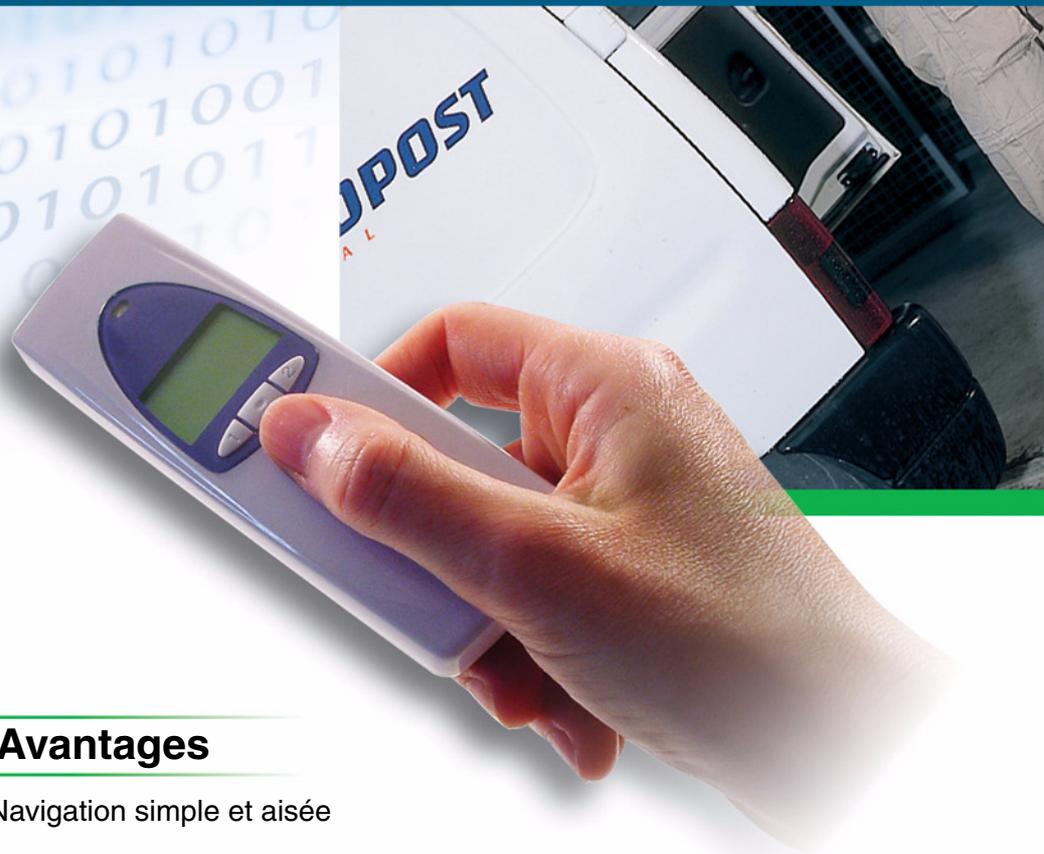


L'OPL 9723 est une terminal autonome équipé de 3 touches et d'un écran LCD. Ce lecteur est également équipé d'un scanner laser, d'une capacité mémoire de 128 Ko, d'une horloge interne et est fourni avec une batterie rechargeable.

Terminal portable

OPL 9723

Douchette autonome avec écran, trois touches et une interface IrDA



Caractéristiques

- Trois touches programmables
- Ecran LCD
- Léger et compact
- Flash Rom et Ram
- Interface IrDA
- Protection IP 54

Avantages

- Navigation simple et aisée
- Visualisation claire
- Facile à transporter
- Stockage du programme et des données
- Transmission de données optique par le socle
- Possibilité de l'utiliser à l'extérieur



filaire

sans fil

poste fixe

OEM

OPTICON
always scanning for new ID's

Caracteristiques Techniques

OPL 9723 Dou chette autonome avec écran, trois touches et interface IrDA

Spécifications électriques

| | |
|----------------------------------|--|
| Batterie principale | Li-Ion rechargeable 3,7 V / nom. 600 mAh |
| Autonomie de la batterie | Environ 45 heures pour une lecture d'une seconde toutes les 5 secondes, sans rétro éclairage avec buzzer et led verte pendant 200 ms |
| Batterie de sauvegarde | Lithium rechargeable 3,5 mAh |
| Autonomie batterie de sauvegarde | > 1 semaine |
| Témoin d'usure | Lorsque la batterie est faible la douchette s'éteint automatiquement |
| Méthode de chargement | La batterie pourra être chargée sur le socle. La batterie de sauvegarde sera chargée par la batterie principale. |

Optique

| | |
|--|---|
| Source lumineuse | Diode laser 650 nm |
| Méthode de balayage | Miroir vibrant |
| Indicateur de cible | 100 scan/sec |
| Vitesse de décodage | 100 par sec |
| Angle de lecture | 44° effectifs |
| Angle de rotation | +8 - +50° / -8 - -50° |
| Angle de basculement | ± 35° |
| Angle d'inclinaison | 20° |
| Largeur de lecture | 45 - 320 mm, selon la distance de lecture et résolution lue |
| Résolution minimum lue avec un PCS 0.9 | 0.15 mm (6mil) |
| Valeur PCS minimum | 0.45 |
| Profondeur de champ | 60 - 300 mm (UPC PCS0.9, résolution 1.00), 35 - 210 mm (UPC PCS0.9, résolution 0.5), 35 - 120 mm (UPC PCS0.9, résolution 0.25), 35 - 70 mm (UPC PCS0.9, résolution 0.15) |

Décodage

| | |
|-----------------|---|
| Codes lus | Codabar - Code 39 - Code 39 Full ASCII - Code 93 - Code 128 - EAN-8 (avec ou sans Add-on) - EAN-13 (avec ou sans Add-on) - EAN-128 - IATA - 2 parmi 5 Industriel - 2 parmi 5 Entrelacé - Italian Pharmaceutical - MSI/Plessey - UK/Plessey - Telepen - TriOptic - UPC-A (avec ou sans Add-on) - UPC-E (avec ou sans Add-on) |
| Extension futur | Chinese Post - Codabar ABC et CX - ISBN - ISSN |

Fonctionnalités

| | |
|-------------------------------|--|
| Mémoire FlashROM | 512 Ko (O/S et programme) |
| Mémoire RAM | 128 Ko (données) / 512 Ko en option |
| Microprocesseur | 16-bit |
| Horloge | Horloge temps réel à quartz heure et date programmables |
| Écran | LCD de 112x64 pixels |
| Caractère police | Min. 4 lignes x 14 caractères, max. 10 lignes x 18 caractères |
| Clavier | 3 touches (1 touche pour activer la lecture et 2 touches de fonctions) |
| Langage de programmation | C |
| Vitesse de communication IrDA | 2400 - 115200 bps |

Environnement

| | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Température d'utilisation | De -5 à +40 °C |
| Température de stockage | De -20 à +60 °C |
| Humidité en utilisation | De 20 à 80 % (sans condensation) |
| Humidité en stockage | De 20 à 90 % (sans condensation) |
| Luminosité ambiante Lumière blanche | 3.000 lux max |
| Luminosité ambiante Néon | 3.000 lux max |
| Luminosité ambiante Solaire | 50.000 lux max. |
| Résistance au choc | 1.5 m sur béton |
| Vibrations | 12 - 100 Hz avec 2G pendant 1 heure |
| Étanchéité (IEC529) | IP 54 |

Spécifications physiques

| | |
|------------|------------------------------|
| Dimensions | (L x l x h) 125 x 42 x 19 mm |
| Boîtier | ABS |
| Poids | < 85 g |

Normes

| | |
|-------|-----------------------|
| Laser | IEC825, Laser Class I |
| EMC | EN 55022, EN 55024 |

CRD 972X Socle pour OPL 972X

Spécifications électriques

| | |
|-----------------|-----------------|
| Tension requise | 6 V DC, +/- 10% |
|-----------------|-----------------|

Spécifications physiques

| | |
|------------|---|
| Dimensions | (L x l x h) Socle simple: sans la douchette 65 x 72 x 97 mm, avec la douchette 122 x 72 x 97 mm, multi socle: sans la douchette 65 x 310 x 97 mm, avec la douchette 122 x 310 x 97 mm |
| Boîtier | ABS |
| Poids | Socle simple 85 g, multi socle: 335 g |

Modeles

| | |
|--|-------------------|
| chargeur | CRD-9722 Chargeur |
| communication / chargement | CRD-9723-RU |
| communication / chargeur+RS485 | CRD-9725+CABLE |
| chargeur multiple / communication simple (5/1) | CRD-9723R&U1 |
| chargeur multiple / communication multiple (5/5) | CRD-9723R&U5 |

Normes

| | |
|-----|--------------------|
| EMC | EN 55022, EN 55024 |
|-----|--------------------|

Copyright Opticon France. Tout droit réservé. Cette information peut être modifiée ou révisée sans préavis.



SBE
30 rue de Penthièvre
75008 PARIS
Tel : 01 42 25 23 23 Mail : contact@sbedirect.com
www.sbedirect.com

OPTICON
always scanning for new ID's