

# XENON EXTREME PERFORMANCE (XP) 1950g

Lecteur d'imagerie de surface filaire

Notre mission consiste à garantir un service client excellent. Nous considérons comme stratégique de proposer des impressions durables à nos fidèles clients en nous appuyant sur des expériences de passage en caisse rapide, précis et convivial.

Permettez à votre personnel de caisse d'assurer leur mission et leur engagement en garantissant d'excellentes expériences de service client avec la gamme Honeywell Xenon™ Extreme Performance (XP). Le scanner Xenon XP 1950g offre des performances de lecture supérieure et capture facilement tous les codes, même les plus difficiles à lire ou les codes endommagés.

Conçu pour résister à 50 chutes de 1,8 m et 2 000 chutes de 0,5 m, il se caractérise par un indice de protection contre la pénétration d'eau et de poussière IP41. Le lecteur Xenon XP 1950g possède une durabilité exemplaire. Il permet ainsi de réduire considérablement les délais d'indisponibilité et les coûts d'entretien afin de garantir un cycle de vie optimal et un coût total de possession réduit.

Conçu pour les environnements commerciaux qui exigent une lecture très précise, quelle que soit la distance, ainsi que la lecture des codes endommagés, le scanner Xenon XP 1950g réduit la pression qui pèse sur le personnel : il n'est plus nécessaire de se pencher pour atteindre les code-barres sur l'étage du bas ou au bas du caddie. Le Xenon XP 1950g est disponible en noir ou en blanc pour s'adapter à votre environnement. Un mode de vibration est disponible pour garantir à vos associés l'obtention d'un meilleur retour d'informations du lecteur indépendamment de leur environnement.



*Le scanner Xenon XP 1950g est conçu pour répondre aux attentes des commerçants qui connaissent le coût des longs passages en caisse : perte de ventes à cause de caddies abandonnés, baisse de la fidélisation de la clientèle et chute du chiffre d'affaires au fil du temps.*

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES



Performances de lecture supérieure, y compris des code-barres endommagés ou de mauvaise qualité, suppression des pertes de temps entre les transactions.



Conçu pour résister à 2 000 chutes de 0,5 m et 50 chutes de 1,8 m, le scanner offre une durabilité et une fiabilité supérieures dans tous les environnements.



Il est optimisé pour la lecture des codes numériques sur le smartphone des clients et des codes de marchandises à la caisse du magasin.



Le logiciel Honeywell Operational Intelligence fournit des informations de lecture à la demande afin d'améliorer la productivité et le rendement des employés.



Honeywell Scanner Management Utility (SMU) constitue une solution holistique qui automatise le déploiement et la mise à jour des scanners dans votre environnement.

**Honeywell**

# Xenon Extreme Performance (XP) 1950g

## Caractéristiques techniques

### CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES/ ÉLECTRIQUES

#### Dimensions (L x l x h) :

99 mm x 64 mm x 165 mm

Poids : 160 g

Tension d'entrée : 4,4 V CC – 5,5 V CC

Consommation en marche (charge) :  
2,5 W (500 mA à 5 V CC)

Interfaces avec le système hôte : prise en charge USB, Keyboard Wedge, RS-232, RS485 pour TGCS (IBM) 46XX

Indicateurs pour l'utilisateur : Voyant Décodage réussi, Voyants Lecture arrière, Bip (tonalité et volume réglables), Vibration (facultatif)

### CONDITIONS AMBIANTES

Température d'utilisation :  
de 0 °C à 50 °C

Température de stockage : de -40 à 70 °

#### Décharge électrostatique (ESD)

(scanners et socles) : ±8 kV couplage indirect, ±15 kV air direct

Humidité : 0 à 95 % d'humidité relative, sans condensation

Chutes : 2 000 à 0,5 m (impacts)

Résistance aux chutes : conçu pour résister à 50 chutes de 1,8 m sur un sol en béton

Étanchéité : IP41

Luminosité : 0 à 100 000 lux  
(9 290 footcandles)

### PLAGE DE DÉCODAGE (DoF)

PERFORMANCES STANDARD*	PORTÉE STANDARD (SR)	HAUTE DENSITÉ (HD)
<b>LARGEUR MINIMALE</b>		
3 mil Code 39	56 mm – 132 mm	27 mm – 131 mm
5 mil Code 39	28 mm – 242 mm	14 mm – 219 mm
10 mil Code 39	0 mm – 443 mm	0 mm – 389 mm
13 mil UPC	0 mm – 490 mm	0 mm – 368 mm
15 mil Code 128	0 mm – 543 mm	0 mm – 417 mm
20 mil Code 39	4 mm – 822 mm	6 mm – 604 mm
5 mil PDF417	54 mm – 160 mm	30 mm – 155 mm
6,7 mil (PDF417)	34 mm – 220 mm	17 mm – 211 mm
7,5 mil DM**	49 mm – 172 mm	27 mm – 160 mm
10 mil DM**	29 mm – 245 mm	12 mm – 211 mm
20 mil QR	0 mm – 438 mm	0 mm – 331 mm

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

\*\*Data Matrix (DM)

### PERFORMANCES DE LECTURE

Mode de lecture : image matricielle  
(1280 x 800 pixels)

Tolérance au mouvement : jusqu'à 400 cm/s pour des codes 13 mil UPC à une distance focale optimale

#### Angle de balayage

SR : horizontal : 48° ; vertical : 30°

HD : horizontal : 48° ; vertical : 30°

Contraste d'impression : 20 % de différence de réflexion minimale

Rouleur, angle d'attaque/d'inclinaison :  
±360°, ±45°, ±65°

Fonctions de décodage : lit les symbologies 1D, PDF, 2D, Postal Digimarc, DOT et OCR standard.

Remarque : les fonctionnalités de décodage dépendent de la configuration

Garantie : garantie usine de 5 ans

Pour obtenir la liste complète des approbations et certifications de l'appareil, veuillez visiter [www.honeywellaidc.com/compliance](http://www.honeywellaidc.com/compliance).

Pour obtenir la liste complète des symbologies de codes à barres prises en charge, consultez le site [www.honeywellaidc.com/symbologies](http://www.honeywellaidc.com/symbologies).

Xenon est une marque commerciale ou une marque déposée de Honeywell International Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Toutes les autres marques sont la propriété de leurs dépositaires respectifs.

### Pour plus d'informations

[www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com)

### Honeywell Safety and Productivity Solutions

38 Rue Mozart,

92110 Clichy-La-Garenne, France

Tél : +33 (0) 170 76 20 74

[www.honeywell.com](http://www.honeywell.com)

Fiche technique Xenon XP 1950g | Rév. B | 05/19  
© 2019 Honeywell International Inc.

THE  
FUTURE  
IS  
WHAT  
WE  
MAKE IT

**Honeywell**