

S4 SERİSİ: DAYANIKLI KONTROL ÜNİTESİ



SAĞLAM, GÜVENİLİR, YÜKSEK VERİMLİ

STONEX S4 kontrol ünitesi Stonex ailesinin yeni ürünüdür. Bir mobil bilgisayardan beklediğiniz tüm işleri yapabileceğiniz sağlam ve yüksek performanslı entegre bir cihazdır. S4 entegre hassas dahili GPS alıcısı sayesinde günlük işlerinizde size yüksek performans sunar.

HER HAVA KOŞULUNDA, HER ZAMAN ÇALIŞIN

S4 sağlam ve güvenilir yapısı ve IP65 standartlarına uygun üretimi ile zor koşullarda sizi yarı yolda bırakmaz. S4 her koşulda, her zaman kullanıcılarına kusursuz performans verir. Ayrıca S4 CBS kullanıcıları için de yüksek verimi ve dayanıklı yapısı ile vazgeçilmez bir el bilgisayarıdır.

ELİNİZDE Kİ GELİŞMİŞ ÖZELLİKLER

Gömülü yüksek performanslı GPS alıcısı, dahili 5 megapiksel oto fokus özellikli HD kamera, cep telefonu özelliği - GPRS modem, Wi-Fi ve Bluetooth, Stonex S4 özelliklerinin sadece bir parçasıdır. Güneş ışığında doğrudan görülebilen, yüksek parlaklık veren TFT VGA 640x480 dokunmatik ekran ve takılıp çıkarılabilen yüksek performanslı lityum-ion piller ile iki pili aynı anda şarj etmeye yarayan özel şarj cihazı sayesinde tüm gün sorunsuz çalışmanızı sağlar.

GELİŞMİŞ GPS ÖZELLİKLERİ

S4 CORS ve GPS ağların RTCM 2.X düzeltme sinyalleri ile uyumludur. Ayrıca WAAS, EGNOS, GAGAN, MSAS düzeltme sinyalleri ile tam uyumu sayesinde mükemmel konumlandırma doğruluğu sunar.



Wi-Fi, Bluetooth, GPRS modem,
5 MP kamera,
Sesli arama ve MMS,
Mini su geçirmez USB konektörü,
RS232 seri port



Her yönden püskürtülen toz ve suya karşı
IP65 değerlendirmesi

DAHİLİ YÜKSEK PERFORMANSLI GPS ALICISI

Gerçek zamanlı 2,5m hassasiyetinde konumlandırma sağlar

RTCM DİFERANSİYEL VE NMEA DESTEĞİ

GPS ağına bağlanarak konumlandırma hassasiyeti artırır

5 MEGAPİXEL DAHİLİ KAMERA

Yüksek kalite fotoğraf ve videolar çekebilirsiniz

IP65 SERTİFİKALI

Herhangi bir zor durumda çalışır

TAM İLETİŞİM SET

USB, RS232 seri portu, Kablosuz LAN, Bluetooth 2.1 ve TF kart soketi

GÜNEŞ IŞIĞINDA OKUNABİLİR MÜKEMMEL EKMAN

Herhangi bir görüş açısından, tam güneş ışığı altında okunabilir, 3.7" TFT VGA yüksek kontrastli ekran

TEMEL ÖZELLİKLERİ

DONANIM

İşletim sistemi	Windows Mobile 6.5
İşlemci	Marvell PXA-310 806 MHz Xscale CPU
RAM	256MB
Dahili hafıza	4GB+256MB
Harici hafıza	32GB'a kadar artırılabilir
Sensör	Elektronik pusula (opsiyonel)

BATARYA

Batarya kapasitesi	7.4V, 1500mAh,11.1Wh,Li-Ion
Çalışma süresi	12 saat kadar (iki batarya)

BOYUT VE AĞIRLIK

Boyut	177 × 91 × 33 mm (L*W*D)
Ağırlık	455g (batarya dahil)-S4C, 460g-S4H

ÇEVRESEL ÖZELLİKLER

Bağıl nem	5% ~ 95% yoğuşmasız
Çalışma sıcaklığı	-20°C to +60°C
Saklama sıcaklığı	-30°C to +70°C
Su geçirmezlik	IP65

EKRAN

Model	TFT colors, LED backlight
Çözünürlük	480 × 640 VGA
Boyut	3.7 inch

Mekanik şok

Düşme testi	1.2m'den betona
-------------	-----------------

KISA YOL TUŞLARI

Power key, Win key, ESC key, Numeric keys , Alphabetic keys ,Symbol key, Left&Right softkey, Screen brightness control keys , Send&End key, Shift key(Shift F1 and F2, direction, tab and *#), Camera key(only in S4H)

ARAYÜZ VE GİRİŞLER

Multi-medya	Dahili hoparlör, mikrofon ve telefon alıcısı, Kayıt ve oynatma özelliği
Ekran tuşu	Rakamlar ve semboller için tuşlar
SIM kart	SIM kart yuvası
Harici güç kaynağı	Harici güç kaynağı girişi
TF kart	MicroSD card girişi
DataTransfer arayüzü	USB konnektör, seri port, RS232 COM port

PROTOKOL(Sadece S4H)

RTCM	RTCM2.1, 2.3 destekler
CORS	CORS ve bölgesel referans istasyonu ile uyumlu VRS/NRS
NMEA	Data I/O, NMEA(GGA, GLL, RMC, GSA, GSV, VTG)

STANDART AKSESUARLAR

Karton kutu, Adaptör, USB kablo, Batarya, El kayışı , ekran kalem i & kalem ipi, CD ve klavuz, ekran koruyucu, şarj cihazı seti

VERİ AKTARIMI

USB	Mini su geçirmez usb konnektörü
Kablosuz	802.11b/g Wireless LAN
Bluetooth	Bluetooth version 2.1+EDR

S4H EK ÖZELLİKLER
ADDITIONAL FEATURES (S4 H)
KAMERA

Statik Mod	5MP oto fokus
Imaj Formatı	JPG (2048×1536)
Vidyo Mod	VGA

VERİ İLETİŞİMİ

Haberleşme modülü	Dahili quad-band küresel haberleşme modülü
Multi-medya	Sesli arama and multimedya mesaj
Chipset	U-blox6t
Alıcı	Tek frekanslı GPS alıcısı
Kanal	50 kanal
Sistem	GPS, SBAS
İletişim hızı	1Hz
Cold Start	26s
GPS	L1 frequency, C/A code
SBAS	WAAS/EGNOS/MSAS/GAGAN
RTCM/CMR desteği	RTCM2.1, 2.3
NMEA-0183 desteği	Mevcut
CORS (VRS/NRS) desteği	Mevcut
Bağımsız hassasiyeti	1 - 3m
RTK Hassasitesi	1.5m



STONEX YETKİLİ SATICI

STONEX® srl

Lizbon Cad. (Eski 2.cad.) No:149 Öveçler - Çankaya/ANKARA
 Tel: +90 (312) 438 49 05 • Fax: +90 312 438 49 39
 www.dogaelektronik.com.tr • info@dogaelektronik.com.tr