

Trimble T110

TABLET



Optimale Konnektivität für effizienteres Arbeiten

Mit dem Trimble® T110 Tablet optimieren Sie Ihre Produktivität bei Außeneinsätzen. Das T110 bietet einen leistungsstarken Prozessor, 32 GB Arbeitsspeicher und einen schnellen NVMe-Datenspeicher mit 1 TB. Dadurch sind Sie selbst für anspruchsvollste Projekte gewappnet. Die robuste Bauweise gewährleistet zuverlässige Leistung, und 4G LTE WWAN und vielseitige Kommunikationsoptionen unterstützen die einfache Zusammenarbeit über Trimble Cloud-Dienste. Das T110 vereinfacht Ihre Arbeitsabläufe, verarbeitet effizient große Datensätze und unterstützt den Datenaustausch in nahezu Echtzeit, um eine bessere Entscheidungsfindung zu ermöglichen.

Mit dem T110 erhält Ihr Team ein zuverlässiges, leistungsstarkes Arbeitsgerät, das optimal für den Einsatz im Außendienst ausgelegt ist.

Die Vorteile im Überblick:

Leistungsstark: ununterbrochene Ganztagesproduktivität

Mit dem T110 können Sie Ihre Produktivität bei Außeneinsätzen von Anfang bis Ende maximieren. Die lange Akkulaufzeit in Kombination mit den im laufenden Betrieb auswechselbaren Akkus sowie das intelligente Energiemanagement sorgen dafür, dass Sie den ganzen Arbeitstag ohne Unterbrechung einsatzbereit sind. Somit ergeben sich weniger ladezeitbedingte Ausfälle sowie ein konsistenteres Arbeiten vor Ort, sodass Ihre Projekte im Zeitplan bleiben.

Effizient: ausgefeilte und sichere Datenverwaltung

Profitieren Sie von unvergleichlicher Effizienz bei Ihren Arbeitsabläufen. Das T110 bietet äußerst schnelle Datenverarbeitung, sodass Sie komplexe Aufgaben und große Datensätze schnell handhaben können. Aufgrund der nahtlosen Trimble-Integration arbeitet das Tablet reibungslos mit Ihrem bestehenden Trimble-Ökosystem zusammen. Dies vereinfacht den Datenfluss und reduziert Kompatibilitätsprobleme. Und fortschrittliche Sicherheitsfunktionen sorgen dafür, dass Ihre wertvollen Außendienstdaten geschützt bleiben und sicher verwaltet werden.

Produktiv: Hochleistung für Echtzeitanwendungen

Das T110 wurde speziell für anspruchsvolle Außeneinsätze entwickelt. Leistungsstarke Verarbeitungsfunktionen sind mit vielseitigen Konnektivitätsoptionen kombiniert und sorgen dafür, dass Sie immer und überall erreichbar sind. Die nahtlose Integration von Sensoren erhöht die Vielseitigkeit des Tablets und ermöglicht eine umfassende und effiziente Datenerfassung. Maximieren Sie Ihre Arbeitseffizienz und erleichtern Sie den Datenaustausch in Echtzeit, um schnellere Entscheidungen und kooperative Arbeitsabläufe zu unterstützen.

Geben Sie Ihrem Team mit dem T110 ein zuverlässiges, leistungsstarkes Arbeitsgerät an die Hand, das unabhängig von der jeweiligen Aufgabenstellung für erfolgreiche Außeneinsätze ausgelegt ist.

Das T110 Tablet: Ihr vielseitiges Arbeitsgerät

Das T110 zeichnet sich durch seine Vielseitigkeit aus und wurde mit dem Fokus auf einer Effizienzsteigerung für verschiedenste Anwendungen und Branchen entwickelt:

- **Vermessung und Kartierung:** Beschleunigen Sie die Datenerfassung, führen Sie präzise Außeninspektionen durch, verwalten Sie Bestandsaufnahmen und verarbeiten Sie große Geodatensätze, einschließlich Punktwolken, Bilddaten und detaillierte Karten.
- **Bauanwendungen:** Mit dem T110 können Sie Baustellenobjekte genau vermessen, den Fortschritt überwachen und Qualitätskontrollen bei Erdbau- und Belagsarbeiten durchführen. Auf einem großen 10-Zoll-Bildschirm können Sie außerdem hochwertige, mit LiDAR erfasste Bestandsdaten prüfen. Die Echtzeit-Datensynchronisierung des T110 gewährleistet eine nahtlose Koordination zwischen Außendienst und Büro.
- **Versorgungsanlagen (Strom, Gas, Wasser, Abwasser, Regenwasser):** Optimieren Sie die Anlagenverwaltung, unterstützen Sie mobile Lösungen bei Außenarbeiten, führen Sie effiziente Datenerfassungen für digitale Bestandspläne durch, unterstützen Sie die Gasleckerkennung, und verbessern Sie Ihr Ausfall- und Störungsmanagement mit Echtzeitdaten.
- **Andere Branchen:** Das T110 eignet sich aufgrund seiner Robustheit und leistungsstarken Verarbeitung für anspruchsvolle Umgebungen im Bergbau, in der Öl- und Gasindustrie sowie in den Bereichen öffentliche Sicherheit und Forensik, wo eine zuverlässige und effiziente Datenerfassung von größter Bedeutung ist.

Technische Daten

- **Intel Core Ultra 7 Prozessor der 14. Generation:** Arbeiten Sie mühelos mit großen 3D-Modellen und Datensätzen. Die starke Prozessorleistung sorgt für reibungslose, effiziente Scan-Anwendungen ohne Verlangsamungen.
- **32 GB RAM:** Ausgelegt für speicherintensive Programme ohne Störungen oder Abstürze. Gewährleistet auch in anspruchsvollen Situationen ein reibungsloses und effizientes Arbeiten.
- **Schneller NVMe-Speicher mit 1 TB:** Sorgt für schnellen Datenzugriff und schnelle Datenspeicherung und beschleunigt das Scannen und die Datenverarbeitung.
- **Lange Akkulaufzeit und schneller Akkuwechsel:** Gestattet 10 bis 12 Stunden „ununterbrochenes Scannen“, minimiert Ausfallzeiten und maximiert die produktive Einsatzzeit.
- **4G LTE-Mobilfunkmodem:** Bietet zuverlässige Konnektivität für die Datenübertragung und Kommunikation an verschiedensten Arbeitsorten. Weltweite Unterstützung sowie in den USA Verizon, AT&T und T-Mobile.
- **Trimble Empower™-Schnittstelle:** Unterstützt Empower-Module wie das Trimble EM120 und EM130 für die Verbindung mit Trimble-Totalstationen, was die Konnektivität vereinfacht und Einrichtungszeiten verkürzt.