

VP2120

Commutateur de présentation fluide avec multidiffusion en quadruple affichage



Renforcer l'efficacité de la collaboration PAP à la demande



VP2120

Commutateur de présentation fluide avec multidiffusion en quadruple affichage

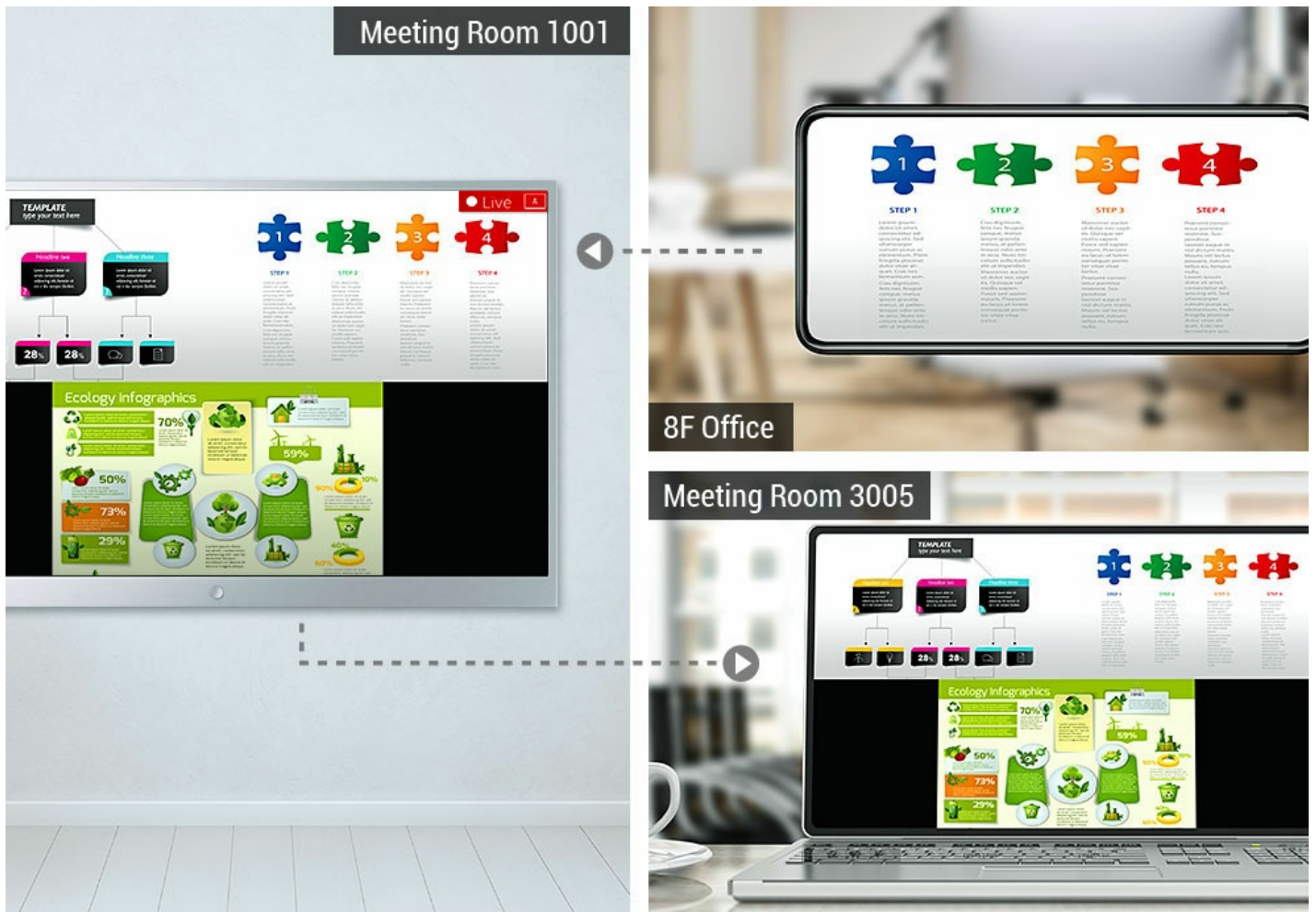
Le Commutateur de présentation fluide VP2120 ATEN intègre un commutateur matriciel vidéo, la diffusion AV, le mixage audio ainsi que des fonctions collaboratives en un appareil compact.

Avec une entrée HDMI, deux sorties HDMI, plus quatre canaux de diffusion bidirectionnelle, le VP2120 renforce la collaboration PAP pour des réunions plus efficaces et plus productives dans des espaces et des salles de réunion, ainsi que dans les salles de réunion de petite à moyenne taille.

Diffusez depuis tout appareil PAP

Le VP2120 permet aux participants de rejoindre une réunion sans fil depuis des ordinateurs portables ou des smartphones, ce qui accélère et facilite plus que jamais la collaboration. Il vous suffit de vous connecter de commencer à partager le contenu de votre présentation à partir de l'interface utilisateur graphique Web ou de l'appli Contrôle de présentation vidéo ATEN sur tout appareil mobile Apple ou Android.





Multidiffusion bidirectionnelle et simultanée

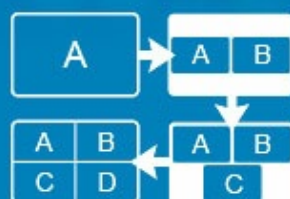
Accélérez la collaboration avec la diffusion bidirectionnelle de contenus parmi 4 participants simultanément. Cliquez sur le bouton « Commencez à partager » pour diffuser le contenu de présentation à partir de votre ordinateur portable ou appareil mobile ; ou cliquez sur « En direct » pour diffuser en sortie du contenu de présentation en temps réel aux participants situés dans des salles ou étages différents.

Flexibilité du quadruple affichage avec la disposition automatique

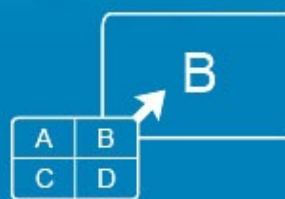
Le mode multivue intégré permet d'afficher jusqu'à 4 sources diffusées en quadruple affichage sur un seul écran, et peut ajuster sa disposition de manière dynamique en fonction du nombre de sources disponibles. Les participants peuvent sélectionner une source de diffusion à agrandir et à mettre en plein écran, ce qui améliore la flexibilité des réglages des présentations spontanées afin de répondre aux besoins des discussions rapides.

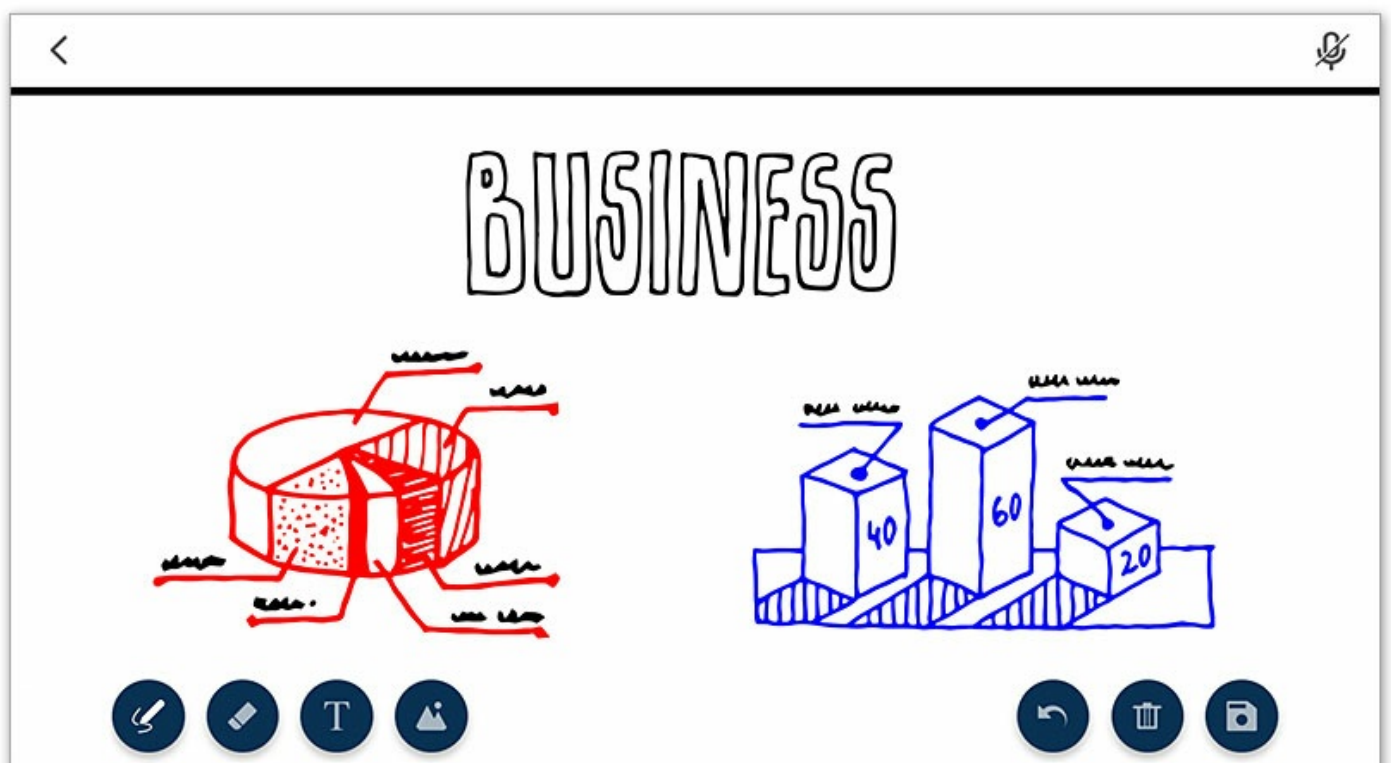


Auto Layout



Enlarge Content





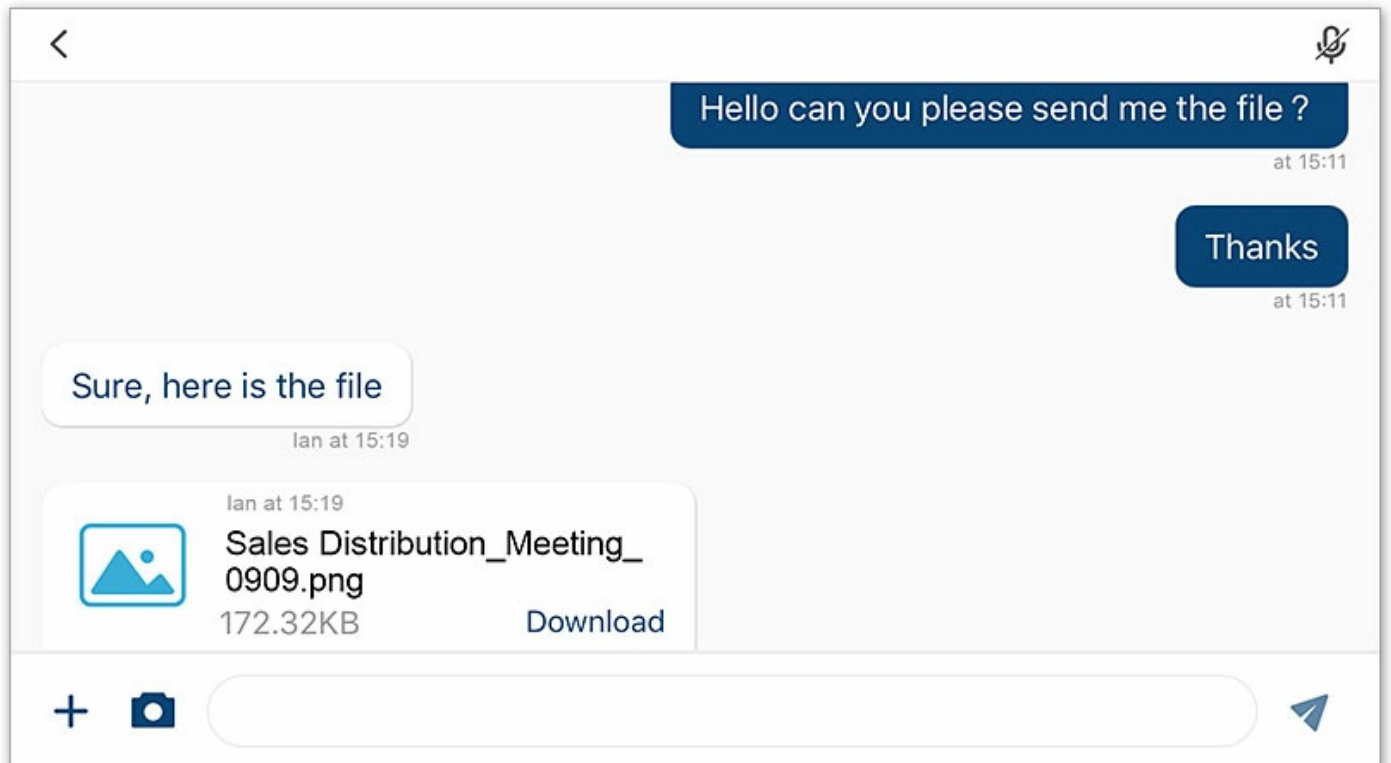
Annotation sur tableau blanc en temps réel

Le Tableau blanc facilite les discussions en permettant à plusieurs participants de prendre des notes et d'écrire des annotations en temps réel sur des fichiers. Il propose une expérience intuitive en intégrant une entrée de texte, un crayon et les transferts d'images, ainsi que des fonctions de glisser-déposer et d'agrandissement. Il est possible d'enregistrer et de partager les contenus du Tableau blanc pour un suivi efficace post-réunion.

Partage instantané dans le Salon de discussion

Le Salon de discussion améliore l'interaction et le partage d'informations entre les participants. Les participants peuvent discuter instantanément entre eux ou envoyer des fichiers à tous les

participants à la fois afin de s'assurer que tout le monde soit à la même page et ait accès aux informations pertinentes pour la réunion.





Appli mobile pour la collaboration impliquée

Rejoignez des réunions via l'appli Contrôle de présentation vidéo ATEN qui vous permet de partager du contenu et de collaborer directement depuis votre smartphone. Cette appli gratuite comprend des fonctionnalités de partage, Tableau blanc, Salon de discussion ainsi que de contrôle pour vous aider à délivrer des réunions fluides, impliquées et productives.

Protection des données avec des connexions sécurisées

Le VP2120 se connecte à votre infrastructure réseau existante, ce qui garantit la couche de protection nécessaire de sécurité informatique de l'entreprise, en particulier lorsqu'il s'agit de partager sans fil. Les connexions peuvent être contrôlées par des codes de salon générés de manière aléatoire afin de s'assurer que seules les personnes relatives ont accès à la réunion et aux données partagées au cours de celle-ci.



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Fonctionnalités

Le VP2120 est un Commutateur de présentation fluide qui intègre un commutateur matriciel vidéo, la multidiffusion en quadruple affichage, le DSP audio ainsi qu'une plate-forme de partage d'idées en un appareil compact. Grâce à la commutation fluide entre les sources diffusées, les fonctionnalités d'échange d'idées en ligne et à la capacité de réseau qui permet une connexion sans fil pour les appareils mobiles, le VP2120 et l'appli Contrôle de présentation vidéo ATEN améliorent la collaboration PAP sans fil à chaque fois qu'un court rattrapage, une réunion rapide, un brainstorming instantané, une prise de parole ou qu'un appel ponctuel est nécessaire.

Conçu pour une collaboration d'équipe flexible et spontanée, le VP2120, associé à l'application de contrôle de présentation vidéo ATEN, facilite les réunions BYOD grâce à une interface utilisateur simple qui permet aux utilisateurs d'accéder rapidement et facilement à toute réunion. Rejoindre une réunion en ligne est simple et sécurisé. Les participants peuvent simplement apporter leurs appareils et utiliser le code QR privé ou le code de la salle, ou scanner automatiquement le réseau local pour obtenir la liste des salles disponibles pour se connecter, même s'ils ne sont pas physiquement dans la même zone. Le VP2120 permet la diffusion bidirectionnelle de contenu jusqu'à 4 participants simultanément tout en autorisant jusqu'à 12 personnes à se connecter. Grâce au mode multivues intégré, les sources de streaming peuvent être diffusées sur le même écran, la disposition de l'écran étant soit configurée par l'hôte, soit ajustée dynamiquement en fonction du nombre de sources disponibles. Les participants peuvent également se concentrer sur une entrée de streaming pour l'afficher en plein écran ou visualiser ensemble l'écran de lancement à des fins de synchronisation. Lorsque les participants se trouvent tous dans le même environnement réseau, le DSP audio intégré permet à la personne distante de diffuser le signal audio du microphone aux autres membres de la réunion, ainsi que de mélanger l'entrée micro et l'entrée HDMI pour une sortie HDMI ou audio. Pour éviter les bruits aléatoires et les distractions visuelles, l'autorisation audio et vidéo des participants peut être gérée par l'hôte.

En ce qui concerne les autres fonctionnalités mises en avant, le VP2120, associé à l'application de contrôle de présentation vidéo ATEN, comprend le tableau blanc qui permet l'annotation en temps réel pour l'échange d'idées et la synchronisation, le salon de discussion avec un espace de stockage de 50 Mo qui contribue à améliorer l'interaction entre les participants, et la fonction de capture vidéo qui enregistre le processus de réunion pour un suivi ultérieur. Afin d'augmenter la taille de l'audience, le VP2120 prend en charge le RTMP pour diffuser du contenu vidéo à un large public via des sites compatibles RTMP tels que Facebook, Youtube, etc. Grâce à cette solution de présentation collaborative, toute forme de discussion en petit groupe peut être animée efficacement avec facilité pour stimuler immédiatement le travail d'équipe.

• Brillant routage AV

- Une entrée HDMI et deux sorties HDMI plus 4 diffusions bidirectionnelles avec prise en charge de l'afficheur matriciel
- Commutation fluide entre les sources diffusées pour un échange rapide d'idées
- Ajusteur – dispose d'une fonction d'ajustement vidéo pour convertir les résolutions d'entrée aux résolutions d'affichage optimales
- DSP audio – mélange l'entrée micro et l'entrée HDMI pour une sortie HDMI ou audio.
- Prise en charge du désembreur audio HDMI

• À tout moment, lancez une réunion rapide

- Lance une collaboration PAP sans fil via l'interface utilisateur graphique Web et l'appli mobile de façon rapide et agile
- Offre un accès prompt et facile pour se connecter à une réunion rapide via plusieurs méthodes :
 - Démarrez la recherche automatique et sélectionnez un numéro de salon à partir de la liste
 - Scannez le code QR affiché sur l'OSD VP2120
 - Chargez un code QR pré-enregistré
 - Entrez l'adresse IP et le code du salon affichés sur l'OSD

• Collaboration PAP fluide

- Plusieurs méthodes de contrôle via les boutons poussoirs du panneau avant, l'interface utilisateur graphique Web, l'OSD, la télécommande IR et l'appli mobile
- Diffusion – affichez simultanément jusqu'à 4 contenus diffusés pour une synchronisation en temps réel
- Diffusion sortante – permet aux participants connectés d'afficher les contenus de la diffusion sur des appareils personnels
- L'autorisation audio / vidéo des participants peut être gérée par l'hôte
- Mode multivues : la disposition de l'affichage peut être configurée par l'hôte ou ajustée dynamiquement pour s'adapter au nombre de sources disponibles
- Le Tableau blanc permet une annotation en temps réel pour l'échange d'idées et la synchronisation
- La fonctionnalité de Salon de discussion améliore l'interaction du texte et le partage d'informations
- La Capture vidéo enregistre le processus de la réunion à des fins de suivi futur
- Le Partage de fichiers permet le partage et le suivi supplémentaires des données
- Prise en charge de RTMP pour la diffusion de contenu vidéo à un large public via des sites compatibles RTMP tels que Facebook, Youtube, etc.

• Vidéo en haute définition avec une sortie optimum

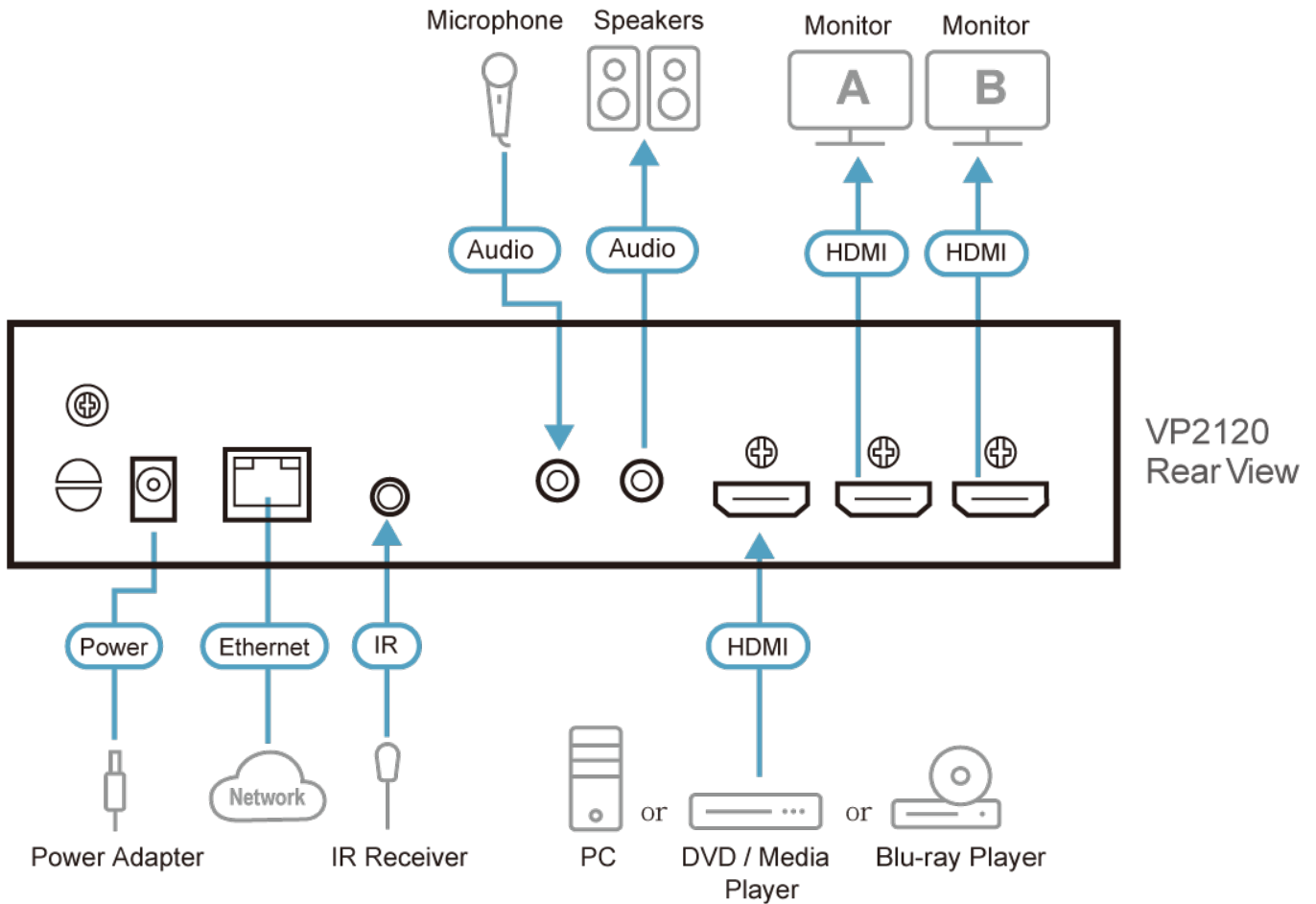
- Qualité vidéo supérieure jusqu'à 1920 x 1080 avec une entrée de diffusion et en 854 x 480 avec quatre entrées de diffusion
- EDID Expert™ - sélectionne automatiquement les paramètres EDID optimaux pour la mise sous tension régulière, l'affichage de haute qualité, et la meilleure résolution sur les appareils connectés
- HDMI (1080p) ; CEC (Consumer Electronics Control) ; conforme à HDCP 1.4

Caractéristiques

Entrée vidéo	
Interfaces	1 x HDMI Type A femelle (Noir)
Sortie vidéo	
Interfaces	2 x HDMI Type A femelle (Noir)
Distance maxi.	HDMI : Jusqu'à 15 m
Vidéo	
Résolution maxi.	HDMI : Jusqu'à 1080p à 60 Hz
Conformité	HDMI : Compatible HDCP 1.4 ; Consumer Electronics Control (CEC)
Audio	
Entrée	Microphone : 1 x Mini Jack stéréo femelle (Rose)
Sortie	Audio stéréo : 1 x Mini Jack stéréo femelle (Vert)
Connecteurs	
Ports console	USB 3.0 : 1 x USB Type A femelle (Bleu)
Alimentation	1 x Fiche CC (Noir)
Contrôle	
IR	1 x Mini Jack stéréo femelle (Noir)
Ethernet	1 x RJ-45 femelle (Argenté)
Commutateurs	
Alimentation	1 x Bouton poussoir (LED : Vert)
Sélection	Info sur la salle : 1 x Bouton-poussoir Menu : 1 x Bouton-poussoir Gauche : 1 x Bouton-poussoir Droite : 1 x Bouton-poussoir Bas : 1 x Bouton-poussoir Haut / Déverrouiller : 1 x Bouton-poussoir Volume : 1 x Bouton Entrée : 1 x Bouton-poussoir ESC : 1 x Bouton-poussoir
Paramètres EDID	Mode EDID : Par défaut ATEN / Affichage A
Consommation électrique	12 V CC, 14,46 W, 87 BTU/h Remarque: ● La mesure en watts indique la consommation électrique typique de l'appareil sans charge externe. ● La mesure en BTU/h indique la consommation d'énergie de l'appareil lorsqu'il est entièrement chargé.
Environnement	
Température de fonctionnement	0 - 40 °C
Température de stockage	-20 - 60 °C
Humidité	0 - 80% d'humidité relative, sans condensation
Propriétés physiques	
Boîtier	Métal
Poids	1,14 kg (2,51 lb)
Dimensions (L x l x H)	20,00 x 16,92 x 4,40 cm (7,87 x 6,66 x 1,73 po)
Lot par carton	3 pièce
Remarque	Pour certains produits montés en rack, notez que les dimensions physiques standard LaxPxH sont exprimées avec un format LoxLaxH.

Diagramme

► Diagram



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.