

Leica
Geosystems



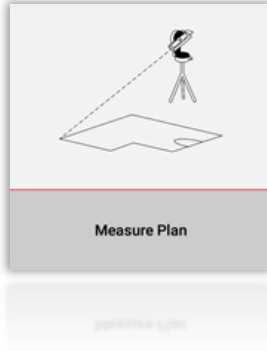
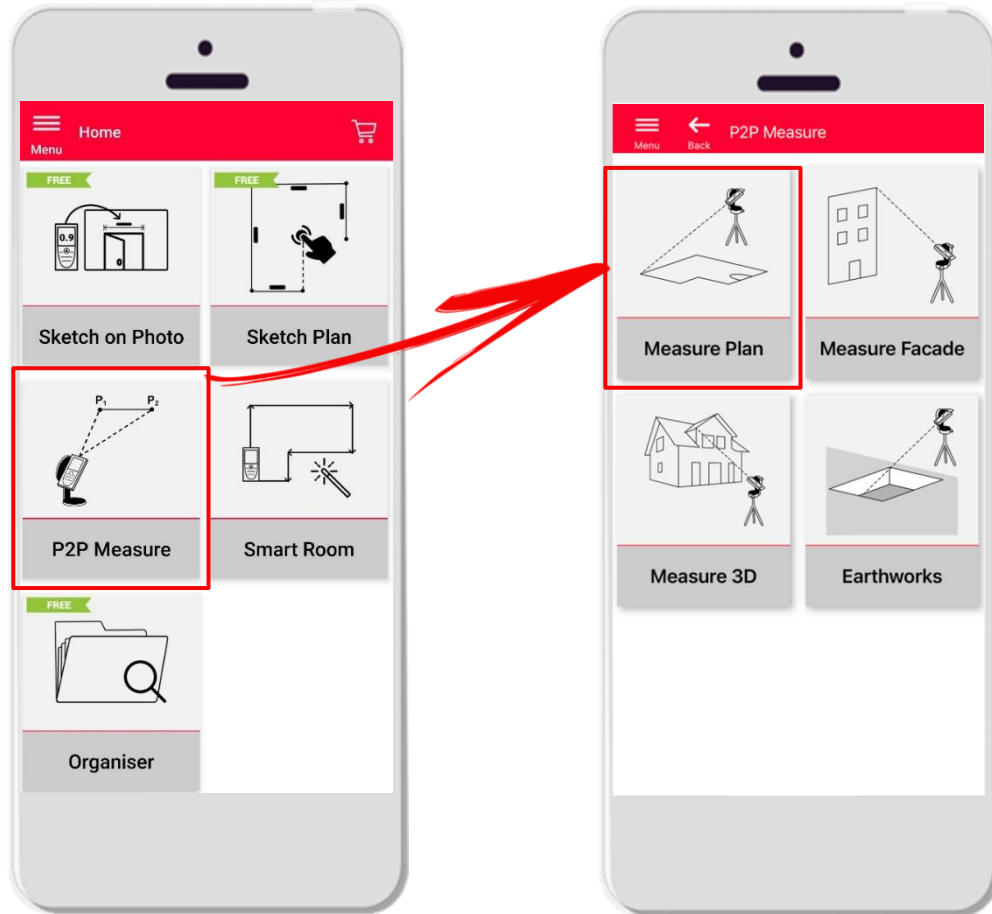
DISTO™ Plan App

Measure Plan

- when it has to be right

Leica
Geosystems

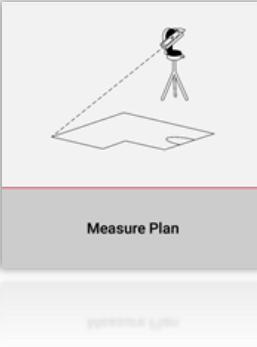
Measure Plan Overview



- Point-to-Pointテクノロジーによる、不規則な形状や大きな形状の測定
- DISTO™ S910 (Wi-Fi)、DST 360のDISTO™ X3/X4 (Bluetooth) およびDST 360-XのDISTO™ X6 (Bluetooth) との互換性
- 特徴:
 - 3Dビュー
 - ドア、窓、開口部の追加
 - JPG、PDF、CAD形式のエクスポート (2D/2D+高さ)

Measure Plan Compatibility

Measure Plan 互換性:



DISTO™ X3



または



Leica DST 360

DISTO™ X6



Leica DST 360-X

DISTO™ S910
(Wi-Fi接続)



DISTO™ X4

- when it has to be right

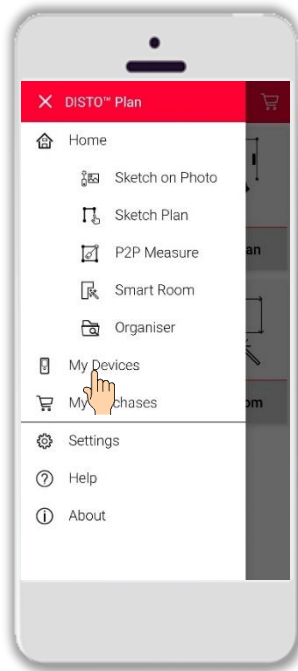


Measure Plan

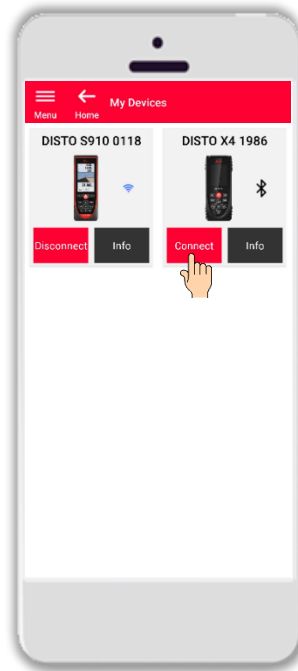
How to start

DISTO™ 接続:

サイドバーのメニュー
のマイデバイスを開く



リストから該当する
DISTO™ を選び、接続



留意事項:

DISTO™ S910は、WiFi接続をします。



接続に関する情報は、下記を参照してください:

- **接続方法** トレーニングマテリアル
- **接続方法** ビデオ



Measure Plan

- when it has to be right

Leica
Geosystems

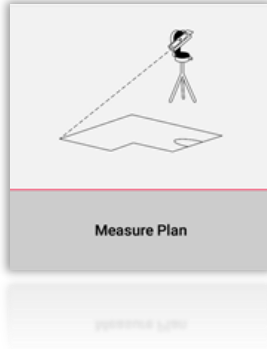
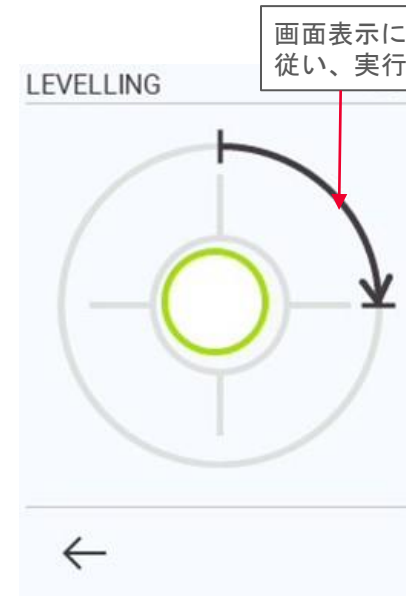
Measure Plan

How to start

DISTO™ をLeica DST 360 (X3, X4) または DST 360-X (X6) アダプターに接続:



レベリング後、測定開始:



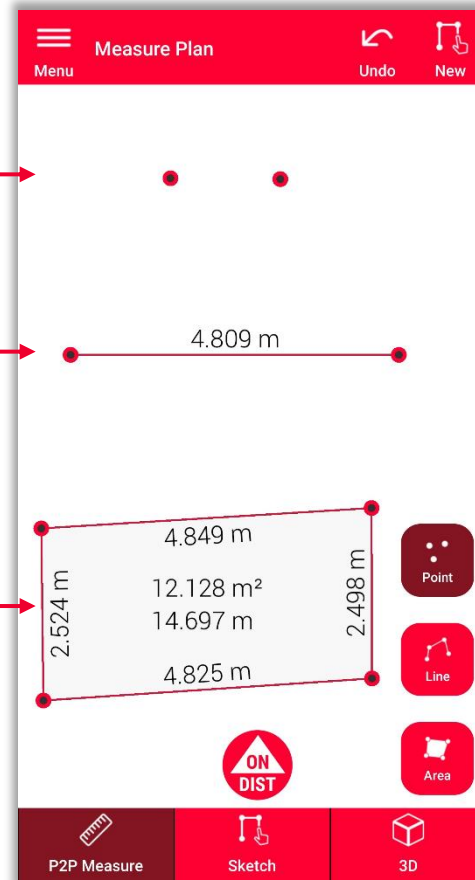
- when it has to be right

Leica
Geosystems

Measure Plan Overview

Measure Plan の測定可能事項:

- 点
シングルポイント測定
- ライン
線描画には、最低2点必要 線描画と同時に、
距離がスクリーンに表示
- 面積
面積描画には、最低3点必要 複数点の測定と
同時に、周長と面積が表示



留意事項:

測定可能な点、線、面積の数の制限はありません。



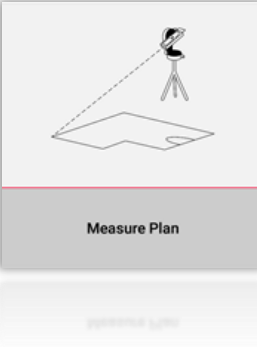
留意事項:

最初の点を再度測定(スナッピング)することで、線機能を利用し、面積を作成できます。

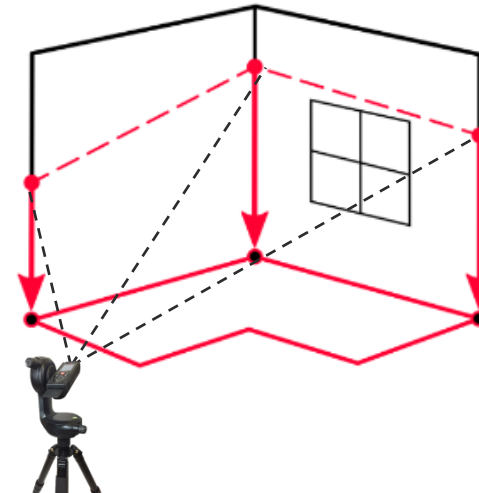
- when it has to be right

Leica
Geosystems

Measure Plan Overview



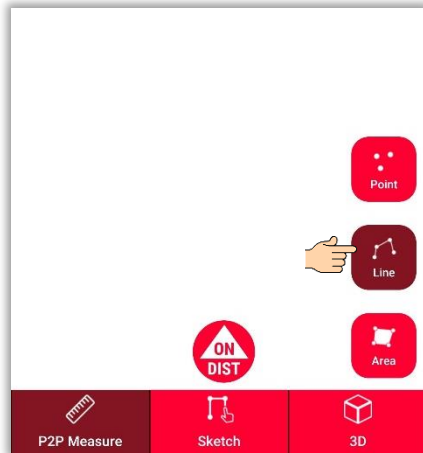
測定された点は、平面図として表示されます。



Measure Plan

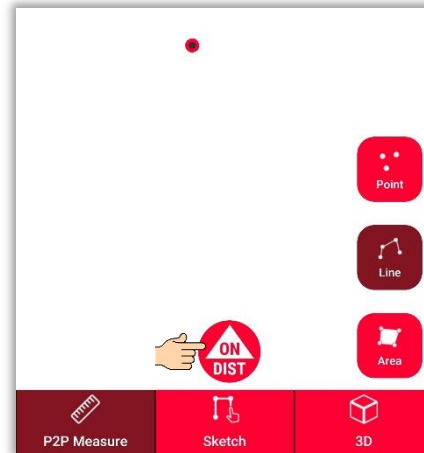
How to measure

点, 線または面積を測定開始前に選択



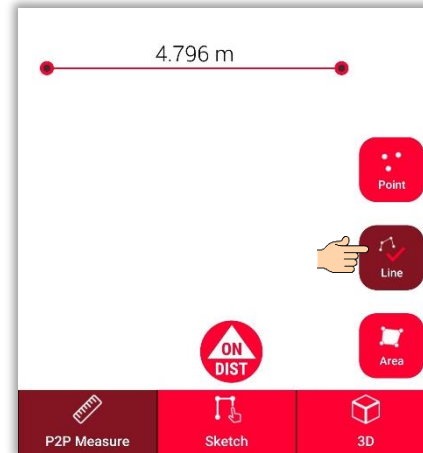
留意事項:
測定オブジェクトの変更は、いつでも可能

ON/DISTボタンを押し、測定

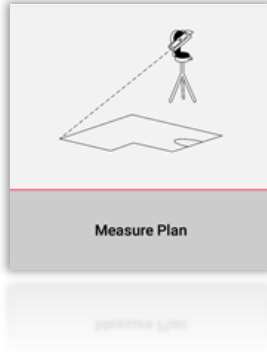


留意事項:
DISTO™のON/DISTボタンを押し、測定が可能

測定後は、オブジェクトボタンをクリック



留意事項:
既知点にはスナップ可能



詳細情報は、
Measure Plan 使用方法ビデオ
を参照してください

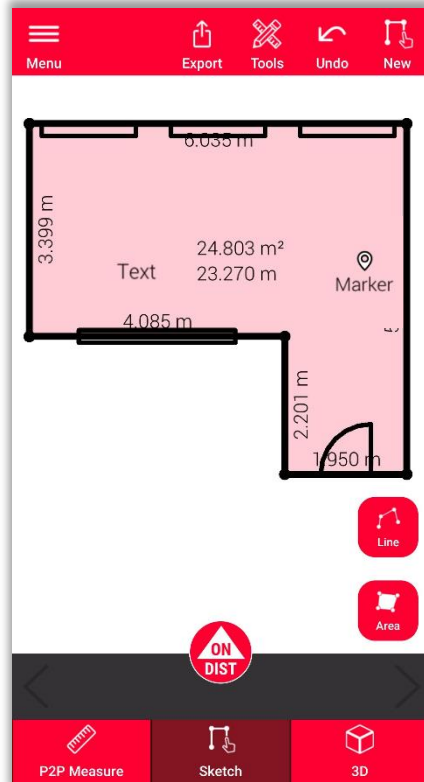
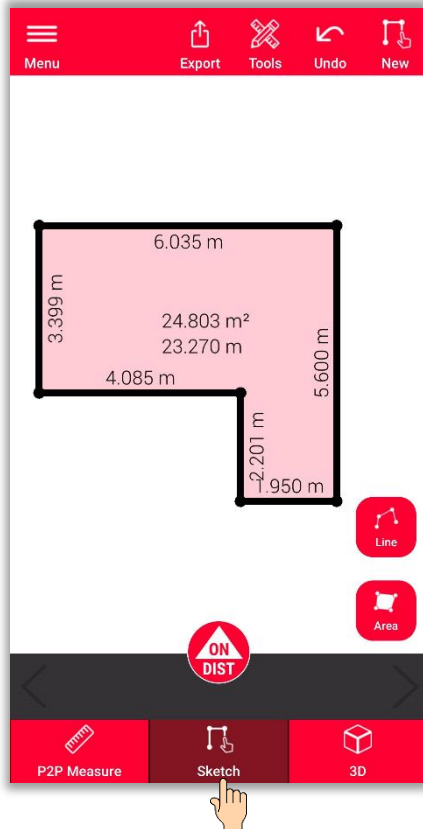
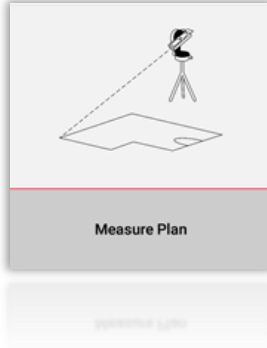
- when it has to be right

Leica
Geosystems

Measure Plan

Sketch view

Sketch表示を画面変更し、立面図の修正:



Sketch表示時の実行可能事項:

- 線、面積をスケッチし、DISTO™ で測定
- Sketchに開口部の追加
- 天井高を定義
- テキストやマーカの追加



留意事項:

いつでも画面をP2P Measure表示に戻し、点、線、面積の測定が可能ですが、上書きできません。



スケッチに関する詳細情報:

- Sketch Planトレーニングマテリアルを参照してください。
- 弊社の[Sketch Plan使用方法](#)

- when it has to be right

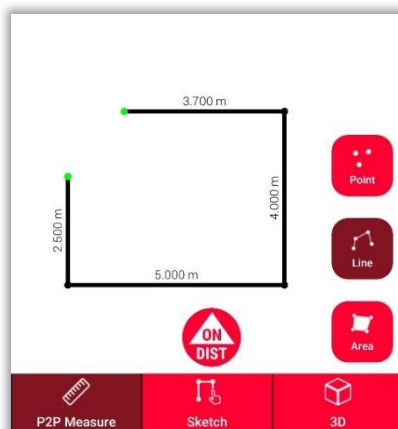
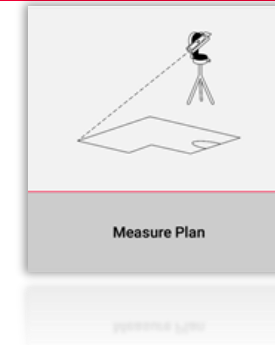
Leica
Geosystems

Measure Plan Intersect

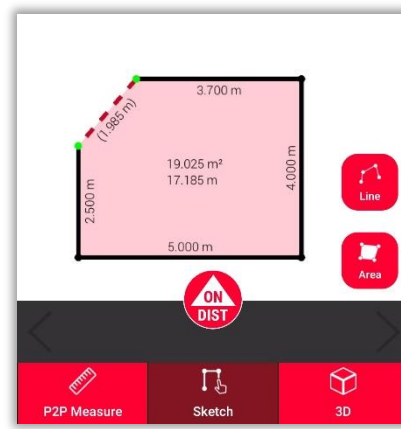
- 見えないコーナーやレーザー照射ができない場合は、インターセクト機能を使用
- 見えないコーナーに接する2つの壁のそれぞれに点を測定
- 点が2つの垂直面を定義し、見えないコーナーの交点を算出



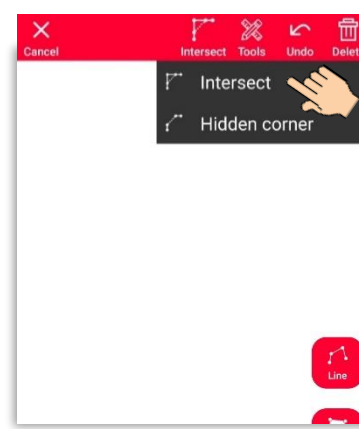
注意: このツールを使用すると、壁が90度以外の角度で交差するコーナーを指定できます!



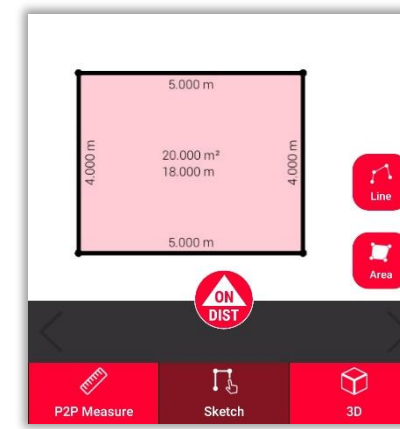
P2P Measure: 隠れたコーナーの近くにある壁面の点を測定



Sketch: 2点間に線を引き、それを選択



インターセクト機能を選択

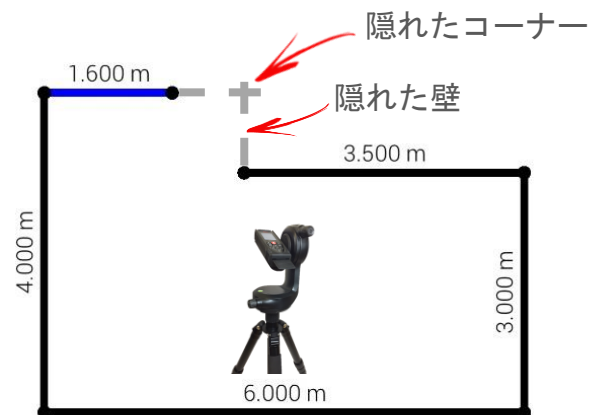


選択した線は、自動的に交点に置換

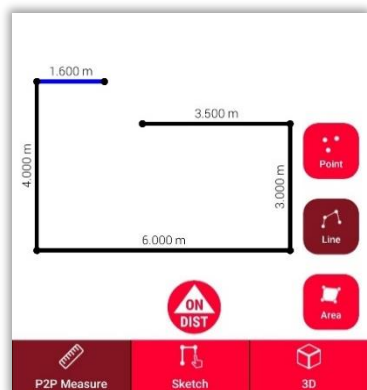
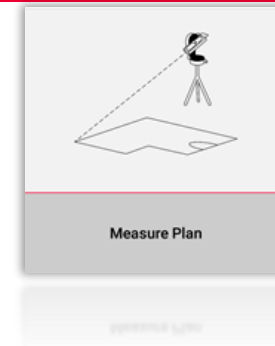
Measure Plan

Hidden corner

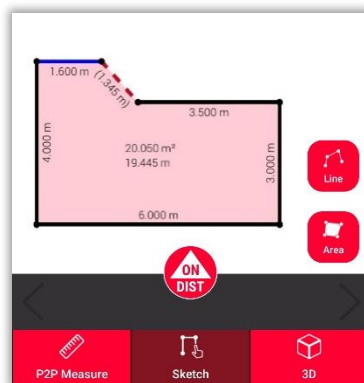
- 隣接する壁に測定ができない点がある場合は、隠れたコーナー機能を使用
- 反対側の壁の障害物がない位置を測定
- 隠れたコーナーを算出



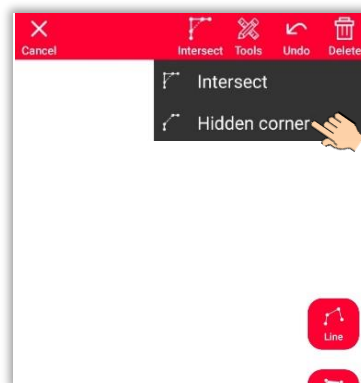
注意: このツールは、壁が90度の角度で交差するコーナーを決定します!



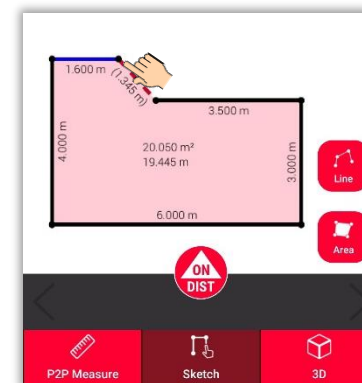
P2P Measure: 測定隠れたコーナー付近の壁面の点



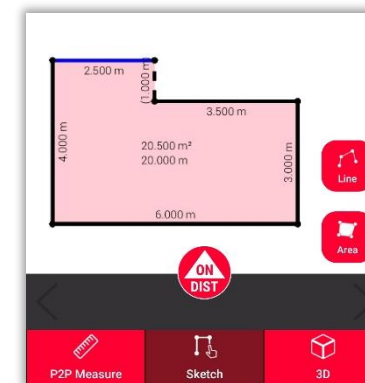
Sketch: 2点間に線を引き、それを選択



隠れたコーナー機能を選択



移動したい点を選択



選択した線は、隠れた壁と隠れたコーナーのある点に置換

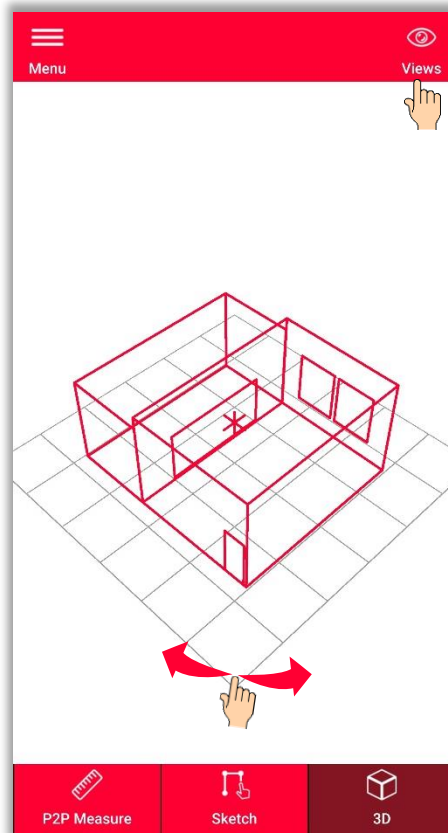
Measure Plan

3D view

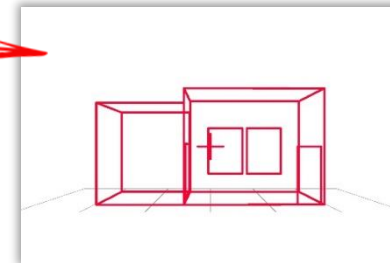
3Dビューを選択すると、
測定された平面図を3D表示:



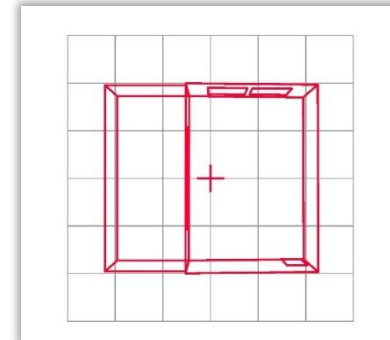
ズームや回転だけでなく、表示切替も前、
上または横に視点位置ボタンで行えます。



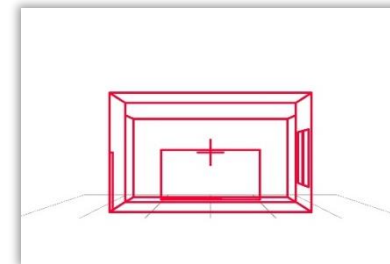
視点位置



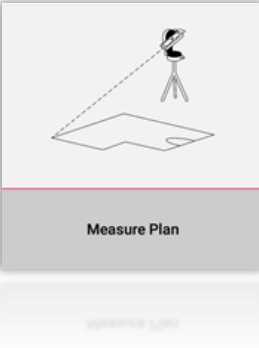
前



上



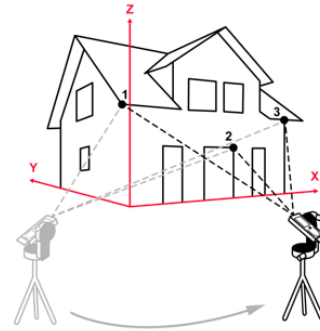
横



- when it has to be right

Measure Plan Relocation

- リロケーション機能を使用して、セットアップを新しい位置に移動し、関連情報を既存の図面に追加
- 1回のセットアップでは必要なすべてのデータを測定できない場合に役立つ方法



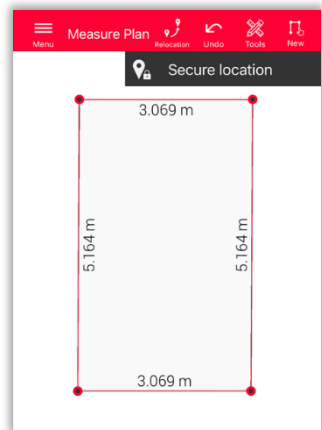
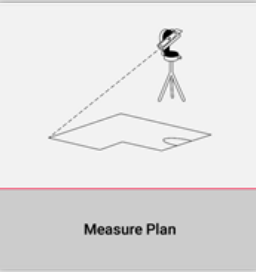
ヒント:3点以上のセキュアポイントの測定も可能です。セキュアロケーションを選択し、説明に従って続行します。



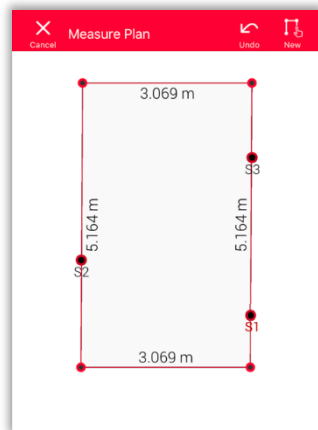
ヒント:さまざまなセキュアロケーションからのセキュアポイントの組み合わせが可能です。



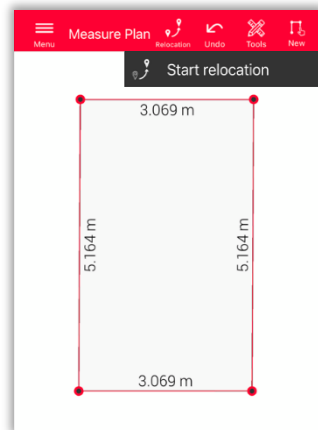
ヒント:セキュアポイントの設定および測定する時は、必ずターゲットを使用してください - 十分な精度が得られます。



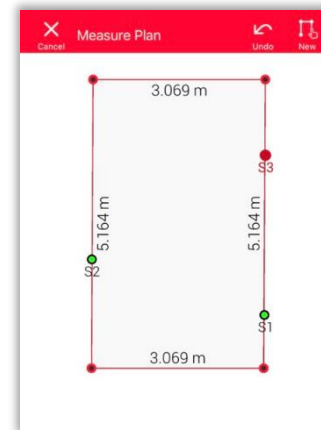
リロケーションアイコンをクリックし、安セキュアロケーションから開始



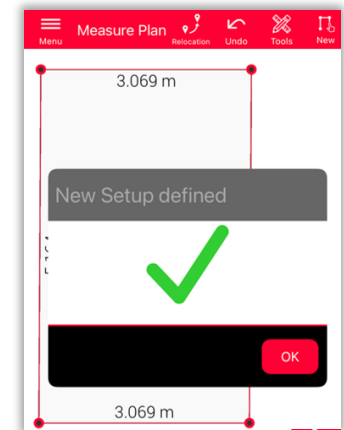
3つのセキュアポイントを測定 すべてのセキュアポイントを新しい位置からも見えるように配置



新しい位置に移動し、リロケーション開始を選択



セキュアポイントを再測定



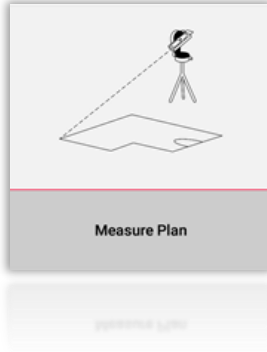
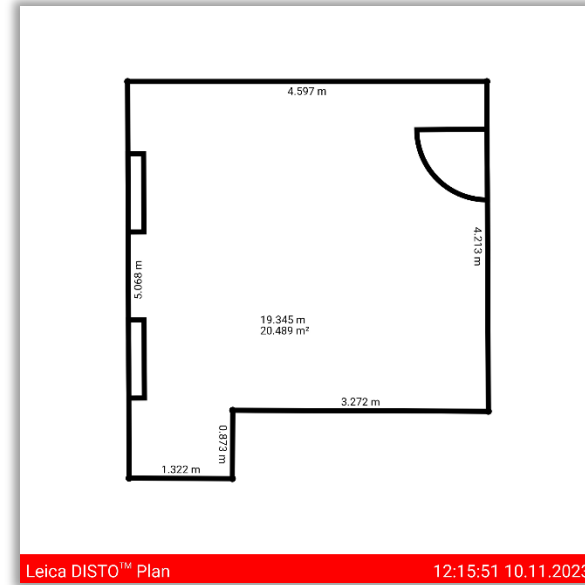
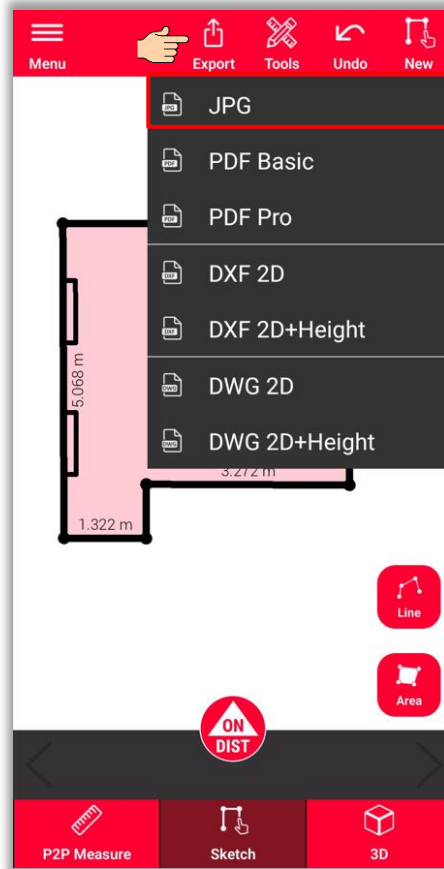
新しいセットアップからの測定の継続準備完了

- when it has to be right

Measure Plan Export

フォーマットを選択し、エクスポート:

- JPG



- when it has to be right

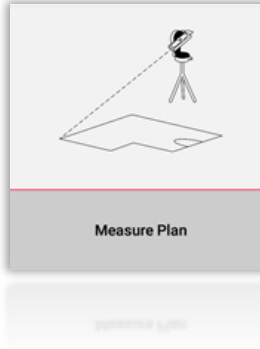
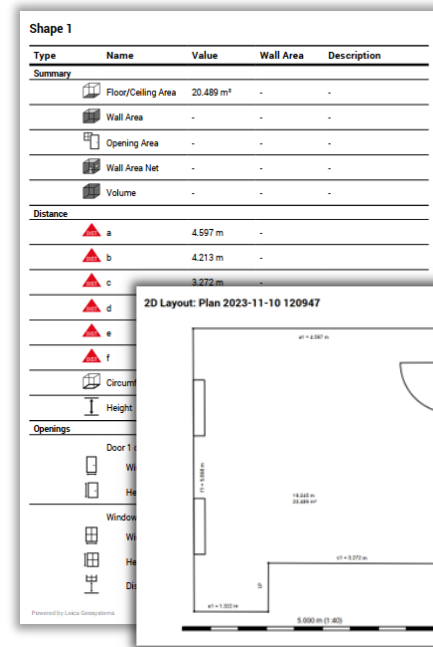
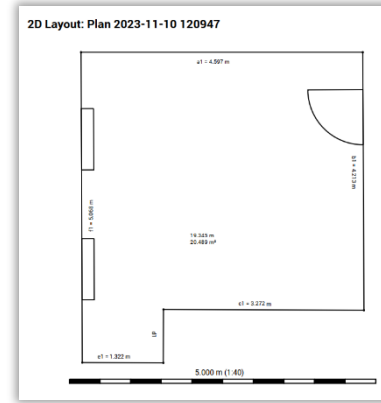
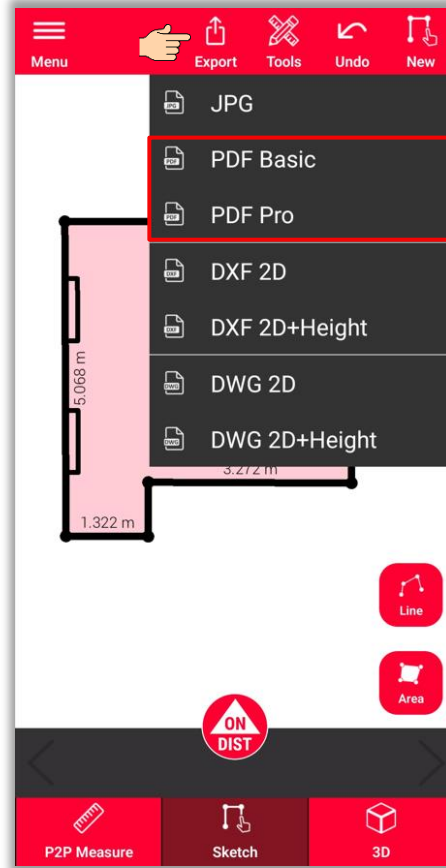
Measure Plan Export

フォーマットを選択し、エクスポート:

- JPG
- PDF Basic
- PDF Pro



PDF Proには、測定に関する
詳細情報が記載されます。

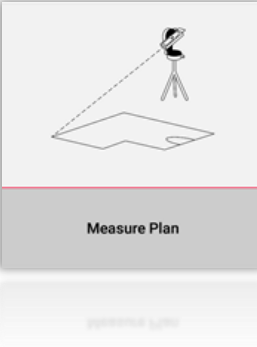
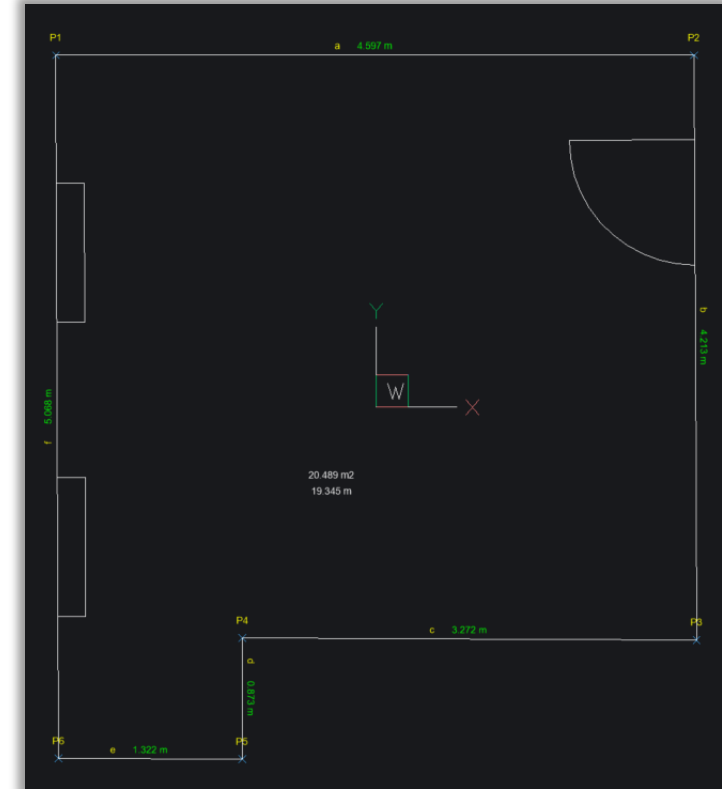
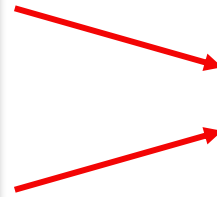
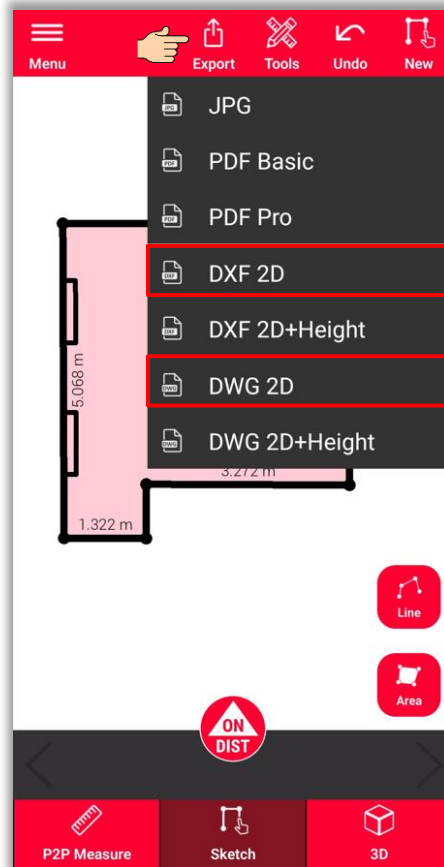


- when it has to be right

Measure Plan Export

フォーマットを選択し、エクスポート:

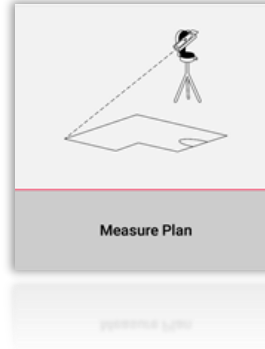
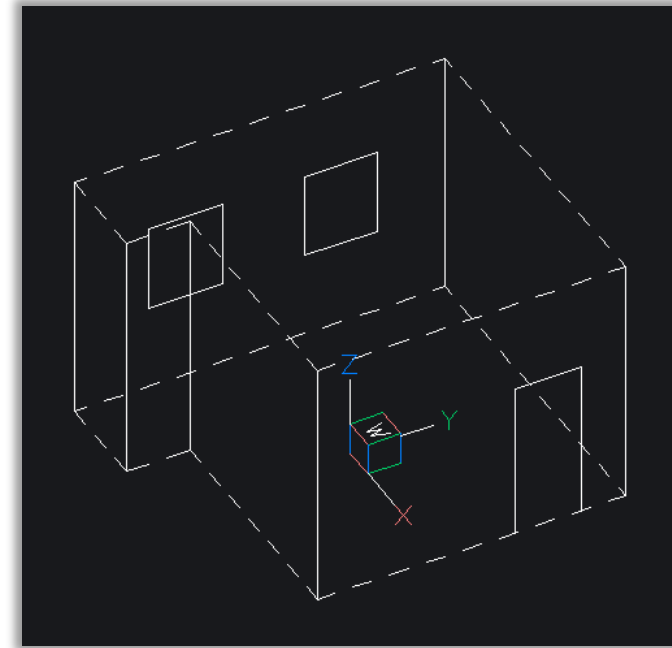
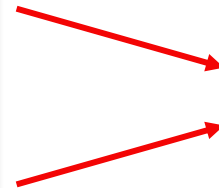
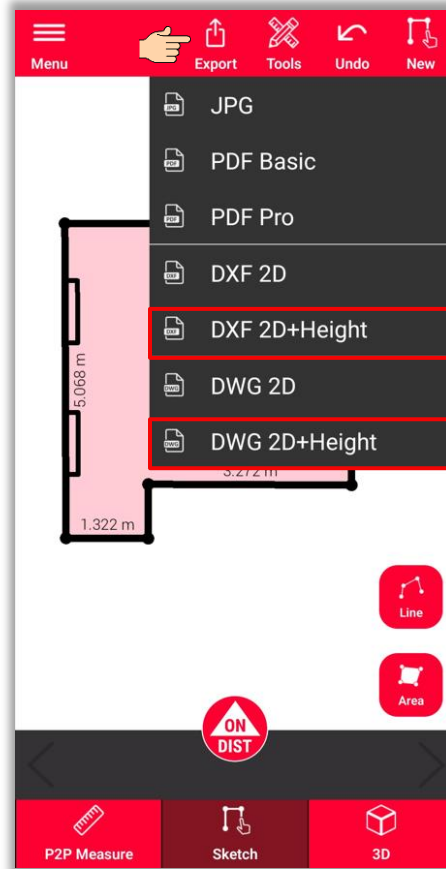
- JPG
- PDF Basic
- PDF Pro
- 2D DXF
- 2D DWG



Measure Plan Export

フォーマットを選択し、エクスポート:

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



- when it has to be right

Leica
Geosystems



DISTO™ Plan App

Measure Plan

- when it has to be right

Leica
Geosystems