

# Beam Electronics

魅せる演出を手軽に  
空間演出ソリューションのご提供。



## 透明スクリーン「Beam Scope」

空間に浮かび上がる映像で、記憶に残る演出を実現



〇〇

でもプロジェクター投影って、暗くないと見えないよね？  
スクリーンを設置して、空間が狭く見えちゃうのも嫌だなあ

Beam Scope は、独自に開発された反射技術を施したスクリーン。  
高い透明度を保ちつつも、優れた反射性能を両立しているため、  
明るい環境でも映像をキレイに投影可能です。

透明のため、圧迫感を抑えたディスプレイとしてご活用いただけます。



投影前



投影後

## 3つの特徴

## ● 高輝度・高コントラストの映像投影

超短焦点プロジェクター向けに開発されて本製品。  
プロジェクターからの光を視聴者の方向に反射させる設計で  
透明ながら、高輝度、高コントラストな映像投影を実現。



## ● 高い透明性と映像視認性を両立

反射材を特殊な工法で三次元的に配置させることで  
反射させる光と透過する光をコントロール。  
高反射ながら高透明な特性の両立を可能にしました。



## ● 外光の影響を受けにくく、明るい環境でも高い視認性

反射材によって、プロジェクターの光を正面に反射。  
視野角を正面方向に制限することで、  
プロジェクターからの光を反射しつつも、外光の写り込みを低減。  
明るい環境でも高い視認性を確保しました。



## 製品仕様

## ● 主な仕様

透明スクリーン・フロントタイプは、超短焦点プロジェクターに最適化されています。

- ・使用プロジェクター：超短焦点プロジェクター
- ・対応プロジェクター：30インチ 700lm 以上推奨、50~80インチ 3600lm 以上推奨
- ・スクリーン透過率：75%
- ・HAZE：8%（8点の中央値）
- ・ゲイン：1.0（正面）
- ・スクリーン素材：合成樹脂
- ・視野角：左右15度
- ・サイズおよび重量：30インチ 644×373mm 1.2kg  
50インチ 1106×622mm 6.6kg  
80インチ 1771×996mm 13.0kg

スクリーン比率：16:9

取り付け方法：フレーム式

想定用途：ショールーム / イベント / サイネージ など

## ● 注意事項

左右15度の視野角のため、正面からの視聴がより効果的です。

至近距離よりも、距離が遠い方が視聴に適しています。

超短焦点プロジェクターを使用して最適な映像品質を得ることができます。

スクリーン自体の取り扱いにはご注意ください。

お問い合わせ先

ビーム電子工業株式会社

長野県松本市和田 3967-36 TEL：0263-48-1650

