



TEOREMA srl
TOPCENTER

Via A. Romilli, 20/8 - 20139 Milano • Tel. 02 5398739

E-mail: teorema@geomatica.it

www.geomatica.it • www.disto.it • www.termocamere.com



Leica
Geosystems

Nuovo Laser Scanner Leica RTC360

Cattura la realtà in 3D – Veloce, semplice ed intuitivo



Il Laser Scanner Leica RTC360 è una soluzione professionale pensata per gestire progetti complessi grazie ad accurate ed affidabili rappresentazioni 3D che permettono di conoscere qualsiasi ambiente.

Portatile, altamente automatizzato, intuitivo e progettato per la massima produttività, la soluzione 3D Leica RTC360 combina perfettamente uno scanner ad alte prestazioni, un App per tablet/smartphone per gestire in real-time l'allineamento delle scansioni ed un software da ufficio molto performante per integrare il modello 3D all'interno del normale processo di lavoro.

Il **laser scanner RTC360** permette di digitalizzare la realtà con una velocità mai vista prima: 2 Milioni di punti al secondo, un avanzato sistema HDR e la creazione di nuvole di punti colorate avviene in meno di 2 minuti. Inoltre, un sistema di registrazione automatica senza target (basato sulla tecnologia VIS) utilizzata direttamente in campo ed il trasferimento rapido dei dati all'ufficio, permettono una produttività senza precedenti, riducendo i tempi di rilievo.

Teorema Srl – Via A. Romilli 20/8 20139 Milano

Tel. 02/5398739 teorema@geomatica.it

P.I./C.F. 08379270153



Le elevate prestazioni dell'App **Leica Cyclone FIELD 360** sono l'abbinamento perfetto durante le fasi di rilievo con l'RTC360. L'interfaccia intuitiva, il controllo remoto dello scanner, la visualizzazione delle scansioni in 3D direttamente in campo, la visualizzazione delle immagini, e tanto altro ancora sono possibili grazie a prestazioni di calcolo all'avanguardia.

L'App Cyclone Field 360 è disponibile per iOS e Android può essere scaricata gratuitamente.

Leica Cyclone REGISTER 360 è il software da ufficio che permette di allineare scansioni in un unico sistema di riferimento in modalità completamente automatica senza alcun intervento dell'operatore. I dati al termine dei calcoli, sono pronti per essere pubblicati in differenti formati per la visualizzazione e l'editing.