

ハードウェアの基本仕様



正面



上部

- 操作スイッチ
- DC IN
- microSD カードスロット
- LAN ポート
- 接点入出力
- スタンド
- スピーカー



裏面

CPU コア	ARM 7 TDMI	入出力	microSD カード	重量	約 130 g
クロック	Max 81 MHz		接点入出力	電源	AC 外部電源 (5V, 1A)
ディスプレイ	2.2 inch TFT LCD (320 × 240)	R/W 部	操作スイッチ × 3	その他	リアルタイムクロック
グラフィック	Max 32 K (RGB 555)		FeliCa (NFC 対応)	OS	USB テンキー入力 (※ オプション)
スピーカー	20 φ モノラルスピーカー	外形サイズ	Web To 機能	搭載ソフト	独自 OS
ネットワーク	LAN	(W 80 × H 120 × D 23 [mm])	Web To 機能		動画および静止画プレーヤー
携帯電話の通信モジュール (※ オプション)		(※ 突起部含まず)			

※ 仕様および外観は変わる可能性があります。

表示画面例



待ち受け画面例。
オリジナル画像にカスタマイズが可能。



スロットゲーム画面例。
スロットの絵柄の変更や、異なるゲームを搭載することが可能。



ポイント入力の確認画面例。
ボタンや 10 キーを用いて任意のポイントの入力が可能。



ポイント獲得画面例。
獲得したポイントの表示例。

お問い合わせ

support@ddl.co.jp

011-206-8558

■開発・製造元

D.D.L
Digital Design Lab

HOSHIKI GROUP
株式会社 ディーディーエル
〒060-0807
札幌市北区北7条西6丁目2番地34 SKビル6F
Tel : 011-206-8558 Fax : 011-206-8559

■販売店

●このカタログの記載内容は、2023年9月現在のものです。内容は予告なく変更する場合がございます。
●FeliCaは、ソニーフジ通株式会社が開発した非接触ICカードの技術方式です。
●MIFAREは、NXPセミコンダクターズの登録商標です。
●おサイフケータイは、株式会社NTTドコモの登録商標です。
●その他、記載されている会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。

**touch
point** タッチポイント

e-DISP
Reuse Monitor Series

ピッとかざしてアプリが楽しめる『ポイントサービス』!



ゲームスタート!

アプリ内蔵で
これ1台で
利用可能!



低価格で導入が簡単!
リーダライター
おサイフケータイ R/W



様々な特典で
会員獲得!

タッチポイント 導入のポイント!

見やすい!

QVGA サイズで、細かなカラー表示が可能!

QVGA(320×240)、2.2inch カラー TFT 液晶で、写真やムービーなどの自由な表示が可能です。

導入が
簡単!

おサイフケータイや IC カードが使える!

FeliCa 対応 IC カードリーダーライターです。おサイフケータイ機能付きの携帯電話や、現在使用中の IC カードを利用することができます。

機能が
豊富!

小型だけど多機能なシステム構成!

FeliCa の読み込み/書き込み、カラー液晶への表示、音声出力、ボタン操作、LAN ポート、接点入出力などが標準機能です。

タッチポイントの特徴機能

携帯電話へURLを送信できる！

液晶への表示コンテンツと機能を連動する事ができます。
音声入り動画で注目を惹き、携帯電話をかざすと、液晶の表示コンテンツと連動した URL への誘導が可能です。また、サーバとの連携により、会員・非会員を判別して、異なる URL への誘導が可能です。

複数台利用でも、一斉操作が可能！

ネットワークと接続し、サーバと連携することにより、複数台での運用をシームレスに行うことが可能です。コンテンツやアプリケーションのアップデートを行ったり、ユーザーが異なる場所で利用した場合もサーバにて瞬時に判別し、ユーザーのステータスに応じた動作を行います。

単体でプログラムを実行できる！

会員登録時やポイント付与時に、スロットゲームなどの抽選プログラムと、その結果に応じた動作をさせることが可能です。
また、来店および売上に応じたポイントを記録し、タッチポイントの画面に取得したポイントやクーポンの表示が可能です。



電子クーポンの活用に！

おサイフケータイに書き込まれたクーポン情報をタッチポイントの液晶に表示することが可能です。
また、タッチポイントでおサイフケータイのクーポンをもぎることができます。
他にも、CRM のツールとして情報の取得やサーバとの連携を行うことができます。

選べるネットワーク構成

スタンドアロン



LAN



通信モジュール



タッチポイント本体にアプリケーションを搭載し、単体でプログラムの実行、会員情報の登録、利用履歴等の記録および表示が可能です。

LANポートを標準搭載しているので、LAN経由で、社内外のサーバに接続し、複数のタッチポイントを管理・運用することができます。

オプションで、携帯電話の通信モジュールを搭載することにより、LAN環境がないところでも、容易にサーバと連携したシステムの構築が可能です。

さまざまなシーンで、ご要望にお答えします！

既存システムとタッチポイントの連携も可能です。

独自の運用を実現するタッチポイント制御ソフトウェアの開発も承ります。

ハードウェア～ソフトウェアを合わせた、ソリューション提案も承ります。

タッチポイントの利用シーン

表示中のコンテンツと連動して、会員登録やモバイルサイトへ誘導できる！

「Web To 機能」により、タッチポイントで表示中の動画や音声付き静止画コンテンツに対応した URL への誘導ができます。

活用例

- ・会員登録ページ
- ・e コマースサイト
- ・新製品の紹介
- ・書籍、映画、ゲームソフトの案内
- ・料理のレシピ
- ・洋服等のコーディネート
- ・地図情報
- etc...



タッチするだけで、Webコンテンツを表示できます！

複数店舗の来店履歴を参照して、スタンプラリーを実施！

LAN 経由でインターネットに接続し、自社のサーバや ASP サービスを用いて、おサイフケータイを使ったスタンプラリーが実施できます。

タッチポイントの画面に、スタンプラリーの進捗状況等のステータス表示も可能です。

活用例

- ・地域振興（観光地めぐり）
 - ・商店街やショッピングモール
 - ・複数のブランドや店舗を持つ飲食店
 - ・各種イベント
 - ・鉄道等の交通機関
 - ・製品のキャンペーン
- etc...



会員制ポイントシステムがすぐに導入できる！

店舗向け 通信モジュール

LAN 環境が無い場合でも、オプションの携帯電話の通信モジュール搭載モデルを使用して、複数店舗における「ポイントカードシステム」を運用可能です。お客様が携帯電話で会員サイトに接続することなく、ポイント情報の閲覧、ポイントの利用が可能となります。



運用例

1. 初回の登録時は IDm の取得
(必要に応じ、Web To 機能を用いて会員情報の登録サイトへの誘導)
2. タッチポイントに記録された IDm を通信モジュール経由でサーバのデータベースに登録
3. サーバから他の店舗で登録された IDm (会員情報) を取得
4. 2 回目以降の来店時にはタッチしただけで、履歴 (ポイント) がタッチポイントに表示

おサイフケータイから割引クーポンをゲットできる！

顧客向け ニュートラル

ニーズに応じたポイントの利用、クーポンの発行方法が選択可能です。

利用例

- ・スロットゲーム等による抽選でのクーポンの発行
- ・Web To 機能を用い、携帯電話の会員サイト上でポイントやクーポンの利用
- ・タッチポイント内や LAN 経由で接続されたサーバの情報をもとに、ポイントやクーポンの利用
- ・おサイフケータイに書き込まれたポイントやクーポンの情報を読み取って利用
- ・操作ボタンやテンキーを使って、売上げに応じたポイント付与端末に利用

