

高機能(使いやすさ・機能性の向上)とコスト低減を追求したクレジット端末を発売
～オムロン製新型 JET-S 端末 (CATS300) ～

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：東京都港区、代表取締役社長：佐藤 直孝、以下：CARDNET）は、端末本体と IC ピンパッドを一体化し、コスト低減を追求したオムロン製新型 JET-S 端末（CATS300）を 2012 年 12 月より発売します。

このたび発売するオムロン製 JET-S 端末(CATS300)は、高機能（使いやすさ/機能/拡張性）とコスト低減の両立を目指し、端末本体（操作部）とプリンタ（ベース部）の分離型を採用いたしました。 機器構成の再構築を行うことにより、端末本体に暗証番号入力機能を搭載、IC ピンパッドを不要とし、レジ周りの環境にあわせた自由自在なレイアウトを実現します。 また、押しやすい大型ボタンやくっきり見やすいカラーTFT 液晶(2.4inch)ディスプレイを採用し、加盟店様の操作性向上を図りました。

これら特徴的な試みに加えてコスト低減を追及したことにより、高速オートカッター等従来端末（CATS240）の主要機能を搭載するにも関わらず、従来機よりリーズナブルな価格帯にてご提供いたします。 なお、今後はクラウド型電子マネーにも対応予定であり、より安価なマルチ電子マネー端末としてご利用いただけます。

クレジットカード利用が急速に拡大するにつれ、決済方法・システムニーズの多様化が進み、クレジット決済端末においても拡張性および利便性が求められております。CARDNET は、今後、ますます拡大していく決済市場に対応すべく、顧客ニーズに対応した新規端末のラインナップならびにインフラ整備を推進し、より安心、便利な決済環境の実現を目指します。

【オムロン製 JET-S 端末 CATS300 の主な特徴】

① 端末本体に IC ピンパッド機能を搭載

端末本体だけで暗証番号が入力できるため、IC ピンパッドなしで IC 決済が可能です。また、持ち易さを配慮したスタイリッシュなデザインを採用、省スペースでスッキリとしたレジ周りを実現します。

② 置き方自由な分離型

操作部とプリンタ（通信・電源含む）を分離型とし、レジ周りの環境にあわせ自由自在なレイアウトが可能で、お店の雰囲気に合わせてスマートに設置できます。置き方を選ばない設計により、従来端末(CATS240)比約 55%の業界最小クラスの設置面積（※）を実現しました。

③ 機能性・拡張性

クレジット、デビット、銀聯、各種電子マネー、POS 連動、ポイント等、従来端末（CATS240）の主要機能は全て対応。また、メモリ大容量化により、機能拡張にも容易に対応可能な設計です。

④ カラー液晶を採用

ハッキリと見えやすいカラーTFT 液晶(2.4inch)を採用いたしましたので、操作時の入力ミスが軽減できます。

※：操作部のみカウンタに設置した場合となります。

【オムロン製 JET-S 端末 CATS300 概要】

■本体（操作部）



適合通信回線	アナログ回線（加入電話、ひかり電話など） ISDN 回線（B チャンネル、D チャンネル） LAN 回線（専用線、インターネット回線など）
外形寸法	（幅）約 108×（奥行）約 176×（高さ）約 66 mm
ケーブル長	1.5m（標準） ※操作部とベース部の接続ケーブル
質量	約 420 グラム
ディスプレイ	2.4 インチカラー液晶（QVGA 対応） 10 行、全角 13 文字・半角 26 文字
キーボード	21 キー（ファンクションキー、テンキー、訂正、確定、 次画面、モード、リセット、再印字、紙カット）
カードリーダー	JIS I 型（第 1、第 2 トラック）、JIS II 型
接触 IC カードリー ダーライター	接触型 IC カード対応
セキュリティ	PCI-PTS 3.1 認定 覗き見防止カバー（着脱式）標準装備

■プリンタ（ベース部）



外形寸法	（幅）約 90×（奥行）約 110×（高さ）約 114 mm
電源ケーブル長	約 3.5m
質量	約 550 グラム
消費電力	待機時：約 10W、動作時（最大）：38W
プリンタ	サーマルタイプ 印字速度（最大）：130 mm/秒 オートカッター付き
外部 IF	RS232C×3（POS 連動用、非接触 R/W 用、拡張用）

■ピンパッド（オプション）※



外形寸法	（幅）約 79×（奥行）約 128×（高さ）約 85 mm
ケーブル長	約 3.0m
質量	約 220 グラム
ディスプレイ	モノクロ液晶 2 行、全角 8 文字・半角 16 文字
キーボード	16 キー（ファンクションキー、テンキー、取消、 訂正、確定）
セキュリティ	PCI-PTS 2.1 認定品 覗き見防止カバー（着脱式）標準装備

※：設置レイアウト等の理由で、操作部とは別に P I N 入力専用のピンパッドでご要望いただく際の追加オプションです。

【CARDNET の概要】

■会社名

株式会社日本カードネットワーク (CARDNET)

■設立

1995年3月16日

■代表取締役社長

佐藤 直孝

■資本金

4.8億円

■所在地

本社 東京都港区南青山 5-1-22 青山ライズスクエア 8F
大阪支社 大阪府大阪市中央区北浜東 4-33 大阪大林ビル
名古屋支店 愛知県名古屋市中区錦 2-16-26 SC 伏見ビル 11F
札幌支店 北海道札幌市中央区南 1 条西 1-1 JCB 札幌東ビル 1F

■業務内容

CARDNET は、クレジットカード会社様、金融機関様と加盟店様との相互間で、クレジット情報および資金移動情報を中継し、加盟店様に設置された約 50 万台（2012 年 3 月末現在）のクレジット決済端末と接続する、決済情報処理ネットワーク会社です。

- <主な業務> ・オーソリゼーションデータのスイッチングサービス
・売上データ、有効性チェックデータ、無効カードデータ等の受配信サービス
・加盟店様の業務支援サービス
・カード会社様の業務支援サービス
・新決済システムの開発、提供

<本件に関するお問合せ先>

株式会社日本カードネットワーク

【ホームページ】 <http://www.cardnet.co.jp/>

■報道関係者からのお問合せ先

経営企画部 Tel : 03-5778-8402

■商品・サービスに関するお問合せ先

ソリューション推進部 Tel : 03-5778-7930