

# MAPPATURA MOBILE

## Trimble

### PORTFOLIO

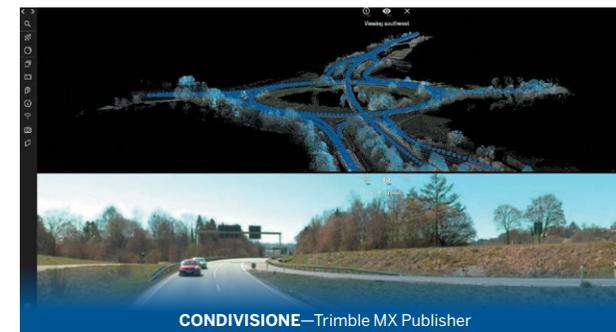
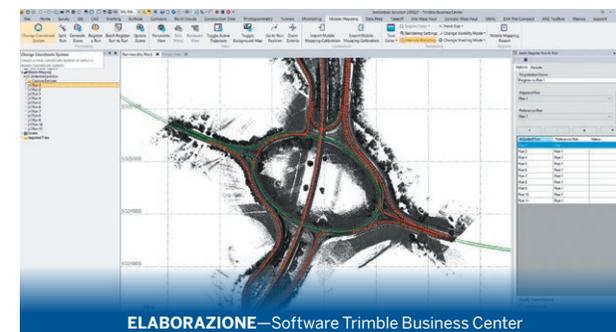
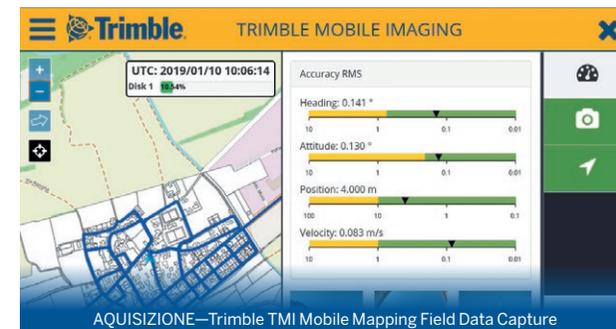


## Prendi controllo del modo di lavorare.

Qualunque siano i tuoi progetti o budget, il portfolio completo Trimble delle soluzioni di mappatura mobile ha una soluzione per le tue esigenze. In Trimble ci concentriamo sul sistema completo e sui flussi di lavoro, con prodotti software integrativi che sono comuni a tutto il portfolio. Trimble ha la soluzione di mappatura mobile che aspetta di essere scoperta, sia che il tuo interesse sia l'acquisizione di immagini immersive per creare un'applicazione con vista strada basata su mappa o che si stia cercando di ottenere progetti accurati di rilevamento e ingegneria.

# DRIVE INNOVATION

[geospatial.trimble.com/mobile-mapping](https://geospatial.trimble.com/mobile-mapping)



© 2021, Trimble Inc. Tutti i diritti riservati. Trimble e il logo Globe e Triangle sono marchi commerciali di Trimble Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri paesi. Trimble Business Center è un marchio di Trimble Inc. Tutti gli altri sono marchi dei rispettivi proprietari.  
PN 022516-598-it-ITA (07/21)



# Portfolio Mappatura mobile Trimble



## Trimble MX7

Sistema di Acquisizione di Immagini Mobile



Il Trimble® MX7 è un sistema di acquisizione immagini montato su veicolo che permette l'acquisizione produttiva e veloce di dati cittadini stradali, infrastrutturali e ambientali. Il sistema combina una fotocamera sferica a 360° con un sistema di posizionamento integrato GNSS/Inerziale Trimble per permettere il posizionamento di oggetti fotogrammetricamente da una traiettoria veicolo accurata.

Utilizzare Trimble MX7 per catturare immagini geo-referenziate a 360 gradi a velocità autostradali per ridurre drasticamente i costi operativi dei progetti aumentando la sicurezza pubblica. Quindi utilizza il software Trimble MX per organizzare, visualizzare, interpretare ed estrarre efficientemente i dati che possono essere integrati in un sistema GIS e condivisi con la propria organizzazione o attraverso internet.

Sistema basato su immagini per la gestione della mappatura e degli asset

## Trimble MX50

Scansione e Acquisizione Immagini Mobile per Gestione Asset e Manutenzione Stradale



Trimble MX50 è una soluzione di mappatura mobile pratica, dal campo alla conclusione, per gestione asset, mappatura, e manutenzione stradale. Il sistema offre una nuvola di punti molto accurata dell'ambiente con immagini immersive, che fornisce un aumento sostanziale in produttività.

Trimble MX50 ti mette in controllo dei progetti di acquisizione dati per la gestione delle autostrade, dei servizi o autorità locali. Il sistema non richiede esperienza specifica ed è semplice da installare ed usare. Nuvole di punti e immagine aggiuntive provvedono tutto quello di cui si ha bisogno per estrarre la posizione, dimensione, condizione, ed altre informazioni di ispezioni ed attributi riguardo agli asset. La nuvola di punti accurata del Trimble MX50 supporta l'abilità di posizionare e misurare gli asset, mentre le immagini a 360° permettono la determinazione dei dati di ispezione e le informazioni degli attributi caratteristica.

Gestione della mappatura e degli asset con nuvole di punti dense, alta precisione, medio raggio.

## Trimble MX9

Scansione e Acquisizione Immagini Mobile per Rilevamento e Ingegneria



Trimble MX9 è una soluzione completa di mappatura mobile dal campo alla conclusione che combina top di gamma con un software da campo intuitivo e un potente flusso di lavoro integrato con il software da ufficio. Combina LiDAR a lungo raggio, immagini sferiche e fotocamere oblique con i migliori sensori inerziali per fornire le migliori prestazioni di mappatura mobile.

Trimble MX9 acquisisce velocemente scansioni laser e immagini - sia panoramiche che multi-angolo—durante la guida. Dati ricchi ed immersivi sono acquisiti velocemente, evitando dispendiose chiusure di strade ed eliminando il rischio associato alle persone che lavorano lungo autostrade. Questo sistema di mappatura mobile ad alte prestazioni produce una nuvola di punti molto densa e può misurare intervalli superiori ai 150 metri in condizioni di lavoro tipiche. Trimble MX9 è ideale per l'acquisizione dei dati per grandi progetti di rilevamento ed ingegneria.

Rilevamento ed ingegneria con nuvole di punti dense, alta precisione, lungo raggio.



### ACQUISIZIONE

Software Trimble TMI



### ELABORAZIONE

Software Trimble Business Center™



### ESTRAZIONE

Trimble MX Asset Modeler



### CONDIVISIONE

Trimble MX Publisher