

Vuquest 3310g

Area-Imaging Scanner

ハネウエルの Vuquest (ビュークエスト) 3310g は、固定式2次元エリアイメージングスキャナです。頑丈ながらも軽量の形状をしており、大変操作のしやすい製品です。その滑らかでエレガントなデザインは、業種を問わず、幅広い分野で違和感なくお使いいただけます。

Vuquest 3310g にはハネウエルの独自の Adaptus® Imaging Technology 6.0 が搭載されており、バーコードの読取からデジタル画像の取り込みまで行なうことができます。携帯通信端末の画面など反射の強い場所に表示 (または印字) されたバーコードでも正確に読み取りますので、追加で専用デバイスを購入する必要がありません。

従来の画像ベースのスキャナには照明による障害などが発生することがありますが、3310g にはそういった障害の発生を低減させる照明を採用しています。

3310g は、TotalFreedom® というプラグイン開発プラットフォームに対応しています。デコーディングやデータ編集のプラグインを直接スキャナにロードすることによって、スキャナの機能を強化することができます。外部コントロールが可能で、外部 I/O により、ブザー、照明、トリガーを操作することができます。

3310g は、外部 I/O を通じてブザーや照明などの外部デバイスのトリガーを操作する能力があります。高価な工業用制御機器が得意としていた分野でもお使いいただける製品です。

また、3310g は操作性を重視したコンパクトな形状に設計されています。手で持ってトリガーボタンによる操作はもちろん、ウェアラブルスキャナとしてもお使いいただけます。高精度のプレゼンテーションスキャニング機能を備えており、他のデバイスへの取り付けも簡単です。軽工業やキオスク端末などへの組込スキャナとして最適な製品です。



特長

- **ライセンスオプション**: お客様の使用環境に合わせてご購入いただけるようライセンスオプションを設けています。近い将来に使用するシンボルが変更されても、ライセンスを追加で購入するだけで直ぐにでもお使いいただけます。
- **マルチインターフェース**: たった1台で複数のインターフェースに対応致します。ケーブルを差し替えるだけで自動で適切なインターフェースを検知しますで、わざわざ設定をし直す必要がありません。
- **TotalFreedom 2.0**: プラグインアプリケーション開発プラットフォームです。複数のアプリケーションをスキャナに直接ロードまたはリンクさせることができ、デコーディングやデータ編集などの機能を強化します。ホストシステムに変更を加える必要なく、機能の拡充が可能です。
- **携帯通信端末画面のシンボル読取**: 携帯通信端末画面に表示されたシンボルを素早く正確に読み取ります。紙に印刷されたシンボルに対する読取速度と遜色ありません。
- **鮮明なLED エイマー**: レーザーとは異なるLEDエイマーで読取対象を正確に捉えます。目への危険性を最大限抑えた、ユーザーフレンドリーな製品です。
- **Remote Mastermind™ (リモートマスターマインド)**: スキャナの使用や設定などを遠隔で追跡でき、管理することができます。スキャナのメンテナンスの為にわざわざ現場に出向く必要がありませんので、IT 管理者にとって、大変便利なツールです。

Vuquest 3310g 製品資料

機械仕様

外形寸法	長さ 74mm、幅 50mm、高さ 26mm
重量	75g
コネクタ	15-POS D サブコネクタ

電気仕様

入力電圧	5VDC \pm 0.25V
動作電力	2.3W (450mA @ 5V)
待機電力	0.45W (90mA @ 5V)
インターフェース	USB、RS232C、キーボードウェッジ (PS2)

環境仕様

動作温度	0~40°C
保存温度	-20~70°C
湿度	5~95% (結露なきこと)
耐衝撃	1.5m の高さから落下した後、正常に動作すること
環境シールド	IP53
対外乱光	0~100,000 ルクス

読取性能

スキャンパターン	エリアイメージ (838 x 640 ピクセル)
移動読取	270cm/秒 (最適焦点)
スキャン角度	水平 42.4°、垂直 33°
焦点	127mm
最小印字コントラスト	20%
ピッチ/スキュー	\pm 45° / \pm 65°
読取シンボル	1次元バーコード、2次元シンボル、郵便コード、OCR フォント ※ キット構成によって読取シンボルが異なります。ご注意ください。
保証	2年間



株式会社アイテックス (ITECS Co., Ltd.)

本社 〒111-0041
東京都台東区元浅草1-6-13元浅草MNL 116F
TEL: 03-5246-9420 FAX: 03-5246-9421
www.j-itecs.co.jp sales@j-itecs.co.jp

大阪営業所 〒541-0045
大阪市中央区道修町2-1-10T・M・B道修町ビル3F
TEL: 06-6223-9420 FAX: 06-6223-9421

標準性能*		
分解能		読取深度
0.127mm	Code 39	55~159mm
0.190mm	Code 39	35~239mm
0.254mm	Code 39	26~330mm
0.330mm	UPC-A	39~435mm
0.170mm	PDF417	36~178mm
0.254mm	Data Matrix	47~216mm
* 解像度: 1次元バーコード (Code 39) 0.125mm		
2次元シンボル (Data Matrix) 0.170mm		
* シンボルの印刷状態や仕様環境によって、読取性能が変わる可能性があります。		

Honeywell