

ATOM リーダー仕様

	項 目	ATOM
	開発会社	Access-IS
1	製品リリース	2015
2	ePassport 機能	○
3	真贋自動識別機能	○
4	OCR機能	
	読み取り可能文字	ISO 1073/1 OCR
	文字読み取り時間	1秒(IC含む3秒)
	文字読み取り精度	99%
	画像認識機能	
	撮像サイズ	125 mm x 88 mm
	解像度	500PPI
	撮像モード	White,IR,UV(UVA),OVD
	イメージフォーマット	bmp,JPG,JPG2000,PNG
	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)	○	
5	バーコード読取機能	
	Code39	○
	UPC-A	○
	EAN8	○
	EAN13	○
	Code128	○
	ITF	○
	QR(㊄ #2)	○
	Data matrix	○
	Aztec code	○
	PDF417	○
スマートホン	○	
6	非接触ICリーダ機能	
	ISO/IEC 14443 A/B	○(Dual アンテナ)
	Felica	△(オプション)
	通信速度	848Kbps
	BAC	○
	AA	○
	PA	○
	EAC V1.1	○
	EAC V2.0	○
	TA	○
	CA	○
7	開発環境	
ドライバーサポート	Windows10,8,7,Vista,XP(32bit/64bit),	
8	SDK,API	○
	外部インタフェース	
	PC接続(USB2.0)	○
	USB3.0	○
	LED表示	4個 青、緑、黄色、赤
ファームウェアアップデート	○(USB 経由)	
9	ハードウェア諸元	
	サイズ	240mm x 180mm x 70 mm
	重 量	1.1Kg
	動作環境(温度)	5℃~45℃
	動作環境(湿度)	0~95%
	電 源	AC 100~240V 100W 電源アダプター USB3.0 パスパワー経由
	IPレベル	IP53(水滴まで)
ガラス強度	強化ガラス4mm (ユーザでの交換可能)	
10	オプション	1D,2Dバーコード読み取りOCR MSR,ICカードリーダー (一体型) フェリカ読み取り