



## VTEAM iSky Series

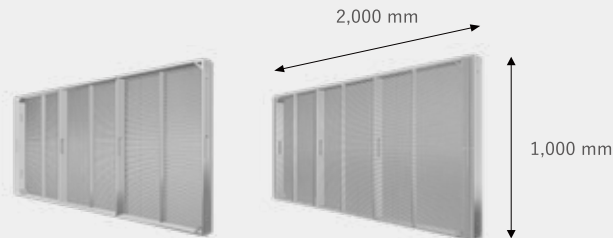
### 超高輝度&超高透過率を 両立した、新しいLED サイネージシステム

レイヤードの新しいラインアップ VTEAM シリーズで、高い透過率と超高輝度を両立したモデルが iSky です。独自のサイドエミッション技術により非常に高い透過率を誇ります。また、サイドビュー SMD を用いた超高密度実装技術、そして効率的な駆動回路により 6,000 カンデラを超える高輝度を実現しました。外光を遮断せずに LED サイネージシステムを構築できるので、店舗やショールーム等での使用に最適です。新しい発想で LED ディスプレイシステムを構築できる、レイヤードの最先端シリーズです。

製品名	iSky-N3.9	iSky-N7.8	iSky-N10.4	iSky-N12.5	iSky-N15.625	iSky-T10.4	iSky-T12.5	iSky-T15.625
画素ピッチ	H 3.9683 mm V 7.8125 mm	H 7.9365 mm V 7.8125 mm	10.4167 mm	12.5 mm	15.625 mm	10.4167 mm	12.5 mm	15.625 mm
LED タイプ	SMD 3510 SIDE							
解像度	502 x 128 ピクセル	252 x 128 ピクセル	192 x 96 ピクセル	160 x 80 ピクセル	128 x 64 ピクセル	192 x 96 ピクセル	160 x 80 ピクセル	128 x 64 ピクセル
画素密度	32,256 ピクセル / m <sup>2</sup>	16,128 ピクセル / m <sup>2</sup>	9,216 ピクセル / m <sup>2</sup>	6,400 ピクセル / m <sup>2</sup>	4,096 ピクセル / m <sup>2</sup>	9,216 ピクセル / m <sup>2</sup>	6,400 ピクセル / m <sup>2</sup>	4,096 ピクセル / m <sup>2</sup>
透過率	≧ 75%		≧ 80%	≧ 85%	≧ 90%	≧ 80%	≧ 85%	≧ 90%
輝度	5000-6000 cd/m <sup>2</sup>							
リフレッシュレート	≧ 1920 Hz			≧ 3840 Hz		≧ 1920 Hz	≧ 3840 Hz	
IP レイティング	IP30					IP43 (with PC casing protect)		
グレースケール	14 bit			16 bit		14 bit	16 bit	
最適視認距離	>4 m	>8 m	>10 m	>12 m	>16 m	>10 m	>12 m	>16 m
視野角 (H/V)	140°/140°							
映像入力	Composite, S-Video, Component, VGA, DVI, HDMI, HD_SDI							
最大消費電力 (パネル / m <sup>2</sup> )	340 W / 680 W							
平均消費電力 (パネル / m <sup>2</sup> )	120 W / 240 W							
使用環境	屋内							
LED 平均寿命	≧ 100,000 時間							
外形サイズ	W 2000 x H 1000 x D 96 mm							
重量	26 kg		24 kg		20 kg		24 kg	20 kg
電源	AC 100 ~ 240 V, 50 / 60 Hz							
動作環境温度	0 ~ 40 °C (動作時), -20 ~ 60 °C (保管時)							
保存湿度	35 % ~ 85 % (動作時), 10 % ~ 90 % (保管時)							
安全規格	CE							

### 主な特徴

- ・屋外広告用途に最適な超高輝度を実現
- ・最大 90%にもなる超高輝度設計
- ・独自のサイドエミッション技術
- ・任意の大きさ (3m 以内) で特注製造が可能
- ・レイヤード独自の CLT システムを搭載し4K HDR 映像も表示可能



### レイヤードジャパン株式会社

本社 〒171-0021 東京都豊島区西池袋 5-17-12 創業新幹線ビル 6F TEL 03-6915-2768 FAX 03-6915-2798  
 大阪営業所 〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原 1-1-1 新大阪阪急ビル 3F TEL 06-7668-8399 FAX 06-7668-8301  
 カスタマーサービス・ロジスティック 〒164-0011 東京都中野区中央 3-12-3 1F TEL 03-5937-0675 FAX 03-5937-0676  
 ショールーム 〒171-0021 東京都豊島区西池袋 5-17-12 創業新幹線ビル 5F  
[www.leyard.jp](http://www.leyard.jp) [salesjp@leyard.com](mailto:salesjp@leyard.com)



- ・仕様は予告なく変更する場合があります。
- ・このカタログは 2019 年 4 月現在のものです。
- ・この製品の動作には専用のアクセサリが必要になります。詳細はお問合せ下さい。
- ・このカタログに記載されている社名、ロゴ、写真等は全てレイヤードジャパン株式会社に登録商標および使用権利を帰属します。