業界初!専用アプリ不要のスマホ連携型LEDディスプレイ

エコリア

CcoRea プラス 新発売

株式会社TBグループ(本社:東京都文京区、社長:村田三郎)は、LEDディスプレイ「NEXT キャクトールエコリアプラス (以下エコリアプラス) | を7月2日より発売します。エコリアプラスはスマ ホ等のタブレット端末を使用してメッセージを簡単に表示できる新機能「スグスマ」を搭載した業界初 のスマホ連携型LEDディスプレイです。

エコリアプラスの開発はグループ子会社のトータルテクノ株式会社でおこない、全国の販売店および 弊社直販営業を通じて販売します。

<エコリアプラスの特長>

スマホで簡単、メッセージ自由自在!新機能「スグスマ」搭載

スグスマは普段使っているスマートフォン等のタブレット端末からエコリアプラスにメッセージを送 信したり表示の点灯/消灯がおこなえるこれまでに無い新しい機能です。

タブレット端末とエコリアプラスを無線LAN (Wi-Fi) ※1 で直接接続するのでインターネット 回線を使用しません。また操作はブラウザから行うのでOSを選ばず、iPad*3やiPhone*3、 アンドロイド※4搭載端末等、何れを使っても無料で簡単にLEDディスプレイにメッセージを表示する ことができます。

例えば「新入荷」、「パン焼き上がりました」、「雨の日サービス」など即時性の高いメッセージが 表示可能となり、『メッセージをすぐに表示したい』というLEDディスプレイの最大ニーズ※4に応 えることができます。もちろん、これまでの専用リモコンやパソコンによる入力も可能です。

- ※1 接続にはオプションの無線LANコンバータを使用します。※2 iPhone、iPadはApple Inc. の商標です。
- アンドロイドは、Google INC. の商標または登録商標です。
- 当社実施市場調査より(56%が要望)。

全12種類! ニーズに合わせて選べるサイズとカラー

エコリアプラスは設置するロケーションに合わせて2種類の大きさ(3文字/4文字)と両面/片面 タイプを揃えました。また表示色もそれぞれ3色(黄/赤/白)をラインナップし、業種や店舗のイメ ージカラーに合った選択が可能です。

遠くから見えてアイキャッチ抜群

超高輝度・高視野角のLEDを採用し、明るくて大きな文字(24×24ドット)と、32階調制御 によるきれいで見やすい表示は遠くからでもしっかり見ることができます。またアイキャッチ抜群の飾 りLED「デコカラ」を搭載し注目度を高めます。

電気代約32%削減!節電モード搭載*1*2*3

節電モードに切り替えることで消費電力を抑えて表示することができます。

- ※1 NS-YM3112W(黄色 3文字 両面)の場合。[通常時 84W/節電モード 57W]
- ※2 当社基準の条件により測定(一般的に使用されているコンテンツを表示させた場合)。
- ※3 電気代の削減量は機種により異なります。

この件に関するお問い合わせ先 株式会社TBグループ 商品企画部 石川・岡 電話03-5684-5311











仕 様

	3文字両面			3文字片面		
品 番	NS-YM3112W	NS-RM3112W	NS-WM3112W	NS-YM3112S	NS-RM3112S	NS-WM3112S
表示文字数	3文字1段(1文字:24×24ドット)					
表示色/表示部	黄/両面	赤/両面	白/両面	黄/片面	赤/片面	白/片面
外部メモリ	USBメモリ(2.0/1.1準拠)					
電源電圧	AC100V(50/60Hz)					
消費電力	最大: 約260W、 待機時: 約25W (表示全点灯輝度 100%時)		最大:約280W、 待機時:約35W (表示全点灯輝度 100%時)	最大:約130W 待機時:約15W (表示全点灯輝度 100%時)		最大:約140W 待機時:約20W (表示全点灯輝度 100%時)
外形寸法	約485(W)×1, 342(H)×88(D)mm(縦置き時) 約485(W)×1, 342		1, 342(H) × 71(D) m	12(H)×71(D)mm(縦置き時)		
質量	約14.5kg			約11. 0kg		

	4文字両面			4文字片面		
品 番	NS-YM4112W	NS-RM4112W	NS-WM4112W	NS-YM4112S	NS-RM4112S	NS-WM4112S
表示文字数	4文字1段(1文字:24×24ドット)					
表示色/表示部	黄/両面	赤/両面	白/両面	黄/片面	赤/片面	白/片面
外部メモリ	USBメモリ(2. 0/1. 1準拠)					
電源電圧	AC100V(50/60Hz)					
消費電力			最大:約280W、 待機時:約35W (表示全点灯輝度 100%時)	待機時:約 (表示全点	大:約130W 機時:約15W 長示全点灯輝度 100%時) 最大:約14 待機時:約 (表示全点	
外形寸法	約485(W)×1, 918(H)×97(D)mm(縦置き時) 約485(W)×1, 918(H)×75(D)mm(縦置き		ım(縦置き時)			
質量	約20. 5kg			約16.0kg		





























產地直送品 入りました

先着 100名様

焼き立て!

節電中!

セール中!

サービス

実施中

新入荷 **OPEN!**

本場の味

3日間 限定!

限定 100個



スマホでカンタン♪ メッセージ自由自在!

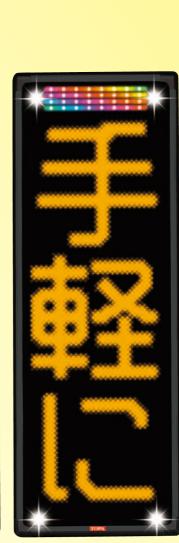
ネット回線不要・専用アプリ不要











| 両面 NS-YM3112W | 3文字1段 24ドット | 片面 NS-YM3112S | 6文字2段 12ドット

<画面は合成・イメージ>

■ 他にも便利なこんな機能

USBメモリ採用

データ転送は、小型・軽量で持ち運び が容易なUSBメモリを採用しました。 <USB規格>USB2.0/USB1.1準拠※ ※上記規格を満たすすべてのものについ て動作を保証するものではありません。

簡単リモコン操作 専用リモコンで簡単な操作が可能で す。オリジナルメッセージも入力でき、 使用頻度の高い / メッセージは予め フレーズ集として 本体に搭載され



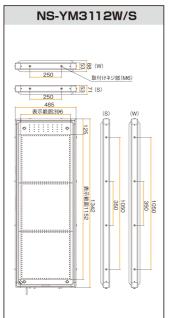
示することができます。

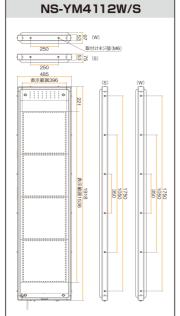
献するフレーズを搭載。

タイマー機能 イベントやタイムサービスなど、特定の 曜日や時間帯に指定のメッセージを表

地域貢献フレーズ搭載 マナー・防犯メッセージ等、地域に貢

■ 外観図 (単位:mm)





■ 本体仕様

品 番	NS-YM3112W(両面)	NS-YM3112S(片面)	NS-YM4112W(両面) NS-YM4112S(片		
表示サイズ	約396(W)×1,152	(H)mm(縦置き時)	約396(W)×1,536(H)mm(縦置き時)		
表示文字数	3文字1段(1文字:	24ドット×24ドット)	4文字1段(1文字:24ドット×24ドット)		
1 文字のドット構成	12×12ドット、16×16ドット、 (ドット構成で表示文字数が変わります。3文字		12×12ドット、16×16ドット、20×20ドット、24×24ドット (ドット構成で表示文字数が変わります。4文字1段は24×24ドットのときの文字数です。)		
表示部	表示色:1	色(黄色)	表示色:1色(黄色)		
飾り部	表示色: (カラー,バステル、3色, ブリズム、レッド、グリーン、ブリ * 1 パワー 博容, 波紋、ラッシュ、回転ご * 2 アニメ「エフ(ケテ用、エコ(ヨコ用) 動作モード:各色5モード 速度:5段階 パワ	レー、シアン、マゼンタ、イエロー、パワー*1、アニメ*2) [、ハート] 、ビール(タテ用)、ビール(ヨコ用)、炎]	表示色:12種類 (カラー,バステル、3色、プリズムレッド、グリーン、プルー、シアン、マゼンタ、イエロー、バワー ^{®1} 、アニメ ^{®2}) ※1 パワー「煙竜、激散、プッシュ 回転式・ハート] ※2 アニメズエコ(クテ用)、エフ(ココ用、と一ル(クテ用)、どール(ココ用)、炎] 動作モード:各色5モード 速度・5段階 パワー(上口)節が固定色(白色) ON/OFF切替		
最大記憶データ数	約300万文字(FONTのみ入力時 約24,000枚(イン		約300万文字(FONTのみ入力時)約18万文字(外字のみ入力時)約24,000枚(イメージのみ入力時)		
外部メモリ	USBメモリ(2.0/1.1準拠)		USBメモリ(2.0/1.1準拠)		
電源電圧	AC100V (50/60Hz)		AC100V (50/60Hz)		
消費電力	最大:約260W(表示全点灯輝度100%時) 待機時:約25W	最大:約130W(表示全点灯輝度100%時) 待機時:約15W	最大:約330W(表示全点灯輝度100%時) 待機時:約35W	最大:約170W(表示全点灯輝度100%時) 待機時:約20W	
環境条件	気温:-10℃~40℃ 相対湿度:	10~90%(但し結露しないこと)	気温:-10℃~40℃ 相対湿度:	10~90%(但し結露しないこと)	
外形寸法	約485(W)×1,342(H)×88(D)mm	約485(W)×1,342(H)×71(D)mm	約485(W)×1,918(H)×97(D)mm	約485(W)×1,918(H)×75(D)mm	
質 量	約14.5kg	約11.0kg	約20.5kg	約16.0kg	
設置条件	屋外	仕様	屋外仕様		

■ オプション USBメモリ フロアスタンド 無線LANコンバータ







■ 多彩なコンテンツ

タテ・ヨコ自在<画面は合成イメージ>







文字から画像まで充実した動作モードで自由自在に表現が可能です。





■商品及び表示等の色はカタログと多少異なる場合がありますので、ご了承ください。 ■本商品をご購入の際は、別途消費税が付加されますので、ご承知おき願います。 また、本カタログは内容及び仕様の一部を予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

安全にお使いいただくために ご使用の前に取扱説明書をよくお読みの上、 正しくお使いください。 表示された正しい電源・電圧でお使いください。 故障や漏電の場合、感電するおそれがあります。 意



TOWA グループ	担	当



http://www.tb-group.co.jp

株式会社 TOWA

アイキャッチ効果抜群!「デコカラ」搭載

RGB3 in1フルカラーチップLEDを面発光することで豊かな表現が 可能。店舗のイメージに合わせた華やかな表示に彩りを添えます。





ビール(タテ用)



スタイリッシュな「ブラックフレーム」

「ハイパワーLED」で 究極のアイキャッチ!

ハイパワーLEDと大口径レンズの組み合わせにより、



ク・カンタン・楽しく♪ 思い立ったらすぐ送信!

NEW!

スマートフォンやタブレットでLEDディスプレイの表示内容をすぐ、カンタンに書き換えが可能



メッセージ入力

例) 旬な食材をお試しいただけます。 新刊入荷いたしました。

サッカー中継放映中!

インターネット回線不要! 専用アプリケーション不要!

表示時間選択

スグスマのみ表示(1~60分および連続指定可)

通常文+スグスマ(通常文表示に加えてスグスマメッセージを表示)

メッセージ送信

タッチで送信されます。

メッセージストック

スマホに保存することができ、 次回すぐに送信することが可能です。 (最大4文章)

画面イメージ



- ※本体に無線LANコンバータ(オプション)を接続する必要があります。
- ※端末およびブラウザによって画面は若干異なります。
- ※端末によっては動作しない場合があります。
- ※本機能は本体と端末が同じネットワークに接続している場合に限り有効です。



内蔵無線LAN コンバータ (オプション)

営業タイマー・チャンネルタイマーなど 更なる機能を搭載した

PC用アプリケーション「LEDソフトリモコン」もございます。

LEDソフトリモコンはパソコンから

LAN(有線/無線)でエコリアプラスの表示内容を 変更できるアプリケーションソフトです。

インストールはネットダウンロードだからラクラク。

いつでも最新版をダウンロードできます。

注)導入・指導が必要な場合は別途有償となります。 http://www.tb-group.co.jp



「LEDソフトリモコン」

画面イメージ

※本ソフトは販売店などで 使用するLED入力ソフトと は異なり、一部機能が制限 されております。

LEDソフトリモコン機能

正確な時計

メッセージなどを送信する毎に本体の時間が補正されます。

営業時間や定休日が不定期なお店でも簡単に表示を 消すことができます。

メッセージの入力

「タイムセール」や「雨の日サービス」「新入荷」など メッセージの入力や変更ができます。

その他さまざまな機能が搭載されています

・割り込み表示 ・営業タイマーの設定

チャンネルタイマーの設定 ・輝度の設定 ・表示方向の設定 •残日設定

・飾りLEDの設定

●電波状況は、機器間の距離や障害物、機器構成、回線の混雑状況、お使いの機器など により変化します。また電波状況により通信できない場合や切断される場合があります。

●環境によりハイパワー型無線LANルーターが必要となる場合があります。設置前に必ず 通信環境の確認を行ってください。

コンテンツ入力方法



■お客様が

(オプション)が必要です



販売店スタッフが 販売店に 入力します 電話をします

しっかり節電できるエコ機能

必ずお読みください

無線LANを使用する場合

節電モード 搭載

節電モード搭載で消費電力を さらにエ 抑えて表示することができます。





■パワーLED:OFF(消灯) ■指定フレーズ:自動表示



約32%削減!約30%削減!

エコリアプラス(3文字・両面) エコリアプラス(4文字・両面) 消費電力

上手に使って

〈3文字サイズ〉

看板より

●送受信するデータ量により通信時間が異なります。

144w ※40形(36W)蛍光灯 ×4本の場合

〈4文字サイズ〉 216w ※40形(36W)蛍光灯 ×6本の場合

消費電力 消費電力

一般的な同サイズ行灯看板



※当社基準の条件により測定 (節電モードで一般的に使用されているコンテンツを表示させた場合。) 高効率



LED!

従来機*と同じ明るさで比べた場合、 より少ない電力で稼働します。

※レボリア3(NS-YM3110W)
※レボリア4(NS-YM4110W)

エコノ先生 実際の運用時

(3文字•両面) 節電モード:約**57**W(約**15**円/日) 通常モード:約**84**W(約**23**円/日)

(4文字・両面)

節電モード: 約**71**W(約**19**円/日) 通常モード:約102W(約27円/日)

※当杜基準の条件により測定(一般的に使用されているコンテンツを表示させた場合。) ※電気料金目安単価22円/kw・h、1日12時間使用で試算(両面モデル)

大きい&きれいな文字表示







24ドット+32階調

さらに見やすい! さらにきれい!





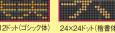


フォント

多彩!







■NS-YM3112W·NS-YM3112Sの場合 12ドットで6文字2段(ゴシック) 24ドットで3文字1段(丸ゴシック・楷書体) ※16ドット(4.5文字) 20ドット(3.6文字)

■NS-YM4112W·NS-YM4112Sの場合 12ドットで8文字2段(ゴシック) 24ドットで4文字1段(丸ゴシック・楷書体) ※16ドット(6文字) 20ドット(4.8文字)





スマートにい表示

お手持ちの スマンボンで出来る!

店舗宣伝の新たな切り札

LEDディスプレイの内容をお手持ちのスマホなどでスグ書き換えられる機能、それが『スグスマ』。

Wi-Fi接続& ブラウザで誰でも 簡単に使えます。 入力したメッセージ の表示時間の指定や 保存も可能です。

