

Leica BLK3D

Guida rapida · Краткое руководство · 快速指南



Version 1.0.1
Italiano · Русский · 中文

- when it has to be right

Leica
Geosystems

Descrizione generale · Обзор · 概述



1. Misura
Измерение
测量
2. Touch screen
Сенсорный экран
触摸屏
3. Indietro
Назад
后退
4. Home
Домой
Home
5. Misura
Измерение
测量
6. Recenti
Недавнее
近期
7. Fotocamera
Камера
相机
8. Protezione porta USB
Защитная заглушка для USB-порта
USB端口保护盖
9. Porta USB
USB-порт
USB端口
10. ON/OFF
Вкл./Выкл.
开/关

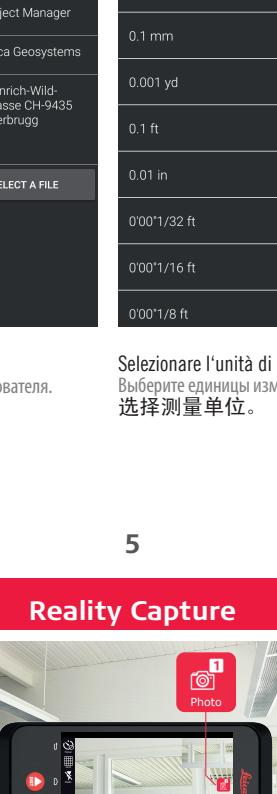
2

Configurazione · Подготовка к работе · 设置

Ricarica della batteria Li-Ion
Зарядка литий-ионной батареи
为锂离子电池充电



Accensione/Spegnimento
Включение / Выключение
开关



Aggiornamento
Обновление
更新



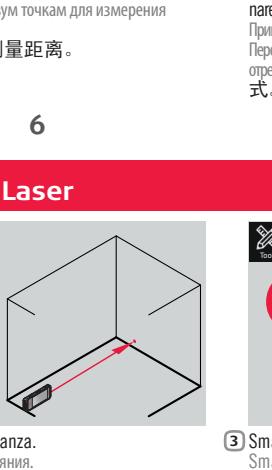
Collegare il BLK3D a Internet
tramite WiFi per scaricare gli
ultimi aggiornamenti.

Подключите BLK3D к сети
Интернет через WiFi, чтобы
получить последние обновления.

通过 WiFi 将 BLK3D
连接到互联网来获取
最新的更新。

3

Attivazione · Активация · 激活



Selezionare la lingua del
sistema operativo.
Выберите язык для
операционной системы.
选择操作系统的语言。

Copiare i dati da un altro dispositivo
o eseguire un nuovo setup.
Скопируйте ваши данные с другого
устройства или начните работу
сначала.
从其他设备复制数据或设置
为新设备。

Collegare il dispositivo alla rete
WiFi.
Подключитесь к сети WiFi.
连接到 WiFi 网络。

Proteggere il dispositivo con il PIN
o la password (opzionale).
Защитите ваше устройство с
помощью PIN-кода или пароля (по
выбору).
使用PIN或密码保护您的设
备(可选)。

4

Impostazioni · Настройки · 设置



Selezionare il menu "Impostazioni".
Выберите меню «Настройки».

Inserire i dati utente.
Введите данные пользователя.

Selezionare l'unità di misura.
Выберите единицы измерения.

Selezionare la lingua.
Выберите язык.

选择“设置”菜单。

输入用户数据。

选择测量单位。

选择语言。

选择“Laser”功能并调整测量参考。

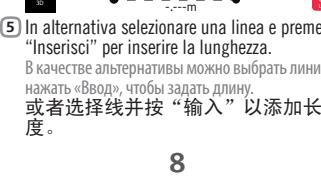
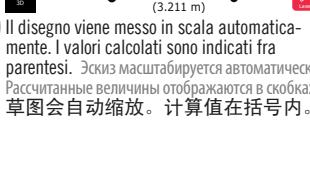
从其他设备复制数据或设置
为新设备。

选择测量单位。

选择语言。

5

Reality Capture



① Selezionare la funzione "Reality Capture".
Выберите функцию «Reality Capture».
选择“Reality Capture”功能。

② Scattare una prima fotografia, per migliorare la
precisione scattare un'altra.
Сделайте первое фото. Чтобы повысить точность,
сделайте дополнительные foto.
拍摄第一张照片，以提高拍摄额外照
片的准确性。

③ Selezionare la modalità Misura.
Перейдите в режим Измерение.
转到测量模式。

④ Scegliere fra la misura della distanza e
dell'area, trascinare e ingrandire la fotografia.
Выберите измерение расстояния или площади,
перетаскивайте foto и изменяйте его масштаб.
选择距离和面积测量，拖动和缩放照片。

⑤ Toccare due punti per misurare la distanza.
Прикоснитесь к двум точкам для измерения
расстояния.
点击两点来测量距离。

⑥ Toccare un punto per attivare la modalità Precise.
Точкирование и увеличение фотографии для определения позиции.
Прикоснитесь к точке, чтобы активировать Точный режим.
Прикасайтесь к фото и изменяйте его масштаб, чтобы
регулировать положение. 点击点以激活精确模
式。拖动和缩放照片以调整位置。

6

① Selezionare la funzione "Sketch Plan" dal
menu "Sketch & Document".
Выберите функцию «Sketch Plan» из меню
«Sketch & Document».

② Inserire i dati utente.
Введите данные пользователя.
输入用户数据。

③ Selezionare la lingua.
Выберите язык.
选择语言。

从“Sketch & Document”菜单中
选择“Sketch Plan”功能。

从“Sketch & Document”菜单中
选择“Sketch Plan”功能。

从“Sketch & Document”菜单中
选择“Sketch Plan”功能。

7

Sketch Plan (Optional)

④ Il disegno viene messo in scala automaticamente.
I valori calcolati sono indicati fra
parentesi. Эскизы масштабируются автоматически.
Рассчитанные величины отображаются в скобках.
草图会自动缩放。计算值在括号内。

⑤ In alternativa selezionare una linea e premere
l'insierisci per inserire la lunghezza.
В качестве альтернативы можно выбрать линию и
нажмите «Ввод», чтобы задать длину.
或者选择线并按“输入”以添加长
度。

⑥ Selezionare una linea e premere "Laser" per
misurarne la lunghezza.
Выберите линию и нажмите «Лазер», чтобы
измерить ее длину.
选择线并按“Laser”测量长度。

8

Sketch Plan (Optional)



① Trascinare l'apertura per spostarla o selezionare la distanza dalla parete e misurarla.

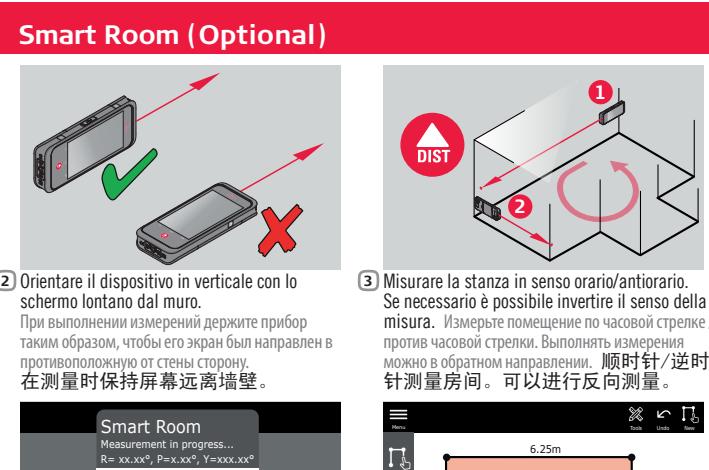
Для перемещения проема перетащите его или выберите расстояние от стены и измерьте его.
拖动开口移动它或选择距离墙壁的距离并进行测量。

② Selezionare l'apertura e "Ruota" o "Modifica" per modificare tipo, larghezza e altezza.

Выберите проем, нажмите «Вращать» / «Изменить», чтобы изменить тип, ширину или высоту.
选择“旋转”或“修改”以更改型，宽度，高度。

③ Attivare la modalità "3D". È possibile inserire l'altezza della stanza.

Переключитесь в режим «3D». Здесь можно ввести высоту помещения.
切换到“3D”模式。可以输入房间高度。



④ Selezionare "Documento" e un "Posto" vuoto per inserire immagini 3D con Reality Capture.

Перейдите в «Документ» и выберите пустое «Место», чтобы добавить 3D изображения, полученные с помощью Захвата в реальном времени.
切换至“文档”并选择一个空“位置”以添加现实捕获 3D 影像。

⑤ Selezionare un "Posto" per revisionare le immagini 3D. Selezionare l'immagine 3D per aprirla.

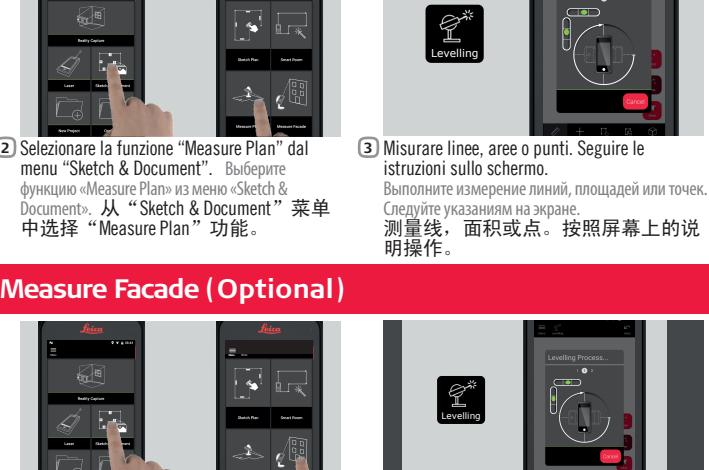
Выберите «Место», чтобы посмотреть 3D изображения. Нажмите на 3D изображение, чтобы открыть его.
选择一个“位置”以查看 3D 影像。按一下 3D 影像以开启。

⑥ Selezionare un "Posto" per "eliminare" o "inserire" immagini 3D con Reality Capture. Выберите «Место», чтобы «удалить» или «добавить» 3D

изображения, полученные с помощью Захвата в реальном времени. 选择一个“位置”以“删除”或“添加”现实捕获 3D 影像。

9

Smart Room (Optional)



① Selezionare la funzione "Smart Room" dal menu "Sketch & Document".

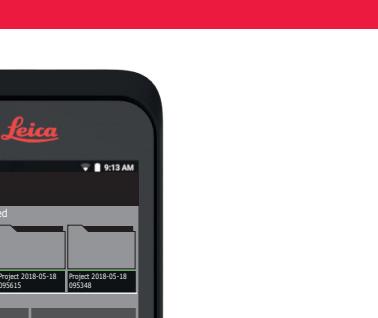
Выберите функцию «Smart Room» из меню «Sketch & Document».
从“Sketch & Document”菜单中选择“Smart Room”功能。

② Orientare il dispositivo in verticale con lo schermo lontano dal muro.

При выполнении измерений держите прибор таким образом, чтобы его экран был направлен в противоположную от стены сторону.
在测量时保持屏幕远离墙壁。

③ Misurare la stanza in senso orario/antiorario.

Se necessario è possibile invertire il senso della misura. Измерьте помещение по часовой стрелке / против часовой стрелки. Выполнять измерения можно в обратном направлении.
顺时针/逆时针测量房间。可以进行反向测量。



④ L'altezza della stanza può essere misurata in qualsiasi momento.

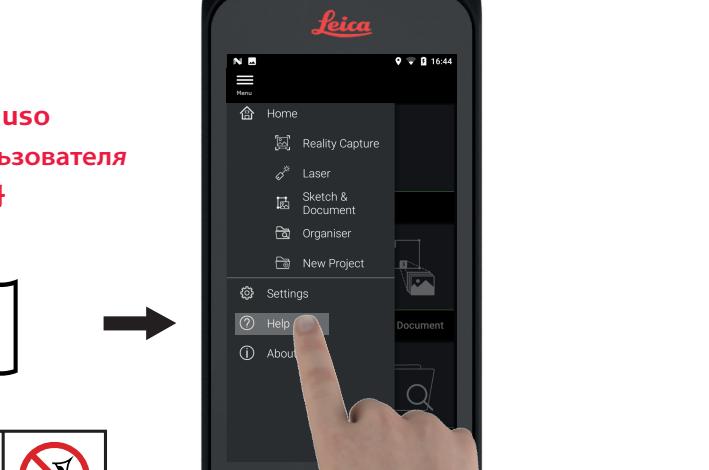
Высоту помещения можно измерить в любое время.
可以随时测量房间高度。

⑤ I valori misurati vengono elencati sul display.

Dopo l'ultima misura premere "Finito".
Отображаются все измеренные значения. После окончания последнего измерения нажмите «Завершить». 显示所有测量值。最后一次测量后按“完成”。

10

Measure Plan (Optional)



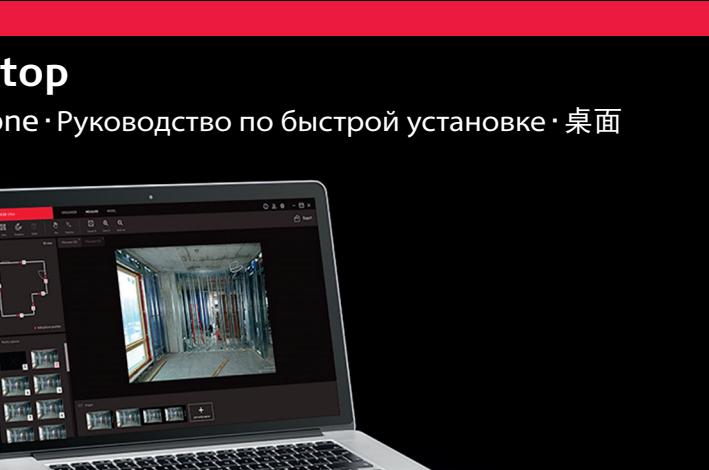
① Collegare il BLK3D all'adattatore Leica DST 360.

Подключите BLK3D к адаптеру Leica DST 360.
连接到 BLK3D 到 Leica DST 360 适配器。

② Selezionare la funzione "Measure Plan" dal menu "Sketch & Document". Выберите функцию «Measure Plan» из меню «Sketch & Document». 从“Sketch & Document”菜单中选择“Measure Plan”功能。

③ Misurare linee, aree o punti. Seguire le istruzioni sullo schermo.
Выполните измерение линий, площадей или точек. Следуйте указаниям на экране.
测量线，面积或点。按照屏幕上的说明操作。

Measure Facade (Optional)



① Collegare il BLK3D all'adattatore Leica DST 360.

Подключите BLK3D к адаптеру Leica DST 360.

连接到 BLK3D 到 Leica DST 360 适配器。

② Selezionare la funzione "Measure Facade" dal menu "Sketch & Document". Выберите функцию «Measure Facade» из меню «Sketch & Document». 从“Sketch & Document”菜单中选择“Measure Facade”功能。

③ Misurare linee, aree o punti su una facciata. Seguire le istruzioni sullo schermo.
Выполните измерение линий, площадей или точек на фасаде. Следуйте указаниям на экране.
测量立面上的线条，区域或点。按照屏幕上的说明操作。

11

Organiser



Selezionare la funzione "Organiser".

Выберите функцию «Organiser».
选择“Organizer”功能。

Elementi aperti di recente
Недавно открывавшиеся элементы данных
最近打开的项目

Tutte le planimetrie, i progetti e le immagini 3D
Все планы, проекты и 3D изображения
所有计划、项目和 3D 影像

Tutte le immagini 3D realizzate con Reality Capture
Все 3D изображения, полученные с помощью Захвата в реальном времени
所有现实捕获 3D 影像

LCA874317c

Tutte le cartelle dei progetti
Все папки проектов
所有项目文件夹

Tutte le planimetrie con immagini 3D aggregate
Все приложенные планы с 3D изображениями
附有 3D 影像的所有计划

12

Manuale d'uso

Руководство пользователя

使用手册



- when it has to be right

① Registrazione del prodotto

Регистрация продукта

产品注册

② Download del software

Загрузка ПО

软件下载

Accedere a myWorld registrandosi o utilizzando un account esistente:

<https://myworld.leica-geosystems.com/irj/portal>

Fare clic su "myProducts". Fare clic su "Add Product". Selezionare "Software", quindi inserire il proprio ID Titolo. (L'ID Titolo è indicato sulla fattura del BLK3D).

Зарегистрируйтесь или используйте имеющийся аккаунт, чтобы войти в myWorld:

<https://myworld.leica-geosystems.com/irj/portal>

После этого нажмите на "Add Product". Выберите "Software", после этого введите свой идентификатор права доступа.

(Идентификатор права доступа можно найти в своем чеке BLK3D).

注册或使用现有账户登录到 myWorld

<https://myworld.leica-geosystems.com/irj/portal>

点击“myProducts”。选择“Software”，然后插入您的授权 ID。（您的授权 ID 可在 BLK3D 发票上找到。）

③ Installazione del software

Инсталляция ПО

软件安装

Avviare il programma di installazione nel PC e seguire le istruzioni.

Requisiti minimi di sistema per l'installazione:

- Windows 7, 8, 10 a 64 bit

- 6 GB di RAM

Запустите установщик на своем компьютере и следите инструкциями.

Минимальные системные требования для установки:

- Windows 7, 8, 10, 64-разрядная

- 6 ГБ ОЗУ

在电脑上启动安装程序，然后按照说明进行操作。

对安装系统的最低要求：

- 64 位 Windows, 7, 8, 10, 64-bit

- 6 GB RAM

- when it has to be right

④ Registrazione del prodotto

Регистрация продукта

产品注册

⑤ Download del software

Загрузка ПО

软件下载

Accedere a myWorld registrandosi o utilizzando un account esistente:

<https://myworld.leica-geosystems.com/irj/portal>

Fare clic su "myProducts". Fare clic su "Add Product". Selezionare "Software", quindi inserire il proprio ID Titolo. (L'ID Titolo è indicato sulla fattura del BLK3D).

Зарегистрируйтесь или используйте имеющийся аккаунт, чтобы войти в myWorld:

<https://myworld.leica-geosystems.com/irj/portal>

После этого нажмите на "Add Product". Выберите "Software", после этого введите свой идентификатор права доступа.

(Идентификатор права доступа можно найти в своем чеке BLK3D).

注册或使用现有账户登录到 myWorld

<https://myworld.leica-geosystems.com/irj/portal>

点击“myProducts”。选择“Software”，然后插入您的授权 ID。（您的授权 ID 可在 BLK3D 发票上找到。）

⑥ Installazione del software

Инсталляция ПО

软件安装

Avviare il programma di installazione nel PC e seguire le istruzioni.

Requisiti minimi di sistema per l'installazione:

- Windows 7, 8, 10 a 64 bit

- 6 GB di RAM

Запустите установщик на своем компьютере и следите инструкциями.

Минимальные системные требования для установки:

- Windows 7, 8, 10, 64-разрядная

- 6 ГБ ОЗУ

在电脑上启动安装程序，然后按照说明进行操作。

对安装系统的最低要求：

- 64 位 Windows, 7, 8, 10, 64-bit

- 6 GB RAM

- when it has to be right

⑦ Organiser

Руководство пользователя

使用手册

Icon representing the user manual.

Icon representing the user manual.