

スクリーン幕面仕様書

製品名(型式名) **テックスクリーン 200 (TS - 200)**

特徴 ガラスのベースにフィルムスクリーン(リアソフト)をラミネートしたタイプで黒色の顔料を添加する事により黒をより引き締め、明るい部屋でもコントラストの高い映像を再現するハイグレードなスクリーンです。
 コントラストが高い事により解像度も向上しメリハリのあるしっかりした映像が得られます。
 また、ゲイン2.0という拡散型としては比較的ハイゲインスクリーンであるので、ローパワープロジェクタの対応に優れていますが、ハイパワープロジェクタ短焦点レンズとの組み合わせに於いて、中心と周辺の輝度差の大きなプロジェクタは多少ホットスポット気味になる可能性があります。
 長焦点レンズ、ハイパワープロジェクタとの組み合わせは問題ありません。

仕 様

映写方式	背面投射式 (リアハード)
材 質	軟質塩化ビニール 酢酸ビニール 特殊拡散剤 ガラス
厚さ及び重量	t = 6.3mm ± 1.5mm 14735g/m ² t = 9.5mm ± 1.5mm 22175g/m ² t = 12.7mm ± 1.5mm 29615g/m ²
最大寸法	t = 6.3mm t = 9.5、12.7mm NTSC 118インチ / HD 135インチ NTSC 196インチ / HD 240インチ
シームレス最大寸法	t = 6.3mm 3048mm(W) × 1854mm(H) t = 9.5mm 5181mm(W) × 3048mm(H) t = 12.7mm 5181mm(W) × 3048mm(H)
スクリーンゲイン	ピークゲイン(Gs) = 2.0 ± 10%
1/2値角 1/3値角 (水平) (垂直)	水平 { H(1/2値角) = ± 25° ± 5° H(1/3値角) = ± 35° ± 5° } 垂直 { V(1/2値角) = ± ° V(1/3値角) = ± ° * 垂直の数値が未記入の時は上下左右の方向性なし。
透過率	61% ± 10%
3D適合	<偏光式> 不適合 <液晶シャッター式> 適合
使用形態	フレーム組込式 壁面取付式

<特記事項>

上記最大寸法以外に下記特注サイズまで製作可能です。

t = 9.5mm : 6096mm(W) × 3200mm(H) (NTSC 206インチ / HD 253インチ)

t = 12.7mm : 7620mm(W) × 3200mm(H) (NTSC 206インチ / HD 253インチ)

ここに記載の内容は予告無く変更する場合があります。

05.04



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