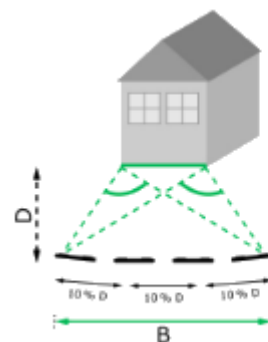


Tipps für den Einsatz des BLK3D auf der Baustelle

- Wenn Du das Gerät einschaltest, dann **startet die BLK-Software** nach ca. 30 Sekunden **automatisch**, d.h. ein manueller Start ist nicht erforderlich!
- Überprüfe vor der Fahrt zur Baustelle den **Ladezustand des Akkus** und reinige ggf. die Linsen!
- Erstelle zur besseren Übersicht immer ein Projekt und erstelle deine Fotos im **Projektordner**.
- Gehe so **nah** wie möglich an das Objekt **heran**.
- Es muss **nicht alles in einem Bild** sein! Messungen in verschiedenen Bildern können zusammengerechnet werden (z.B. durch Kopieren der angezeigten Ergebnisse in Excel, oder 3D-DachCAD).

- Bei Mehrfachaufnahmen: Achte bei deiner Position auf **ausreichenden Platz nach rechts oder links** neben dir (min. 10 % der Entfernung **D** zum Objekt). Von jeder Position aus muss das Objekt zu sehen sein.



Anzahl und Ausrichtung

- 1 x **D = 1 - 2 m**
- 2 x **D = 2 - 4 m**
- 3 x **D = 4 - 10 m**
- 4 x **D = 10 - 20 m**

D – Distanz
B – Basislinie

- **Entscheide dich** bei Mehrfachaufnahmen, **ob Du von links oder rechts anfangen willst**, damit Du die 10 % Versatz der Objektentfernung **D** nach jeder Aufnahme **immer in der gleichen Richtung** durchführst.
- Achte auf gutes **Licht**, **vermeide** nach Möglichkeit **Gegenlicht**.
- Tippe im Bild einen Bereich an, um die **Belichtung automatisch einzustellen**. Korrigiere die Belichtung ggf. nach.
- Achte bei Mehrfachaufnahmen darauf, dass du mit dem **weißen Kreis** immer den **gleichen Punkt** anpeilst!
- Peile mit dem weißen Kreis **keine Scheiben oder reflektierende Flächen** an!
- **Finger an den Rand, nicht vor einer der beiden Linsen!**
- Achte bei der Aufnahme darauf, dass das **Objekt vollständig in beiden Bildbereichen** (Linse 1 großer Bereich, Linse 2 kleiner Bereich rechts oben) ist!
- Deine **Messbilder werden automatisch gespeichert, wenn Du** das MESSEN aktivierst, auf "NEU" klickst, oder beim Verlassen die SPEICHERN-Abfrage bejahst.
- Achte nach dem Berechnen der Bilder auf zwei **grüne Haken** bei Mehrfachaufnahmen und auf einen grünen Haken bei Einfachaufnahmen. Ggf. solltest Du die Aufnahme wiederholen.
- Mache **Probemessungen** im Bild (z.B. mit automatischer Kantenerkennung): Werden die Punkte automatisch sauber gefangen und sind diese grün dargestellt?
- Bevor Du die Baustelle verlässt: Hast du jede relevante Fläche und jedes Detail ausreichend erfasst?