



# Solutions audiovisuelles pour les entreprises

**Atlona est fière d'être votre partenaire de distribution et de solutions d'automatisation. Nous fournissons des produits innovants en matière de connexion, de distribution et de contrôle des signaux AV depuis 2003. Nous favorisons la collaboration des individus et le partage de leurs informations en simplifiant la technologie audiovisuelle.**

Quels que soient vos projets ou besoins AV, Atlona vous accompagne dans l'aménagement de vos espaces en proposant des produits de présentation et de distribution fiables et simples à utiliser. Nous offrons à nos clients des services dans de nombreux secteurs, parmi lesquels :

- Entreprise : espaces de réunion, salles de conférence et de formation
- Vente au détail : signalétique numérique et présentations vidéo
- Casinos et hôtels/restaurants : murs vidéo, signalétique, distribution de signaux
- Education : salles de classe et auditoriums pour l'enseignement scolaire et supérieur
- Médecine : formation du personnel infirmier, conférences hospitalières

## Applications AV professionnelles courantes

Les équipements audiovisuels jouent un rôle essentiel dans les environnements d'entreprise modernes. Plus que jamais, ils permettent de partager des informations lors de réunions d'équipe qui se tiennent dans une pièce ou à distance par visioconférence depuis le monde entier.

### Espaces adaptés à des réunions

Salle de réunion simple avec écran unique. Une caméra et un haut-parleur USB sont disponibles pour les conférences utilisant un codec logiciel via des plateformes de communications unifiées telles que Zoom ou Teams depuis l'ordinateur portable de l'utilisateur. Le fonctionnement du système est entièrement automatisé. Lorsque l'utilisateur connecte son ordinateur via un port USB-C ou HDMI, le système active l'écran et sélectionne l'entrée appropriée. Dès que l'utilisateur se déconnecte, le système s'arrête.

#### Composants d'Atlona :

- Commutateur Omega™ équipé d'entrées HDMI® et USB-C®, hub USB 3.0, commande automatique d'écran, sélecteur automatique d'entrée
- Caméra PTZ avec port USB



### Salle de conférence à écran unique

Espace de réunion pour groupes étendus via un écran unique. Des entrées USB-C et HDMI sont disponibles sur la table pour connecter les appareils BYOD, ainsi qu'une entrée pour l'ordinateur de la salle installé sur l'écran. Une caméra USB et un haut-parleur USB sont disponibles pour les visioconférences hébergées sur les ordinateurs portables des utilisateurs ou sur l'ordinateur de la salle. Le fonctionnement du système est entièrement automatisé. Lorsque l'utilisateur connecte son ordinateur via un port USB-C ou HDMI, ou se connecte à l'ordinateur de la salle, le système active l'écran et sélectionne l'entrée appropriée. Dès que l'utilisateur se déconnecte ou quitte la session, le système s'arrête.

#### Composants d'Atlona :

- Emetteur à plaque murale Omega HDBaseT™ pour connexions HDMI et USB-C avec hub USB
- Commutateur Omega et récepteur HDBaseT avec transmetteur, hub USB, entrée HDMI, commande automatique d'écran, sélection automatique d'entrée
- Caméra PTZ avec port USB



### Salle de conférence à double écran

Les espaces de réunion permettent aux gens de travailler en collaboration, et de partager des concepts, plans et points de vue. Le double écran permet d'effectuer des présentations à partir de sources multiples, ou d'afficher en simultané des contenus partagés et des participants distants durant les visioconférences. Une caméra et un microphone USB sont disponibles pour les conférences utilisant un codec logiciel. Des entrées USB-C, DisplayPort et HDMI sont disponibles pour la connexion de sources provenant des utilisateurs ou de la salle. Les commandes de l'écran tactile facilitent l'accès aux fonctions d'activation/de désactivation du système, volume, sélection de source, pré-réglages de caméra et bien d'autres options encore.

#### Composants d'Atlona :

- Kit de commutateurs matriciels Omega équipée de quatre entrées, deux sorties, un hub USB et une extension HDMI/USB
- Caméra PTZ avec port USB
- Système de panneau de commande à écran tactile Velocity™
- Amplificateur de puissance Gain™



Les applications audiovisuelles peuvent également servir à diffuser des informations importantes dans différents espaces commerciaux : disponibilité et réservation de salles, publicité, messages de sécurité ou canaux de contenu de programme.

### Planification de salle

Fournit des informations sur le statut actuel des espaces de réunion. L'intégration aux applications de calendrier les plus courantes permet d'afficher les horaires sur les écrans tactiles installés à l'entrée de chaque salle. Les écrans tactiles utilisent des interfaces graphiques avec un codage couleur et un éclairage LED afin d'indiquer si une salle est disponible ou occupée, de sorte que les utilisateurs visualisent facilement la disponibilité de l'espace de réunion depuis le hall. Les réservations ponctuelles permettent aux utilisateurs de planifier une réunion directement sur l'écran tactile.

#### Composants d'Atlona :

- Ecrans tactiles et passerelles système Velocity



### Mur vidéo

Les murs vidéo installés dans un hall d'entrée sont un excellent moyen pour les entreprises d'apporter une nouvelle dimension à leur communication. Ils peuvent également être utilisés pour afficher des publicités, permettre aux visiteurs de s'orienter, fournir des instructions de sécurité, et beaucoup d'autres applications de signalétique numérique. Les murs vidéo sont constitués de plusieurs écrans plats nécessitant un traitement du signal sophistiqué pour permettre l'affichage d'une image composite de grande taille, de plusieurs images de taille réduite, ou de toute autre composition. L'audiovisuel sur IP convient parfaitement à cette application grâce à la simplification de l'infrastructure de câblage qui permet d'exploiter le réseau de données standard. Les commandes de l'écran tactile permettent d'activer ou de désactiver le système et de contrôler la disposition du contenu sur le mur.

#### Composants d'Atlona :

- Encodeurs AV en réseau OmniStream™
- Décodeurs AV en réseau OmniStream
- Ecran tactile configurable Velocity



### Commerce de détail et hôtellerie/restauration

Offrez à la clientèle de bar-restaurant un affichage vidéo haute résolution sur écrans multiples. Aidez les boutiques à attirer les clients et les inciter à prendre une décision d'achat grâce à des messages à fort impact en magasin. La sélection et le routage de tous les canaux sont gérés par une interface tactile facile à utiliser.

#### Composants d'Atlona :

- Grille de communication permettant d'acheminer n'importe quelle source vers n'importe quel écran
- Distributeurs amplificateurs permettant d'acheminer une source unique vers plusieurs écrans
- Systèmes de contrôle Velocity pour une sélection et un routage des sources



# Solutions audiovisuelles pour les entreprises

## Connexion et collaboration

Que vous cherchiez une extension AV de point à point pour une salle de formation, une salle de réunion ou un espace public, ou encore une plateforme AV sur IP à l'échelle de toute l'entreprise, vous trouverez des produits de haute qualité, simples à installer et encore plus faciles à utiliser, ainsi qu'une garantie et un service d'assistance internationale.

### Redéfinition de l'audiovisuel pour les présentations et le travail en collaboration

La gamme **Omega Series** se compose de solutions de commutation, d'extension et de traitement vidéo dotées de fonctionnalités et de technologies spécialement conçues pour les espaces de réunion et autres espaces publics. La gamme Omega Series vous permet de spécifier et fournir des solutions d'intégration AV grâce auxquelles les participants présentent ou partagent des contenus depuis leurs propres appareils. La gamme Omega Series facilite également l'intégration de systèmes AV pour la visioconférence avec des plateformes populaires telles que Zoom, Microsoft® Teams® ou Cisco® Webex®.



### Des performances et une fiabilité sans compromis pour l'AV sur IP

La solution AV sur IP Atlona **OmniStream** est une plateforme de distribution audio-vidéo flexible, évolutive et économique destinée aux salles de réunion, bâtiments de bureaux de petite à moyenne taille, restaurants, établissements de vente au détail et même aux campus ou entreprises. La solution AV sur IP OmniStream garantit les performances et la fiabilité de la distribution AV traditionnelle, ainsi que l'évolutivité et la rentabilité illimitées qu'offre l'intégration sur les réseaux.



### Contrôle AV, planification de salles et gestion des ressources

Atlona **Velocity** est un système de contrôle AV innovant basé sur le protocole IP. Il vous permet de gagner un temps précieux grâce à la configuration intuitive des systèmes de commande et à la modification rapide ne nécessitant aucune programmation approfondie. Outre le contrôle AV, Velocity inclut l'intégration d'agenda pour les écrans tactiles de réservation de salle, ainsi que la configuration, le déploiement et la gestion centralisés des périphériques AV.



### Présentation sans fil

L'environnement Atlona **WAVE™ (Wireless Audio Visual Environment)** est un système de présentation sans fil innovant conçu pour permettre un partage de contenu rapide et facile à partir d'appareils iOS®, Android™, Mac®, Chromebook™ ou Windows®. Les produits WAVE peuvent être combinés à un écran ou ajoutés à un système existant, afin de permettre aux utilisateurs de partager directement des contenus depuis leurs appareils mobiles. WAVE est également une plateforme multimédia polyvalente destinée à la diffusion en direct, à la signalétique numérique, à la lecture audio et bien d'autres fonctions encore.



Copyright © 2021, Atlona Inc., une société de Panduit. Tous droits réservés.

Atlona intègre la technologie HDMI®. Tous les autres noms de marque et marques commerciales ou marques déposées appartiennent à leurs propriétaires respectifs