



ویژگی های کلیدی

صفحه لمسی درخشان و بزرگ تامین کننده فضای کار بزرگ

پردازش قدرتمند و ارتباط دهی آن پتانسیل جریان کار نرم افزار Trimble Access را با قابلیت انعطاف اجرای کاربردهای تحت ویندوز بهینه می کند

اطلاعات دقتی را به صحرا می برد.

طراحی محکم برای تطبیق پذیری استثنایی ، بازدهی و قابلیت حمل و نقل

اکنون دیگر نیازی به انتخاب بین یک کنترلر با دوام صحرایی و تابلت با صفحه نمایش و قدرت تفکیک لب تاپ نمی باشد. تابلت تریمبل کنترلی می باشد که تمامی ویژگی های آن را داراست ، مجهز به نرم افزار Trimble Access می باشد.

ساختن تصاویر به عنوان بخشی از جریان کاری روزانه شما
تابلت تریمبل دو دوربین دیجیتال یکپارچه را شامل می شود (یکی در جلو و یکی در عقب آن) بنابراین می توانید فایل سایت کاریتان را به طور بصری مستقیماً از کنترلر تان ببینید. با ناوبری GPS داخلی آن تابلت تریمبل می توان هر عکسی را به طور دقیق به مکان صحیح زمینی آن بدون انجام مراحل اضافی منتقل نمود.

با دوام ترین تابلت PC ساخته شده تاکنون
تابلت تریمبل اولین کنترلر لوحی با دوام برای هر کار در هر شرایط آب و هوایی می باشد. استاندارد IP67 شرایط محیطی را دارد و در درجه حرارت های 30°C تا 60°C درجه سانتیگراد (22°C تا 140°C فارنهایت) کار می کند. همچنین می تواند تحمل سقوط ارتفاع از ۱/۲۲ متر (۴۰ فوت) روی سطح سخت را داشته باشد.

صفحه نمایش پرتراوت آن کاملاً روشن می باشد طوری که می توانید هر کاری را در تابش نور آفتاب درخشان به سرعت انجام دهید. باتری لیتیوم - یون تابلت تریمبل با عمر طولانی یک روز کامل محاسبات صحرایی و ارتباط را تامین می کند.

یک تابلت ساخته شده برای نقشه برداری
تابلت تریمبل آنچه نقشه برداران از تریمبل انتظار دارند از جمله تکنولوژی های ارتباطاتی پیشرفته ، رادیوی اختیاری ۲/۴ گیگا هرتزی برای کنترل دستگاه نقشه برداری رباتیک و آخرین استاندارد صنعتی مورد نیاز را برآورده می کند .

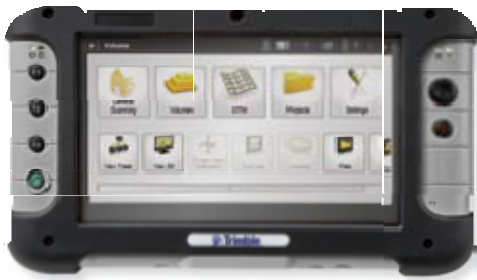
به این خصوصیات مدیریت داده های صحرایی قدرتمند و وسیله ای که ارزش طبیعت بصری داده های نقشه برداری را افزایش می دهد را میتوان اضافه نمود. تابلت تریمبل آماده حرکت برای به وجود آوردن فرصت های جدید برای نقشه برداران در هر جا می باشد.

بازبینی دستگاه ، کارایی بیشتر دستگاه
صفحه نمایش لمسی ۷ اینچ تابلت تریمبل بازبینی داده ها ، نقشه ها و کاربرد آن را راحت میکند مثل اینکه کامپیوتر دفتر کار را به سایت ببرید و نقشه های پس زمینه و صفحه نمایش گرافیکی رنگی را تحت کنترل در آورید.
با تبدیل داده ها به صورت گرافیکی در صحرا توانایی شما را در حرکت سریع و اتخاذ تصمیم های درست بیشتر می کند صفحه نمایش لمسی حساس آن نقطه یابی دقیق و انتخاب آن را سریعتر می کند.

با دیدن داده ها به صورت گرافیکی پتانسیل صحرایی کاربردهای دستگاه بالا می رود. تابلت تریمبل با کار در محیط ویندوز ۷ می تواند محدوده گسترده ای از کاربردهای صحرایی و دقتی را به مرحله اجرا در آورد.
با توان بالا و به راحتی نرم افزار دقتی را در سایت کاری اجرا کنید و کار را به صاحب کار بدون برگشت به دفتر ارائه دهید .

پردازش داده ها و مدیریت در صحرا
تابلت تریمبل ذخیره بیش از اندازه ای را برای کاربردهای داده ها بطور متمرکز فراهم نموده و توان محاسباتی بیشتر از کنترلرهای صحرایی سنتی دیگر در بازار را دارد. همچنین با یک گیگابایت RAM و ۳۲ گیگابایت هارددرایو جریان کاریتان با بازدهی بیشتر و به طور وسیعتر عمل خواهد کرد.
با این دستگاه هنگامی که تمایل به ارسال داده های

ایستگاه دقتی به طور اختیاری تابلت تریمبل را به کامپیوتر desktop انتقال می دهد. امکان اتصال ماوس ، کیبورد ، LAN ، مونیاتور خارجی و وسایل USB دار وجود دارد. توان شارژ ۴ باتری را بطور همزمان دارد.
ایستگاه دقتی به راحتی در هر زمان مورد نیاز در دسترس است



گواهی
MIL-STD-461E(RE 102, RS103),RoHS compliant,MIL-STD-810F,IP67,CB,TUV,C-Tick

عوامل محیطی
درجه حرارت
عملیاتی..... 30° تا 60° سانتیگراد (22° تا 140° فارنهایت)
ذخیره..... 40° تا 70° سانتیگراد (40° تا 158° فارنهایت)
رطوبت..... 90% درصد صفر تا 70% درجه سانتیگراد
MIL-STD-810F,Method 507.4
شن و گرد و خاک.....حفاظت در مقابل وزش باد بر طبق
MIL-STD-810F, روش ۵۱۰/۳, I,II, IEC-529, Procedures IP67 و
آب.....غوطه ورد در یک متر زیر آب برای ۳۰ دقیقه
MIL-STD-810F, روش ۵۱۰/۳, I,II, IEC-529, Procedures IP67 و
سقوط..... 26 بار از ارتفاع $1/22$ متر یا 4 فوت روی سطح فولادی
۶ بار اضافی در 30° سانتیگراد یا 22° فارنهایت
۶ بار اضافی در 60° سانتیگراد یا 140° فارنهایت
روش IV, روش ۵۱۶/۵, MIL-STD-810F
Vibration..... General Minimum Integrity and Loose Cargo test
MIL-STD 810F, Method 514.5, Procedure I, II
Altitude..... 15,000ft at 73° F (5° C) and 40,000ft. at
 -22° F (-30° C) MIL-STD-810F, Method 500.4, Procedures I, II, III

رابط
صفحه نمایش
عمومی.....صفحه نمایش TFT رنگی بزرگ ۷ اینچی قابل رویت در نور آفتاب
قدرت تفکیک..... WVGA (۶۰۰x۱۰۲۴ پیکسل)
کیبورد.....کلیدهای عملیاتی قابل برنامه ریزی با ۳ استفاده کننده
کلیدهای جهتی، کلید اینتر و پاور
صوتی.....بلندگو یک وات یکپارچه و میکروفن
هدفون و ورودی برای سیستم صوتی اعلام وقایع، هشدارها و تذکرات
سیستم عامل.....ویندوز ۷
ورودی / خروجی
پورتها.....یک پورت سریال RS-232 ۹ پین و دو پورت USB ۲/۰
پورت DC power و ۳۲ پین
گسترش.....کارت مموری SDIO (۴بیت) و جای نصب مودم
(۳۴میلیمتر)
هدفون و سختگو.....استریو Mini-jack
میکروفن و ورودی.....Mini-jack

مشخصات فنی

نرم افزار استاندارد

- ویندوز ۷ حرفه ای اصلی
- کتاب راهنمای استفاده کننده
- Internet Explorer
- نرم افزار G-Camera مرتبط با GPS
- نرم افزار کنترل GPS

لوازم جانبی

- منبع تغذیه بین المللی
- قلم با بند آن
- بند دستی
- پارچه تمیز کردن صفحه نمایش
- روکش
- باتری لیتیوم یون ۵۱۰۰ میلی آمپر ساعت، ۸ ساعته
- محافظ صفحه نمایش

لوازم جانبی اختیاری

- باتری استاندارد لیتیوم - یون ۲۶۰۰ میلی آمپر ساعت، ۴ ساعته
- کیت شارژر وسیله نقلیه ۱۲ ولت
- محافظ صفحه ضد تشعشع
- کیف حمل، لوکس
- ایستگاه دقتی (شامل شارژر باتری اضافی دو تایی)
- کی بورد USB با دوام
- رابط USB به RJ45
- گیره وصل شدن به ژالان
- گیره وصل شدن به ژالان با رادیو ۲/۴ گیگاهرتز
- تمامی لوازم جانبی استاندارد برای سفارش تکی در دسترس می باشند.

سخت افزار

به طور فیزیکی

سایز..... $50 \times 229 \times 140$ میلیمتر ($5/5 \times 2 \times 9$ اینچ)
وزن..... $1/4$ کیلوگرم شامل باتری های اضافی
رنگ ها.....پلاتینی سفید و سیاه
پوشش سخت.....Mg-Al
حافظه.....یک گیگابایت DDR2 RAM
ذخیره..... 32 گیگابایت Hard drive
حافظه قابل افزایش.....جای نصب کارت مموری SDIO (۴ بایتی)
پراسسور.....پراسسور ۱/۶ گیگاهرتزی Intel Atom Z530
بی سیم.....LAN 802.11 b/g بی سیم یکپارچه، تکنولوژی بی سیم بلوتوث
۲/۱، کلاس ۲
GPS یکپارچه.....با آنتن داخلی قابلیت SBAS، SIRF STAR III یا رابط آنتن قابلیت رویت
دوربین یکپارچه.....نمای بیرونی ۲ مگاپیکسلی به طور خودکار فوکوس شده
باتری های استاندارد.....باتری های لیتیوم - یون دوتایی رد و بدل کننده گرما ۲۶۰۰
میلی آمپر ساعت
باتری های اضافی.....باتری های لیتیوم - یون دوتایی رد و بدل کننده گرما ۵۱۰۰
میلی آمپر ساعت
توان..... 8 ساعت با باتری اضافی



NORTH & SOUTH AMERICA
Trimble Navigation Limited
10355 Westmoor Drive
Suite #100
Westminster, CO 80021
USA
+1-720-587-4574 Phone
+1-720-587-4878 Fax

EUROPE & AFRICA
Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
GERMANY
+49-6142-2100-0 Phone
+49-6142-2100-550 Fax

ASIA-PACIFIC & MIDDLE EAST
Trimble Navigation
Singapore PTE Limited
80 Marine Parade Road
#22-06 Parkway Parade
Singapore, 449269
SINGAPORE
+65-6348-2212 Phone
+65-6348-2232 Fax

YOUR LOCAL TRIMBLE OFFICE OR REPRESENTATIVE



www.trimble.com
store.trimble.com

