

Passport Reader 機能比較表

2018年2月現在

	項 目	OCR640e OEM	FC1-QOPU
	開発会社	Access-IS	デンソーウェーブ
1	製品リリース	2015	2017
2	主要実績	世界40ヶ国 10万台	不明
3	OCR機能		
	読み取り可能文字	ISO 1073/1 OCR Bフォント	ISO 1073/1 OCR Bフォントサイズ*
	文字読み取り時間	1秒	1秒
	文字読み取り精度	99%	不明
	画像認識機能		
	撮像サイズ	134 mm x 88 mm	130 x 80 mm
	解像度	400DPI	400DPI
	撮像モード	White,IR,UV(UVA),OVD,ノイズ除去フィルタ	Color,White
	イメージフォーマット	bmp,JPG,JPG2000,PNG	JPEG
	自動映り込み除去(フレア除去)	○	×
	フレア防止フード	×	×
	ICAO9303 Part1	○	×
	ICAO9303 Part2	○	×
ICAO9303 Part3	○	×	
ICAO9303 Part 3(TD-1)	○	×	
ICAO9303 Part3(TD-2)	○	×	
ICAO9303 Part3(TD-3 for MRZ)	○	○	
4	バーコード読取機能	標 準	標 準
	Code39	○	○
	UPC-A	○	○
	EAN8	○	○
	EAN13	○	○
	Code128	○	○
	ITF	○	×
	QR(モデル2)	○	○
	Data matrix	○	○
	Aztec code	○	×
	PDF417	○	○
	スマートフォン	○	○

5	開発環境 ドライバサポート	Windows7/8,Vista,XP(32bit/64bit), Linux(Debian6.6,7,Ubuntu 10.0.4,-12.04, CentOS 6.3,Open Suse12.1	Windows8,10
	SDK,API	製品に添付(製品価格に含む)	製品に添付(製品価格に含む)ただし、 ユーザー登録、製品登録が必要
6	外部インタフェース		
	PC接続(USB2.0)	○	○
	USB Hub	×	×
	LED表示	4 (ユーザ定義可能) 青、緑、黄色、赤	×
	ブザー	○	×
ファームウェアアップデート	○(USB 経由)	不明	
7	ハードウェア諸元		
	サイズ(高さ)x(幅)x(奥行)	94mm x 143mm x 121 mm	99mm x 135 mm x 112mm
	重量	850g	600g
	動作環境(温度)	0°C~50°C	5°C~45°C
	動作環境(湿度)	0~95%	0~95%
	電源	AC 100~240V ユニバーサル電源アダプター	USBバスパワー
	IPLレベル	IP53(水滴まで)	IP53(水滴まで)
ガラス強度	強化ガラス4mm	強化プラスチック	
8	製品イメージ		
9	販売価格	10万円以下	15万円(ネット販売価格)