

**株式会社オーエスは、多様化するデジタルサイネージ市場に対応し、
交通機関・商業施設・展示資料室・店舗など多用途にお使いいただける
LEDビジョンVFA・VFBシリーズを新発売します。**

デジタルサイネージを利用して、広告や情報提供をするシーンが屋内外でますます増加しています。お客様の要望も設置環境や演出方法に応じて多種多様化してきております。それに伴い表現手法としてのディスプレイもますます多様化が見られるようになってきました。株式会社オーエス（本社：大阪、代表：奥村正之）は、そのデジタルサイネージ市場向けに屋内用、屋外用のLEDビジョンVFA・VFBシリーズを開発し販売を開始いたします。

屋内用のVFAシリーズと屋外用のVFBシリーズには、合計18種類の規格化商品を準備いたしました。LEDビジョンを構成するLEDピッチはすべてに薄く小さいSMD素子※を使い、各LEDピッチはそれぞれに屋内用は1.25mm/2.6mm/3.9mm/6.0mmの4種類、屋外用は6.0mm/10mmの2種類、計6種類を揃え配信するコンテンツや解像度、活用シーンに合わせて選択出来るようになっております。規格品サイズは16:9の104インチから216インチまで合計18種類のサイズのラインナップを揃えたセットで、サイズとピッチの組み合わせにより、お客様に商品を簡単に選択していただけるようになっております。また特殊なサイズのコンテンツに合わせてフルオーダーで規格外の特別なサイズの製造にも対応しております。

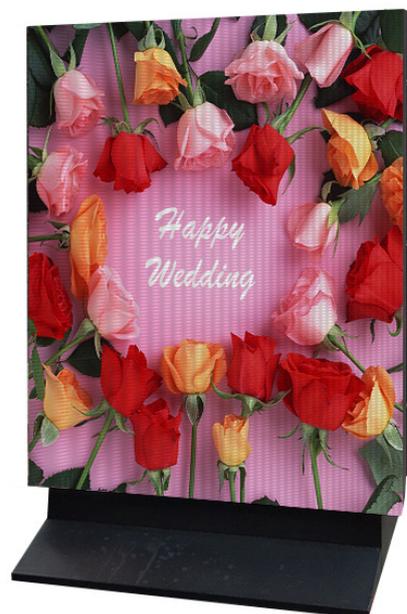
明るさは外光に負けないように屋内用は1000cd/m²(LEDピッチ1.25mm)、1200cd/m²(LEDピッチ2.6mm、3.9mm、6.0mm)、屋外用は5000cd/m²と取り揃え液晶ディスプレイでは視認が困難な明るい環境下でもはっきりと視聴できる仕様となっております。

来る2020年の東京オリンピック開催に向け、増々需要の高まるLEDディスプレイを利用した屋内外でのデジタルサイネージ導入のお役に立ていただけるアイテムとしてご提案いたします。

※SMD素子：表面実装のチップ型LED素子

- 製品名 : LEDビジョン
- 基本型式 : VFA（屋内用）・VFB（屋外用）
- 価格 : オープン（税別市場想定価格：570万円～18,330万円前後）
- 受注開始日 : 2018年4月17日（火）
- 製品ホームページ :
<https://jp.os-worldwide.com/products/led-vision/>

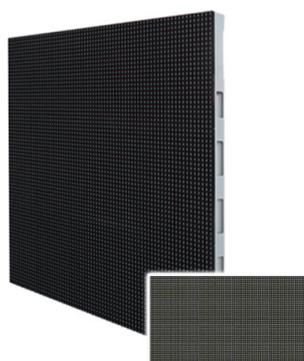
スタンド型LEDビジョン
イメージ



【LEDビジョンVFA・VFBシリーズの主な特長】

- 設置用途に応じて生活防水型の屋内用（VFA）、全天候型の屋外用（VFB）との2タイプから選択。
- LEDピッチは薄く小さいSMD素子を採用。屋内用（VFA）1.25mm、2.6mm、3.9mm、6.0mm、屋外用（VFB）6.0mm、10mmの6種類のピッチから選択可能。
- LEDユニット、コントローラー/プロセッサが一体となったセット品で提供することで商品選定の煩わしさを軽減。
- フルオーダーで特別サイズの製造も可能。
- メンテナンス方法は前面、背面から対応可能。
- LEDユニットはアルミ製で軽量化を実現。
- 屋外用（VFB）はIP54、IP65の対応が可能。
- 水平、垂直の視野角は140°を実現。
- 明るさは屋内用（VFA）1000cd/m²（LED素子1.25mm）、1200cd/m²（2.6mm、3.9mm、6.0mm）
屋外用（VFB）5000cd/m²の外光の差し込む場所でも十分に視聴できる明るさ。

ユニットイメージ

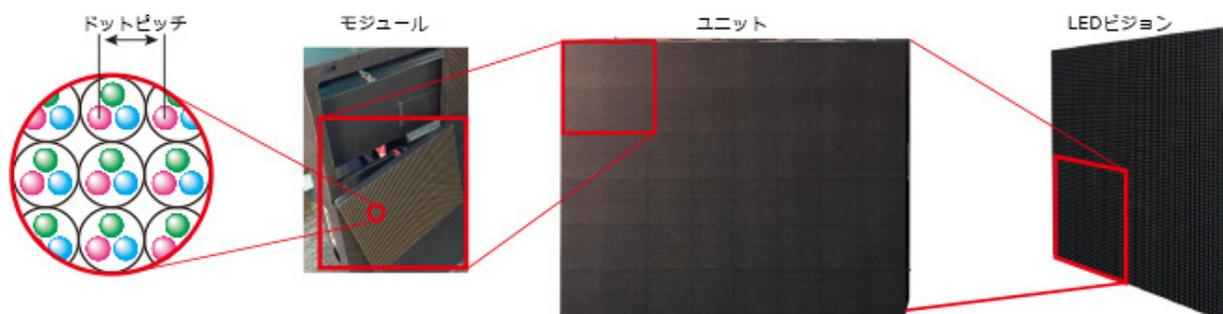


屋内用 LED ビジョン (VFA)



屋外用 LED ビジョン (VFB)

用語の解説図



1.25mm ピッチイメージ

【LEDビジョン VFA・VFBシリーズの主な仕様】

■屋内向け

画面 サイズ	型式				外形サイズ(mm)			解像度		システム 総質量 (kg)	最大 消費 電力 (W)	
	基本型式	ドットピッチ(mm)										
		1.25	2.6	3.9	6	W	H	D	W			H
104	VFA-104H1	-	-	-	060	2304	1440	165	384	240	100	2100
108	VFA-108H1	012	-	-	-	2400	1350	149	1920	1080	125	2400
112	VFA-112H1	-	026	-	-	2500	1500	104	960	576	120	2100
		-	-	039	-			90	640	384	120	1800
151	VFA-151H1	012	-	-	-	3360	1890	149	2688	1512	245	4700
156	VFA-156H1	-	-	-	060	3456	2160	165	576	360	225	4700
158	VFA-158H1	-	026	-	-	3500	2000	104	1344	768	224	3900
		-	-	039	-			90	896	512	224	3400
195	VFA-195H1	012	-	-	-	4320	2430	149	3456	1944	405	7800
203	VFA-203H1	-	026	-	-	4500	3000	104	1728	1152	432	7600
		-	-	039	-			90	1152	768	432	6500
208	VFA-208H1	-	-	-	060	4608	2880	165	768	480	400	8400

■屋外向け

画面 サイズ	型式		外形サイズ(mm)			解像度		システム 総質量 (kg)	最大 消費 電力 (W)	
	基本型式	ドットピッチ(mm)								
		6	10	W	H	D	W			H
130	VFB-130H1	060	-	2880	1920	154	480	320	360	4800
		-	100				288	192	510	5300
173	VFB-173H1	060	-	3840	2880	154	640	480	720	9600
		-	100				384	288	1020	10600
216	VFB-216H1	060	-	4800	2880	154	800	480	900	12000
		-	100				480	288	1275	13300

《製品に関するお問合せ先》

株式会社オーエス 技術本部西日本施工管理課 江藤 岳伸 大阪市西成区南津守 6-5-53
TEL. 06-6655-2580 FAX. 06-6657-0990 E-mail info@os-worldwide.com

《本ニュースに関するお問合せ先・ニュース発信者》

株式会社オーエス マーケティング課 藤枝 昭 東京都足立区綾瀬 3-25-18
TEL.03-3629-5356 FAX.03-3629-5187 E-mail a.fujieda@os-worldwide.com

株式会社オーエス 会社概要

名称：株式会社オーエス <https://jp.os-worldwide.com>

本社：大阪市西成区南津守 6-5-53 オーエス大阪ビル

本部：東京都足立区綾瀬 3-25-18 オーエス東京ビル

創業：1953年4月

資本金：4608万円

代表者：代表取締役 奥村正之

事業内容：オーエススクリーンのブランドで文教・企業向けに数多くの製品を提供。スクリーンばかりでなく、プロジェクター、薄型ディスプレイハンガー等を活用したコミュニケーションシステムの構築。ウォールバック開閉や、ハンガー・ボタン昇降・カーテン開閉などをはじめとした装置類の開発・設計・施工からトータルコントロールシステムまで、一貫したソリューションを提供する。

営業所：仙台、北関東・新潟、首都圏、横浜、中部、北陸、近畿、広島、福岡

北海道地区販売代理店：東和 E&C 株式会社

沖縄地区販売代理店：株式会社オーエスビー沖縄

《関連企業》

株式会社オーエスエム	本社：兵庫県宍粟市	https://jp.os-worldwide.com/osm/
株式会社オーエスプラス e	本社：東京都足立区	https://jp.os-worldwide.com/os_plus_e/
株式会社次世代商品開発研究所	本社：兵庫県宍粟市	https://jp.os-worldwide.com/njmc/
株式会社オーエスビー沖縄	本社：沖縄県中頭郡	https://jp.os-worldwide.com/osbee/
OSI CO., LTD.	: 香港	https://hk.os-worldwide.com
奥愛斯商貿(北京)有限公司	: 中華人民共和国	http://www.os-worldwide.com.cn

《日本総販売代理店》

Optoma(台湾)	/ 世界トップクラスの DLP プロジェクターメーカー
Vogel's (オランダ)	/ フラットディスプレイなどのスタイリッシュハンガーメーカー
SCREEN RESEARCH (イタリア)	/ THX、ISF 公認のサウンドスクリーン
AV Stumpf (オーストリア)	/ 画像処理技術で世界的に定評あるメーカー