

2016年10月24日

株式会社日本カードネットワーク  
株式会社デンソーウェーブ  
株式会社トランザクション・メディア・ネットワークス  
オムロン ソフトウェア株式会社  
東芝テック株式会社  
株式会社ジェーシービー  
トヨタファイナンス株式会社

**業界初、クレジット共同利用端末（CCT）にQRコード®読取機能を実装。  
JET-S 端末に電子マネー・EMV Contactless・QRコード®の3つに対応した  
デンソーウェーブ製リーダライタ―RX100シリーズを採用。**

クレジット情報処理センター大手の株式会社日本カードネットワーク（本社：東京都新宿区、以下「CARDNET」）は、CARDNETが提供するクレジット共同利用端末（CCT）「JET-S 端末」の接続リーダライタ―として、トヨタグループのデンソーの子会社である株式会社デンソーウェーブ（本社：愛知県知多郡、以下「デンソーウェーブ」）が開発した新型多機能リーダライタ―「RX100 シリーズ」を採用します。2016年10月24日よりオムロン ソフトウェア株式会社（本社：京都府京都市、以下「オムロン」）製 JET-S 端末 CATS300 向けのリーダライタ―としてクレジットカード会社各社に販売を開始し、2017年春には東芝テック株式会社（本社：東京都品川区、以下「東芝テック」）製新型 JET-S 端末 CT-5100 向けとしても販売を開始予定。RX100 シリーズは、国内主要電子マネーおよび国際規格に準拠した EMV Contactless に対応。更にカメラを搭載した RX100QT では QR コード®やバーコードの読取が可能。2017年春より、QR コード®・バーコードを活用したポイント機能を JET-S 端末に実装し、今後加盟店のニーズに応じて QR コード®やバーコードを活用した様々なサービスに対応していきます。

株式会社ジェーシービー（本社：東京都港区、以下「ジェーシービー」）およびトヨタファイナンス株式会社（本社：東京都江東区）は、決済に加えて、ポイント等集客ソリューションまで実現できる新たな加盟店インフラとして、RX100 シリーズを積極展開していく予定です。

#### 【RX100 シリーズの特徴】

##### ① 国内主要電子マネー6種に対応

RX100 シリーズは、株式会社トランザクション・メディア・ネットワークス（本社：東京都千代田区）の運営するシンクライアント型決済システムに接続し、国内で普及している電子マネー6種（QUICPay™、iD™、nanaco、WAON、交通系電子マネー<sup>注1</sup>、楽天 Edy）に対応。

##### ② EMV Contactless 対応

RX100 シリーズは、海外で普及が進む EMV Contactless として、Visa payWave、MasterCard PayPass™、JCB J/Speedy™、American Express® Contactless の対応を進めており、今後も中国銀聯の QuickPass 等拡張を図る予定。訪日観光客向けの店舗インフラとして、クレジットカード各社を通じて展開してまいります。

##### ③ QR コード®/バーコードを活用したソリューションの実現

RX100 シリーズのうち RX100QT はカメラを搭載しており、QR コード®やバーコード等の読み取りが可能。CATS300・CT-5100 の両機種に搭載されたポイント機能に対し 2017年春 QR コード®・バーコードの読取機能を追加予定。JET-S 端末のポイント機能は、設定により多様な用途に利用が可能。ポイント以外にプリペイドカード等の決済にも利用されており、10社以上のポイントセンタ・プリペイドセンタと接続している。今後、各センタ事業者と連携して QR コード®・バーコードのサービ

スを加盟店に提案していく。第一弾としてジェーシービーが 2016 年 11 月に開始予定の「ポイントおまとめサービス POICHI」サービスにおいて、2017 年春以降、バーコード読取を順次実装予定。

④ **SQRC®にも対応**

JET-S 端末は、デンソーウェーブが開発したセキュリティ機能付き QR コード「SQRC®」にも 2017 年春対応予定。セキュリティを重視する加盟店のニーズにも応えます。

注 1: 「Suica」「PASMO」「Kitaca」「TOICA」「manaca (マナカ)」「ICOCA」「SUGOCA」「nimoca」「はやかけん」に対応。

【デンソーウェーブ製リーダライタ RX100 シリーズ】



RX100QT  
(カメラ付)



RX100T  
(カメラなし)

項目	概要	
	カメラ付	カメラなし
型式	RX100QT	RX100T
メモリ	フラッシュメモリ 32MB SD RAM 32MB	
表示部	TFT 240(RGB) x 320 ドット	
非接触 IC カード リーダライタ	FeliCa, MIFARE ISO/IEC 14443 Type A/B	
スキャナ	2次元コード バーコード (携帯表示コード読み対応)	
外部 I/F	RS232C	
防水・防滴・防塵	IPX2	
外形寸法	86 mm (W) x 171 mm (D) x 54 mm (H)	
接続ケーブル	約 2m	
質量	320g (AC アダプタ含まず)	300g (AC アダプタ含まず)
電源	DC5V (専用 AC アダプタ)	
動作環境	温度 0~40℃ 湿度 20%RH~80%RH (結露無きこと)	

【JET-S 端末対応予定機種】



オムロン製 CATS300



東芝テック製 CT-5100

- 
- ※「QUICPay」は、株式会社ジェーシービーの登録商標です。
  - ※「iD」は株式会社NTTドコモの商標です。
  - ※「nanaco」は株式会社セブン・カードサービスの登録商標です。
  - ※「WAON」はイオン株式会社の登録商標です。
  - ※「Suica」は東日本旅客鉄道株式会社の登録商標です。
  - ※「PASMO」は株式会社パスモの登録商標です。
  - ※「Kitaca」は北海道旅客鉄道株式会社の登録商標です。
  - ※「TOICA」は東海旅客鉄道株式会社の登録商標です。
  - ※「manaca（マナカ）」は株式会社名古屋交通開発機構及び株式会社エムアイシーの登録商標です。
  - ※「ICOCA」は西日本旅客鉄道株式会社の登録商標です。
  - ※「SUGOCA」は九州旅客鉄道株式会社の登録商標です。
  - ※「nimoca」は西日本鉄道株式会社の登録商標です。
  - ※「はやかけん」は福岡市交通局の登録商標です。
  - ※「楽天 Edy（ラクテンエディ）」は、楽天グループのプリペイド型電子マネーサービスです。
  - ※「Visa payWave」はVisaが開発した非接触IC技術です。
  - ※「MasterCard PayPass™」はMasterCardの商標です。
  - ※「J/Speedy」は株式会社ジェーシービーの登録商標です。
  - ※「QRコード」、「SQRC」は株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

本件に関するお問い合わせ：

株式会社トランザクション・メディア・ネットワークス

新規サービス企画室 関口、政岡（Tel: 03-5289-3213 メール：sales@tm-nets.com）