



## DOSIMÉTRIE

# LDM 3200™

## Borne dosimétrique d'accès en zone contrôlée



### Lecteur pour les applications industrielles

#### DESCRIPTION

LDM 3200 est un lecteur de dosimètre utilisé pour la gestion des accès en zone contrôlée. La borne est équipée d'un écran tactile et d'un clavier renforcé.

En entrée de zone, le LDM 3200 permet à l'utilisateur de renseigner les informations destinées au système de dosimétrie et de procéder à l'activation du dosimètre.

En sortie de zone, le lecteur lit les données du dosimètre et les transmet au système de dosimétrie pour enregistrement.

Il est compatible avec tous les systèmes de dosimétrie de Mirion Technologies et peut être utilisé en complément de lecteurs LDM 2000.

Le lecteur LDM 3200 offre la possibilité d'adapter un lecteur de badge spécifique.

#### PRODUITS ASSOCIÉS

- Logiciel LDMAccess™
- DMC 2000GN™, DMC 3000™ et modules
- Logiciels DosiCare™ et DosiServ™
- Lecteur LDM 1000™
- Compatible avec logiciel CARD™

#### CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Robuste et compact
- ✓ Ecran tactile 10.1"
- ✓ Fourreau de communication avec le dosimètre
- ✓ Clavier renforcé
- ✓ Langues configurables (si option logiciel intégré)
- ✓ Connexion au système de dosimétrie via Ethernet
- ✓ Configuration téléchargeable
- ✓ Mémorisation des transactions dans une base de données locale en cas de coupure de réseau
- ✓ Entrées/sorties TOR permettant le pilotage de barrières physiques (tripodes/portiques)
- ✓ Lecteur code-barre (selon option)

# LDM 3200™ BORNE DOSIMÉTRIQUE D'ACCÈS EN ZONE CONTRÔLÉE

## FONCTIONS

- Compatible avec le lecteur LDM 2000™ : remplacement ou utilisation avec un parc existant de LDM 2000
- Compatible avec le mode contrôle d'accès de DosiCare et de DosiServ
- Saisie/affichage des informations du travailleur (identification/code tâche)
- Les paramètres (lecteur d'entrée, lecteur de sortie, lecteur de zone) sont automatiquement chargés dès la connexion au système de dosimétrie
- Une base de données locale stocke sur disque dur toutes les transactions réalisées hors connexion et les restitue automatiquement lorsque le réseau est à nouveau disponible
- Choix de la langue possible par chaque travailleur (6 langues standards avec possibilité de personnalisation des messages de chaque langue et le remplacement d'une langue existante par une nouvelle)

## CARACTÉRISTIQUES MATÉRIELLES

- Dimensions : 525 x 405 x 171 mm
- Masse : < 13,5 kg
- Coffret en acier peint
- IP30
- Pavé numérique en inox « anti-vandale »
- Fourreau compatible avec les dosimètres DMC 2000 et DMC 3000 (et modules associés)
- Ouverture de type charnière pour une maintenance facilitée
- Fermeture par clé

## SYSTÈME SUR BASE PC

- OS : Windows 10
- Ecran tactile : 10.1" type TFT

## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- 100-230 V AC (50-60 Hz) ou 10-36 V DC (en option)
- Gamme de température : 0 °C à 40 °C

## INTERFACE

- 2 ports USB disponibles pour la maintenance
- Réseau 10/100 BaseT – RJ45
- Port com RS232 pour liaison portique (sortie de zone)
- 4 relais pour piloter des équipements externes
- 4 entrées TOR
- 4 entrées de câble par presse-étoupe

## OPTIONS

- Intégration du lecteur de badge spécifique
- Lecteur de code-barre
- Support mural incliné
- Lecteur NFC pour MirionWatch™
- Alimentation secourue intégrée (20 minutes) avec arrêt automatique du lecteur

## LOGICIELS ASSOCIÉS

Le LDM 3200 peut être livré avec un logiciel préinstallé : LDM Access ou la version précédente du logiciel LDM 3000.

Le LDM 3200 est prêt à être utilisé avec le logiciel Card™ / Card 2™



Copyright © 2023 Mirion Technologies, Inc. ou ses filiales. Tous droits réservés. Mirion, le logo Mirion et les autres noms de marques des produits Mirion listés dans ce document sont des marques déposées ou des marques commerciales de Mirion Technologies, Inc. ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. Les marques de tiers mentionnées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.