



DAS 7 ZOLL GROSSE, SONNENLICHTTAUGLICHE DISPLAY ERMÖGLICHT IHNEN DAS ABLESEN VON TEXT, GRAFIK UND KOMPLEXEN KARTEN IN ALLEN ANWENDUNGSSITUATIONEN

INTEGRIERTE KAMERAS (1 NACH AUSSEN UND 1 ZUM BENUTZER GERICHTET) ZUR AUFNAHME VON FOTOS MIT GEOTAGS

LITHIUM-IONEN-LANGZEITAKKU AUSREICHEND FÜR EINEN VOLLEN ARBEITSTAG



BETRIEBSSYSTEM: WINDOWS 7 – VERWENDUNG VON MICROSOFT-ANWENDUNGEN MÖGLICH

TRIMBLE SCS900 SITE CONTROLLER SOFTWARE IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN UND VORINSTALLIERT

ROBUSTER, TRAGBARER FELDCOMPUTER MIT DRAHTLOSER VERBINDUNG

Jetzt sind Sie auf der Baustelle wirklich direkt mit Ihrem Büro verbunden. Durch die Kombination von Mobilfunkmodem, Laptop, GPS und Controller in einem Gerät setzt Trimble neue Maßstäbe für die mobile Computernutzung auf Baustellen und schließt die Lücke zwischen Büro und Baustelleneinsatz. Mit dem bedienungsfreundlichen Trimble® Tablet™-PC können Bauleiter direkt vor Ort Entwurfsänderungen vornehmen, über Drahtlosverbindung zur sofortigen Begutachtung und Genehmigung ans Büro übermitteln und die Änderungen anschließend direkt an das Baustellenpersonal weitergeben. Von der Baustelle über das Führerhaus bis zum Büro: Alle Benutzer sind ständig miteinander verbunden und arbeiten schneller. Durch die Möglichkeit, auch an der Baustelle jederzeit E-Mail zu senden und zu empfangen und Daten zu synchronisieren, gehören Verzögerungen bei der Übermittlung von Entwurfsänderungen oder anderer aktueller Daten der Vergangenheit an.

Robustes Design für den Baustellenalltag

Der Trimble Tablet ist der erste Tablet Controller, der so robust konstruiert wurde, dass er den harten Einsatzbedingungen auf jeder Baustelle und bei jedem Wetter gewachsen ist. Das brillante Farbdisplay ist so leuchtstark, dass Sie jede Aufgabe rasch durchführen können – auch bei heller Sonneneinstrahlung. Der Lithium-Ionen-Langzeitakku versorgt das Gerät einen ganzen Arbeitstag lang mit Energie für volle Verbindungs- und Rechenleistung.

Treffen Sie bessere Entscheidungen direkt vor Ort

Nutzen Sie den Trimble Tablet und SCS900 mit einem SPS-GNSS-Empfänger oder einer Totalstation für die folgenden Aufgaben:

- Urgeländeaufnahmen und Bestandsaufnahme des ursprünglichen Geländes
- Echtzeitüberwachung von Abtrag-/Auftragdaten
- Einbaukontrolle und Schichtstärkenkontrolle gemäß Sollhöhen und vorgegebener Toleranzen
- Berechnung des Baufortschritts und des Volumens von Halden und Baugruben
- Verwalten, Überwachen und Qualitätskontrolle von Aushub- und Planierarbeiten
- Bewertung der Einbauqualität und Erstellen von Berichten zur Dokumentation, für Kundenabnahmen sowie zu Zahlungszwecken
- Synchronisieren von Entwurfs- und Felddaten über das Internet.

Ideal für Bauleiter, Bauingenieure, Poliere und Vermesser



TRIMBLE TABLET

HARDWARE

Größe	140 mm × 230 mm × 50 mm
Gewicht	1,27 kg mit Akku
Speicher	1 GB RAM, 32 GB Solid-State-Festplatte
Erweiterbarer Speicher	SD
Prozessor	Intel Atom 1,6 GHz
Wireless	Integriertes Wireless-LAN
Stromversorgung	Zwei hot-swappable Lithium-Ionen-Akkus mit jeweils 5100 mAh, Akkulaufzeit insgesamt 8 Stunden.

UMGEBUNGSSPEZIFIKATIONEN

Betriebstemperatur	-30 °C bis +60 °C
Lagertemperatur	-40 °C bis +70 °C
Feuchtigkeit	MIL-STD-810F
Sand- und Staubschutz	Schutz gegen Sand und Staub bei Wind gemäß MIL-STD-810F, Methode 510.3, Verfahren I, II, IEC-529 und IPX6
Wasserdichtigkeit	eintauchbar bis zu 30 Minuten in einer Wassertiefe von bis zu 1 Meter gemäß IP67, MIL-STD-810F, Methode 512.4, Verfahren I, Wasserstrahl mit 12,5 mm Durchm. aus 2,5-3 m, 100 Liter/min
Aufprallfestigkeit	26 Stürze aus 1,22 m auf Sperrholz über Stahl
Rüttelfestigkeit	„General Minimum Integrity“-Test und der härtere „Loose Cargo“-Test gemäß MIL-STD 810F, Methode 514.5, Verfahren I, II

BENUTZERBEREICH

Display	General
Display – Auflösung	WSVGA (1024 × 600 Pixel)
Tastatur	3 programmierbare Funktionstasten, Navigationstasten und Eingabetaste
Audio	Integrierter Lautsprecher und Mikrofon für akustische Systemereignisse, Warmmeldungen und Benachrichtigungen
Betriebssystem	Microsoft® Windows® 7

EINGÄNGE/AUSGÄNGE

Anschlüsse	
9-poliger RS-232	ja (1)
USB-Anschlüsse	ja (2)
Bluetooth®	Version 2.1 + EDR
Gleichstromanschluss	ja

Erweiterungsanschlüsse

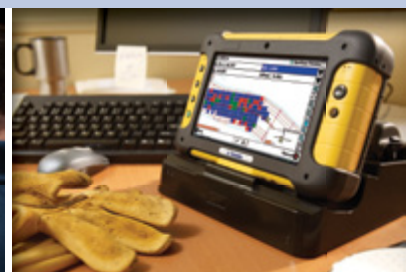
ExpressCard-Schacht (34 mm) für Mobilfunkmodem	ja
SD-Speicherkartenschacht	ja

SONSTIGES

Dockingstation	Optional
Integriertes GPS	ja
Nach außen gerichtete Kamera	ja (2 Megapixel)
Zum Benutzer gerichtete Kamera	ja (1,3 Megapixel)

© 2011, Trimble Navigation Limited. Alle Rechte vorbehalten. Trimble und das Globus-und-Dreieck-Logo sind in den USA und in anderen Ländern eingetragene Marken von Trimble Navigation Limited. Tablet ist eine Marke von Trimble Navigation Limited. Die Bluetooth-Wortmarke und die Bluetooth-Logos sind Eigentum der Bluetooth SIG, Inc. Die Verwendung dieser Marken durch Trimble Navigation Limited erfolgt unter Lizenz. Microsoft, und Windows sind in den USA und/oder in anderen Ländern eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation. Alle anderen Marken sind Eigentum der entsprechenden Inhaber. Bestellnr. 022482-2230-D (01/11)

Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



ÖRTLICHE TRIMBLE-VERTRETUNG ODER -HÄNDLER

NORDAMERIKA

Trimble Heavy & Highway Division
10355 Westmoor Drive, Suite #100
Westminster, Colorado 80021
USA
800-361-1249 (Gebührenfrei in den USA)
Tel.: +1-937-245-5154
Fax: +1-720-587-4685
www.trimble.com

EUROPA

Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
DEUTSCHLAND
Tel.: +49-6142-2100-0
Fax: +49-6142-2100-550

ASIEN & SÜDPAZIFIK

Trimble Navigation
Singapore PTE Ltd.
80 Marine Parade Road
#22-06, Parkway Parade
Singapur, 449269
SINGAPUR
Tel.: +65 6348 2212
Fax: +65 6348 2232



www.trimble.com