

色混ざりがよく、中間色も豊かに表現できる広視野角のフルカラー(32, 768色)LEDディスプレイ

モダン サイネイジ      グレイス エフ  
「Modern-Signageシリーズ Grace f」新発売

東和メックス株式会社(本社：東京都文京区、社長：村田三郎)は、飲食店やサービス業向けに、超高輝度チップ型LEDを搭載することにより、色混ざりがよく、肌色などの中間色も豊かに表現できる広視野角のフルカラー(32, 768色)LEDディスプレイ「Modern-Signage シリーズ Grace f」を4月下旬から発売します。

本製品は、全国190拠点の東和レジスターグループを通じて販売します。

LEDディスプレイは、液晶ディスプレイなどに比べて高輝度で昼間の屋外でも目立つため、飲食店やサービス業の集客ツールとして店頭などに設置されていますが、他店との差別化を図りたい、店の雰囲気にあわせた高級感のある表示にしたいなどの要望があり、フルカラーでよりきれいなコンテンツを表示できるLEDディスプレイが求められています。

「Modern-Signage シリーズ」は、手書き風のデザイン文字やロゴ、独自のイラストなども表示できるLEDディスプレイシリーズで、昨年12月には、チップ型LED搭載により、超高輝度・広視野角、軽量・薄型化を実現した白色LEDディスプレイ「Modern-Signage シリーズ Grace」を発売し、ご好評いただいております。

当社は今回、飲食店やサービス業向けに、フルカラー(32, 768色)LEDディスプレイ「Modern-Signage シリーズ Grace f」を発売します。RGB3原色を1チップ化した超高輝度LEDを業界で初めて採用したことにより、広視野角で色混ざりがよく、他店より際立った、グレードの高いコンテンツで集客効果を狙いたいお客様に最適です。

#### 特長

1. チップ型LEDの採用により、広視野角と色混ざりのよさを実現  
砲弾型LED搭載の当社従来機の視野角が50度であるのに対し、高輝度の光を広範囲に発光するチップ型LED採用により、120度の広視野角を実現しました。  
また、業界で初めてRGB3原色を1チップ化したLEDを業界で初めて搭載することで、色混ざりを向上させました。幅広い角度から高品位な美しい文字やイラスト、動画を視認できます。
2. 32, 768色の豊富な表示色数で、豊かな表現力を実現  
RGB3原色をそれぞれ32階調制御することで、フルカラー(32, 768色)の豊かな表現力を実現しました。キャラクターの肌色をグラデーションで表現し、陰影をつけることもできます。
3. チップ型LED採用により、本体の軽量・薄型化を実現  
チップ型LEDを採用したことにより、フルカラーながら従来の白色+赤色の2色砲弾型\*LED搭載機に比べて、本体の質量は約13.8%の軽量化を実現し、厚さは約17%の薄型化を実現しました。屋外用小型フルカラーLEDディスプレイとしては、業界最薄、最軽量です。

\*白色+赤色LED表示機「Modern-Signage シリーズ Lily R」(片面タイプ)。質量は約8.7kg、厚さは72mm。

この件に関するお問い合わせ先

東和メックス(株) 国内事業本部 商品部      電話 03-5684-5785

**仕様**

品番	MS-CF900S (片面)
外形寸法	688(W)×434(H)×59.8(D)mm
表示サイズ	約576(W)×360(H)mm (横置き時)
表示文字数	3文字2段 (1文字:12ドット×12ドット)
表示部	32,768色
最大記憶データ数	約100万文字(FONTのみ入力時)、 約60,000文字(外字のみ入力時)、 約8,000文字(イメージのみ入力時)
対応PCカード	CFカード(最大512MB)
電源電圧	AC100V(50/60Hz)
消費電力	最大:約220W 全点灯時
環境条件	気温:0~40℃ 85%RH以下
質量	約7.5kg

**価格**

MS-CF900S (片面)	オープン価格
----------------	--------

以上