

DP7610

DP7610は、スマートフォンやタブレットの画面に表示されたバーコードを素早く読み取りできる二次元イメージャです。店舗のチェックカウンタやサービスカウンタに設置するための卓上型とゲートや自動販売機のための組込型があります。

特長

■ 一次元・二次元シンボルに対応

DP7610は、JAN、Code39、GS1-128、GS1 Databarなどの主要な一次元シンボルとQR CodeやDataMatrixなどの主要な二次元シンボルに対応しています。

■ スマートフォン、タブレット対応

スマートフォンの画面をスキャナウィンドウに翳すだけで素早く読取できますので、スマホ決済に最適です。分解能は、Code39で0.076mmと高分解能ですので、印刷されたバーコードも読取できます。

■ 広い読取範囲

DP7610は、従来のDP8402より約50%広い読取深度の10～250mmを可能にしました。また、コントラストMRDは、DP8402の25%から20%に改善しましたので、濃淡の少ないバーコードが読取し易くなりました。

■ 置き場所を取らないコンパクトサイズ

卓上型のDP7610Wは、95 mm (L) × 73 mm (W) × 62 mm (H) です。組込型のDP7610は、65.2mm (L) × 61 mm (W) × 29 mm (H) とコンパクトです。

■ 組込タイプを用意

組込型のDP7610は、キオスク端末、セルフチェック端末、セキュリティゲート、自動販売機、ロッカーなどへの組込が容易です。また、高感度センサーによるオートトリガーと外部からのコマンドトリガーに対応しています。さらに、RS485にも対応しています。



DP7610W



DP7610



アプリケーション

- モバイル決済
- セルフチェック端末
- イベントゲート
- 宝くじ

- モバイルクーポン、チケット
- スマートアクセス管理
- 自動販売機

- 呼び出し端末
- セキュリティゲート
- ロッカー

卓上型二次元イメージャ DP7610

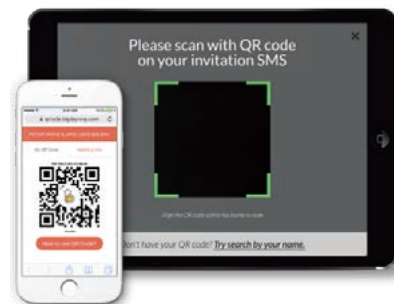
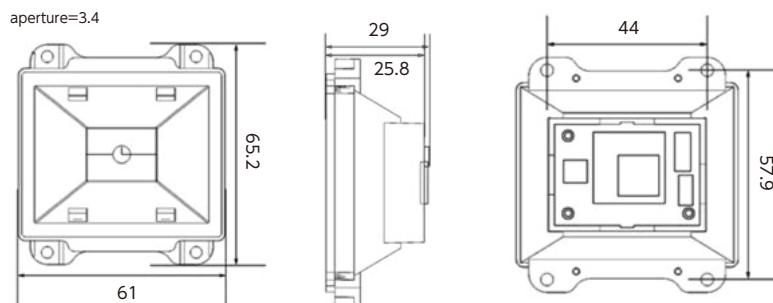
読取仕様

読取方式	エリアイメージング方式
光源	LED 625 ± 10 nm、5600K
センサー	CMOS 640 × 480 ピクセル
視野角	60° (H) × 42° (V)
CPU	32 ビット
分解能	0.076mm(Code39, PCS90%)
操作角度	スキュー角 ±60°、ピッチ角 ±65°、ロール角 360°
移動速度	最大65cm/秒
読取深度	10 ~ 250 mm 10 ~ 140 mm (JAN, 0.33 mm)
コントラスト	MRD 20%
外乱光	暗黒、室内照明
一次元シンボル	UPC-A/E、EAN/JAN-8/13 & アドオン、Code 39、Codabar (NW-7)、Code 128、GS1-128、GS1 Databar、Standard & Industrial 2 of 5、Interleaved & Matrix 2 of 5、Code 11、Code 93、MSI/Plessey
二次元シンボル	QR Code、DataMatrix、PDF417、MaxiCode、AztecCode

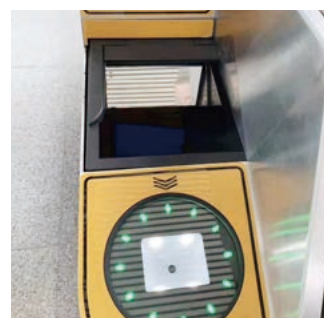
電気、機械、環境仕様

	DP7610W	DP7610/USB	DP7610/RS
外形寸法 (L×W×Hmm)	95 × 73 × 62	65.2 × 61 × 29	
重 量	150g ケーブル除く	30g ケーブル除く	
インタフェース	USB HID USB COM RS232C(TTL)	USB HID USB COM	RS232C(TTL) RS485 Wiegand
電 源	DC5V, 190mA USB 給電ケーブル	DC5V, 150 mA	
使用温度範囲	-20℃～+50℃		
保存温度範囲	-40℃～+60℃		
動作湿度範囲	5%～95% 非結露		
落下強度	1.5 m		
輸送振動テスト	125 RPM, 10 時間		

外形寸法図



来場者管理端末



入場ゲート

型 名

- **DP76102W/USB** 卓上型二次元イメージャ USBケーブル1.5m
- **DP7610W/RS** 卓上型二次元イメージャ RS232Cケーブル1.5m、USBパワーケーブル
- **DP7610 /USB** 組込型二次元イメージャ USBケーブル1.5m
- **DP7610 /RS** 組込型二次元イメージャ RS232Cケーブル1.5m、USBパワーケーブル

安全に関するご注意 ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください

● 社名または商品名等はそれぞれ各社の登録商標または商標です。 ● 記載されている内容及び仕様は予告なく変更することがあります。

製 造 : DongGuan DYscan Technology Co.,Ltd.(中国)



Auto-ID, Network and Integration

Ainix アイニックス株式会社
AINIX Corporation

本 社 〒153-0044 東京都目黒区大橋1-6-2 池尻大橋ビルディング
TEL(03)5728-7576 FAX(03)5728-7510
大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島3-22-20 川丸ビル
TEL(06)6838-3071 FAX(06)6838-3117
名古屋営業所 〒461-0011 名古屋市東区白壁1-45 白壁ビル
TEL(052)950-7510 FAX(052)950-7570

<https://www.ainix.co.jp/>