

BAKA Award 2019
Preis für Produktinnovation

LAUDATIO

SONDERPREIS

Leica Geosystems GmbH
D-80993 München

Leica BLK3D

**Einfaches Messen im Bild
professionelle 3D-Messung im Foto in Echtzeit**

Der BLK3D ist die neueste Ergänzung der BLK-Serie. Die Fähigkeit zu erfassen, zu visualisieren und das präzise Katalogisieren von 3D-Messinformationen – direkt vom 2D-Foto aus – setzt neue technische Standards. Damit werden die Erwartungen professioneller Anwender, die auf der Suche nach schnelleren und genaueren Lösungen sind, um zeitsparend hochpräzise Messungen durchführen zu können, erfüllt. Der BLK3D ist so einfach in der Handhabung, dass praktisch jeder ihn bedienen kann.

Digitales Aufmessen in fotogrammetrischem Format ist nicht nur im Bereich der Denkmalpflege und der Altbausanierung von Bedeutung, sondern bereits auch ein wichtiges Instrument beim Aufmaß von Handwerkerleistungen im Neubaubereich. Die wichtige Funktion, dass die Daten dann auch umfassend in ein BIM-kompatibles Format integriert werden können, ist von großer Bedeutung. Die Qualität der Bilder und der Messergebnisse sind äußerst präzise.

Bestechend ist auch die Größe der Leica BLK3D. Sie ist in der Größe eines Handys. Sie kann als ständiger Begleiter ohne großen Aufwand leicht mitgenommen werden. Trotz der Größe ist die Bedienung einfach und unkompliziert. Rundum ein gelungenes Produkt für die Anwendung am Bau.

Das Produkt überzeugt in allen Belangen äußerst gut. Die Jury befand einstimmig, dass der Leica BLK3D der Sonderpreis erteilt werden muss.