

大型映像装置

F^{OREST} VISION

屋内

プロフェッショナル

フォレストビジョンで 大型映像に自由なデザインを。



01

高画質、 高コントラスト

均一な面輝度を実現した高精細、
高コントラストなビジョン。



02

豊富なラインナップ

設置環境や目的に応じた
提案が可能です。



03

安心の検査・修理体制

国内にある提携工場にて
検査を行い、当社品質基準を確保。
修理も国内工場で行います。



04

トラブルを即時に検知

パネル故障などの異常を
自己診断で検知するシステムを搭載。
サポートセンターに即時に通知され、
即時復旧を実現します。



F

Free design

設置場所を選ばない
豊富な
デザインの中から

O

One stop

設計から設置、
保守・運営までの
ワンストップサービス

R

Reasonable

良品質低価格・
コンストラクションマネジメント
による安心価格

E

Eco

省エネ・廃棄物
ゼロ推進

S

Signage

サイネージ業界の
フロントランナー
PDC

T

Total management

携帯端末から大型LEDまで、
トータルデジタルサイネージ
ソリューションを提供

FOREST VISIONが選ばれる理由

お客様のニーズにあった映像システムをPDCではワンストップサービスで提案いたします。

企画

設計

製造

カスタマイズ

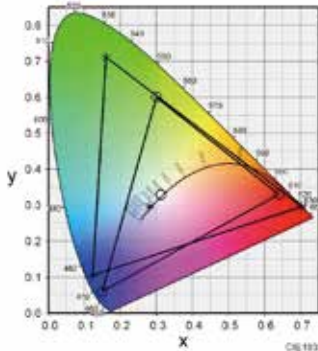
出荷検査

施工

保守

FOREST VISIONはパネル・素子単位での色味・輝度補正が可能

LED素子は結晶で形成されており、素子毎に色味と輝度にムラがあります。当社では、素子の波長範囲を設定し、より狭い範囲でのLED素子を採用。そこから更に素子単位、パネル単位での色味・輝度補正を行うことで均一で自然な色再現を可能にし、補正を行った上で、HD・4Kなどの高画質に対応する色再現性と均一な面輝度を実現しています。

● FOREST VISION
○ HDTV

工場出荷時にパネル間はもちろんのこと、「パネル内の素子単位」で輝度を均一にしています。

色味・輝度補正なしの場合



色味・輝度補正ありの場合



主な仕様

用途	屋内									
	P02-si	P03-si	P04-si	P06B-si	P06-si	P08B-si	P08-si	P10B-si	P10-si	
システム型番	SMD (3in1)									
ピクセル構成	SMD (3in1)									
ピクセルピッチ (mm)	1.9	3	4	6		8		10		
画面輝度 (cd / m ²)	800	1,200 (1,500)		1,200	3,000	2,000	3,000	2,000	3,000	
最小視認距離 (m)	1.6	2.6	3.4	5.1		6.8		8.5		
視野角度 水平(°) / 垂直(°)	140 / 140	140 / 140	140 / 140	140 / 140		140 / 140		140 / 140		
平均消費電力 (kw / m ²)	0.27	0.23	0.22	0.20		0.20		0.20		
最大消費電力 (kw / m ²)	0.80	0.70	0.70	0.60		0.60		0.60		
設備電気容量 (KVA / m ²)	0.80	0.88	0.88	0.75		0.75		0.75		
設備電源	3相3線200Vまたは単相2線100V~240V									
パネルサイズ(W×H) (mm)	152×171	192×192 (192×96)	256×128	192×192 (192×96)		256×128		320×160		
ユニットサイズ(W×H×D) (mm)	608×342×75	768×768× 175	1024×512× 175	768×768×175		1024×1024×175		1280×640×175		
ユニットサイズ素材	アルミ									
重量 (kg / m ²)	40	38	37	38	36	37	35	37	35	
取扱い素子メーカー	Nationstar	OSRAM / Multi-Color / LUXON		OSRAM / Multi-Color / jointec / Nationstar / LUXON / 日亜化学						
素子寿命 (時間)	75,000			100,000						
メンテナンス(フロアorリア)	フロント・リア			フロント or リア						
環境条件・防塵防水 (IP)	IP30			IP40 / 20						

※○○-siは、SMDの屋内タイプ、○○-solは、SMDの屋外タイプとなります。

※○○B-ooのBは、ブラックチップを示す。

※ユニット素材は別途見積りによりスチール・ステンレス対応可能(対応出来ない機種もございます)です。

※製品仕様については予告なく変更する場合があります。

お問い合わせ先

pdc

ピーディーシー株式会社(PDC Co.,LTD.)

東京本社

〒107-0052 東京都港区赤坂2丁目23番1号アークヒルズフロントタワー16階

TEL : ☎03-5575-2455

FAX : ☎03-5575-2451

WEB : <https://www.pdc-ds.com/>お問い合わせフォーム <https://www.pdc-ds.com/contact>

●本カタログに記載されている会社名・製品名は、各社の商標または登録商標です。

●製品の定格およびデザインは改善等の為予告なく変更する場合があります。

●写真は印刷の為、実際の色と多少異なります。