

OPTICON

Windows Mobile



Windows
Mobile

GSM/GPRS/EDGE

H19A

Lecteur laser 1D

Socle simple
Socle multiple



GPS

MiniSD I/O



+ Autres produits

H19B

- Windows Mobile
- Imager 2D CMOS
- Bluetooth, W-LAN (Wifi), GSM/GPRS/EDGE, miniSD I/O
- GPS, IP 54

H15

- Windows CE
- Lecteur laser 1D
- Bluetooth, W-LAN (Wifi)
- IP 54

PHL8112

- Windows CE
- Lecteur laser 1D
- Bluetooth, W-LAN (Wifi), câble direct
- IP 65

Opération

- Processeur: Samsung S3C2440A 400 Mhz
- Système d'exploitation: Microsoft® Windows Mobile® 6 Professional
- Logiciel: Excel Mobile, Powerpoint Mobile, Word Mobile, Internet Explorer, ActiveSync, Accès Internet, Pocket MSN, Fonction téléphone, Application Opticon, Accessoires
- RTC (Horloge temps réel): Supporte année, mois, jour, heure, minute, seconde (gestion des années bissextiles)

Mémoire

- FlashROM: 512 MB
- RAM: 128 MB
- Extension: Via carte MiniSD

Écran

- Type: Graphique Transflective TFT avec écran tactile, 256K couleur avec rétro-éclairage réglable
- Taille: 2,8", 240 x 320 pixels
- Mode: Portrait / Paysage

Indicateurs de lecture

- Visuel: 2 LEDs (rouge/orange/vert/bleu)
- Non-visuel: Vibreur, haut-parleur

Touches d'opération

- Options d'entrée: 24 touches au total, 12 touches (alpha)numériques, 5 touches de navigation, touche de fonction, touche retour arrière, 1 bouton marche/arrêt, 2 touches de raccourcis, 2 touches de fonction téléphone, touche «<0>», touche volume, enregistrement vocal, 2 touches de déclenchement de lecture, clavier virtuel, reconnaissance d'écriture

Communication

- USB: Mini USB, Ver. 1.1., client
- Bluetooth: Ver. 1.2, portée à 10 m
- W-LAN: WiFi, IEEE.802.11b/g
- Telecom: GSM/GPRS/EDGE, Quadri-bande 850/900/1800/1900, GSM Classe 12, EDGE Classe 10
- GPS: NMEA 0183, SiRF Star III, 57.6 kbps
- Audio: Haut-parleur/micro (mono), Oreillette (stéréo)
- Extension: Via MiniSD I/O

Alimentation

- Batterie rechargeable: Lithium-Ion Polymer 4.2V 1580mAh
- Batterie haute capacité: En option 4.2V 2600mAh
- Batterie de sauvegarde: Lithium rechargeable
- Autonomie: Ca. 4 heures en communication, 150 heures en veille
- Temps de sauvegarde des données: Batterie de sauvegarde 5 minutes après retrait de la batterie principale, 168 heures en mode veille
- Méthode de chargement: Via une alimentation externe (incluse), un câble USB, un chargeur allume-cigare, le socle CRD19 ou le socle CRD19E4
- Temps de chargement: 4 ou 8 heures avec l'alimentation externe, 6 ou 12 heures avec un câble USB connecté au PC (batterie standard ou batterie haute capacité)

Optiques lecteur 1D

- Source lumineuse: 650 nm diode laser
- Vitesse de balayage: 100 scans/sec
- Angle de basculement: -35 à 0°, 0 à +35°
- Angle d'inclinaison: -50 à -8°, +8 à +50°
- Angle de rotation: -20 à 0°, 0 à +20°
- Courbure: R>15 mm (EAN8), R>20 mm (EAN13)
- Résolution minimum lue pour un PCS 0.9: 0.127 mm
- Valeur PCS minimum: 0.45
- Profondeur de champ: À PCS 0.9 Code 39 65 - 645 mm (1.0 mm), 45 - 415 mm (0.5 mm), 45 - 255 mm (0.25 mm), 45 - 145 mm (0.15 mm), 55 - 115 mm (0.127 mm)

Symbologies lues

- Code 1D: JAN/UPC/EAN avec add on, Codabar/NW-7, Code 39, Code 93, Code 128, GS1-128 (EAN-128), GS1 DataBar (RSS), IATA, 2 parmi 5 industriel, 2 parmi 5 Entrelacé, ISBN-ISMN-ISSN, Matrix 2 parmi 5, MSI/Plessey, S-Code, Telepen, Tri-Optic, UK/Plessey
- Code postal: Chinese Post, Korean Postal Authority code
- Code 2D: Composite Codes, MicroPDF417, PDF417

Environnement

- Température d'utilisation: -10 à 50 °C
- Température de stockage: -20 à 60 °C
- Taux d'humidité en utilisation: 20 - 80% (sans condensation)
- Taux d'humidité en stockage: 20 - 90% (sans condensation)
- Test de chute: Chute de 1.2 m sur béton
- Taux de protection: IP 54

Physiques

- Dimensions (l x L x h): 62.3 x 140.8 x 25.5 mm
- Poids du lecteur: Ca. 195g (avec batterie)
- Boîtier: Noir

Normes

- Conformité: CE, FCC, VCCI, PTCRB, GCF, RoHS, JIS-C-6802 Classe 2, IEC 60825-1 Classe 2, FDA CDRH Classe II

Articles inclus

- Alimentation externe 100-240V/0.25A, 50/60 Hz, 5V/1A
- Batterie standard Lithium-Ion Polymer 4.2V 1580mAh
- Câble USB client
- Etui de protection
- Clip ceinture
- Tour de cou
- Dragonne
- Oreillette
- CD Démarrage rapide
- Stylet

Vendus séparément

- CRD19: Socle simple, communication série, chargeur
- CRD19E4: Socle multiple, 4 slots, communication Ethernet, chargeur
- Batterie haute capacité Lithium-Ion Polymer 4.2V 2600mAh
- Chargeur Allume-cigare pour voiture
- Kit voiture