

VOYAGER EXTREME PERFORMANCE (XP) 1470g

1Dモデル/2Dモデル高性能バーコードリーダー

1Dモデルが導入後に、2Dモデルへアップグレード可能。QRコードなど拡大する2Dバーコードの読取りニーズにあわせて、バーコードリーダーを買替する必要無く、ライセンス追加のアップグレードでTCO(トータルコスト)のセービングを実現。

店頭POSレジで読取る商品コードの殆どは、現在1Dバーコードですが、スマートフォンによるキャッシュレス決済では、QRコード等の2Dバーコードが拡大してきています。

2次元バーコードリーダーで世界をリードするハネウェルは、市場のニーズに併せて、1D、2Dの読取りに対応する高性能バーコードリーダーVoyager™ Extreme Performance (XP) 1470gを開発し、前機種よりパワーアップした高速・高性能読取りを実現しました。但しスタンド等のアクセサリは前機種との互換性を持たせる事で、Voyagerをお使い頂いているお客様には、新たにアクセサリを購入する必要なく、トータルコスト削減に貢献します。

スマートフォンに表示されたバーコード認識を向上させる事で、クーポンやメンバーシップナンバー等の読取りも瞬時に可能となり、店頭では店員・顧客共に快適なユーザエクスペリエンスを提供します。

また1Dモデルでも2D画像で読取るので、スキャンするバーコードのラインにあわせる必要なく、どの角度からでも読取ることによって作業効率の向上を提供します。



Voyager XP 1470gは ブラック・ホワイトの2機種を用意。用途に併せてお選び頂けます。

特長と利点



汚れや傷のある低品質バーコードでさえ、優れた読取性能技術により、正確・高速読取りを達成。業務の効率化と正確性を実現します。



0.5m から 1,000 回の転倒、1.8m から 30 回の落下にも耐える堅牢性を実現。あらゆる環境下でも安心した信頼性でお使い頂けます。



拡大する店頭キャッシュレス決済に対応するため、各種スマートフォン画面の読取りに対応。ショッピングユーザの満足度向上を実現します。



アセット管理ソリューション Operational Intelligenceにより、スキャンボリューム、ファームウェアバージョン等をリアルタイムで監視出来ます。

1D/2D

ライセンス追加による1Dから2Dへアップグレード対応。導入後必要に応じて2D対応を行うことで、ニーズにあわせた利用が可能です。

Voyager Extreme Performance (XP) 1470g 技術仕様

機械的/電氣的仕様

外形寸法(長さ x 幅 x 高さ):

169 mm x 82 mm x 62mm

重量: 130g

入力電圧: 4.0V DC – 5.5V DC

動作電源: 2 W (400 mA @5VDC)

スタンバイ電源: 0.45 W (90mA @5V DC)、ホ

ストシステムインターフェース: USB、キー

ボードウェッジ、RS232C、IBM 46XX

(RS485)

環境仕様

動作温度: 0°C ~ 50°C

保管温度: -40°C ~ 60°C

静電放電(ESD): ±8kV 間接放電、±15 kV

空中放電

湿度: 0% ~ 95% 結露なきこと

転倒衝撃: 0.5 mから1,000回

落下衝撃: 1.8 mの高さからコンクリート面に30

回落下衝撃に耐えること

防水防塵: IP40規格 準拠

対外乱光: 0 ~ 100,000ルクス

読取り範囲

標準性能*	標準レンジ(SR)
0.127mm Code 39	20 mm – 205 mm
0.330mm UPC	18 mm – 400 mm
0.170mm PDF417	15 mm – 185 mm
0.254mm Data Matrix	10 mm – 165 mm
0.508mm QR	5 mm – 325 mm

* 実際の読取りはバーコードの品質及び環境により影響が出てきます。

読取性能

スキャンパターン: エリアイメージ(1040 x 720 ピクセルアレイ)

移動読取: 最適フォーカスで0.33mmUPCを最大70cm/s

スキャンアングル:

水平: 39.2° ; 垂直: 27.4

ロール/ピッチ/スキュー: ±180° / ±65° / ±70°

読み取りシンボル: 汎用的な1次元バーコード、PDF、2次元バーコード

(注意: 読取り性能は設定により異なります。)

製品保証: 工場出荷日から5年間

* 仕様は予告なく変更になる場合があります。

日本ハネウェル株式会社

セーフティ & プロダクティビティ ソリューションズ

〒105-0022 東京都港区海岸1-16-1

ニューピア竹芝サウスタワー20階

電話: 03-6730-7344 FAX: 03-6730-7224

MAIL: HSMJapanInquiry@Honeywell.com

WEB: www.Honeywell.co.jp

Xenon XP 1470g DS | Rev A 05/20 JP
© 2020 Honeywell International Inc.

Honeywell

THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT