

Leica
Geosystems



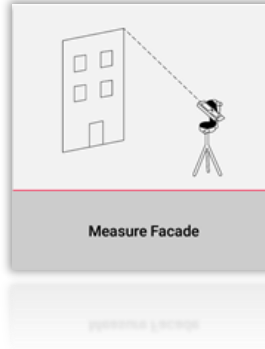
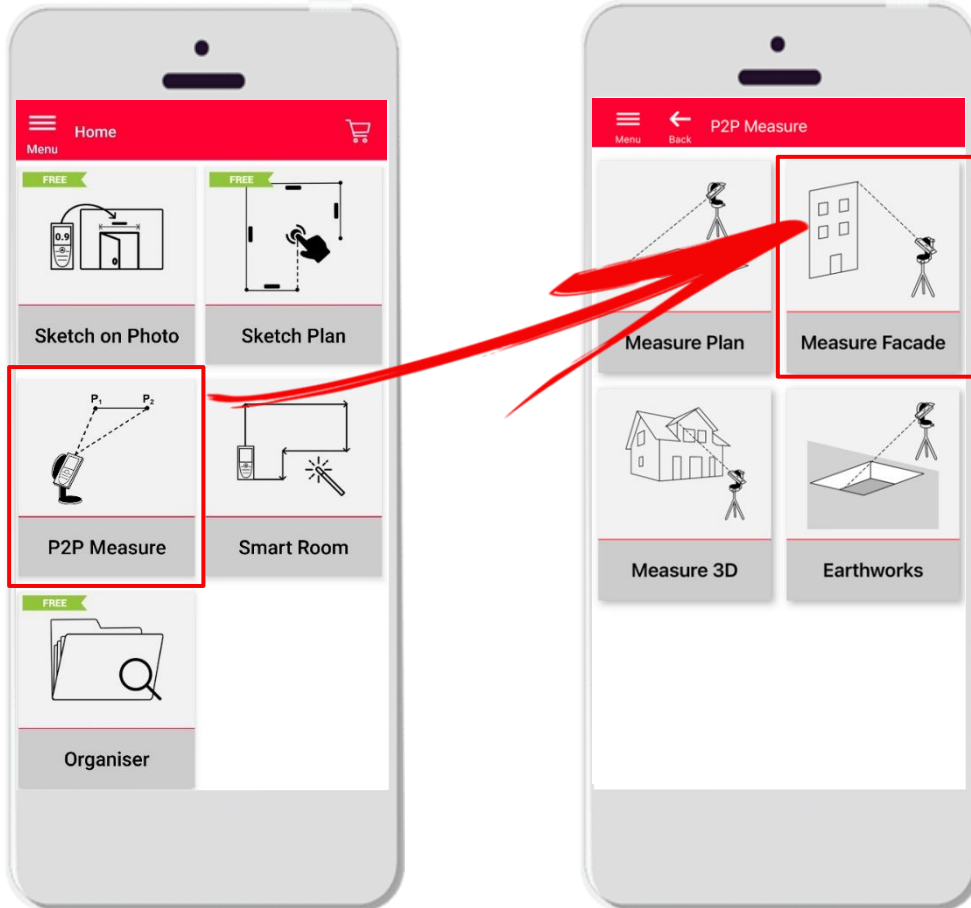
DISTO™ Plan App

Measure Facade

- when it has to be right

Leica
Geosystems

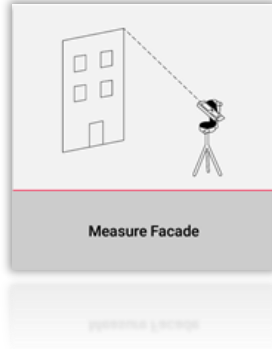
Measure Facade Übersicht



- **Punkt-zu-Punkt-Technologie** zur Messung von 2D-Ebenen auf senkrechten Oberflächen
- Legen Sie einfach eine senkrechte Ebene fest und alle gemessenen Punkte werden auf diese Ebene projiziert
- Kompatibel mit **Leica DISTO™ S910** (WLAN), **DISTO™ X3/X4** (Bluetooth) auf **DST 360** und **DISTO™ X6** (Bluetooth) auf **DST 360-X**
- Funktionen:
 - Export im JPG-, PDF- und CAD-Format (2D)

Measure Facade Kompatibilität

Measure Facade ist kompatibel mit:



DISTO™ X3



oder



DISTO™ X4



Leica DST 360

DISTO™ X6



Leica DST 360-X

DISTO™ S910
(über Wi-Fi)



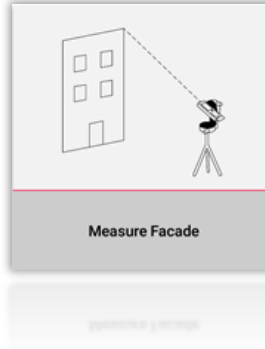
- when it has to be right

Leica
Geosystems

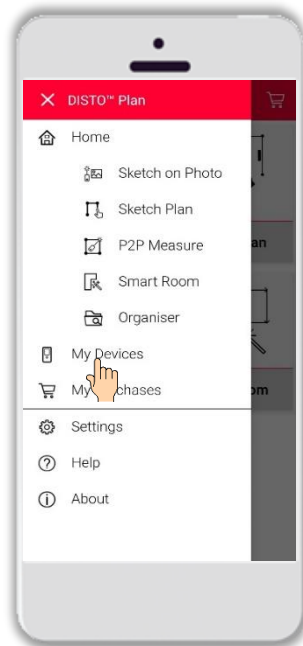
Measure Facade

So starten Sie

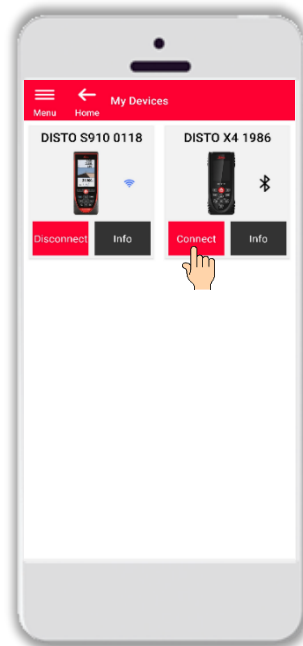
Verbinden Sie Ihren DISTO™ mit der DISTO™ Plan App



Öffnen Sie das Menü **Meine Geräte** in der Seitenleiste



Finden Sie Ihr DISTO™ in der Liste und tippen Sie auf **Verbinden**



Hinweis:

Beim Leica DISTO™ S910 müssen Sie die Verbindung über WLAN herstellen



Weitere Informationen zu Verbindungen finden Sie in:

- unseren Schulungsunterlagen über **Verbindungen**
- unseren Video-Tutorials über **Verbindungen**

- when it has to be right

Leica
Geosystems

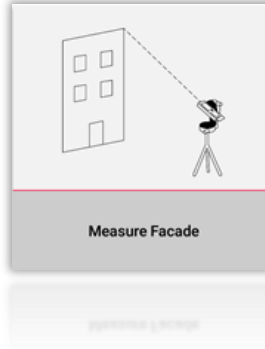
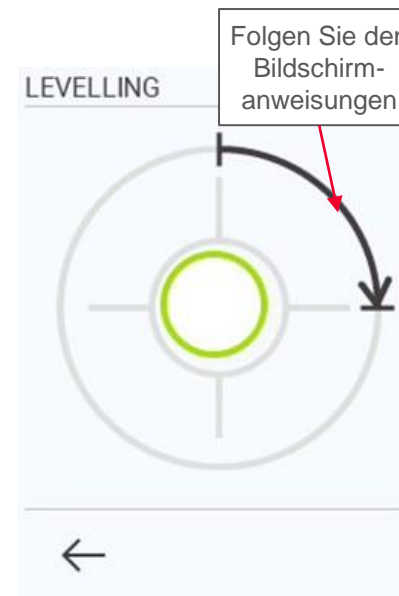
Measure Facade

So starten Sie

Verbinden Sie den DISTO™ mit dem **Leica DST 360 (X3, X4) oder DST 360-X (X6) Adapter:**



Nivellieren Sie das Gerät vor Beginn der Messung:

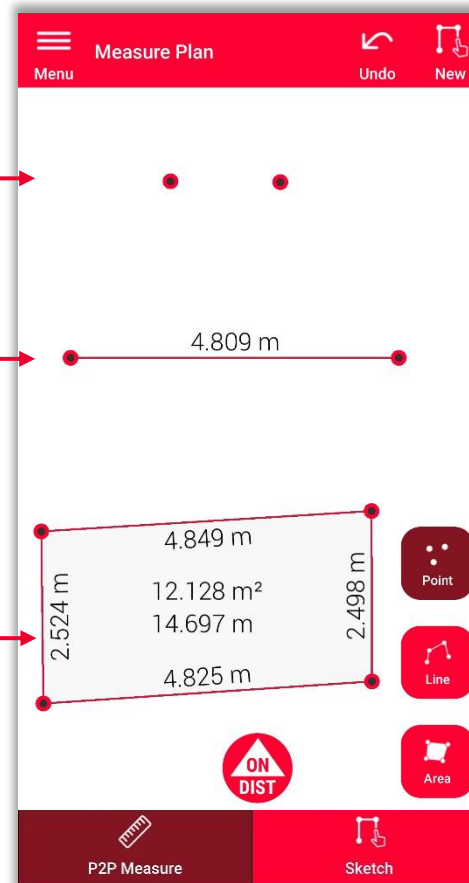


- when it has to be **right**

Measure Facade Übersicht

In **Measure Facade** können gemessen werden:

- **Punkte**
Einzelpunktmessung
- **Linien**
Sie benötigen mindestens zwei Punkte, um eine Linie zu erstellen Sobald die Linie gemessen wurde, wird ihre **Länge** auf dem Bildschirm angezeigt
- **Flächen**
Sie benötigen mindestens drei Punkte, um eine Fläche zu erstellen Sobald die Punkte gemessen wurden, werden **Umfang** und **Flächenmaß** auf dem Bildschirm angezeigt



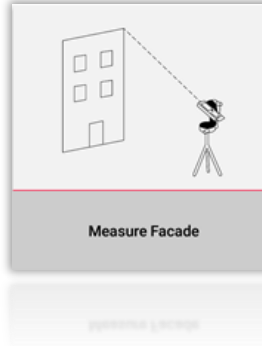
Hinweis:

Sie können eine unbegrenzte Anzahl von Punkten, Linien und Flächen messen



Hinweis:

Mit der Funktion Linie können Sie einen Bereich erstellen, indem Sie den ersten Punkt erneut messen (Snapping)

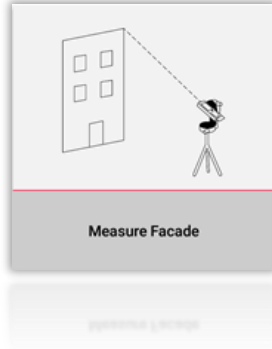


- when it has to be right

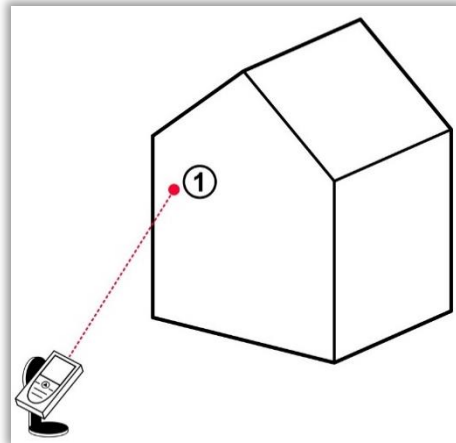
Measure Facade

Eine senkrechte Ebene festlegen

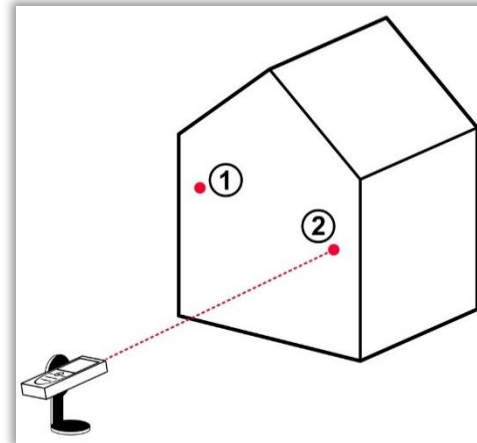
Messen Sie zwei Punkte an der Fassade, um eine **senkrechte Projektionsebene** festzulegen



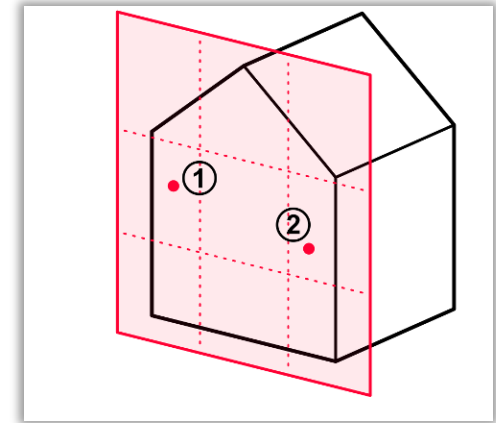
Mit der roten **ON/DIST** Taste auf Ihrem Leica DISTO™ lösen Sie Messungen aus



Messen Sie den ersten Punkt an der Fassade



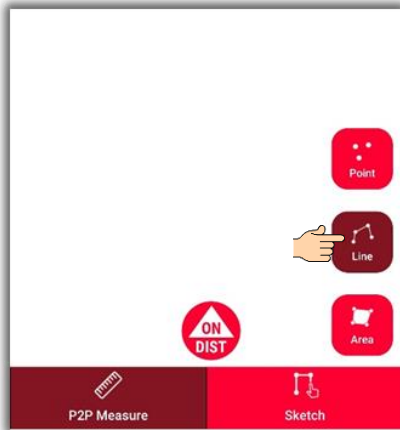
Messen Sie den zweiten Punkt an der Fassade



Alle weiteren gemessenen Punkte werden auf die **festgelegte senkrechte Ebene** projiziert

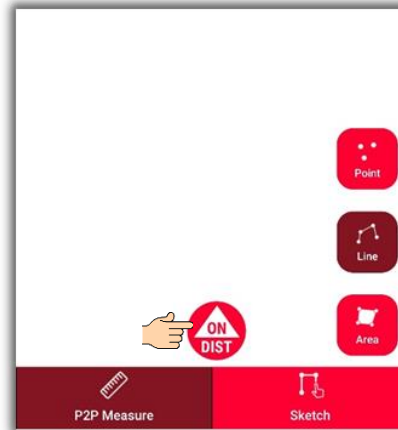
Measure Facade Messen

Wählen Sie **Punkt**, **Linie** oder **Fläche**, bevor Sie mit dem Messen beginnen



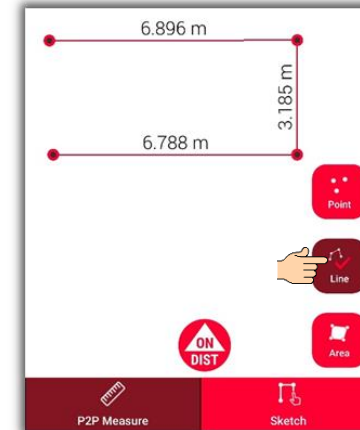
Hinweis:
Die Art des Messobjekts kann jederzeit geändert werden

Mit der **ON/DIST** Taste lösen Sie Messungen aus

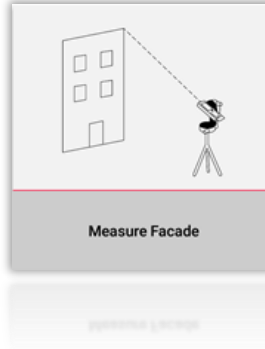


Hinweis:
Sie können auch mit der **ON/DIST** Taste an Ihrem Leica DISTO™ messen

Drücken Sie erneut auf die Objektstaste, um die Messung zu beenden



Hinweis:
Messen Sie in der Nähe eines vorhandenen Punkts, um ein Snapping zum Punkt zu erreichen



Weitere Informationen finden Sie in unserem Video
So funktioniert Measure Facade

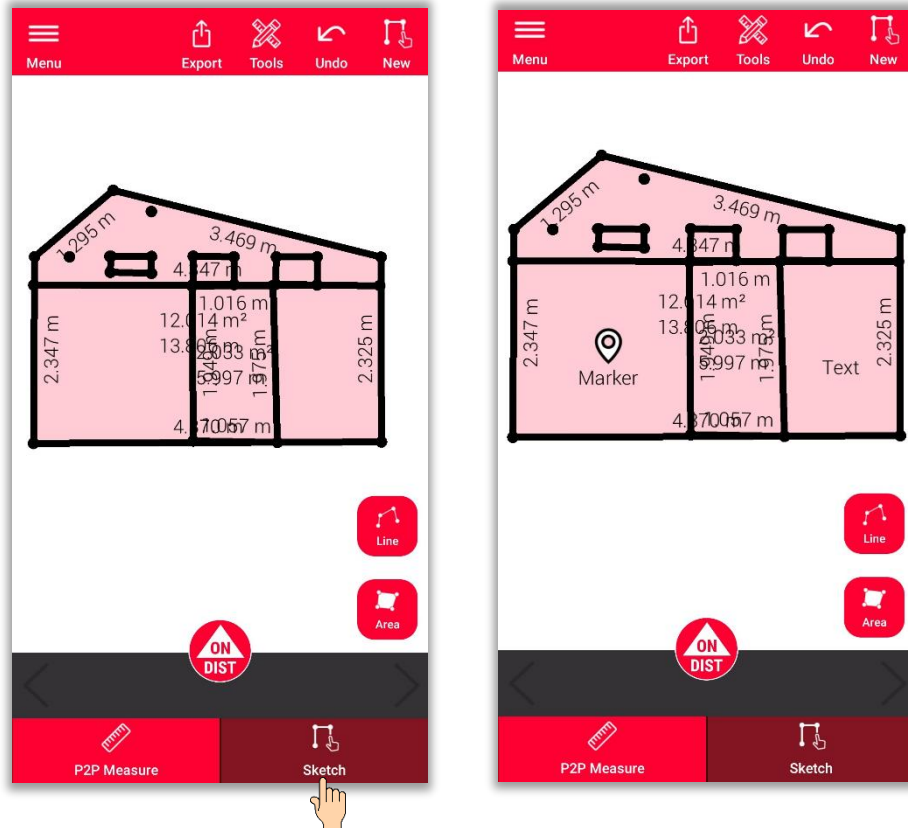
- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Measure Facade

Zeichnungsansicht

Gehen Sie in die **Zeichnungsansicht**, um Ihren Plan zu ändern:



In der Zeichnungsansicht können Sie:

- Neue Linien oder Flächen zeichnen und sie mit Ihrem Leica DISTO™ messen
- Vorhandene Messungen bearbeiten (**Schnittpunkt**)
- **Texte** hinzufügen
- **Markierungen** hinzufügen



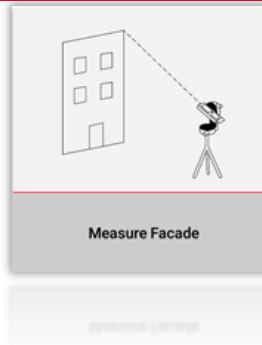
Hinweis:

Sie können jederzeit zur **P2P-Messansicht** zurückkehren, um weitere Punkte, Linien oder Flächen zu messen, es ist jedoch nicht möglich, diese zu überschreiben



Weitere Informationen zum Zeichnen finden Sie in:

- unseren Sketch Plan-Schulungsunterlagen
- unserem Video-Tutorial zur [Verwendung von Sketch Plan](#)



- when it has to be **right**

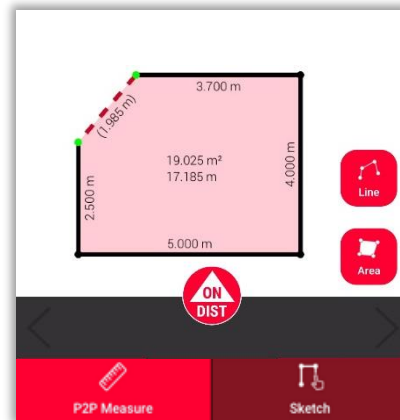
Leica
Geosystems

Measure Facade Schnittpunkt

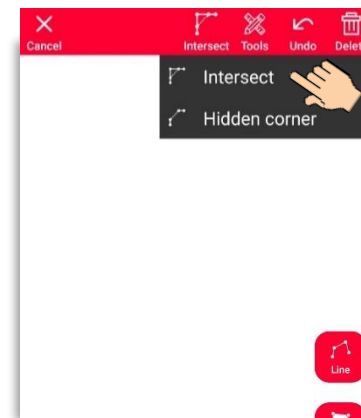
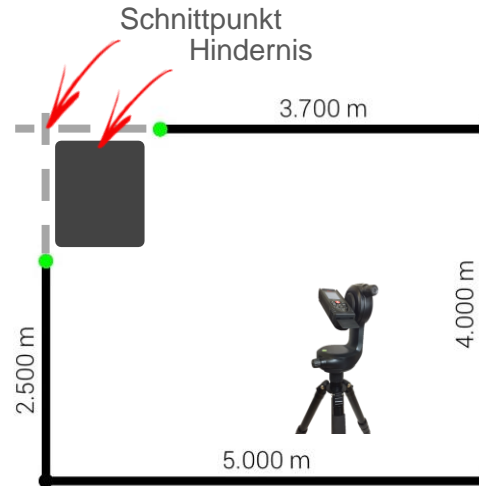
- Verwenden Sie die **Schnittpunktfunktion**, wenn eine Ecke nicht sichtbar ist und das Gerät nicht darauf gerichtet werden kann
- Messen Sie einen Punkt an jeder der beiden Wände neben der nicht sichtbaren Ecke
- Die Punkte legen zwei senkrechte Ebenen fest und ihr Schnittpunkt berechnet die nicht sichtbare Ecke



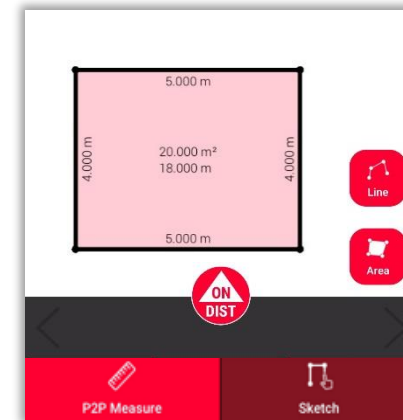
In **P2P-Messung**: Messen Sie den Punkt an der Wand in der Nähe der versteckten Ecke



In **Zeichnen**: Zeichnen Sie eine Linie zwischen den beiden Punkten und wählen Sie sie aus



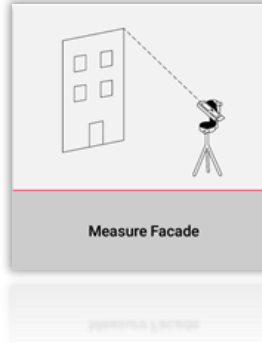
Wählen Sie die **Schnittpunktfunktion**



Die ausgewählte Linie wird automatisch durch den Schnittpunkt ersetzt



Hinweis: Mit diesem Tool können Sie auch eine Ecke messen, deren Wände sich in einem **anderen Winkel als 90°** schneiden!

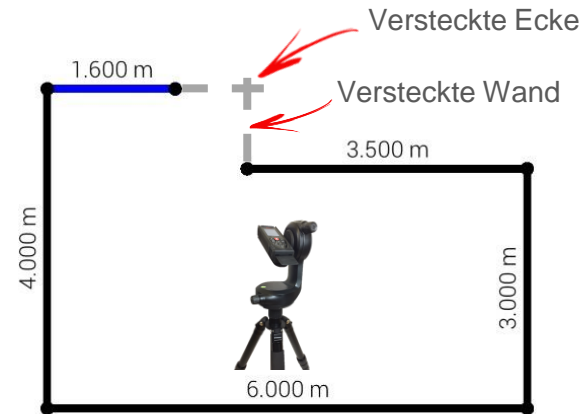


- when it has to be **right**

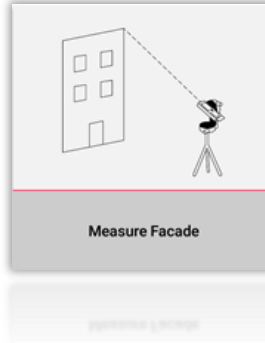
Measure Facade

Versteckte Ecke

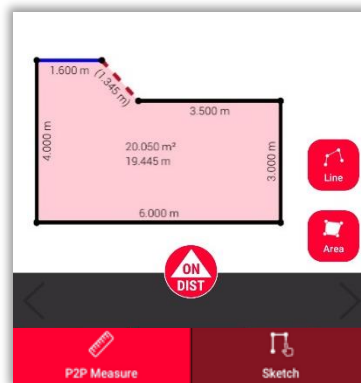
- Verwenden Sie die Funktion **Versteckte Ecke**, wenn eine Ecke zusammen mit der gesamten angrenzenden Wand nicht sichtbar ist
- Messen Sie einen zusätzlichen Punkt an der zweiten sichtbaren Wand
- Das Tool berechnet die versteckte Ecke



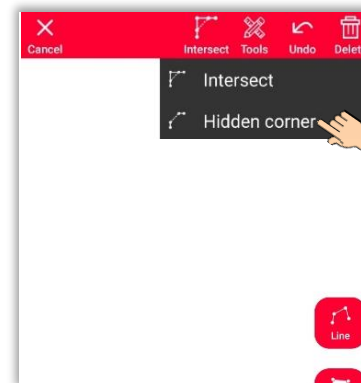
Hinweis: Mit diesem Tool können Sie nur Ecken messen, deren Wände sich in einem Winkel von 90° schneiden!



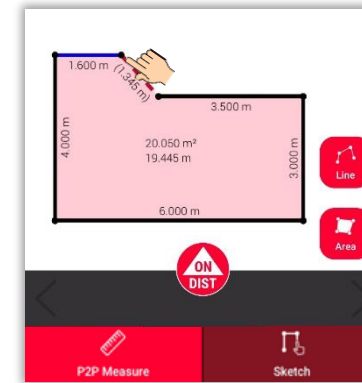
In **P2P-Messung:**
Messen Sie einen Punkt an der Wand in der Nähe der versteckten Ecke



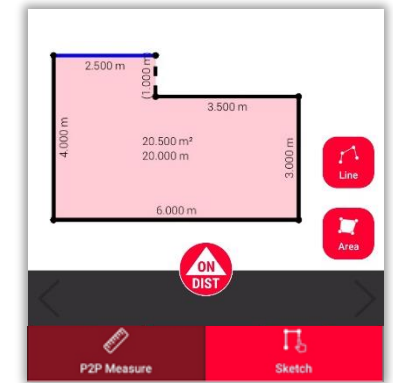
In **Zeichnen:** Zeichnen Sie eine Linie zwischen den beiden Punkten und wählen Sie sie aus



Wählen Sie die Funktion **Versteckte Ecke**.



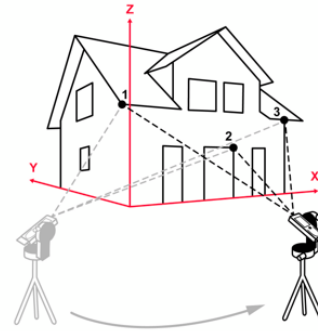
Wählen Sie den Punkt, den Sie verschieben möchten



Die gewählte Linie wird durch die versteckte Wand und der Punkt durch die versteckte Ecke ersetzt

Measure Facade Relocation

- Verwenden Sie die Funktion **Relocation**, um Ihr Setup an eine neue Position zu verschieben und der vorhandenen Zeichnung relevante Informationen hinzuzufügen.
- Diese Funktion ist nützlich, wenn es **nicht möglich** ist, alle gewünschten Daten in einem **einzigem Setup** zu messen.



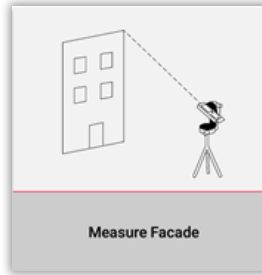
Hinweis: Es ist möglich, mehr als 3 Secure Points zu messen. Wählen Sie einfach Secure Location und fahren Sie wie beschrieben fort.



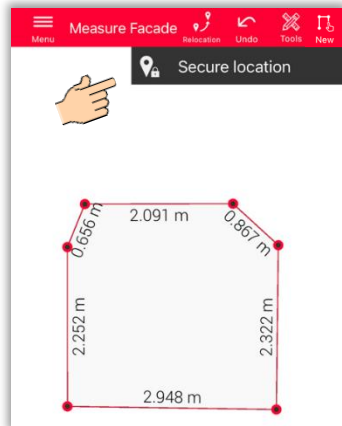
Hinweis: Secure Points von verschiedenen gesicherten Standorten können kombiniert werden.



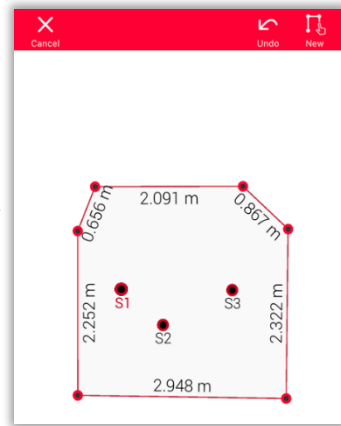
Hinweis: Achten Sie darauf, dass Sie beim Setzen und Messen von Sicherheitspunkten Zielscheiben verwenden - das garantiert ausreichende Genauigkeit.



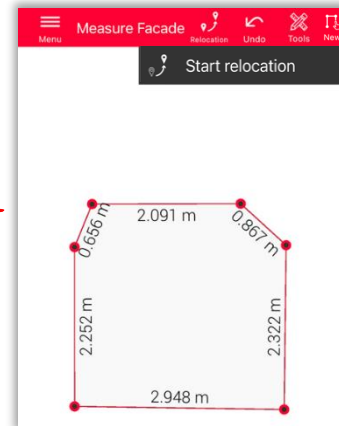
Measure Facade



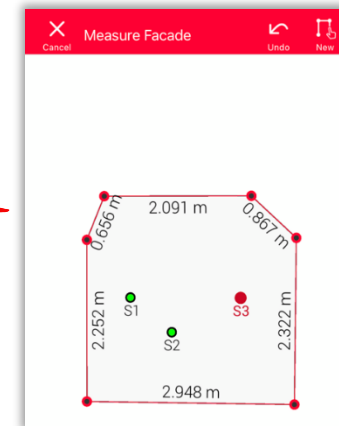
Klicken Sie auf das Symbol **Relocation** und beginnen Sie mit **Secure location**.



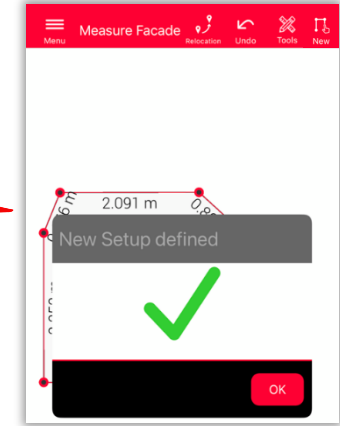
Messen Sie **3 Secure Points**. Stellen Sie sicher, dass diese auch von der neuen Position aus sichtbar sind.



Gehen Sie zur **neuen Position** und wählen Sie **Start relocation**.



Messen Sie die **Secure Points** erneut.



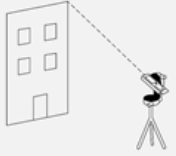
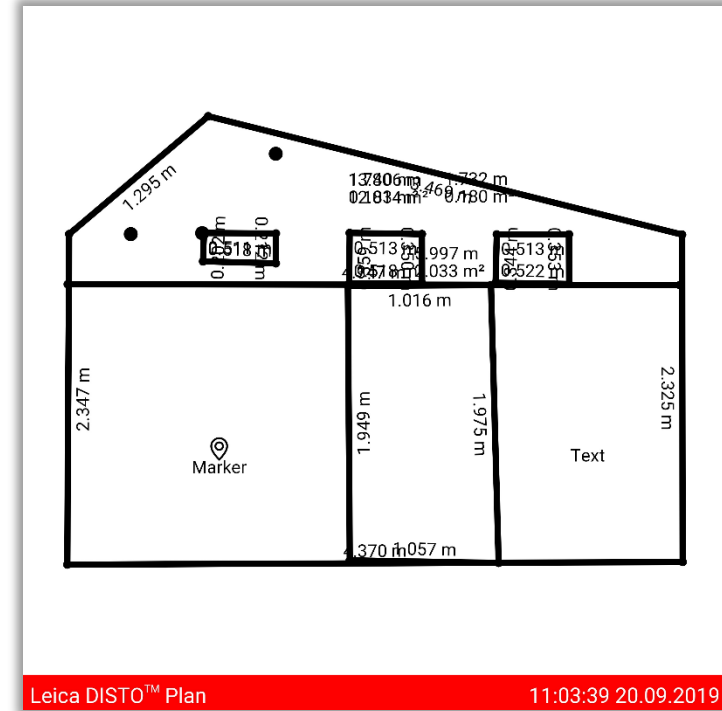
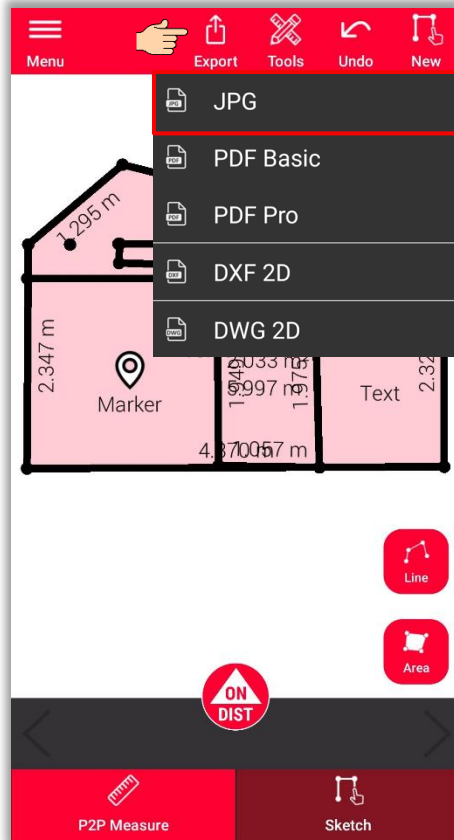
Nun können Sie die Messungen von **diesem neuen Setup** aus fortsetzen.

- when it has to be **right**

Measure Facade Export

Exportieren Sie Ihren Plan
in mehreren Formaten:

- **JPG**



Measure Facade

- when it has to be right

Leica
Geosystems

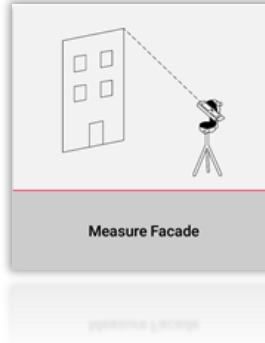
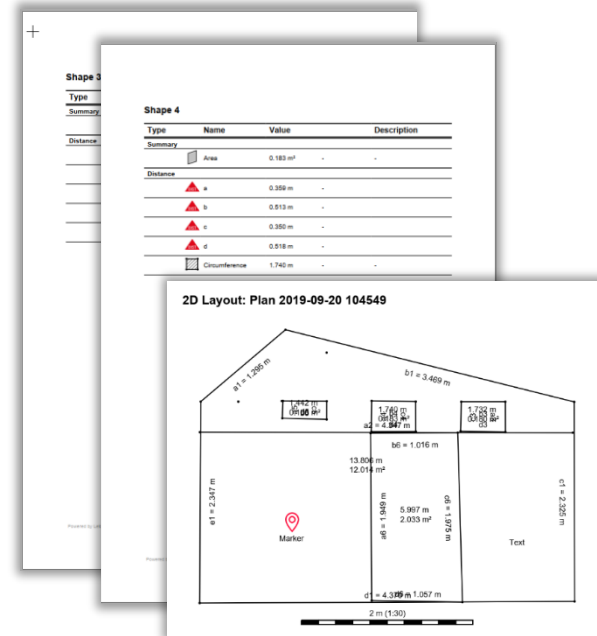
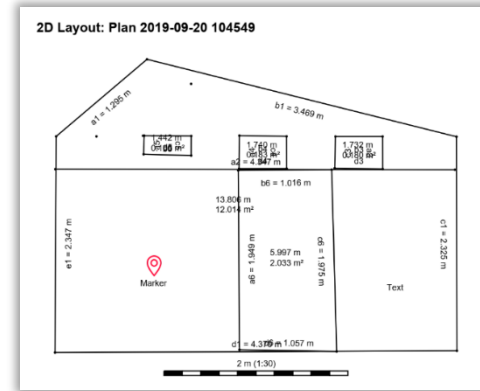
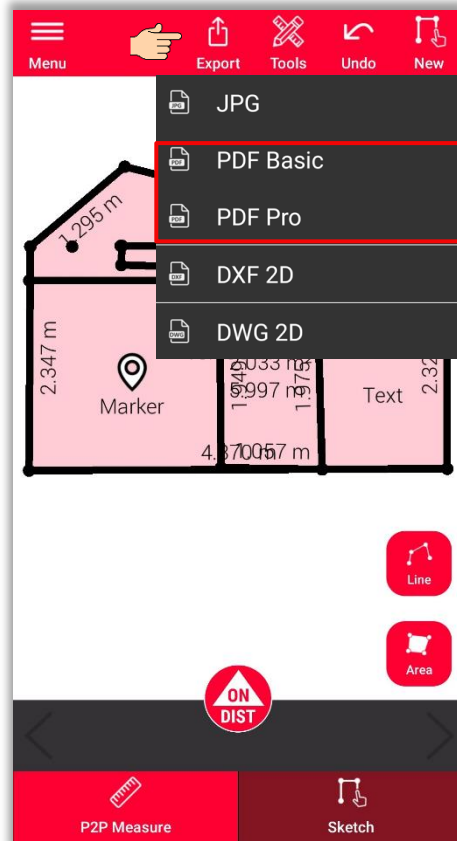
Measure Facade Export

Exportieren Sie Ihre Fassade in mehreren Formaten:

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



In der PDF Pro-Datei finden Sie alle Details zu den gemessenen Merkmalen



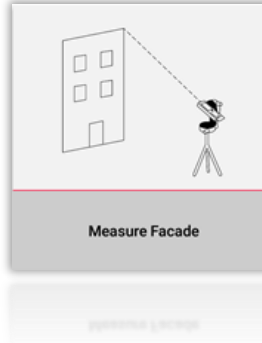
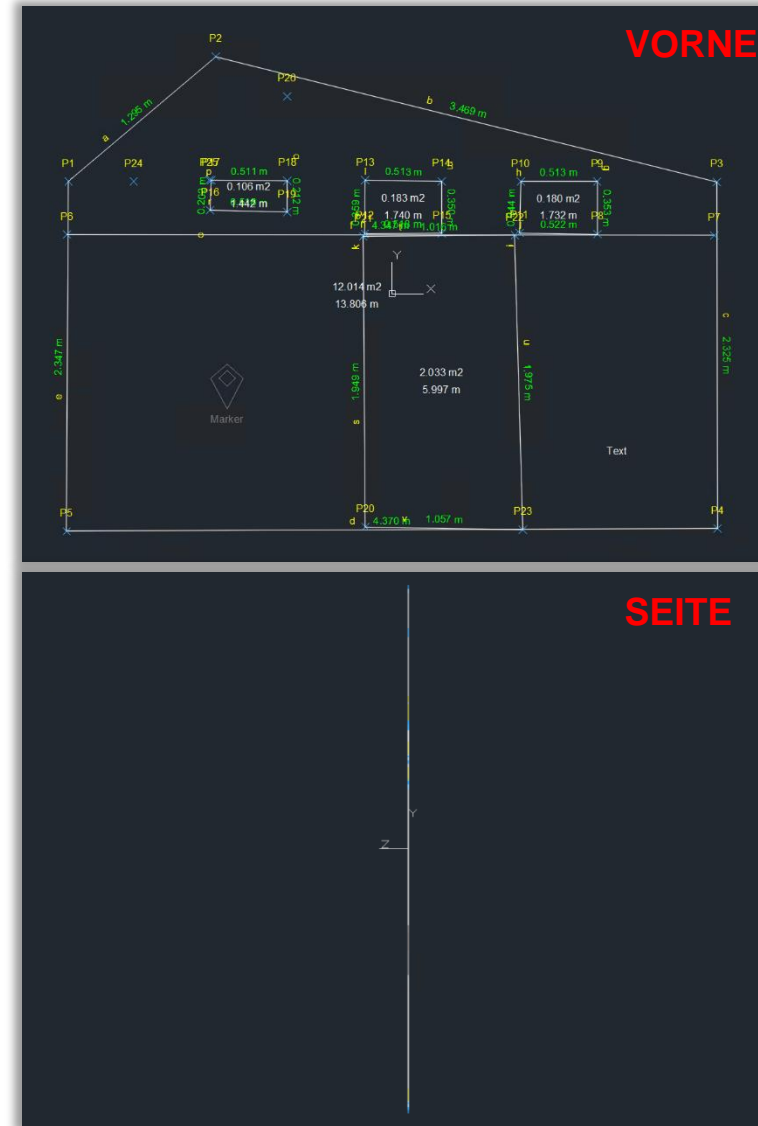
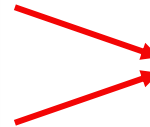
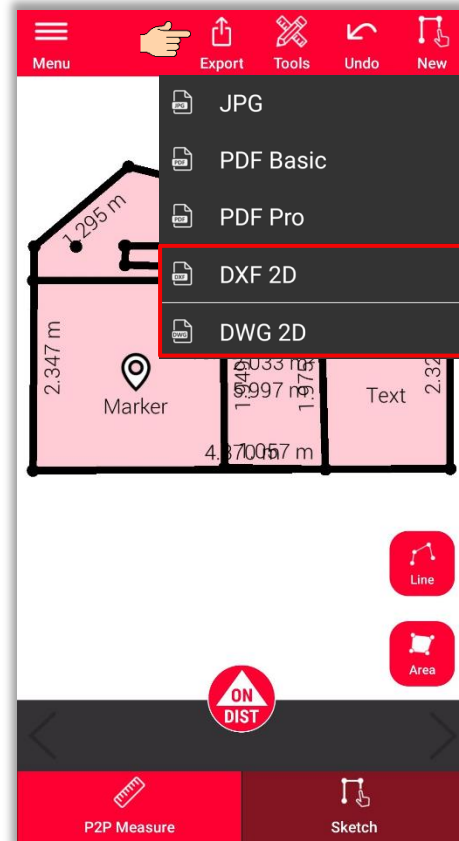
- when it has to be right



Measure Facade Export

Exportieren Sie Ihre Fassade in mehreren Formaten:

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



- when it has to be right

Leica
Geosystems



DISTO™ Plan App

Measure Facade

- when it has to be right

Leica
Geosystems