

Eclipse 5145

Lecteur laser monotrame

Le Eclipse 5145™ de Honeywell à technologie laser est un modèle économique qui remplace avantageusement les lecteurs CCD. Sa compacité et ses caractéristiques haut de gamme simplifient son utilisation dans différentes applications, d'un simple appui sur un bouton.

Le modèle Eclipse est un lecteur laser portable monotrame. Équipé de la technologie brevetée CodeGate® de Honeywell, il convient à un large éventail d'applications. La technologie CodeGate® permet à l'utilisateur de viser très facilement le code à barres voulu et de lancer la transmission des données d'une simple pression sur un bouton. L'Eclipse convient ainsi parfaitement à la lecture de menus, aux systèmes de points de vente, au traitement des documents et au contrôle des stocks.

Mettant à profit la technologie de lecture avancée de Honeywell, le Eclipse 5145 offre une portée de travail et un champ de lecture plus confortables qu'un lecteur CCD classique. La ligne de balayage s'élargit à mesure que le lecteur s'éloigne du code à barres.

En l'absence de détecteur d'objets à infrarouge, le modèle Eclipse utilise CodeSense®, une fonctionnalité exclusive qui offre un laser pulsé pour la détection des codes à barres. Lorsqu'un code à barres est détecté, le laser passe en mode actif pour permettre la lecture via CodeGate®.



Caractéristiques

- **CodeGate** : Vise le code à barres voulu et lance la transmission des données d'une simple pression sur un bouton. Idéal pour la lecture des menus.
- **CodeSense** : Fait automatiquement passer le lecteur du mode veille au mode actif dès qu'un code à barres est détecté.
- **Câbles Powerlink** : Le lecteur utilise les mêmes blocs d'alimentation et câbles remplaçables par l'utilisateur que les modèles Voyager® et Orbit®.
- **ROM Flash** : Protège l'investissement dans le système de point de vente grâce à des mises à jour gratuites du micrologiciel via le logiciel MetroSet2 et un micro-ordinateur standard.
- **Compatible avec les systèmes OPOS et JPOS** : S'adapte aisément à l'environnement de l'utilisateur, quel qu'il soit.

Eclipse 5145 – Caractéristiques techniques

Caractéristiques mécaniques

Dimensions (LxlxH)	169 mm x 63 mm x 51 mm
Poids	100 g

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	5 Vcc ± 0,25 V
Consommation en marche	675 mW (125 mA à 5 V)
Interfaces avec le système hôte	USB, RS232, connexion clavier (Wedge), IBM 468xx (RS485)

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	0 °C à 40°C
Température de stockage	-40°C à 60°C
Humidité	5 % à 95 % d'humidité relative, sans condensation
Chutes	Conçu pour résister à des chutes de 1,5 m
Étanchéité	Étanche aux agents contaminants en suspension
Luminosité	4 842 lx

Performances de lecture

Mode de lecture	Monotrame
Vitesse de lecture	72 lectures par seconde
Angle de balayage	Horizontal : 50°
Contraste d'impression	35 % d'écart de réflexion minimale
Angle d'attaque/d'inclinaison	68°, 52°
Décodage	Symbologies 1D et GS1 DataBar
Garantie	3 ans, garantie usine

Pour obtenir la liste complète des approbations et certifications de l'appareil, veuillez consulter le site www.honeywellaidc.com/compliance.
Pour obtenir la liste complète des technologies de codes à barres prises en charge, veuillez consulter le site www.honeywellaidc.com/symbologies.



Pour en savoir plus :
www.honeywellaidc.com



KAPRIO MAROC

6, Rue Ahmed Naciri, Résidence Ahl Agadir (Angle Bd Abdelmoumen) 2ème étage • 20100 Casablanca
Tél.: +212 (0) 522 25 30 03 - Fax : +212 (0) 522 25 30 16 - Email : abureau@kaprio.net - www.kaprio.net



<https://web.facebook.com/KAPEIO>



<https://www.linkedin.com/organization-guest/company/kaprio>

Performances standard*	
Largeur minimale	Profondeur de champ
5,2 mil	0 mm - 51 mm
7,5 mil	0 mm - 76 mm
10,4 mil	0 mm - 108 mm
13 mil	0 mm - 140 mm
26 mil	25 mm -178 mm

*Résolution : 4 mil (0,102 mm)
*Les performances peuvent varier en fonction de la qualité du code à barres et des conditions ambiantes.

