



Ecosystème EasyIP

Solutions audiovisuelles pro AV-sur-IP

Quand l'AV sur IP rencontre l'art de la simplicité - Fournir des solutions AV simples en réseau

Les produits Vaddio EasyIP sont des systèmes AV-sur-IP faciles à utiliser et à installer, qui offrent une qualité vidéo de pointe. Les produits EasyIP de Vaddio sont des solutions AV-sur-IP rentables pour les salles de réunion, les salles de conseil et les salles de formation. Ils simplifient la conception de conférences et de captations de conférences en déplaçant la vidéo et l'audio sur le réseau.

EasyIP permet de réaliser des économies car les caméras EasyIP envoient la vidéo sur IP, ce qui élimine les coûteux prolongateurs et commutateurs vidéo, et utilise à la place une infrastructure réseau standard. Cette solution rentable permet également d'accélérer les délais d'installation.

La vidéoconférence avec EasyIP est une expérience utilisateur supérieure. En effet, vous pouvez connecter jusqu'à quatre caméras EasyIP à votre décodeur EasyIP ou à votre mélangeur EasyIP. Le panneau tactile du Vaddio Device Controller vous permet de contrôler facilement les caméras. Changez facilement de caméra dans votre salle de conférence, votre salle de formation ou vos lieux de culte.

Vous pouvez désormais partager une caméra avec plusieurs PC. Comme les caméras EasyIP fonctionnent en direct sur le réseau, la vidéo d'une caméra peut être transmise à deux PC distincts. Parfait pour les salles de classe cloisonnées ou les espaces multifonctionnels.

Simplifiez le routage audio en intégrant des microphones EasyIP CeilingMIC D à votre conception EasyIP. Fonctionnant avec les protocoles Dante standard, vous pouvez rapidement coupler les microphones et les haut-parleurs EasyIP pour obtenir des solutions AV complètes.



Plus facile à installer. Plus facile à gérer. Coût réduit.

Applications typiques

- Des salles de conférence de toutes tailles
- Capture d'un cours en salle de classe
- Idéal pour les espaces avec des cloisons ou des séparations de pièces
- Ministères et collectivités
- Maison de culte

Le décodeur EasyIP et le mélangeur EasyIP fournissent une connexion USB 3.0 aux principaux services web : Teams/Skype for Business, Zoom, WebEx, BlueJeans, Google Meet et autres. Profitez de la vidéoconférence multi-caméras avec une expérience utilisateur des plus simples.

Le système fonctionne sur une infrastructure basée sur IP, envoyant des signaux vidéo et de contrôle sur le réseau local en utilisant des protocoles de commutation et de configuration IP. En déchargeant l'extension et en passant à un commutateur PoE, le coût total du système est réduit, offrant une alternative plus simple et plus abordable aux systèmes d'extension traditionnels.

Plus facile à installer

Alimentez et distribuez la vidéo 1080p/60 de quatre caméras maximum sur un seul câble CAT-5E, sans avoir à passer par des commutateurs, des prolongateurs ou des contrôleurs spéciaux. Tous les appareils EasyIP sont à découverte automatique et peuvent être configurés avec quelques clics - aucune programmation n'est nécessaire.

Plus facile à gérer

L'interface utilisateur simple et intuitive permet aux utilisateurs de changer de caméra en une seule touche, ce qui permet un contrôle local ou à distance. Intégrez l'écran tactile Vaddio Device Controller dans votre conception EasyIP pour permettre aux utilisateurs d'accéder facilement aux préréglages des caméras, de régler le volume du système ou d'accéder aux graphiques enregistrés sur le mélangeur EasyIP. Le personnel audiovisuel peut accéder, gérer et mettre à jour tous les appareils EasyIP n'importe où sur le réseau grâce au programme de bureau gratuit Vaddio Deployment Tool.

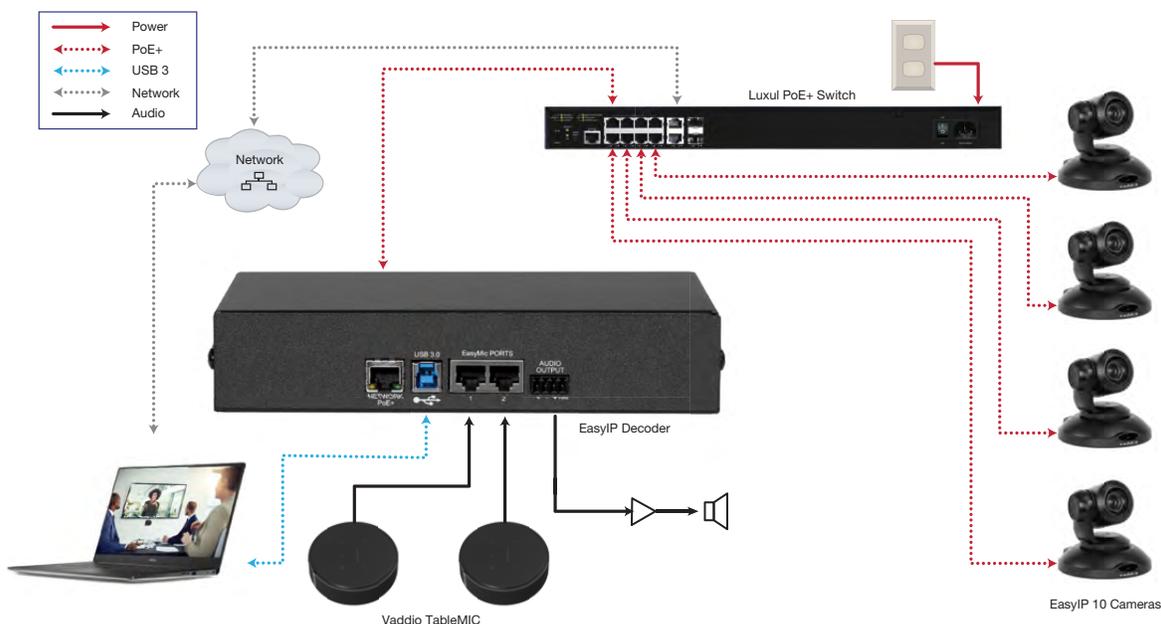
Un coût de possession réduit

Nos solutions EasyIP éliminent le besoin de commutateurs vidéo, de contrôleurs, de systèmes d'extension et de dispositifs de traitement dédiés plus coûteux. L'intelligence intégrée dans les caméras EasyIP réduit le coût total de possession et rend les installations plus rapides, plus faciles et plus rentables. En outre, l'outil de déploiement Vaddio est notre application gratuite téléchargeable qui rationalise la mise en service du système et fournit une surveillance puissante des appareils au bout des doigts pour gérer l'ensemble de votre système, où que vous soyez.

AV-sur-IP simplifié à partir d'une source unique

Tout ce dont vous avez besoin pour vivre une expérience extraordinaire est disponible chez Legrand | AV. Il s'agit d'un guichet unique qui offre les avantages suivants : facilité de commande, cohérence des produits, service clientèle inégalé et source unique d'assistance technique fiable.

Exemple de salle de conférence EasyIP avec quatre caméras et deux TableMIC



Exemple de salle de conférence EasyIP avec deux caméras et deux microphones en réseau



Produits de l'écosystème EasyIP



Caméra EasyIP 10

La caméra EasyIP 10 envoie des flux de résolution 1080p/60 à l'écosystème EasyIP pour les transmettre à des solutions de conférence sur le web et se connecte à un commutateur PoE+ de 1 Go, ce qui élimine le besoin d'extensions USB coûteuses.

Caractéristiques principales :

- Caméra PTZ HD avec zoom optique 10x, champ de vision horizontal de 74 degrés
- Flux de sortie vidéo 1080p/60 sans perte visuelle et à faible latence
- Une sortie vidéo EasyIP (Network PoE+)
- Alimentation PoE+
- Prend en charge la sortie simultanée de deux décodeurs ou mélangeurs EasyIP
- La caméra est contrôlée par une interface utilisateur intuitive basée sur un navigateur, à partir du décodeur EasyIP ou du mélangeur EasyIP
- Optimisé pour fonctionner avec un commutateur PoE EasyIP ; fonctionne également avec d'autres commutateurs PoE+ de 1 Go correctement configurés

Produits de l'écosystème EasyIP



Caméra EasyIP 20

La caméra EasyIP 20 apporte des performances de qualité professionnelle AV à l'écosystème EasyIP, une solution AV sur IP pour la capture de conférences, l'apprentissage à distance et la vidéoconférence dans les grandes salles de réunion, les amphithéâtres et les lieux de culte. Elle fournit des flux de résolution 1080p/60 aux points d'extrémité EasyIP et se connecte à un commutateur PoE+ de 1 Go, ce qui élimine le besoin d'extensions USB coûteuses. Une sortie HDMI locale permet d'agrandir facilement l'image (IMAG).

Caractéristiques principales :

- Caméra PTZ HD avec zoom optique 10x, champ de vision horizontal de 74 degrés
- Flux de sortie vidéo 1080p/60 sans perte visuelle et à faible latence
- Une sortie vidéo EasyIP (Network PoE+)
- Alimentation PoE+
- Prend en charge la sortie simultanée de deux décodeurs ou mélangeurs EasyIP
- La caméra est contrôlée par une interface utilisateur intuitive basée sur un navigateur, à partir du décodeur EasyIP ou du mélangeur EasyIP
- Optimisé pour fonctionner avec le commutateur PoE EasyIP ; fonctionne également avec d'autres commutateurs PoE+ de 1 Go correctement configurés



Décodeur EasyIP

Le décodeur EasyIP contrôle et commute les caméras, et fournit un flux USB 3.0 de vidéo et d'audio au PC ou au BYOD connecté à la salle de conférence pour l'utiliser avec des systèmes de visioconférence sur le web.

Caractéristiques principales :

- Prend en charge jusqu'à quatre caméras EasyIP et deux microphones analogiques Vaddio TableMIC ou CeilingMIC
- Capable de découvrir et de s'associer avec des caméras
- La vidéo est transportée via la technologie EasyIP sur le réseau jusqu'au décodeur
- Permet un contrôle transparent des caméras à l'aide de commandes à distance UVC
- Fournit une sortie USB 3.0 jusqu'à une résolution de 1080p/60
- Alimentation PoE+

Produits de l'écosystème EasyIP



EasyIP Switch

Commutateur PoE+ Gigabit Luxul

Caractéristiques principales

- Pré-configuré et optimisé pour la visioconférence EasyIP
- Ports sur le panneau arrière et LED en face avant pour une intégration propre aux systèmes de rackage AV
- Dispose de deux ports Gigabit RJ-45 et de deux ports Gigabit SFP
- PoE+ auto-géré avec récupération automatique et programmation de la puissance



Mélangeur EasyIP

Le mélangeur EasyIP combine des sources audio Dante et quatre caméras Vaddio EasyIP pour offrir notre mélangeur de production le plus simple à ce jour. Idéal pour les grandes salles de classe et parfait pour la capture via USB 3.0 ou la vidéoconférence.

Caractéristiques principales :

- Prend en charge jusqu'à quatre flux vidéo EasyIP Camera plus une source HDMI
- 4x4 Dante Audio matrix (10x10 cross-point audio matrix)
- Sortie simultanée 1080p/60 USB 3.0 et HDMI
- Options de contrôle flexibles avec des commandes série, telnet, trigger, Vaddio Device Controller, contrôle web et contrôle transparent des caméras à l'aide de commandes UVC à distance
- Alimentation PoE+

 Dante®



EasyIP CeilingMIC D

Les microphones plafonniers EasyIP CeilingMIC D avec son réseau audio Dante offrent une qualité audio professionnelle pour des conférences de qualité supérieure. Avec une couverture complète de 360 degrés, un EasyIP CeilingMIC D offre une excellente couverture pour une table de salle de réunion de taille moyenne. Assurez une couverture claire de tous les participants à la réunion dans les grands espaces avec plusieurs microphones de plafond - le mélangeur EasyIP vous permet de connecter facilement jusqu'à 4 microphones EasyIP CeilingMIC D. Gérez de manière centralisée le routage des microphones et la configuration du système grâce au logiciel gratuit Dante Controller.

Caractéristiques principales :

- Signal audio en réseau Dante pour faciliter le routage du système
- Microphone à trois faisceaux pour une couverture à 360 degrés
- La conception permet de personnaliser la longueur du câble de descente au plafond et de faciliter l'installation
- Processeur de signal numérique (DSP) intégré avec filtrage AEC, ANC et EQ
- Alimentation PoE



Vaddio Device Controller

Le Vaddio Device Controller est un écran tactile couleur de 10 pouces conçu pour accéder et contrôler facilement les appareils Vaddio via leurs interfaces utilisateur basées sur le web.

Caractéristiques principales :

- Compatible avec tous les produits Vaddio dotés d'interfaces utilisateur modernes basées sur le web
- Alimentation PoE pour une installation simple
- Support de table en acier de qualité commerciale avec passage de câbles intégré

Produits de l'écosystème EasyIP

Pour commander

Description	North America	Europe/UK	Australia/New Zealand
EasyIP 10 Camera**	999-30200-000 (Black) 999-30200-000W (White)		
EasyIP Switch	999-11208-000	999-11208-001	999-11208-009
EasyIP Base Kit*	999-30201-000 999-30201-000W	999-30201-001 999-30201-001W	999-30201-009 999-30201-009W
EasyIP Mixer Base Kit*	999-60321-000 999-60321-000W	999-60321-001 999-60321-001W	999-60321-009 999-60321-009W
EasyIP Decoder**	999-60210-000		
EasyIP Mixer**	999-60320-000		
EasyIP 20 Camera**	999-30230-000 (Black) 999-30230-000W (White)		
EasyIP 20 Base Kit*	999-30232-000 999-30232-000W	999-30232-001 999-30232-001W	999-30232-009 999-30232-009W
EasyIP 20 Mixer Base Kit*	999-30231-000 999-30231-000W	999-30231-001 999-30231-001W	999-30231-009 999-30231-009W
Vaddio Device Controller**	999-42300-000		
TableMIC Microphone (for use with EasyIP Decoder)	999-85000-000 (Black) 999-85000-000W (White)		
CeilingMIC Microphone (for use with EasyIP Decoder)	999-85150-000 (Black) 999-85100-000 (White)		
EasyIP CeilingMIC D (not for use with EasyIP Decoder)	999-85820-000 (Black) 999-85810-000 (White)		

*Note – Le kit de base comprend :

- (1) Système de caméra EasyIP 10 ou système de caméra EasyIP 20
- (1) Système de décodeur EasyIP ou système de mélangeur EasyIP
- (1) EasyIP Switch avec cordon(s) d'alimentation local(aux)

**L'alimentation électrique n'est pas comprise avec les caméras EasyIP, les mélangeurs EasyIP et les décodeurs EasyIP achetés individuellement - un commutateur PoE+ est nécessaire.