

Trimble T110



Conéctese a una mejor forma de trabajar

Maximice su productividad en el campo con la tableta Trimble® T110. Con un potente procesador, 32 GB de memoria RAM y 1 TB de almacenamiento NVME de alta velocidad, la T110 le permite abordar incluso los proyectos más exigentes. Su diseño robusto garantiza un desempeño confiable, mientras que la conectividad 4G LTE WWAN y las versátiles opciones de comunicación facilitan la colaboración a través de los servicios en la nube de Trimble. La T110 optimiza los flujos de trabajo, gestiona grandes conjuntos de datos de manera eficiente y admite el intercambio de información casi en tiempo real para facilitar la toma de decisiones.

Con la T110, su equipo contará con una herramienta confiable y de alto desempeño que impulse el éxito en las operaciones de campo.

Beneficios Principales

Potente: productividad ininterrumpida durante todo el día

La T110 le ayuda a maximizar su productividad en el campo de principio a fin. Gracias a su batería de larga duración, las baterías intercambiables en caliente y una gestión inteligente de energía, usted podrá trabajar durante toda la jornada sin interrupciones. Esto se traduce en menos tiempo perdido recargando y más trabajo continuo en el terreno, manteniendo sus proyectos en marcha según lo programado.

Eficiente: gestión de datos optimizada y segura

Disfrute de una eficiencia incomparable en sus flujos de trabajo. La T110 ofrece un procesamiento rápido que le permite realizar tareas complejas y manejar grandes volúmenes de datos con rapidez. Su perfecta integración con Trimble asegura que la tableta se adapte sin problemas a su ecosistema Trimble existente, simplificando el flujo de datos y reduciendo los problemas de compatibilidad. Además, sus avanzadas funciones de seguridad le dan la tranquilidad de saber que sus valiosos datos de campo están siempre protegidos y gestionados de manera segura.

Productiva: alto rendimiento para operaciones en tiempo real

La T110 está diseñada específicamente para operaciones de campo exigentes y de alto rendimiento. Combina potentes capacidades de procesamiento con opciones de conectividad versátiles, asegurando que siempre esté conectado cuando y donde lo necesite. La perfecta integración de sensores potencia aún más su versatilidad, permitiendo una captura de datos completa y eficiente. Maximice su eficiencia operativa y facilite el intercambio de datos en tiempo real; de esta manera, podrá agilizar la toma de decisiones y fomentar flujos de trabajo colaborativos.

Con la T110, su equipo contará con una herramienta confiable y de alto desempeño que propicia el éxito en las operaciones de campo, frente a cualquier desafío.

Tableta T110: su compañera ideal en el campo

La T110 es una herramienta versátil, diseñada específicamente para optimizar la eficiencia en una amplia variedad de aplicaciones e industrias:

- **Topografía y mapeo:** Acelere la captura de datos, realice inspecciones de campo precisas, administre inventarios de activos y procese grandes conjuntos de datos geoespaciales, incluidos nubes de puntos, imágenes y mapas detallados.
- **Construcción:** Con la T110, puede medir con precisión las características del sitio, monitorear el progreso y realizar el control de calidad en movimientos de tierra y pavimentación. También puede revisar planos conforme a obra de alta calidad capturados con LiDAR en su amplia pantalla de 10 pulgadas. La sincronización de datos en tiempo real de la T110 asegura una coordinación fluida entre el campo y la oficina.
- **Servicios públicos (electricidad, gas, agua, aguas residuales, aguas pluviales):** Optimice la gestión de activos, facilite soluciones móviles para el trabajo de campo, realice una captura de datos eficiente para construcciones digitales, respalde las inspecciones de fugas de gas y mejore la gestión de cortes e incidentes con datos en tiempo real.
- **Otras industrias:** La robustez y la potencia de procesamiento de la T110 la convierten en la opción ideal para entornos exigentes como la minería, el petróleo y gas, la seguridad pública y la medicina forense, donde la captura de datos confiable y eficiente es fundamental.

Información técnica

- **Procesador Intel Core Ultra 7 de 14.ª generación:** Trabaje sin dificultad con modelos 3D de gran tamaño y amplios conjuntos de datos. Su potente capacidad de procesamiento asegura una experiencia de escaneo fluida y eficiente, sin ralentizaciones.
- **32 GB de RAM:** Ejecute sin inconvenientes programas de alto consumo de memoria, evitando bloqueos y asegurando que su flujo de trabajo se mantenga fluido y eficiente, sin importar lo exigente de la tarea.
- **Almacenamiento NVMe rápido de 1 TB:** Ofrece acceso y almacenamiento de datos a gran velocidad, acelerando tanto el escaneo como el procesamiento de información.
- **Batería de larga duración y recambio rápido:** Proporciona de 10 a 12 horas de "escaneo continuo", reduciendo al mínimo el tiempo de inactividad y maximizando la productividad en el campo.
- **Módem celular 4G LTE:** Brinda conectividad confiable para la transferencia de datos y la comunicación en múltiples ubicaciones de campo. Compatible a nivel mundial y con Verizon, AT&T y T-Mobile en los EE. UU.
- **Interfaz Trimble Empower™:** Es totalmente compatible con módulos Empower como los Trimble EM120 y EM130 para la conexión con estaciones totales Trimble, lo que simplifica la conectividad y reduce el tiempo de configuración.