

OPTICON

Windows Mobile

 Windows Mobile® **GSM/GPRS/EDGE**

Socle simple
Socle multiple

 **WiFi™**

 **Bluetooth™**

GPS

MiniSD I/O

H19B

Imager 2D CMOS



+ Autres produits

H19A

- Windows Mobile
- Lecteur laser 1D
- Bluetooth, W-LAN (WiFi), GSM/GPRS/EDGE, miniSD I/O
- GPS, IP 54



PHL7254

- Windows CE
- Imager 2D CMOS
- Bluetooth, W-LAN (WiFi), GSM/GPRS, câble direct
- IP 54, Clavier Alphanumérique



PX25

- Douchette autonome
- Imager 2D CMOS
- IrDA, Bluetooth
- Equipé d'une prise jack



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: 64 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 Imager 2D

- Source lumineuse: 4 LEDs rouges illuminantes 630nm, 2 LEDs vertes viseur
- Méthode de balayage: Capteur CMOS
- Vitesse de balayage: Jusqu'à 30 fps
- Mode de déclenchement: Manuel, lecture multiple
- Format de l'image: Windows Bitmap, JPEG, TIFF
- Echelle de couleurs: 256, 16, 2
- Mode de sortie de l'image: 4 résolutions (full, 1/2, 1/3, 1/4), 2 lignes (horizontale, verticale)
- Angle de basculement: -50 à 0°, 0 à +50°
- Angle d'inclinaison: -60 à 0°, 0 à +60°
- Angle de rotation: 360°
- Courbure: R>15 (EAN8), R>20 (EAN13)
- Résolution minimum lue pour un PCS 0.9: 0.127 mm à *QR Code*
- Valeur PCS minimum: 0.45
- Champ visuel: Horizontale 47°, verticale 37.5°
- Profondeur de champ: À PCS 0.9 PDF417 50 - 215 mm (0.339 mm), 95 - 135 mm (0.127 mm)

Symbologies lues

- Code 1D: JAN/UPC/EAN avec add on, Codabar/NW-7, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, GS1-128 (EAN-128), GS1 DataBar (RSS), IATA, 2 parmi 5 industriel, 2 parmi 5 Entrelacé, ISBN-ISSN-ISMN, Matrix 2 parmi 5, MSI/Plessey, S-Code, Telepen, Tri-Optic, UK/Plessey
- Code postal: Chinese Post, Korean Postal Authority code
- Code 2D: 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

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. 200g (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

Copyright Opticon. Tout droit réservé. Cette information peut être modifiée ou révisée sans préavis. Pour une disponibilité, veuillez contacter votre représentant local.

- **The Netherlands:** Hoofddorp
- **France:** Issy Les Moulineaux
- **Germany:** Dietzenbach
- **Italy:** Castel Maggiore (BO)
- **Spain:** Valencia
- **Sweden:** Järfälla
- **United Kingdom:** Luton, Bedfordshire
- **U.S.A.:** Renton, WA
- **Japan:** Warabi City

- **Taiwan:** Taipei
- **P.R.China:** Shanghai
- **Australia:** Kariang
- **Brazil:** São Paulo

Opticon S.A.S.
Le Seine Saint Germain - Bât. B,
12 Boulevard des Iles
92441 Issy Les Moulineaux Cedex
France
Tél: 01 - 4146 1260
Fax: 01 - 4146 1261
email: opticon@opticon.fr
internet: www.opticon.fr

OPTICON
WWW.OPTICON.COM