SCANNER FIXE

MAXISCAN™ 2210

Avantages

- ***Lecteur laser fixe omnidirectionnel, très compact.***
- ***Faisceau multi-trames de 20 lignes.***
- ***Profondeur de champ ajustable jusqu'à 20 cm sur un code EAN/UPC 100%.***
- ***Surface de lecture maximale de 20 cm².***
- ***Livré avec une fenêtre de lecture interchangeable sur site.***
- ***Deux modes de veille.***
- ***Faible consommation, connectable sur port clavier sans alimentation additionnelle.***
- ***Configuration rapide et facile grâce au logiciel EasySet™ soit par impression de planche de configuration soit par téléchargement des codes de paramétrage.***
- ***Lecteur spécialement conçu pour les points de vente, le contrôle d'accès, l'intégration dans des bornes ou dans des automates (contrôle de prix, multimédia, suivi d'analyse médicale, ...).***

Le MaxiScan™ 2210, lecteur omnidirectionnel très compact, est la solution de lecture à la volée dotée du meilleur rapport performances / prix du marché.

De part sa taille et ses performances, il peut être utilisé en lecteur main-libre mais aussi être intégré dans tout système d'encaissement, dans des bornes ou des automates.

Mesurant seulement 7,8 x 11,5 x 6,5 cm, il offre une profondeur de champ ajustable, un pattern multi-trames de 20 lignes pour une surface de lecture maximale de 20 cm² garantissant rapidité et agressivité de lecture en toutes circonstances.

Un kit s'installation (support mural et adhésif) est livré en standard pour simplifier la mise en œuvre du lecteur. Ainsi, il trouve sa place sur toutes surfaces (à côté d'une caisse, cloison,…) et permet d'optimiser l'espace de travail et de garantir une ergonomie d'utilisation maximale.

De plus, le MaxiScan™ 2210 est livré avec 5 façades de couleurs différentes pour être personnalisé et adapté à l'environnement de travail.

De conception unique, robuste, conçu pour une utilisation intensive, le MaxiScan™ 2210 dispose d'une fenêtre de remplacement pour un échange rapide, sur site, qui permet de réduire son temps d'indisponibilité.

Deux modes de veille gérant séparément l'arrêt de la diode laser et celui du moteur garantissent une durée de vie optimum et un temps de réveil très rapide.

Un produit unique, une multitude de connexions possibles grâce à son interface universelle. Plusieurs centaines de PC, de caisses connectables rapidement par simple échange du câble et configuration du type de terminal utilisé.

Comme la plupart des produits de lecture Intermec, le logiciel de configuration et d'édition de planches de paramétrage EasySet™ est livré en standard.

A UNOVA Company

MAXISCAN™ 2210

Modèle et généralités

Le MaxiScan™ 2210 est un lecteur omnidirectionnel très performant pour les besoins de lecture fixe.

Caractéristiques physiques

- **Hauteur :** 115 mm
- **Largeur :** 78 mm
- **Profondeur :** 65 mm
- **Poids sans cordon :** 246 g
- **Connecteur :** Molex™ / Berg™, 14 broches mâles, 2 mm de pas.

Performances de lecture

- **Faisceau :** multi-trames de 20 lignes.
- **Vitesse de balayage :** 1200 scans / s maximum.
- **Profondeur de champ :** réglable par paramétrage jusqu'à 20 cm sur un EAN/UPC 100%.
- **Résolution :** 0,125 mm minimum.
- **Surface de lecture :** 20 cm^2 maximum.
- **Contraste :** 25% minimum.

Symbologies supportées

UPC E, A, EAN, Code 39, Code 128, UCC, EAN 128, 2 parmi 5 entrelacé, matrix, industriel, standard, Codabar, Code 39, MSI, Plessey, autres codes intégrant ISBT.

Interface utilisateur

- Indicateur LED de bonne lecture et d'alimentation.
- Indicateur sonore de bonne lecture.

Conception

- **Processeur :** composant spécifique (ASIC+DSP) pour un traitement rapide des informations et un décodage performant.
- **Mémoire :** Flash.
- **Source lumineuse :** diode laser visible à 650 nm d'une puissance en sortie de 0,45 mW max.
- **Laser :** classe 1 IEC 825 / CDRH Class IIa.

Environnement

- **Température d'utilisation:** de 0°c à +40°c
- **Température de stockage :** de -25° à +60°c
- **Humidité relative :** 10% à 90% non condensée
- **Lumière ambiante :** de 0 à 100 000 lux.
- **Résistance aux chocs :** plusieurs chutes de 1 m sur sol en béton (chutes sur face).

Caractéristiques électriques

- **Alimentation :** 5 volt+5%.
- **Consommation moyenne :** 200mA (puissance fournie en général par le terminal).

Caractéristiques avancées

Reconstruction de codes, 2 modes de veille (laser et moteur) pour une phase de réveil plus courte, fenêtre de lecture remplaçable, évolution du firmware par téléchargement en mémoire flash, formatage des données (code identifiant, préambule, postambule, délais intercaractères, inter messages, …).

Interfaces

Un seul modèle supportant toutes les interfaces (changement de câble uniquement) : émulation wand, simple et double RS, Wyse, HP700/xx, et wedge PC AT/PS2 et plus 400 autres types.

Accessoires

Support mural, bande de velcro, câble interface, kit couleur de personnalisation, fenêtre frontale de rechange, alimentation externe (option suivant les modèles).

Configuration

Configuration via le logiciel EasySet™ en connexion directe ou par impression de planche de code de paramétrage.

Certifications *(tous modèles)*

- **Europe :** CE (EN50081-1 / EN50082-1 / EN60950),
- **Certification de sécurité :** TÛV - Rheinland.
- **USA :** certifié FCC Part 15 class B, repertorié UL.
- **Canada :** ICES-003, NMB003 class B, repertorié cUL.
- **Australie :** Nouvelle-Zelande : AS/NZS 3548 C.
- **Autres certifications :** DHHS standard 21 CFR 1040.10 et 1040.11, laser de classe II a IEC 825-1, EN60825-1, laser de classe 1.

Intermec Technologies SA • Immeuble Newton • 23, Avenue de l'Europe • 78402 Chatou cedex

Téléphone +33(0)1 30 15 25 35 • **Hot line ISD** +33(0)1 30 15 25 83 • **Télécopie** +33(0)1 34 80 14 33

Internet • www.intermec.fr

E-mail • infos.fr@intermec.com

F-904208-00 • Document non contractuel.

Intermec

A UNOVA Company