

H19 **RUGGED** by Design!

Computer mobile TouchScreen

L'H19 di Belgravium va ad arricchire la gamma di soluzioni innovative e flessibili per l'elaborazione mobile. Basato su Windows Mobile, l'H19 supporta una serie di opzioni di comunicazione, inclusi Bluetooth, WiFi e GSM/GRPS/EDGE.

Compatto e robusto, l'H19 è dotato di un lettore laser di codici a barre, che lo rende perfetto per applicazioni nei campi della logistica, della salute, della vendita al dettaglio e delle comunicazioni postali. Basato su una tecnologia di design affidabile, l'H19 è estremamente flessibile e consente di raggiungere elevati livelli di produttività ed efficienza per qualsiasi esigenza lavorativa.

Completo

Ottimizzando l'efficienza dei lavoratori sul campo, l'H19 offre la tecnologia e-mail Direct Push, funzioni di navigazione in Internet, sincronizzazione con Outlook Mobile Calendar, Contatti ed e-mail; consente inoltre di lavorare su applicazioni della suite Office Mobile quali Word, Excel e PowerPoint.

Integrazione GPS

Dotato di funzionalità GPS, l'H19 consente l'individuazione delle località e la registrazione delle coordinate geografiche, aggiungendo dati reali a quelli acquisiti dall'utente.

Letture 2D

L'H19 con motore 2D è particolarmente adatto ad applicazioni che richiedono grandi quantità di storage. L'H19 offre alle aziende una visibilità in tempo reale dei record dettagliati e la possibilità di individuarli nell'intera catena di fornitura.



Alcune delle caratteristiche principali dell'H19

- Microsoft® Windows Mobile® 6 Professional
- Design conforme IP 54
- Schermo a sfioramento LCD a colori da 2,8"
- Batteria ricaricabile litio-polimero
- Supporta cadute multiple sull'asfalto da 1.2 metri

Vedere il retro per le specifiche tecniche



BELGRAVIUM
LEADERS IN REAL-TIME TECHNOLOGY

H19

Computer mobile TouchScreen

Specifiche tecniche

Funzionamento CPU: Samsung S3C2440A a 400 MHz Sistemi operativi: Microsoft(R) Windows Mobile(R) 6 Professional Software: Excel Mobile, PowerPoint Mobile, Word Mobile, Internet Explorer, ActiveSync, condivisione Internet, Pocket MSN, applicazione telefono, applicazione scanner, accessori RTC: supporta anno, mese, giorno, ora, minuto secondo (anni bisestili supportati)	Metodo di scansione 2D: sensore area CMOS Intervallo di scansione 2D: fino a 9,14 m/s Modalità trigger 2D: manuale, lettura multipla Formato immagini 2D: Windows Bitmap, JPEG, TIFF Graduazione 2D: 256, 16, 2 Modalità output immagini 2D: 4 risoluzione (100%, 1/2, 1/3, 1/4), 2 intervalli (orizzontale, verticale) Angolo passo lettura 2D: da 50 a 0°, da 0 a +50° Angolo di disallineamento lettura 2D: da -60 a 0°, da 0 a +60° Angolo inclinazione lettura 2D: 360° Curvatura 2D: R>15 (EAN8), R>20 (EAN13) Risoluzione min. 2D a PCS 0,9: 0,127 mm / 5 mil a PDF 417, 0,1mm / 3,9 mil a Code 39, 0,169 mm, 6,7 mil a matrice dati, Code QRQR Valore PCS min. 2D: 0,45 Campo di visione 2D: orizzontale 47°, verticale 37,5° Profondità di campo 2D: 50 - 215 mm (0,339 mm / 13 mil), 95 - 135 mm (0,127 mm / 5 mil), a PCS 0,9 PDF417
Memoria FlashROM: 512 MB RAM: 64 MB Espansione: mini SD accessibile dall'utente	Simbologie supportate Codici a barre(1D): JAN/UPC/EAN comprese aggiunte, Codabar/NW-7, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, GS1-128 (EAN-128), GS1 DataBar (RSS), IATA, Industrial 2of5, Interleaved 2of5, ISBN-ISSN-ISMN, Matrix 2of5, MSI/ Plessey, S-Code, Telepen, Tri-Optic, UK/Plessey Codici postali: Chinese Post, Korean Postal Authority code 2D code Aztec Code, Aztec Runes, Composite Codes, Codablock F, Data Matrix, (ECC200/ECO-140), Maxi Code (mode 2~5), MicroPDF417, Micro QR Code, PDF417, QR code
Display Tipo: LCD TFT transflettivo grafico con pannello a sfioramento, colore a 16 bit con retroilluminazione regolabile Dimensioni: 2,8", 240 x 320 pixel Modalità: orizzontale/verticale	Caratteristiche fisiche Temperatura in funzionamento: da 10 a 50 °C Temperatura a magazzino: da -20 a 60 °C Umidità relativa in funzionamento: da 20 a 80 % (non condensata) Umidità a magazzino: da 20 a 90 % (non condensata) Test cadute: 1,2 m su superfici in cemento Protezione: IP 54
Indicatori di funzionamento Visivi: 2 LED (rosso/arancio/verde/blu) Non visivi: vibrazione, altoparlante (.wav)	Peso, dimensioni e caratteristiche visuali Dimensioni (l x a x p): 62,3 x 140,8 x 25,5 mm Peso senza accessori: circa 200 g (con batteria) Telaio: nero
Tasti operativi Opzioni di immissione: 24 tasti in totale, tastierino (alfa) numerico da 12 tasti, tasti di spostamento in 5 direzioni, tasto funzione, tasto backspace, 1 interruttore, 2 tasti di scelta rapida, tasto reset, tasto volume, registrazione vocale, 2 tasti scansione, tastiera virtuale, riconoscimento grafia	Normative e sicurezza Conformità prodotto CE, FCC, VCCI, PTCRB, GCF, RoHS, JIS-C-6802 classe 2, IEC 60825-1 classe 2, FDA CDRH classe II
Comunicazione USB: Mini USB, Ver. 1.1, client Bluetooth: Ver. 1.2, portata fino a 10 m W-LAN: WiFi, IEEE.802.11b/g Telecomunicazioni: GSM/GPRS/EDGE, quad-band 850/900/1800/1900, GSM classe 12, EDGE classe 10 GPS: NMEA 0183, SiRF Star III, 57,6 Kbps Audio: altoparlante/microfono (mono), connettore cuffie (stereo) Espansione: I/O miniSD accessibile dall'utente	Campus Road, Listerhills Science Park, Bradford, West Yorkshire BD7 1HR. UK. Tel: +44 (0) 1274 741 860 Fax: +44 (0) 1274 741 862 Email: sales@belgravium.com www.belgravium.com
Alimentazione Batteria ricaricabile: litio-polimero, 4,2 V 1440 mAh Batteria ad alta capacità: opzionale, 4,2 V 2600 mAh Batteria di backup: litio, ricaricabile Durata funzionamento: in conversazione 4 ore, in standby 150 ore Durata conservazione dati: batteria di backup 5 minuti RTC dopo la rimozione della batteria principale, 168 ore RTC in batteria principale alimentazione in esaurimento Metodo di carica: alimentatore integrato, cavo USB a parte, adattatore per auto a parte, alloggiamento CRD19 a parte con vano per batteria di scorta Tempo caricamento batteria: da 4 a 8 ore se la ricarica avviene da corrente di rete, da 6 a 12 ore tramite cavo USB connesso al PC (per batteria standard o ad alta capacità)	 BELGRAVIUM LEADERS IN REAL-TIME TECHNOLOGY
Ottica lettore imager 2D Fonte di luce 2D: illuminazione da 4 LED rossi a 630 nm che puntano a 2 LED verdi	