

# Eclipse 5145

## Lecteur laser monotrame

Le Eclipse 5145<sup>™</sup> 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 portatif 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<sup>®</sup> et Orbit<sup>®</sup>.
- 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 microordinateur 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

Dimensions (LxIxH)	169 mm x 63 mm x 51 mm
Poids	100 g
Caractéristiques électrique	es
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.

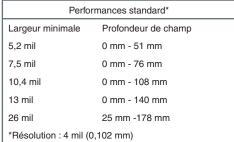


#### Pour en savoir plus :

www.honeywellaidc.com

### **Honeywell Scanning & Mobility**

23, rue du 19 mars 1962 B.P. 92 92232 Gennevilliers—France +33 (0) 1 40 80 58 00 www.honeywell.com



\*Les performances peuvent varier en fonction de la qualité du code à barres et des conditions ambiantes.

