

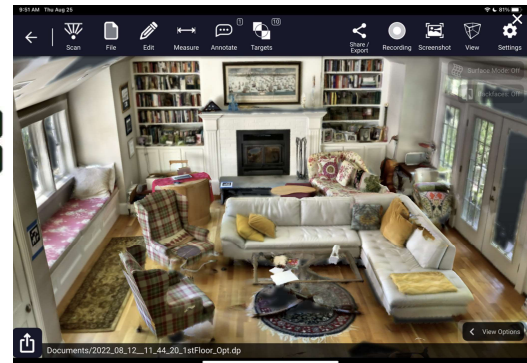
iPhone Pro / Pro Max/iPad ProのLiDARセンサで即利用可能なスキャンアプリケーション



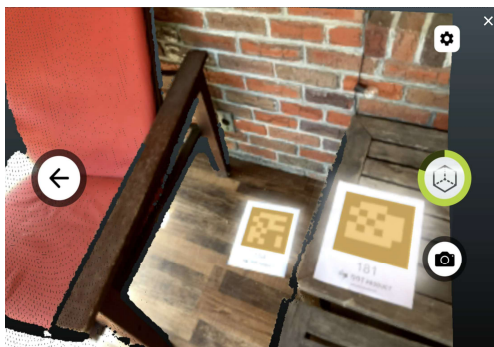
Dot3D for iOS LiDAR

LiDARセンサで素早く簡単に大容量スキャンを実現！

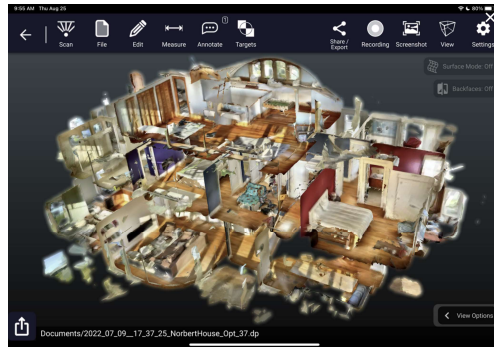
Dot3D for iOSはiPhone Pro / Pro Max / iPad ProのLiDARセンサをスキャナに進化！
誰でも簡単に素早く大規模容量の3D点群データを生成できます！



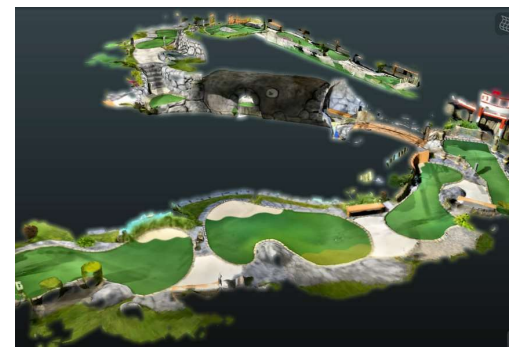
アプリをインストール→即ハンディスキャナに！広範囲を素早くスキャン、スキャンデータを有効活用！



誰でも簡単にスキャンが可能



大容量・大規模なスキャンに対応



高速に、きれいに点群を描画可能



スキャンデータから寸法測定が可能



座標値の変更、設定後出力が可能



3Dマークアップを自由に入力可能

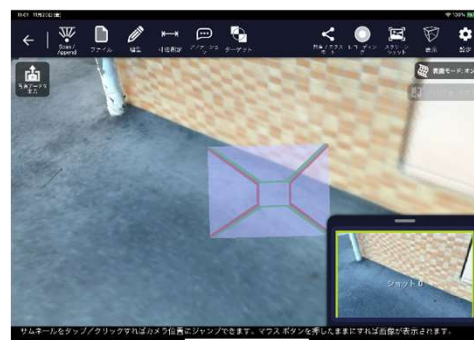
Dot3D for iOSアプリの現場で素早く検証ができる様々な便利機能



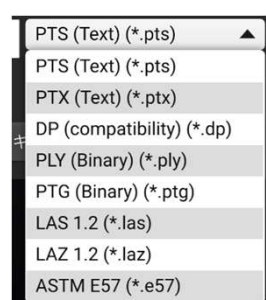
Tag間の寸法測定機能

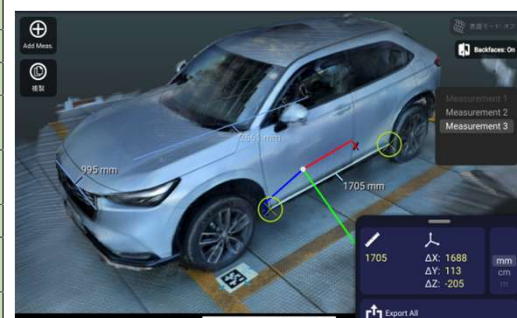
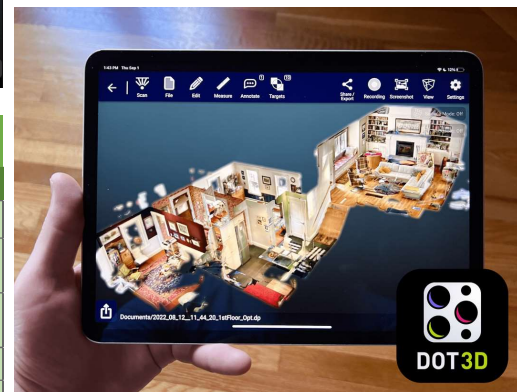
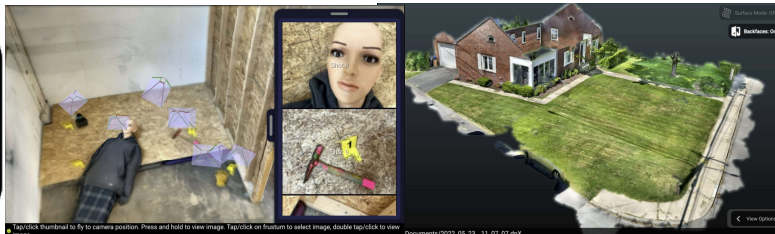


2つのTagの距離基準で最適化



高精細写真撮影&確認・出力

豊富な形式の
ファイル出力



Dot3D各モジュールの機能対応一覧

Dot3Dシリーズ機能比較	Windows/Android Version		iOS Version
各機能	EDIT	Pro	Dot3D for iOS
DPI-10/10 SR/X/X SR Intel® RealSense™ 3D Scanning		○	
iPhone Pro/iPad Pro LiDARセンサー			○
スキャン可能容量		1.6億点群まで	大容量スキャン可能
HD Photo Capture		無制限	無制限
利用可能OS	(Android / Windows)		iOS
クロッピング(指定部分削除)	○	○	○ 表示/非表示対応
クオリティフィルタ(削除機能)		○	
3Dマークアップ(アノテーション)	○	○*1	○*1
平面・円筒形への 3Dマークアップ(アノテーション)		○	
3次元寸法測定機能(2点間)	○	○	○
境界寸法(3Dデータ全体測定)		○	
充填体積(指定平面の体積測定)		○	
画面スクリーンショット	○	○	○
操作画面録画機能			○
最適化(シングルスキャン)	○	○	○(高速)
ユーザー座標値設定	○	○	○
HD Photo Export	○	○	○
DP・PTS・PLYエクスポート	○	○	○
E57・LAS・LAZ・PTX・PTGエクスポート	○	○	○
RCS・PODエクスポート(Windows版のみ)	○	○	
DPXファイル保存 (他のDot3Dでは利用不可のファイル)			
Windows/Android版 DPファイル変換			○*2
Aprilターゲッティング		○	○
Brunason AccuScale @-DPターゲッティング		○	○
参照平面選択機能		○	○
アペンド機能 (既存スキャンから追加スキャン機能)		○	○
CADモデル比較・偏差表示機能		○	
個別カメラキャリブレーション(工場出荷時)		DPIシリーズで対応 IntelRealSenseD455で対応	

*1:3Dマークアップ(アノテーション)の標準機能はポイント指定でのコメント記入及びポイント指定のイメージ張り付け機能となります。

(平面・円筒指定はWindows/Android版のみとなります)

*2:Dot3D for iOSで保存されたDPファイルは高速処理が可能な専用ファイルとなる

Windows/Android版でDPファイルを利用する場合は「共有/エクスポート」で変換後にご利用下さい。

Dot3D for iOS ライセンス形態

モジュールタイプ

対応ライセンス形態 (サブスクリプションライセンス方式)*複数セットライセンスも御座います。

Dot3D for iOS

1年・2年・3年ライセンス(メールサポート・マニュアル付対応版とサポート無を選択可)*更新可能

Dot3D for iOS利用環境(仕様条件)

利用可能センサ(iOS版)

iPhone Pro/Pro Max(12以降)、iPad Pro(2020以降)に搭載されたLiDARセンサ

メーカー動作確認済みデバイス

iPhone Pro/Pro Max(12,13,14,15)、iPad Pro(2020,2021,2022)

※上記内容は、予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。※記載された商品名、各製品名は各社の登録商標または商標です。



ミルトス株式会社

〒101-0052

東京都千代田区神田小川町3-6-10M・Oビル3F

TEL : 03-3295-2235 FAX : 03-3295-2236

URL:http://www.myrtos.jp/ Mail:info@myrtos.jp

特約店