

スクリーン幕面仕様書

製品名(型式名) **ブルーオーシャン 100 (BO - 100)**

特徴 結像層とアクリル板2枚を重合接着した耐水性・堅牢性・耐候性に優れた独自構造。ハイビジョンにベストマッチの高解像度・ハイコントラスト・色再現性で臨場感豊かに画像を再現します。
270HDサイズまでシームレス構造で製造する事が出来、自立での設置も可能。任意形状(曲面・ドーム)での成型も可能です。

仕 様

映写方式	背面投射式(リアハード)								
材 質	アクリル樹脂 特殊拡散剤								
厚さ及び重量	<table> <tr> <td>t = 23mm ±10%</td> <td>27500g/m²</td> </tr> <tr> <td>t = 43mm ±10%</td> <td>44600g/m²</td> </tr> <tr> <td>t = 63mm ±10%</td> <td>75500g/m²</td> </tr> </table>	t = 23mm ±10%	27500g/m ²	t = 43mm ±10%	44600g/m ²	t = 63mm ±10%	75500g/m ²		
t = 23mm ±10%	27500g/m ²								
t = 43mm ±10%	44600g/m ²								
t = 63mm ±10%	75500g/m ²								
最大寸法	<table> <tr> <td>(NTSC)</td> <td>(HD)</td> </tr> <tr> <td>t=23mm 70~122インチ</td> <td>t=23mm 72HD~150HDインチ</td> </tr> <tr> <td>t=43mm 123~179インチ</td> <td>t=43mm 151HD~220HDインチ</td> </tr> <tr> <td>t=63mm 180~220インチ</td> <td>t=63mm 221HD~270HDインチ</td> </tr> </table>	(NTSC)	(HD)	t=23mm 70~122インチ	t=23mm 72HD~150HDインチ	t=43mm 123~179インチ	t=43mm 151HD~220HDインチ	t=63mm 180~220インチ	t=63mm 221HD~270HDインチ
(NTSC)	(HD)								
t=23mm 70~122インチ	t=23mm 72HD~150HDインチ								
t=43mm 123~179インチ	t=43mm 151HD~220HDインチ								
t=63mm 180~220インチ	t=63mm 221HD~270HDインチ								
シームレス最大寸法	8400mm(W) × 3400mm(H)								
スクリーンゲイン	ピークゲイン(Gs) = 1.0 ± 15%								
1/2値角・1/3値角 (水平) (垂直)	<table> <tr> <td>水平</td> <td> $\begin{cases} H(1/2値角) = \pm 35^\circ \pm 10\% \\ H(1/3値角) = \pm 45^\circ \pm 10\% \end{cases}$ </td> <td>垂直</td> <td> $\begin{cases} H(1/2値角) = \pm \quad^\circ \\ H(1/3値角) = \pm \quad^\circ \end{cases}$ </td> </tr> </table> <p>* 垂直の数値が未記入の時は、上下左右の方向性なし。</p>	水平	$\begin{cases} H(1/2値角) = \pm 35^\circ \pm 10\% \\ H(1/3値角) = \pm 45^\circ \pm 10\% \end{cases}$	垂直	$\begin{cases} H(1/2値角) = \pm \quad^\circ \\ H(1/3値角) = \pm \quad^\circ \end{cases}$				
水平	$\begin{cases} H(1/2値角) = \pm 35^\circ \pm 10\% \\ H(1/3値角) = \pm 45^\circ \pm 10\% \end{cases}$	垂直	$\begin{cases} H(1/2値角) = \pm \quad^\circ \\ H(1/3値角) = \pm \quad^\circ \end{cases}$						
透過率	29% ± 10%								
3D適合	< 偏光式 > 適合 < 液晶シャッター式 > 適合								
使用条件	温度 5 ~ 35 湿度 15 ~ 95%								
使用形態	自立式 吊り下げ式								

< 特記事頁 >

- ・スクリーン自体の剛性で自立、吊り下げ設置によるタワミの発生を最小限に抑える事が可能。
- ・厚さの関係で製品重量が多くなりますので、搬入設置に関しましては十分な検討が必要になります。

ここに記載の内容は予告無く変更する場合があります。

2006.06



株式会社キクチ科学研究所

〒161-0033 東京都新宿区下落合3-12-35
TEL:03-3952-5131 FAX:03-3953-0051