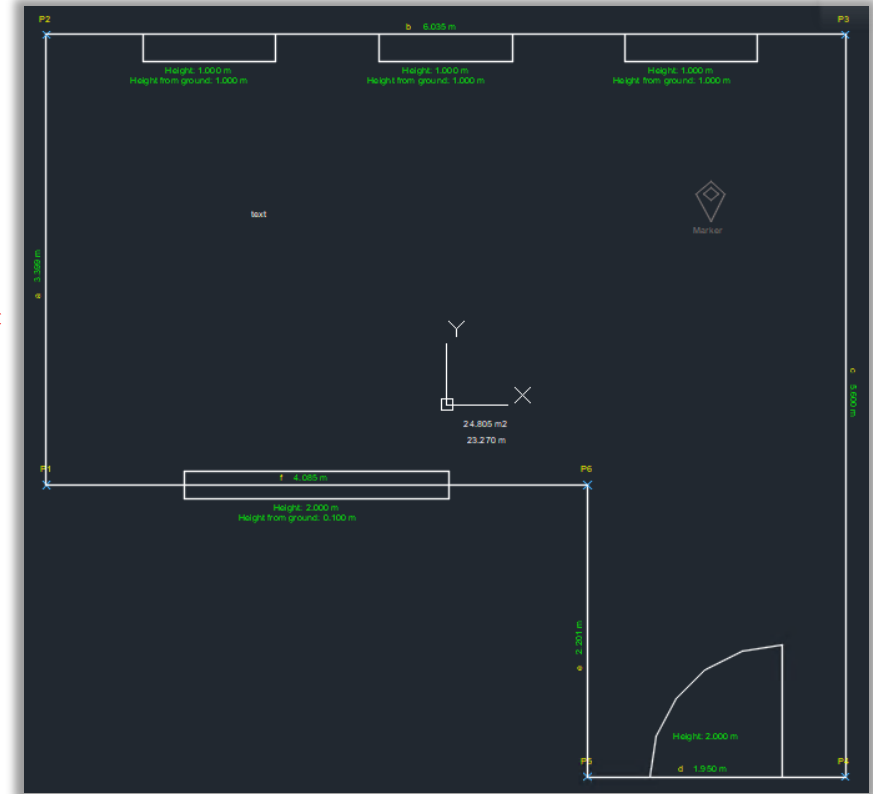
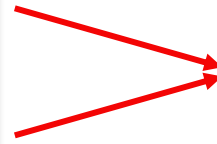
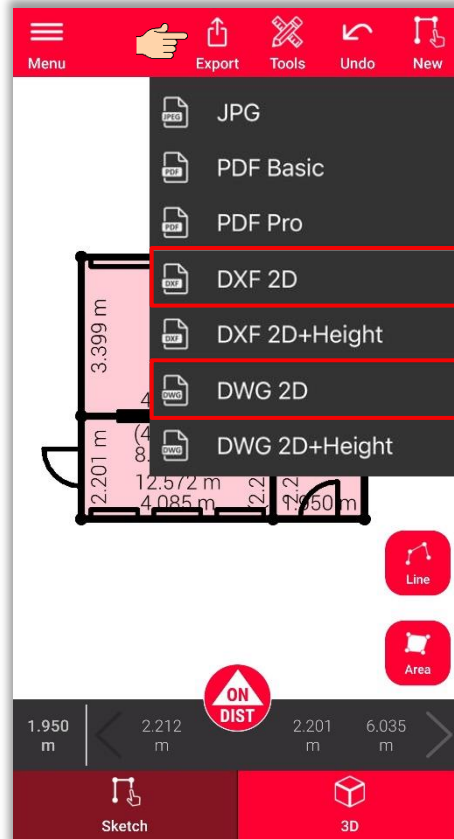
- when it has to be right

Sketch Plan

Come esportare

È possibile **esportare** la planimetria in diversi formati:

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



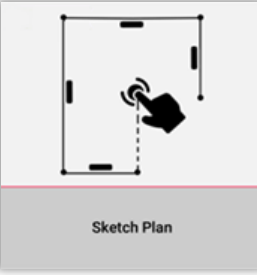
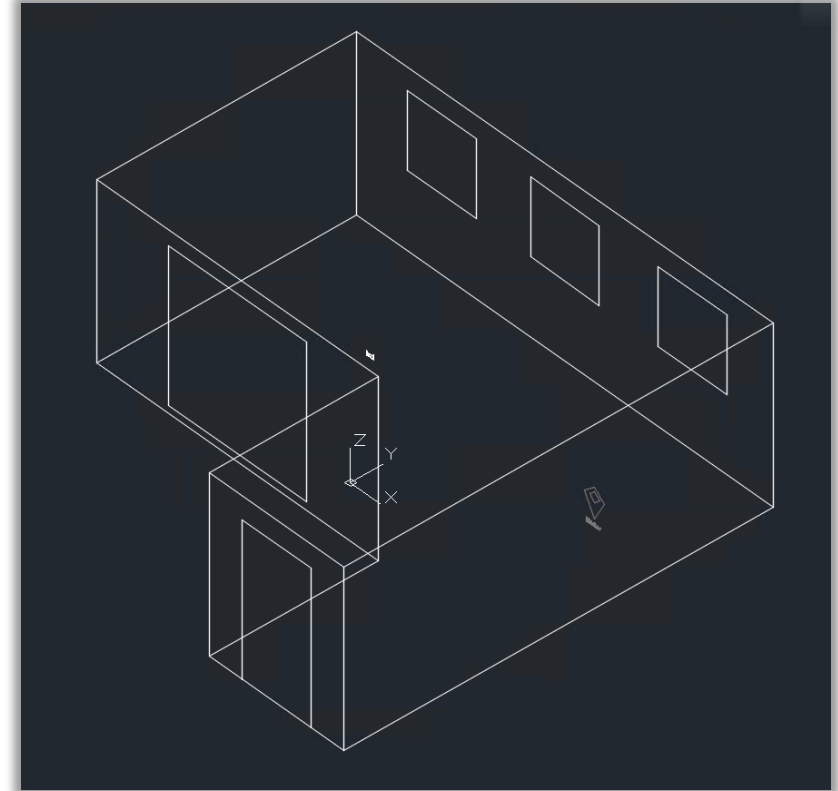
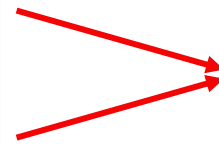
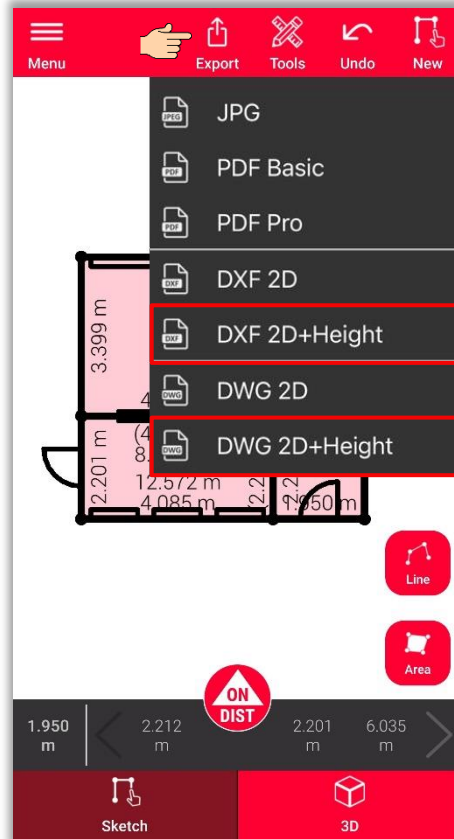
Sketch Plan

Sketch Plan

Come esportare

È possibile **esportare** la planimetria in diversi formati:

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



Leica
Geosystems



App DISTO™ Plan

Sketch Plan

- when it has to be right

Leica
Geosystems