

ScreenBeam 1000 EDU

Un affichage et une collaboration sans fil améliorées

Conçu pour les écoles nécessitant une solution d'affichage 4K et une collaboration sans fil haute performance. La combinaison de la connectivité en mode Wi-Fi local avec la norme industrielle Miracast™ et de la connectivité à l'infrastructure de réseau et des fonctionnalités de pont réseau, offre des options de déploiement sans précédent pour les présentations sans fil à la fois par les enseignants et les étudiants.

Les utilisateurs Windows et macOS peuvent partager du contenu à la fois en mode écran dupliqué et étendu, et la prise en charge des écrans tactiles interactifs et Windows Ink place la collaboration au premier plan. Les utilisateurs de Chromebook peuvent désormais également partager du contenu de manière native sans application.

Inclut le Classroom Commander de ScreenBeam, qui fournit à la fois un affichage sans fil et une orchestration de 50 appareils Windows 10 maximum d'étudiants, sans surcharger le réseau de l'école ni nécessiter de serveurs supplémentaires. ScreenBeam 1000 EDU offre une expérience utilisateur abordable et simple aux enseignants et aux étudiants, avec une technologie avancée offrant simplicité et évolutivité pour le déploiement et la gestion.

Visitez www.screenbeam.com/get-sbcc pour obtenir plus d'informations sur le Classroom Commander de ScreenBeam.



RÉFÉRENCES

SBWD1000EDU

Récepteur d'affichage sans fil ScreenBeam 1000 EDU avec ScreenBeam CMS et le Classroom Commander de ScreenBeam

Licence restreinte pour utilisation dans les établissements d'enseignement agréés uniquement

Chaque ScreenBeam 1000 EDU inclut le logiciel CMS (Central Management System) permettant de gérer à distance des déploiements à grande échelle sur plusieurs sites, ainsi que d'économiser du temps et de l'argent.



En savoir plus

Caractéristiques clés

- ✓ Duplication d'écran sans fil native pour Windows, iOS, macOS, Android et Chromebook
- ✓ Présentez à partir de n'importe quel endroit dans la pièce.
- ✓ Projetez du contenu sur votre appareil : vidéos, images, diapositives, et bien plus encore.
- ✓ Le mode de bureau étendu permet d'utiliser l'appareil pour effectuer d'autres tâches.
- ✓ Le lecteur d'affichage numérique intégré affiche des informations durant les périodes d'inactivité.
- ✓ La sortie 4K prend en charge tout affichage en mode natif.
- ✓ Collaborez sans fil en utilisant des écrans tactiles et Windows Ink dans toutes les applications d'Office 365.
- ✓ Combine la connectivité Wi-Fi locale avec Miracast et la connectivité d'infrastructure à double réseau.
- ✓ Orchestration de la salle de classe et affichage sans fil pour un maximum de 50 appareils Windows 10 d'étudiants.
- ✓ Se connecte à des écrans, des projecteurs et des commutateurs via HDMI et USB

Caractéristiques techniques

ScreenBeam | 1000 EDU

Système d'exploitation/appareil compatible

L'affichage sans fil Miracast P2P nécessite un appareil certifié avec soit :

- Windows 10 build 1607 (ou versions ultérieures) ou Windows 8.1
- Android 4.2 (ou versions ultérieures)

L'affichage sans fil sur le réseau nécessite un appareil avec soit :

- Windows 10 build 1709 (ou versions ultérieures)
- Windows 7 (ou versions ultérieures)
- macOS 10.10 (ou versions ultérieures)
- iOS 11 (ou versions ultérieures)
- Chrome OS 74.0.3729.159 (ou versions ultérieures)

Langues prises en charge

Anglais

Caractéristiques du matériel

| | | | |
|------------------------------------|--|--------------------------------|--|
| Vidéo | Compression H.264 | | |
| Audio | LPCM 2.0 | | |
| Résolution ¹ | Jusqu'à 4K60 (HDMI), 4K30 (Windows 10 Miracast) | | |
| Ethernet | LAN RJ-45 10/100/1000-BASE-T (non simultané avec pont réseau) | | |
| Sans fil | Miracast et mode Wi-Fi local : 802.11ac à double bande 3x3 MIMO Pont réseau : 802.11ac à double bande 2x2 MIMO (non simultané avec Ethernet) | | |
| Authentification | WPA-PSK (TKIP) | | |
| Protocole | WPA2-PSK (AES), PEAP-MSCHAP V2, EAP-TLS | | |
| Interfaces | 1 sortie HDMI | 2 hôtes USB 2.0 de type-A | |
| | 1 sortie VGA | 1 hôte USB 3.0 de type-A | |
| | 1 sortie audio analogique de 3,5 mm | 1 prise d'alimentation secteur | |
| Protection du contenu ² | HDCP 2.x | | |
| Alimentation | Entrée : 12 V c.c., 3A Consommation : 8,4 W (typique), 36 W (pic) | | |
| Dimensions | 220 x 144 x 50,5 millimètres | | |
| Température | En fonctionnement : 0 à 40 °C, en entreposage :-20 à 85 °C | | |
| Humidité | En fonctionnement : 20 à 80 % sans condensation, en entreposage : 10 à 90 % sans condensation | | |

Réglementation et conformité

| | |
|------------------|-----------------|
| Amérique du Nord | FCC et UL |
| Union européenne | CE, RED et RoHS |

Garantie

Spécifique au pays de vente

Leader de l'industrie

ScreenBeam Inc., un fournisseur de solutions d'affichage et de collaboration à la pointe de la technologie, offre une expérience de partage d'écran sans application sur tout appareil moderne, afin de permettre une collaboration sans fil intuitive dans n'importe quel espace de réunion ou salle de classe. ScreenBeam est le partenaire de développement technologique de Microsoft pour permettre un affichage sans fil au sein d'Office 365.

Les solutions de ScreenBeam sont utilisées comme plate-forme de validation pour la fonctionnalité d'affichage sans fil par des sociétés telles que Microsoft et les principaux fabricants d'appareils et de PC. Basée à Santa Clara, en Californie, ScreenBeam a une présence aux États-Unis, en Europe et en Asie.

screenbeam.com

© 2019 Tous droits réservés. ScreenBeam et le logo de ScreenBeam sont des marques déposées appartenant à ScreenBeam Inc. Tous les autres noms sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Spécifications sujettes à changement sans préavis. 100819

1. La résolution et la qualité de l'affichage dépendent de l'environnement sans fil et du réseau.
2. La protection du contenu n'est pas disponible pour macOS/iOS



ScreenBeam®