SOKKIA

MADE TO FIT YOUR WORLD.

SHC500

Controller da campo

SHC500

Controller da campo

Produzione in movimento

Metti nelle tue mani la massima potenza di elaborazione e la mobilità con lo SHC500. Con la stessa tecnologia touchscreen degli smartphone, il controller da campo ha un GPS interno e un display leggibile al sole che funziona in tutte le condizioni.

Come tutti i nostri prodotti, è personalizzabile per consentirvi di adattarlo alle vostre esigenze e creare i vostri flussi di lavoro.

- Grande display leggibile al sole
- Certificato MIL-STD-810G e IP68
- Processore 1 GHz
- Fotocamera 5 MP
- Modem cellulare 3,5G (opzionale)
- GPS interno con precisione 2-5 metri

Potenza portatile

Il controller da campo Sokkia SHC500 è progettato per rispondere alle esigenze dei professionisti nel settore delle costruzioni, cartografia e topografia. Funziona con tutti i ricevitori GPS e stazioni totali Sokkia.

Con un GPS interno, una fotocamera da 5 MP e la possibilità di far girare il proprio software da campo preferito, la potenza è nelle vostre mani.

Pronto per il campo

L'SHC500 comprende un touchscreen capacitivo, simile a quello di molti smartphone di uso quotidiano. La superficie del display è inoltre estremamente resistente ai graffi, e molto più resistente agli oggetti appuntiti di altri display resistivi.

Costruito per durare

Oltre alla certificazione IP68, che protegge l'apparecchio dalla polvere e lo rende impermeabile fino a un metro, l'unità SHC500 è certificata in modo indipendente come conforme alla norma MIL-STD 810G ed è in grado di funzionare a temperature comprese tra -30 °C e 60 °C.

Velocità su richiesta

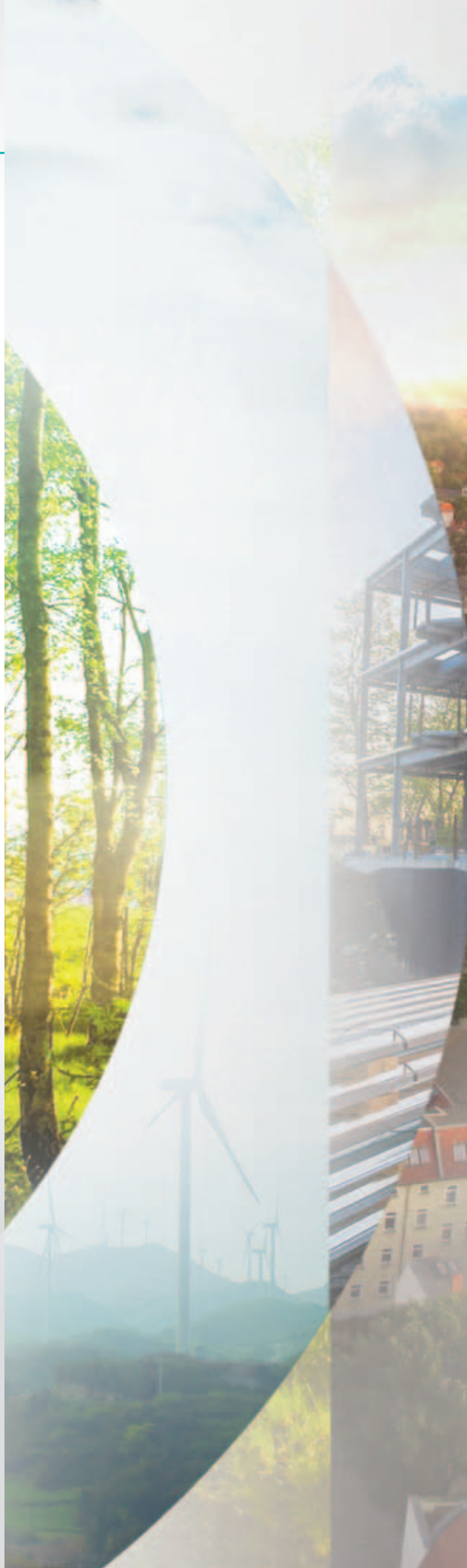
Il sistema operativo Windows Mobile® 6.5 offre un ambiente di lavoro moderno e una migliore espandibilità con altre applicazioni software. Il processore da 1 GHz fa girare con facilità qualunque software da campo.

Design intelligente

Le porte esterne di SHC500 sono ubicate alla base dell'unità: USB Host, USB client micro, alimentazione e audio. L'USB è impiegato sul campo per copiare rapidamente un lavoro di grandi dimensioni, file di coordinate o file DXF, su SHC500. La porta seriale DB9 è perfetta per le stazioni totali più vecchie che richiedono ancora il cavo.

Sempre a fuoco

La fotocamera autofocus da 5 MP con flash LED è compresa di serie. Archiviate centinaia di foto nella memoria flash incorporata da 8 GB e trasferitele con semplicità in un computer o in una chiavetta USB.



Sempre carico

La durata tipica della batteria è di 20 ore, con prestazioni eccellenti in condizioni estreme. La ricarica è veloce, il 50% della carica viene raggiunto in appena un'ora.

Restate connessi

Il modem cellulare interno opzionale è in grado di inviare e ricevere dati nel cloud, semplificando la comunicazione con lo staff sul campo quando è necessario modificare un progetto.

Specifiche tecniche

Hardware	
Processore	1 GHz ARM Cortex A8 i.MX53
Sistema operativo	Microsoft® Windows Embedded Handheld 6.5
Memoria e archiviazione dati	512 MB RAM 8 GB memoria flash Slot Micro SD/SDHC accessibile all'utente
Fotocamera (Geo, Geo 3G)	5 MP con autofocus e Flash LED con cattura video
Alimentazione	Jack di alimentazione da 12/24V CC Batteria intelligente Li-Ion 3,6V CC a 10.600 mAh
Comunicazione	
Porte	COM1 RS-232C connettore D a 9pin con uscita 5 VDC Host USB (Full A) Client USB (Micro)
Connettività wireless	Bluetooth® Wi-Fi 802.11 b/g/n
Connettività cellulare (solo Geo 3G)	Integrata universale 800/850/900/1800/1900/2100 MHz UMTS/HSPA+

- *Il termine Bluetooth® e il suo logo sono marchi registrati di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi utilizzo di tali marchi da parte di Sokkia è regolato da licenza.*
  Altri marchi di fabbrica e nomi commerciali sono di proprietà dei rispettivi titolari.
- *I colori dei prodotti in questa brochure possono variare leggermente rispetto a quelli dei prodotti reali per via dei limiti dei procedimenti di stampa.*

Accessori standard

- Controller da campo SHC500
- Kit adattatore internazionale
- Guida rapida
- Cacciavite
- Batteria e caricabatterie
- Cavo USB
- Cinturino
- Pennino

SOKKIA

sokkia.com

Specifiche soggette a modifica senza preavviso
©2017 Topcon Corporation Tutti i diritti riservati.
S329IT Rev. C 2/17

Rivenditore locale autorizzato:

SOKKIA

Topcon Positioning Italy S.r.l.
Via Brecce Bianche, 152 · 60131 Ancona
Phone: 071/21 32 51 · Fax: 071/21 32 52 82
e-mail: info@topconpositioning.it
www.topconpositioning.com