

## ScreenBeam 1000 EDU Gen 2

現代の教室向けにデザインされたスマートワイヤレスプレゼンテーションとコラボレーション

ScreenBeam 1000 EDU Gen 2は現代の小中高等学校の教室で使用できるようデザインされたスマートデバイスです。ScreenBeam 1000 EDU Gen 2は直感的なワイヤレス画面共有機能と共同作業に便利なホワイトボードアプリケーションにより、講師と生徒の間の学習成果をより高めることができます。

ScreenBeamならどんなデバイスでもアプリ不要ですので、アプリをダウンロードしたり、ケーブルや dongle で接続したりする必要もありません。講師とゲストのデバイスは様々な方法で接続することが可能です。たとえばローカルWi-Fiモード、Miracast™、Airplay、Google Castなどで自由に設定可能なピア・ツー・ピアのWi-Fi直接接続や、インフラ経由での接続を提供します。

ScreenBeamで新たに開発されたホワイトボード機能なら、複雑なデバイスの接続など不要で、ホワイトボードを使った相互性の高い学習が実現します。ScreenBeamデバイスで直接起動すると、ホワイトボードは接続されたインタラクティブフラットパネルから起動します。コンピュータを接続する必要はありません。

ScreenBeam 1000 EDU Gen 2は安価で使いやすい講師と生徒の学びの場を提供します。最先端技術で使いやすさを確保し、また将来的な技術発展のニーズにも対応しています。



カタログ番号  
SBWD1000EDUG2JP

ライセンス販売は認可小中高等学校での使用に限ります。

すべての ScreenBeam 1000 EDU Gen 2 には、複数拠点にまたがる大規模展開を遠隔で管理し、時間とお金を節約する Central Management System (CMS)ソフトウェアが含まれます。



[詳細はこちら](#)

### 主な特徴

- ✓ ラップトップ、タブレット、スマートフォンからワイヤレスでプレゼン
- ✓ 従来の画面ミラーリングや拡張デスクトップソリューションのみで、アプリやdongleは不要
- ✓ 将来的拡張のためにメモリやストレージを拡張
- ✓ 元の発表者を手動で切り離すことなく、別の発表者に素早く切り替え
- ✓ オプション設定、安全、隔離Wi-Fiホットスポット
- ✓ 統合HTML5.0ベースのデジタルサイネージプレーヤー
- ✓ Windowsでそのままワイヤレスタッチ、手書きなどが可能なScreenBeam Ghost Inking™
- ✓ 高度なインタラクティブ機能を持つ統合ホワイトボードアプリケーション
- ✓ マルチビューモードで4台のデバイスまでを同時に画面表示
- ✓ 4K及びインタラクティブフラットパネル対応

# 技術仕様

## 対応OS／デバイス

Miracast: Windows 11/10 and Android

Airplay: MacOS 11+ and iOS 13+

Google Cast: ChromeOS/Chrome 98+ and Android 8+

## 言語サポート

英語、簡体中国語、繁体中国語、日本語、フランス語、ドイツ語、オランダ語、韓国語、スペイン語、イタリア語、ロシア語

## オーディオ&ビデオ仕様

ネイティブプロトコル: Miracast, Airplay, Google Cast

ビデオ: H.264圧縮

オーディオ: LPCM 2.0

解像度: 最大4K@30

著作権保護: HDCP 2.x

## ネットワーク仕様

イーサネット: 1000Base-T RJ-45 LAN

ワイヤレス (Miracast P2P & Wi-Fi ホットスポット): 802.11ac 3x3 MIMOデュアルバンド5GHz

ワイヤレス (インフラ): 802.11ac 2x2 MIMO 2.4GHz及び5GHz (DFS)

BLE (ディスカバリー): 2402-2480MHz

認証プロトコル: IEEE 802.1x, WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (AES), PEAP-MSCHAPv2, EAP-TLS

## ハードウェア仕様

インターフェイス: HDMI出力×1, RJ-45×1, USB 3.0ホストType-A×1, USB 2.0ホストType-A×2, アナログ3.5mm音声出力×1, DC電源ジャック×1

電源: 入力DC12V 3A, 消費電力8.4W(標準)、36W(最大)

温度: 動作0°C~40°C (32°F~104°F)、保管-20°C~85°C (-4°F~185°F)

湿度: 動作20%~80% (結露なきこと)、保管10%~90% (結露なきこと)

## 寸法&重量

寸法: 幅8.66インチ×奥行5.66インチ×高さ1.47インチ (220mm×144mm×37.5mm)

重量: 1lb 0oz (453.5g)

## 認証

適応基準: FCC, RED, RoHS, UL

- MiracastはWi-FiおよびIntel 802.11 ACまたはAX Wi-Fiまたはそれ相当のデバイスを推奨。
- ディスプレイの解像度と画質はWi-FiかLANネットワークの状況により異なります。
- HDCPコンテンツ保護はMiracastプロトコルでのみ可能です。

## 保証

販売国により異なります

## ボックスの内容物

- ScreenBeam 1000EDUG2受信機
- AC電源アダプター
- 3m HDMIケーブル
- マグネットマウントキット

## 業界リーダー

ScreenBeam Inc. はあらゆる最新型デバイスでアプリ不要の画面共有体験を提供し、会議室や教室に直感的なワイヤレス作業の可能性をお届けする、最先端のワイヤレスディスプレイ&コラボレーション提供企業です。ScreenBeamはMicrosoftの共同エンジニアリングパートナーです。ワイヤレスディスプレイでワイヤレスOffice 365をご利用いただけます。

ScreenBeamソリューションは、Microsoftなどの企業、大手PC OEM企業やデバイス企業によって、ワイヤレスディスプレイ機能の検証プラットフォームとして使用されています。カリフォルニア州サンノゼに本社を置き、米国、ヨーロッパ、アジア各国にオフィスを構えています。

[screenbeam.com](https://screenbeam.com)

© 2024 全著作権所有。ScreenBeamおよびScreenBeamのロゴはScreenBeam Inc.の登録商標です。その他の名称はそれぞれの所有者の財産です。仕様は通知なく変更される場合があります。082824-JP v3

