

*Leica*  
Geosystems



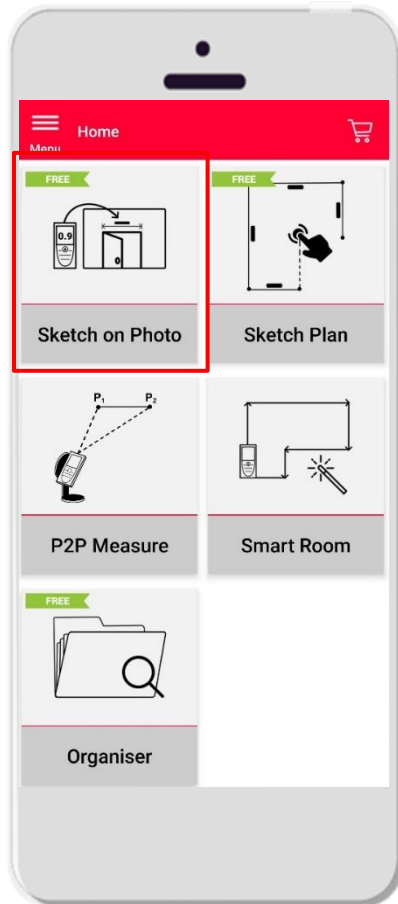
# DISTO™ Plan App

## Sketch on Photo

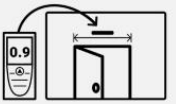
- when it has to be right

*Leica*  
Geosystems

# Sketch on Photo Übersicht



- Nehmen Sie mit Ihrem Tablet oder Smartphone ein Foto auf oder importieren Sie eine PDF-Datei
- Fügen Sie dem Foto Linien hinzu
- Weisen Sie den eingezeichneten Linien Distanzmessungen zu
- Funktionen:
  - Automatisches Einrasten (Snapping)
  - Text und Marker hinzufügen
  - Export
    - JPG
    - PDF



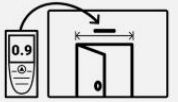
Sketch on Photo

Sketch on Photo

- when it has to be right

**Leica**  
Geosystems

# Sketch on Photo Kompatibilität



Sketch on Photo

- Verbinden Sie Ihren DISTO™ mit der DISTO™ Plan App



Siehe auch unsere Videos zu folgenden Themen:

- Lesen Sie auch unsere Schulungsunterlagen zum Thema **Herstellen einer Verbindung**, um zu erfahren, wie Sie eine Verbindung zu Ihrem Gerät herstellen
- Sketch on Photo ist auch mit älteren Geräten kompatibel, die über Bluetooth Smart verfügen (X4, D510, D810 usw.)

- Leica DISTO™ D1/D110/D2 mit einem Smartphone/Tablet verbinden
- Leica DISTO™ X3/X4 mit iPhone/iPad verbinden
- Leica DISTO™ X3/X4 mit Android Smartphone/Tablet verbinden
- Leica DISTO™ D5/X6 mit iPhone/iPad verbinden
- Leica DISTO™ D5/X6 mit Android Smartphone/Tablet verbinden
- Leica DISTO™ D510 mit einem Smartphone/Tablet verbinden
- Leica DISTO™ D810 touch/S910 mit einem Smartphone/Tablet verbinden
- Leica DISTO™ S910 in WLAN mit iPhone/iPad verbinden
- Leica DISTO™ S910 in WLAN mit Android Smartphone/Tablet verbinden

- when it has to be right

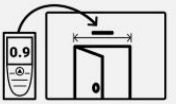
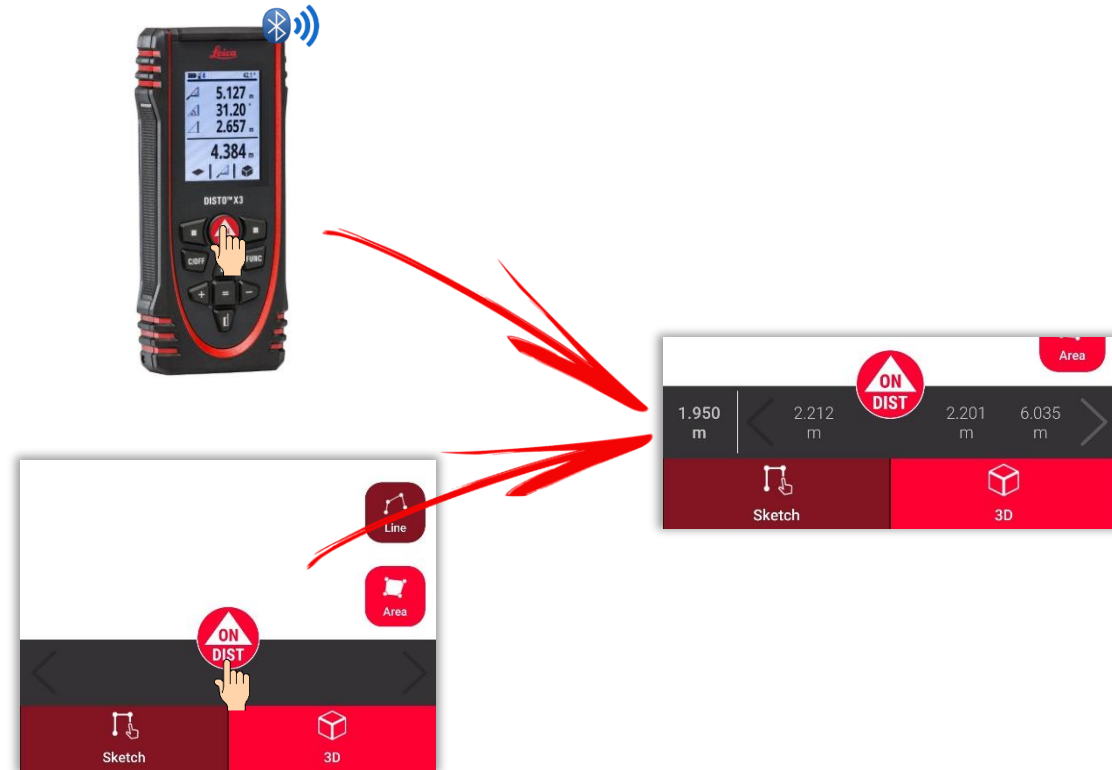
**Leica**  
Geosystems

# Sketch on Photo

## Messungen eines DISTO™s übertragen

Es gibt zwei Möglichkeiten, Messungen eines DISTO™s zu übertragen:

1. Mit der roten Taste „ON/DIST“ am Gerät
  2. Mit der roten Taste „ON/DIST“ auf dem Bildschirm (nicht verfügbar für DISTO™ D510)
- Alle Messungen werden in der Messergebnisleiste angezeigt



Sketch on Photo

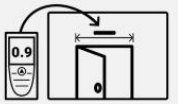
Sketch on Photo

- when it has to be right

**Leica**  
Geosystems

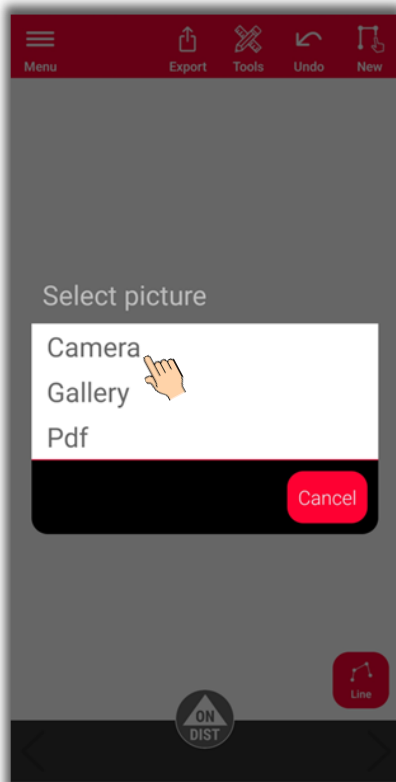
# Sketch on Photo

## Ein Foto aufnehmen...



Sketch on Photo

Sketch on Photo



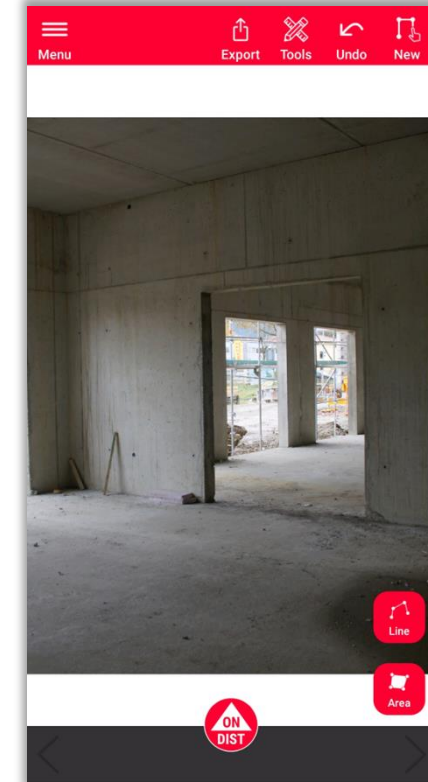
Wählen Sie „Kamera“



Nehmen Sie das Foto auf

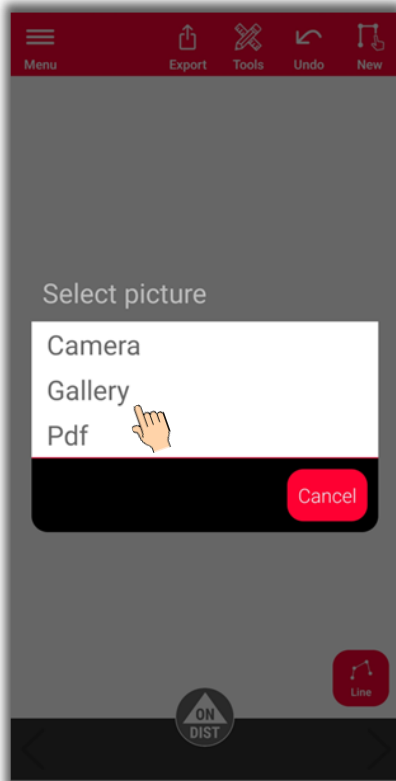


Tippen Sie auf „OK“ (Android)  
oder „Foto verwenden“ (iOS)

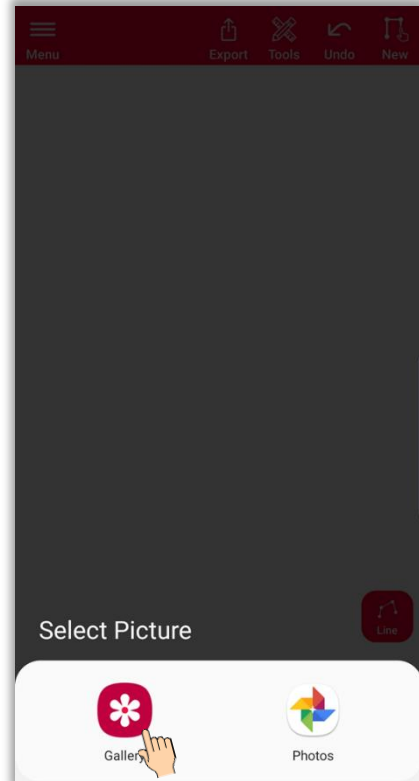


Beginnen Sie mit dem  
Zeichnen und Messen

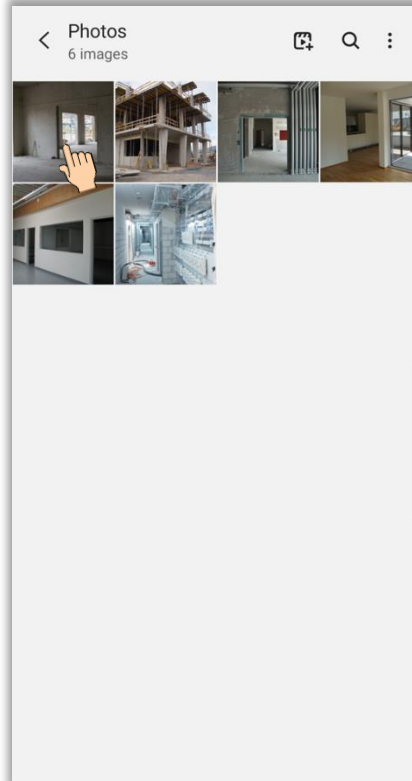
# Sketch on Photo ...importieren...



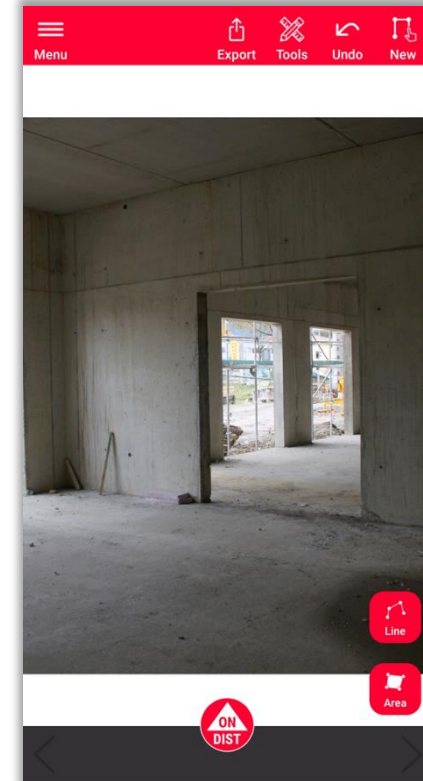
Wählen Sie „Galerie“



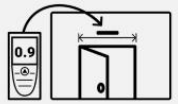
Wählen Sie die gewünschte Quelle



Wählen Sie das Bild aus



Beginnen Sie mit dem Zeichnen und Messen



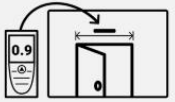
Sketch on Photo

Sketch on Photo

- when it has to be right

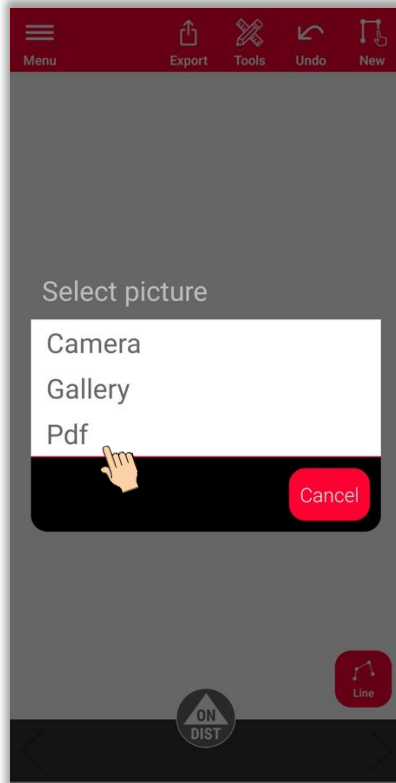
**Leica**  
Geosystems

# Sketch on Photo ... oder eine PDF-Datei importieren

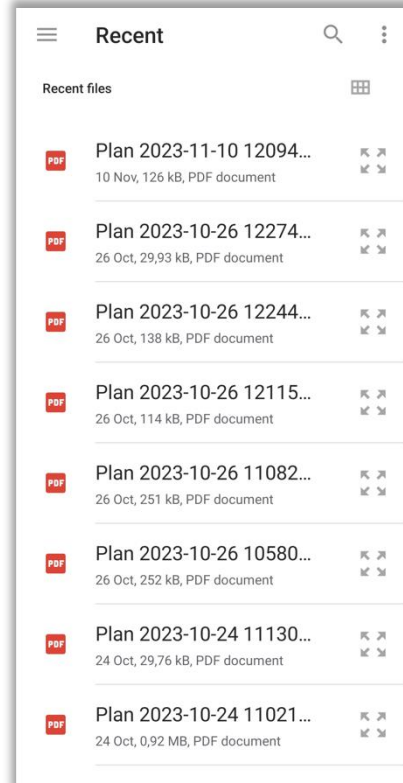


Sketch on Photo

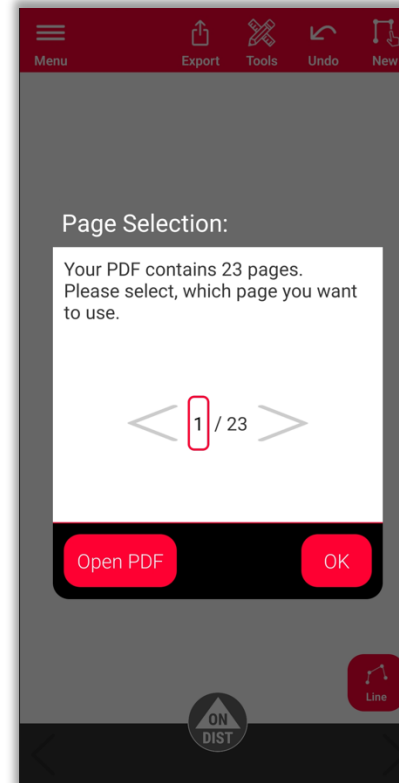
Sketch on Photo



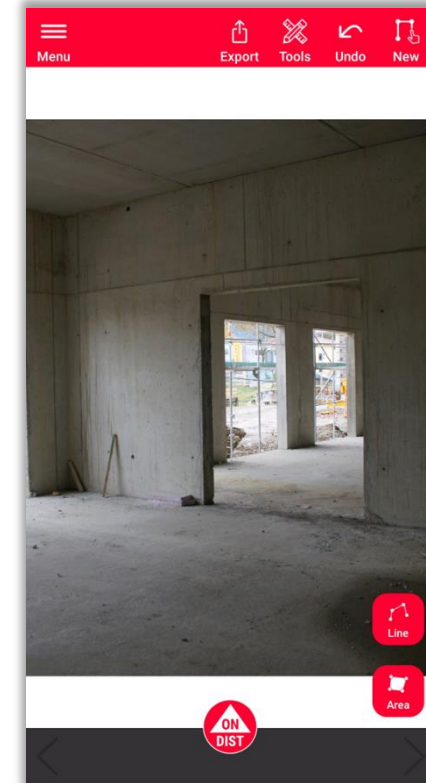
Wählen Sie „PDF“



Wählen Sie die gewünschte PDF-Datei



Bei PDFs, die mehr als eine Seite enthalten, können Sie auswählen, welche Seite importiert werden soll



Beginnen Sie mit dem Zeichnen und Messen

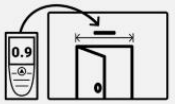
- when it has to be right

**Leica**  
Geosystems



# Sketch on Photo

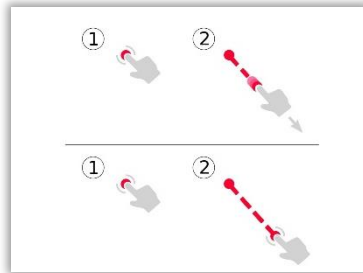
## So zeichnen Sie



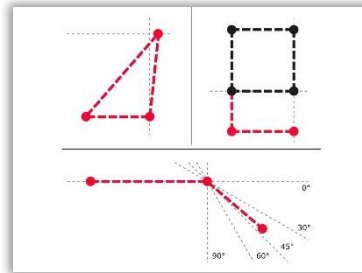
Sketch on Photo



Wählen Sie zwischen „Linie“ und „Fläche“



Zeichnen Sie eine Linie mittels Ziehen oder Tippen



Genaueres Zeichnen mit Punkt-, Linien- und Winkel-Snapping



Weitere Informationen zum Zeichnen finden Sie in:

- unseren Sketch Plan-Schulungsunterlagen
- Sehen Sie sich das Video-Tutorial zur **Verwendung von Sketch Plan** an



Tippen Sie erneut auf „Linie“, um die Linie abzuschließen, oder nutzen Sie an einem der vorhandenen Punkte Snap, um die Fläche zu schließen



- when it has to be right

**Leica**  
Geosystems



# Sketch on Photo

## So messen Sie

Es gibt verschiedene Möglichkeiten, den gezeichneten Linien Messungen hinzuzufügen:

1. Wählen Sie eine Linie und geben Sie die Länge von Hand ein

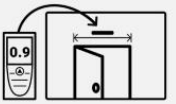


Tippen Sie auf die Taste „Rückgängig“, um zurückzugehen und Messungen oder gezeichnete Linien zu entfernen

Enter length

 m

Geben Sie die Länge der Linie ein



Sketch on Photo

- when it has to be right

**Leica**  
Geosystems

# Sketch on Photo

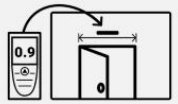
## So messen Sie

Es gibt verschiedene Möglichkeiten, den gezeichneten Linien Messungen hinzuzufügen:

2. Wählen Sie eine Linie aus und messen Sie sie mit dem DISTO™. Lösen Sie dazu die Messung mit der roten "ON/DIST" Taste auf dem Gerät oder auf dem Bildschirm aus.



Der Messwert wird an die ausgewählte Linie übertragen



Sketch on Photo

# Sketch on Photo

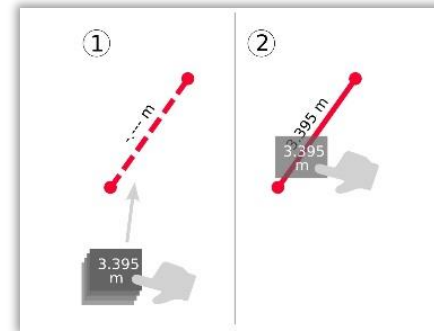
## So messen Sie

Es gibt verschiedene Möglichkeiten, den gezeichneten Linien Messungen hinzuzufügen:

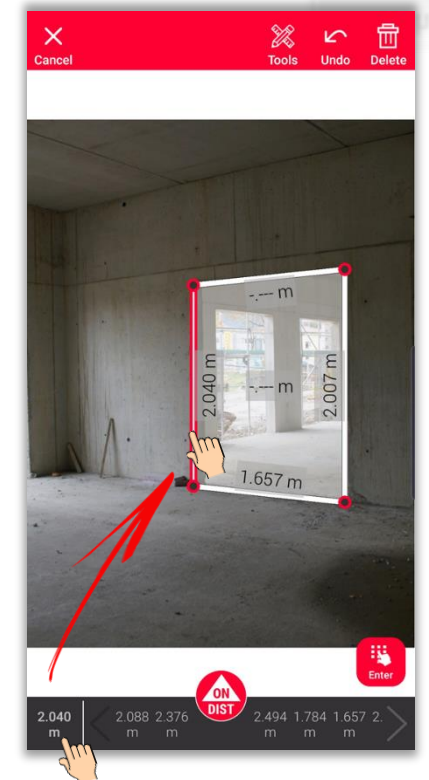
3. Ziehen Sie eine Messung mit Drag & Drop aus der Messergebnisleiste zu einer Linie



Verwenden Sie die Taste „ON/DIST“, um zu messen und die Messungen an die DISTO™ Plan App zu übertragen



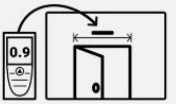
Messung mit Drag & Drop zu einer Linie hinzufügen



Die gemessenen Distanzen werden in der Messergebnisleiste angezeigt

- when it has to be right

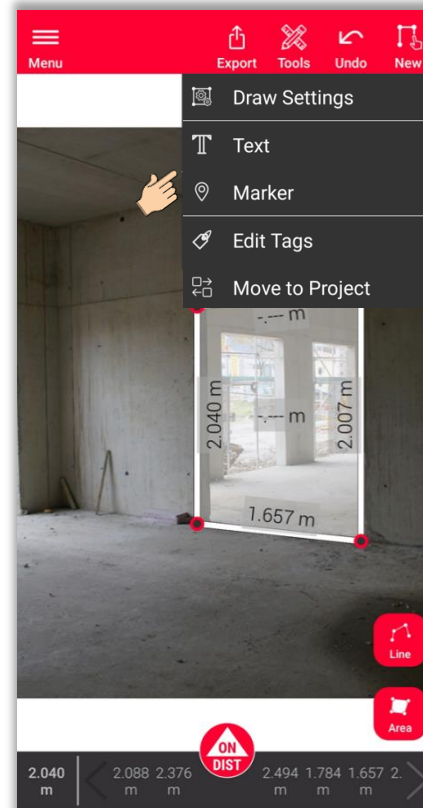
**Leica**  
Geosystems



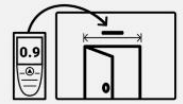
Sketch on Photo

# Sketch on Photo Tools

- Fügen Sie **Texte** und **Markierungen** hinzu, um Notizen und Anmerkungen zu erstellen
- Verschieben Sie die Skizze in **Projekte** und fügen Sie **Tags** hinzu, um sie besser zu organisieren



Klicken Sie nach Auswahl des Tools auf den Bildschirm, um Text oder Markierungen hinzuzufügen



Sketch on Photo

Sketch on Photo

- when it has to be right

**Leica**  
Geosystems

# Sketch on Photo Tools

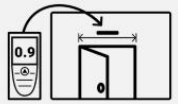
- Wählen Sie eine Linie aus und tippen Sie auf **Tools**
- Sie sehen die Optionen zur ausgewählten Linie:
  - **Ändern**  
Bearbeiten Sie die Linieneigenschaften (Stärke, Farbe, Beschreibung)
  - **Punkt einfügen**  
Fügen Sie einen Punkt in der Mitte der Linie ein (nur bei nicht gemessenen Linien)
  - **Messwert entfernen**  
Löschen Sie die Messung von einer gemessenen Linie



Linie ohne Messwert



Linie mit Messwert



Sketch on Photo

Sketch on Photo

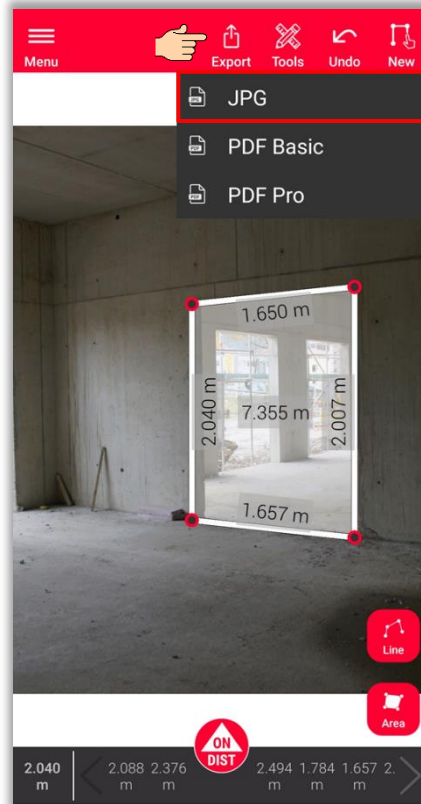
- when it has to be right



# Sketch on Photo Exportieren

Exportieren Sie Ihren Plan in mehreren Formaten:

- **JPG**



JPG-Datei



Sketch on Photo

Sketch on Photo

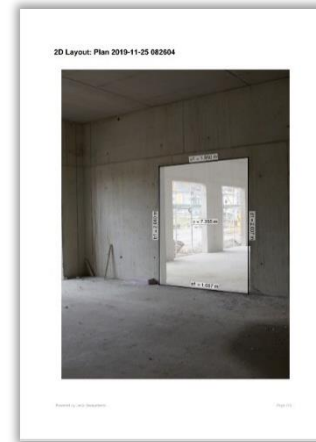
- when it has to be right



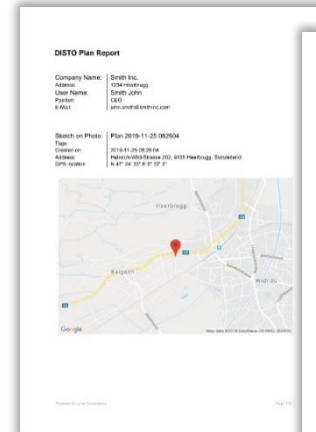
# Sketch on Photo Exportieren

Exportieren Sie Ihren Plan in mehreren Formaten:

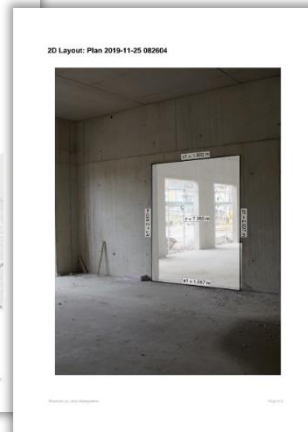
- JPG
- **PDF Basic**
- **PDF Pro**  
Nur mit einem gültigen Abonnement verfügbar



PDF Basic



PDF Pro



Shape 1			
Type	Name	Value	Description
Distance			
↻	x	1.657 m	-
↻	y	2.040 m	-
↻	x	1.650 m	-
↻	y	2.007 m	-
↻	Counterclockwise	7.355 m	-

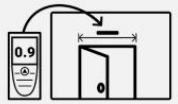
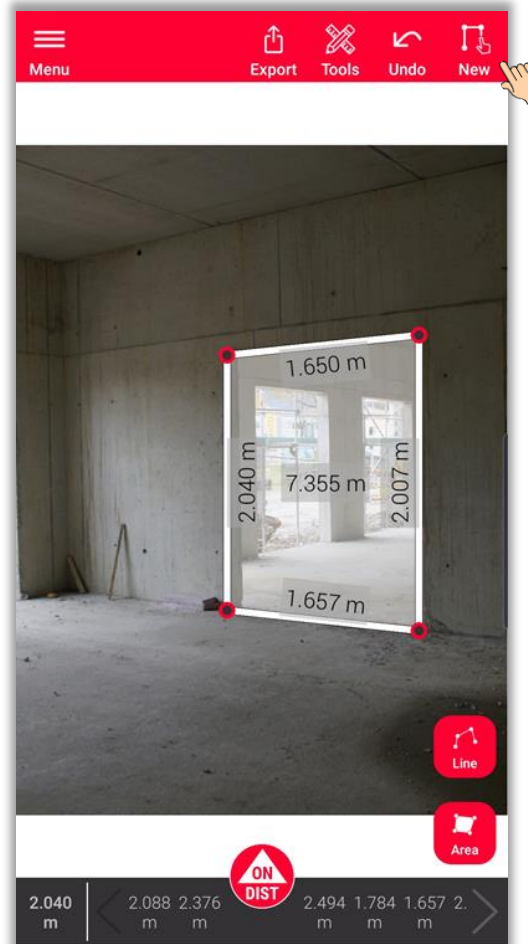




# Sketch on Photo

## Neu

- Verwenden Sie die Taste **Neu**, um eine neue Skizze anzulegen



Sketch on Photo

Sketch on Photo



Sehen Sie sich das Video-Tutorial zur **Verwendung von Sketch on Photo** an, für weitere Informationen

- when it has to be right

**Leica**  
Geosystems

*Leica*  
Geosystems



# DISTO™ Plan App

## Sketch on Photo

- when it has to be right

*Leica*  
Geosystems