

Gamme MediaLink Plus

Contrôleurs de systèmes audiovisuels
intuitifs avec contrôle d'appareils
en Ethernet

- ▶ Premiers contrôleurs MediaLink à bénéficier de la performance du logiciel Global Configurator Plus et Pro
- ▶ Fonctionnalités performantes, sécurité renforcée, et contrôle d'appareils en Ethernet
- ▶ Nouvelles conceptions travaillées
- ▶ Plusieurs formats disponibles avec diverses options de montage
- ▶ Structure usuelle de boutons personnalisables



Extron

Introduction



Extron a été le premier à offrir des systèmes de contrôle configurables avec la gamme de contrôleurs audiovisuels intuitifs à boutons poussoirs MediaLink. Les contrôleurs MediaLink fournissent un contrôle centralisé commun pour chaque fonction audio/vidéo courante de salle, telle que la mise en marche et l'arrêt d'un display, la commutation d'entrée, et le réglage du volume. Ils ont pour objectif de contrôler de nombreux systèmes de présentation dans des salles de classe et de conférence, et permettent d'effectuer des diagnostics à distance en ligne, de gérer des ressources, et de fournir un support. Les contrôleurs MediaLink standardisent l'interface de contrôle pour tous les systèmes, et assurent leur simplicité d'utilisation tout en fournissant un système uniforme dans chaque salle. Cette standardisation simplifie également les activités de configuration et de maintenance.

Contrôle centralisé de la salle

Les contrôleurs MediaLink Plus simplifient le fonctionnement d'un système audiovisuel en offrant un contrôle intuitif de tous les composants de système à partir d'une seule unité. Ils sont compatibles avec de nombreux projecteurs et écrans, et réduisent le temps passé à assimiler le fonctionnement de systèmes de contrôle complexes. Dans les structures intégrant des projecteurs, des lecteurs Blu-ray, et des lecteurs DVD de catégories et de marques différentes, le contrôle du système audiovisuel avec un contrôleur MediaLink Plus reste inchangé, indépendamment de son lieu d'installation, permettant ainsi à l'utilisateur d'entrer dans une salle et de démarrer immédiatement une présentation en toute confiance.

Supervision et contrôle Ethernet

La connectivité Ethernet est la principale caractéristique de tout contrôleur MediaLink Plus. Le logiciel de gestion de ressources audiovisuelles sur serveur, GlobalViewer Enterprise Extron, permet à un utilisateur de contrôler et de superviser à distance des projecteurs raccordés et d'autres appareils audiovisuels connectés depuis un ordinateur sur un réseau. Il peut être utilisé pour simplifier et automatiser des tâches de gestion de ressources et de support technique telles que la mise en marche et l'arrêt des displays, le contrôle des heures d'utilisation des lampes, et l'envoi d'alertes en cas de vol. En définitive, MediaLink Plus et GlobalViewer Enterprise fournissent une solution fonctionnelle de centralisation de la gestion et du contrôle de système audiovisuel, offrant ainsi un support de système audiovisuel de qualité exceptionnelle qui réduit l'intervention de professionnels.

Drivers d'appareils gratuits certifiés Extron

Extron dispose de milliers de drivers Ethernet, série, et IR qui permettent le contrôle de divers displays et appareils source par nos produits. Il est possible de télécharger un driver à la fois, ou d'opter pour le téléchargement d'un paquet de drivers dans un seul fichier exécutable dont le processus d'installation est similaire à celui d'une application

logicielle. Nous disposons également d'une bibliothèque complète de drivers certifiés Extron pour lesquels des tests approfondis ont été effectués sur site par un employé Extron. Grâce aux drivers Ethernet, RS-232, et IR, les contrôleurs MediaLink sont en mesure de communiquer avec divers appareils audiovisuels, permettant ainsi le contrôle de fonctions audiovisuelles standard, telles que la mise en marche et l'arrêt d'un display, la sélection d'entrée, et le réglage du volume.

Boutons rétroéclairés personnalisables

Tous les contrôleurs MediaLink Plus possèdent des boutons rétroéclairés qui sont entièrement configurables. Les boutons standard comprennent les fonctions de mise en marche et d'arrêt d'un display, d'augmentation et de baisse du volume, et de sélection de sources. Selon le modèle, ces boutons peuvent être configurés pour transmettre des commandes Ethernet, RS-232, ou IR vers le display ou des appareils source à l'aide du logiciel de configuration intuitif et gratuit. Ce dernier facilite la configuration du contrôleur afin de répondre aux besoins de nombreux systèmes audiovisuels disposant d'un seul display.

MediaLink Plus - Plus de fonctionnalités pour plus de flexibilité

Notre gamme en expansion de contrôleurs MediaLink Plus reprend les caractéristiques usuelles et la facilité d'utilisation de la gamme d'origine MediaLink et inclut de nombreuses nouvelles fonctionnalités avec une sécurité renforcée. Les contrôleurs MediaLink Plus sont les premiers produits MediaLink à inclure le contrôle d'appareils en Ethernet et l'alimentation via Ethernet (PoE). Le contrôle d'appareils en Ethernet permet de contrôler à distance de nombreux appareils audiovisuels depuis tout emplacement sur le réseau client, et la PoE évite d'avoir recours à une alimentation locale. Cette flexibilité permet d'obtenir des conceptions de système plus étendues et plus travaillées, et élargit les capacités des contrôleurs tout en facilitant leur utilisation.

Options de configuration avancée

La gamme MediaLink Plus utilise les options de configuration avancée de Global Configurator Plus et Global Configurator Professional. La dernière version de Global Configurator contient de nombreuses fonctionnalités avancées, telles que la logique conditionnelle, les variables, et les macros, qui fournissent plus de possibilités pour garantir des conceptions de systèmes de contrôle plus modernes.

Nouvel aspect travaillé et boutons de volume multifonctions

Certains modèles comportent des panneaux avant qui cachent les vis de montage et donnent aux contrôleurs un design innovant et épuré. De nombreux modèles disposent également de boutons de volume qui fournissent un contrôle fluide et précis de certains amplificateurs Extron, de produits Extron équipés du système ProDSP, et d'autres appareils audio.

Vue d'ensemble - MLC Plus 84 D

Boutons ON et OFF

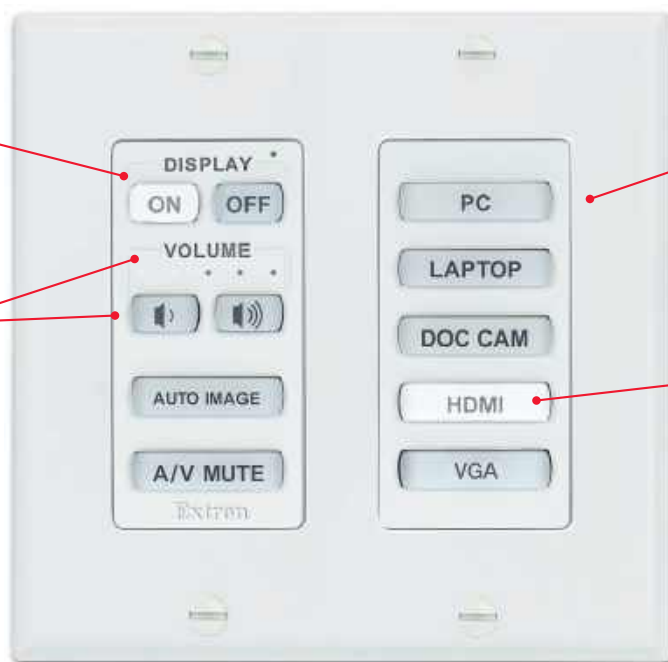
Boutons distincts de mise en marche et d'arrêt du display simplifiant le fonctionnement du système

Contrôle du volume

Boutons dédiés de contrôle du volume disposant de voyants LED pour retour visuel d'informations

Format Decorator

Design travaillé qui s'adapte aux environnements professionnels



MLC Plus 84 D - Panneau avant

Boutons rétroéclairés

Sept boutons rétroéclairés peuvent être configurés pour la commutation des sources d'entrée, le mute de la vidéo, l'auto-image, et d'autres fonctions vidéo

Boutons personnalisables

Personnalisation avec Custom Button Builder Extron

Alimentation via Ethernet (PoE)

Alimentation locale possible via une source d'alimentation externe optionnelle ou via PoE

Port Ethernet

Port Ethernet pour les connexions réseau et le contrôle d'équipements d'autres fabricants

Port IR

Connexion de deux émetteurs maximum pour un contrôle unidirectionnel des appareils externes

Ports série

Deux ports série bidirectionnels pour le contrôle d'appareils tels que des displays et des sélecteurs

Borniers à vis

Permettent une connexion rapide et facile du contrôleur



MLC Plus 84 D - Panneau arrière

Port de contrôle du volume

Port de contrôle du volume à distance pour le contrôle du volume de certains amplificateurs de puissance Extron

Deux relais

Deux relais pour le contrôle d'appareils à basse tension tels que des écrans et des stores

Entrée numérique

Le port d'entrée numérique permet une connexion avec divers appareils tels que des capteurs, des commutateurs, et des relais

Vue d'ensemble - MLC Plus 200

Boutons ON et OFF

Boutons distincts de mise en marche et d'arrêt du display simplifiant le fonctionnement du système

Boutons rétroéclairés bicolores

Dix boutons bicolores et rétroéclairés qui peuvent être étiquetés pour en faciliter l'identification

Bouton de volume multifonctions

Bouton multifonctions qui fournit un contrôle fluide et précis

Options de montage

Compatible avec un boîtier électrique US standard à trois gangs ou le cadre d'installation fourni

Boutons personnalisables

Boutons personnalisables avec capuchons amovibles, pouvant être étiquetés sur site

Panneaux avant sans vis

Panneaux avant offrant un design innovant et épuré



MLC Plus 200 - Panneau avant

Voyants LED de niveau

Voyants de niveau offrant une indication précise du niveau du volume

Ports série

Deux ports série bidirectionnels pour le contrôle d'appareils tels que des displays et des grilles de commutation

Port IR

Connexion de deux émetteurs maximum pour un contrôle unidirectionnel des appareils externes

Borniers à vis

Permettent une connexion rapide et facile du contrôleur

Port Ethernet

Port Ethernet pour les connexions réseau et le contrôle d'équipements d'autres fabricants

Alimentation via Ethernet (PoE)

Alimentation locale possible via une source d'alimentation externe optionnelle ou via PoE

Port de contrôle du volume

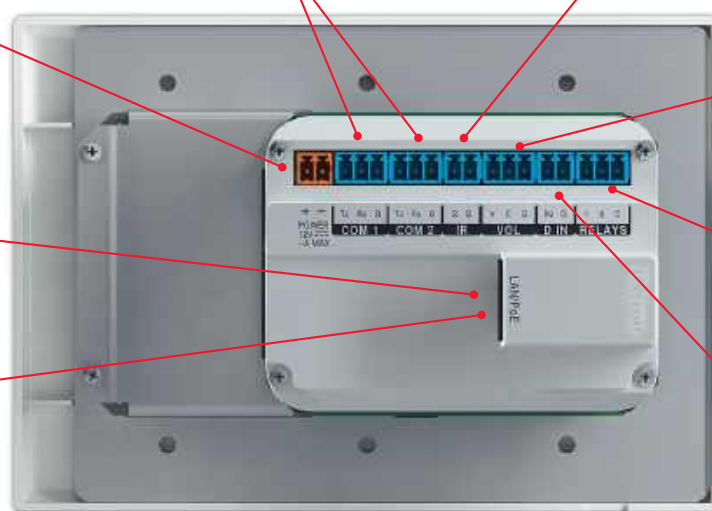
Port de contrôle du volume à distance pour le contrôle du volume de certains amplificateurs de puissance Extron

Deux relais

Deux ports relais pour le contrôle des écrans, des stores, et d'autres appareils à basse tension

Entrée numérique

Le port d'entrée numérique permet une connexion avec divers appareils tels que des capteurs, des commutateurs, et des relais

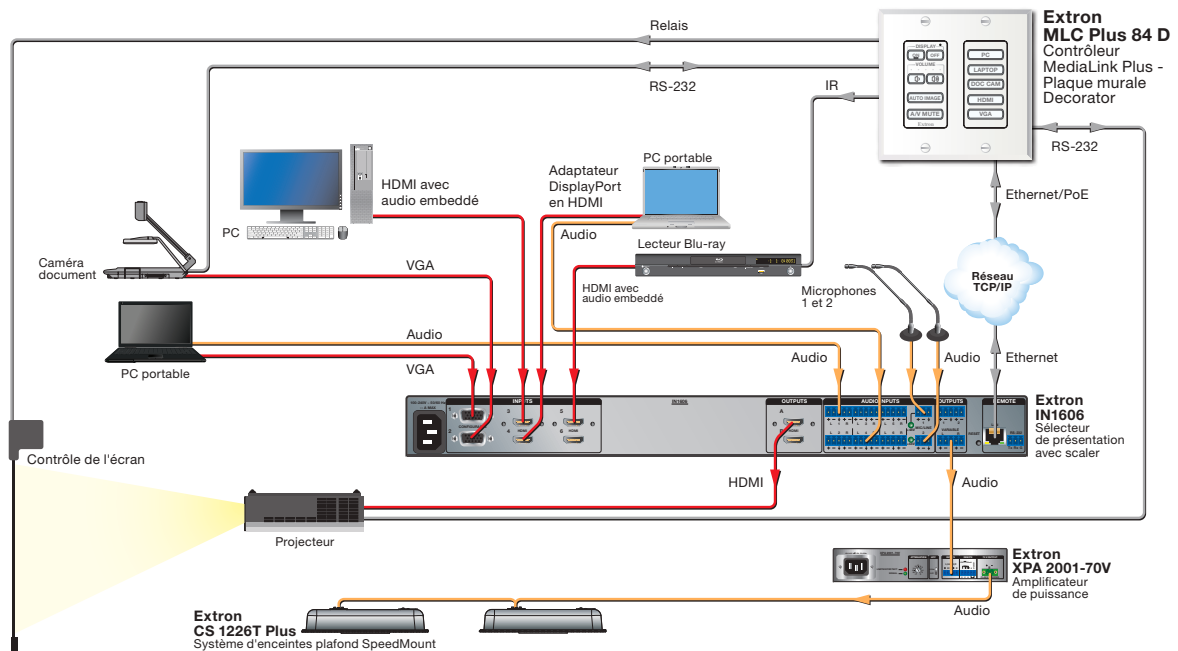


MLC Plus 200 - Panneau arrière

Schémas d'application

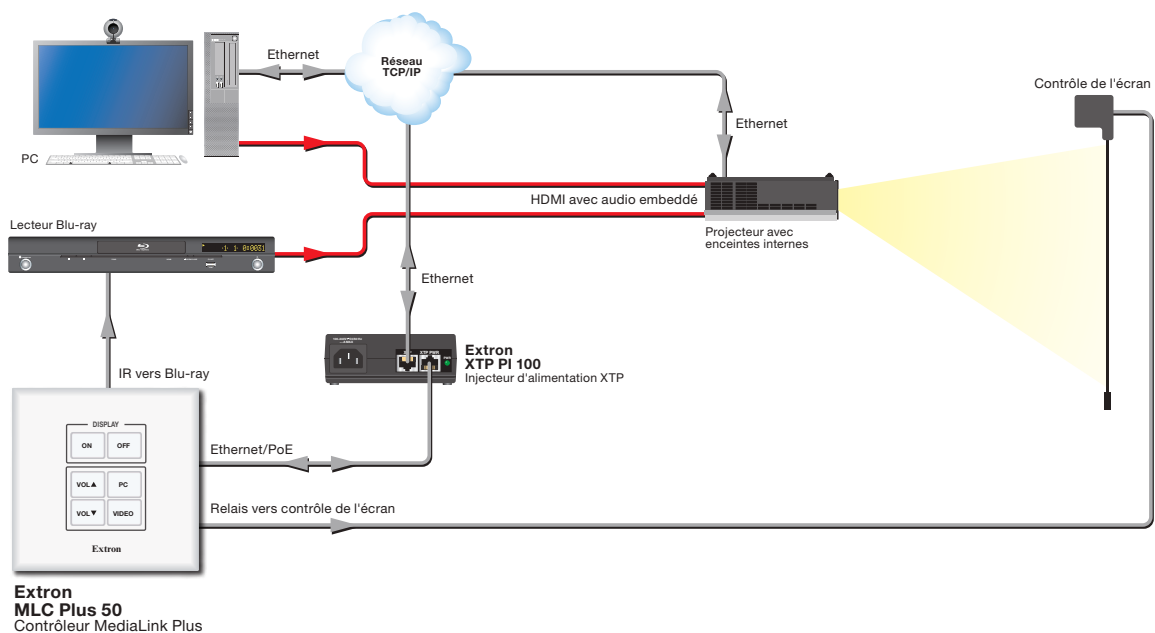
MLC PLUS 84 D

Dans cet environnement de présentation, un MLC Plus 84 D fournit une interface intuitive pour le contrôle de l'alimentation du projecteur et le mouvement de l'écran par simple pression de bouton. Il assure également un contrôle du volume et la sélection du sélecteur de présentation avec scaler IN1606 Extron comme appareil source. En parallèle, les drivers d'appareils certifiés Extron garantissent un fonctionnement optimal de tous les appareils.



MLC PLUS 50

Dans cette application, le contrôleur MLC Plus 50 fournit un contrôle intuitif par bouton poussoir de l'alimentation et du volume du projecteur, ainsi que du mouvement de l'écran et de la commutation d'entrée. Le support PoE facilite la réception de l'alimentation et les communications sur un câble, simplifiant ainsi l'installation. Il est possible d'utiliser l'injecteur d'alimentation optionnel XTP PI 100 Extron pour les réseaux ne fournissant pas la PoE.



Contrôleurs MediaLink Plus

MLC Plus 84 D

Contrôleur MediaLink Plus - Plaque murale au format Decorator

Le MLC Plus 84 D est un contrôleur Ethernet intuitif à deux gangs, utilisé pour contrôler des fonctions audiovisuelles courantes telles que la mise en marche/arrêt d'un display, la commutation d'entrée, et le volume. Il dispose de onze boutons souples rétroéclairés et de nombreux ports et entrées, dont un port de contrôle du volume à distance, adapté à certains amplificateurs Extron. Il supporte également le contrôle Ethernet de nombreux appareils audiovisuels. Le MLC Plus 84 D se monte dans une boîte de dérivation à deux gangs, et inclut une plaque murale blanche au format Decorator.

CARACTÉRISTIQUES :

- Gestion, supervision, et contrôle des appareils audiovisuels depuis un réseau Ethernet standard
- Entièrement configurable grâce à Global Configurator Plus ou Global Configurator Professional

- Deux ports RS-232 bidirectionnels
- Deux relais pour le contrôle des fonctions d'une salle
- Un port IR pour connecter jusqu'à deux émetteurs
- Port de contrôle du volume à distance pour les amplificateurs de la gamme MPA Extron et certains amplificateurs de la gamme XTRA™
- Boutons de contrôle du volume avec des voyants LED pour le retour visuel d'informations
- Une entrée numérique
- Boutons rétroéclairés personnalisables
- Supporte l'alimentation via Ethernet (PoE)
- Supporte des appareils contrôlables en Ethernet
 - Jusqu'à 4 appareils avec GC Plus
 - Jusqu'à 8 appareils avec GC Pro



Modèle

MLC Plus 84 D

Description de la version

Blanc - Plaque murale au format Decorator

Référence

60-1194-03

MLC Plus 84 EU

Contrôleur MediaLink Plus - Plaque murale EU

Le MLC Plus 84 EU est un contrôleur Ethernet intuitif à deux gangs qui contrôle des fonctions audiovisuelles courantes telles que la mise en marche/arrêt d'un display, la sélection d'entrée, et le volume. Il dispose de neuf boutons souples rétroéclairés, d'un bouton de contrôle du volume, et de nombreux ports et entrées, dont un port de contrôle du volume à distance, adapté à certains amplificateurs Extron. Il supporte également le contrôle Ethernet de nombreux appareils audiovisuels. Le MLC Plus 84 EU se monte dans une boîte de dérivation européenne à deux gangs.

CARACTÉRISTIQUES :

- Gestion, supervision, et contrôle des appareils audiovisuels depuis un réseau Ethernet standard
- Entièrement configurable grâce à Global Configurator Plus ou Global Configurator Professional

- Deux ports RS-232 bidirectionnels
- Deux relais pour le contrôle des fonctions d'une salle
- Un port IR pour connecter jusqu'à deux émetteurs
- Port de contrôle du volume à distance pour les amplificateurs de la gamme MPA Extron et certains amplificateurs de la gamme XTRA™
- Bouton de contrôle du volume avec voyants LED pour retour visuel d'informations
- Une entrée numérique
- Boutons rétroéclairés personnalisables
- Supporte l'alimentation via Ethernet (PoE)
- Supporte des appareils contrôlables en Ethernet
 - Jusqu'à 4 appareils avec GC Plus
 - Jusqu'à 8 appareils avec GC Pro



Modèle

MLC Plus 84 EU

Description de la version

Blanc - Plaque murale EU

Référence

60-1354-33

MLC Plus 84 MK

Contrôleur MediaLink Plus - Plaque murale MK

Le MLC Plus 84 MK est un contrôleur Ethernet intuitif à deux gangs qui contrôle des fonctions audiovisuelles courantes telles que la mise en marche/arrêt d'un display, la sélection d'entrée, et le volume. Il dispose de neuf boutons souples rétroéclairés, d'un bouton de contrôle du volume, et de nombreux ports et entrées, dont un port de contrôle du volume à distance, adapté à certains amplificateurs Extron. Il supporte également le contrôle Ethernet de nombreux appareils audiovisuels. Le MLC Plus 84 MK se monte dans une boîte de dérivation britannique à deux gangs.

CARACTÉRISTIQUES :

- Gestion, supervision, et contrôle des appareils audiovisuels depuis un réseau Ethernet standard
- Entièrement configurable grâce à Global Configurator Plus ou Global Configurator Professional

- Deux ports RS-232 bidirectionnels
- Deux relais pour le contrôle des fonctions d'une salle
- Un port IR pour connecter jusqu'à deux émetteurs
- Port de contrôle du volume à distance pour les amplificateurs de la gamme MPA Extron et certains amplificateurs de la gamme XTRA™
- Bouton de contrôle du volume avec voyants LED pour retour visuel d'informations
- Une entrée numérique
- Boutons rétroéclairés personnalisables
- Supporte l'alimentation via Ethernet (PoE)
- Supporte des appareils contrôlables en Ethernet
 - Jusqu'à 4 appareils avec GC Plus
 - Jusqu'à 8 appareils avec GC Pro



Modèle

MLC Plus 84 MK

Description de la version

Blanc - Plaque murale MK

Référence

60-1354-23

MLC Plus 50

Contrôleur MediaLink Plus

Le MLC Plus 50 est un contrôleur Ethernet intuitif offrant un aspect travaillé et disposant de six boutons rétroéclairés. Ce contrôleur entièrement configurable standardise l'interface de contrôle pour systèmes audiovisuels et gère des fonctions communes telles que la mise en marche et l'arrêt d'un display, la commutation d'entrée, le volume, et le contrôle Ethernet d'appareils audiovisuels. Le panneau avant cache les vis de montage et offre au contrôleur un design innovant et épuré. Le MLC Plus 50 se monte dans une boîte de dérivation à deux gangs et comprend des panneaux avant noirs et blancs.

CARACTÉRISTIQUES :

- Gestion, supervision, et contrôle des appareils audiovisuels depuis un réseau Ethernet standard

- Entièrement configurable grâce à Global Configurator Plus ou Global Configurator Professional
- Un port RS-232 bidirectionnel
- Deux relais pour le contrôle des fonctions d'une salle
- Un port IR pour connecter jusqu'à deux émetteurs
- Une entrée numérique
- Supporte l'alimentation via Ethernet (PoE)
- Supporte des appareils contrôlables en Ethernet
- Boutons bicolores, étiquetables et rétroéclairés
- Avec panneaux avant noirs et blancs



Modèle

MLC Plus 50

Description de la version

Panneaux avant noirs et blancs, 2 gangs

Référence

60-1468-03

MLC Plus 100

Contrôleur MediaLink Plus

Le MLC Plus 100 est un contrôleur Ethernet intuitif offrant un aspect travaillé, qui dispose de six boutons rétroéclairés et d'un bouton de volume multifonctions. Ce contrôleur entièrement configurable standardise l'interface de contrôle pour systèmes audiovisuels et gère des fonctions communes telles que la mise en marche et l'arrêt d'un display, la commutation d'entrée, le volume, et le contrôle Ethernet d'appareils audiovisuels. Le panneau avant cache les vis de montage et offre au contrôleur un design innovant et épuré. Le bouton de volume multifonctions offre un contrôle fluide et précis de certains amplificateurs Extron, de produits Extron équipés du système ProDSP, et d'une large gamme d'appareils audio.

CARACTÉRISTIQUES :

- Gestion, supervision, et contrôle des appareils audiovisuels depuis un réseau Ethernet standard

- Entièrement configurable grâce à Global Configurator Plus ou Global Configurator Professional
- Deux ports RS-232 bidirectionnels
- Deux relais pour le contrôle des fonctions d'une salle
- Un port IR pour connecter jusqu'à deux émetteurs
- Une entrée numérique
- Port de contrôle du volume à distance pour les amplificateurs de la gamme MPA Extron et certains amplificateurs de la gamme XTRA™
- Supporte l'alimentation via Ethernet (PoE)
- Supporte des appareils contrôlables en Ethernet
- Boutons bicolores, étiquetables et rétroéclairés
- Avec panneaux avant noirs et blancs



MLC Plus 100



MLC Plus 100 AAP



Modèle

MLC Plus 100

MLC Plus 100 AAP

Description de la version

Panneaux avant noirs et blancs, 2 gangs

Panneaux avant noirs et blancs, 4 gangs

Référence

60-1469-03

60-1540-02

MLC Plus 200

Contrôleur MediaLink Plus

Le MLC Plus 200 est un contrôleur Ethernet intuitif offrant un aspect travaillé, qui dispose de 10 boutons rétroéclairés et d'un bouton de volume multifonctions. Ce contrôleur entièrement configurable standardise l'interface de contrôle pour systèmes audiovisuels et gère des fonctions communes telles que la mise en marche et l'arrêt d'un display, la commutation d'entrée, le volume, et le contrôle Ethernet d'appareils audiovisuels. Le panneau avant cache les vis de montage et offre au contrôleur un design innovant et épuré. Le bouton de volume multifonctions offre un contrôle fluide et précis de certains amplificateurs Extron, de produits Extron équipés du système ProDSP, et d'une large gamme d'appareils audio.

CARACTÉRISTIQUES :

- Gestion, supervision, et contrôle des appareils audiovisuels depuis un réseau Ethernet standard

- Entièrement configurable grâce à Global Configurator Plus ou Global Configurator Professional
- Deux ports RS-232 bidirectionnels
- Deux relais pour le contrôle des fonctions d'une salle
- Un port IR pour connecter jusqu'à deux émetteurs
- Une entrée numérique
- Port de contrôle du volume à distance pour les amplificateurs de la gamme MPA Extron et certains amplificateurs de la gamme XTRA™
- Supporte l'alimentation via Ethernet (PoE)
- Supporte des appareils contrôlables en Ethernet
- Boutons bicolores, étiquetables et rétroéclairés
- Avec panneaux avant noirs et blancs



MLC Plus 200



MLC Plus 200 AAP



Modèle

MLC Plus 200

MLC Plus 200 AAP

Description de la version

Panneaux avant noirs et blancs, 3 gangs

Panneaux avant noirs et blancs, 5 gangs

Référence

60-1470-02

60-1541-02



EWB 112

Boîtier mural externe pour plaques murales à deux gangs US Extron

- Conçu pour supporter les câbles du panneau avant et les cheminements de câbles provenant d'un chemin de câble encastré ou d'une surface murale arrière
- L'EWB 112 inclut quatre ouvertures pour le passage externe de câbles
- Disponible dans une finition résistante de couleur blanche



MLM 100 D et MLM 200 D

Kits de montage avec ouverture au format Decorator pour le MLC Plus 100 et le MLC Plus 200

- Kits de montage à trois et quatre gangs avec une ouverture au format Decorator
- Adaptés aux contrôleurs MediaLink Plus MLC Plus 100 et 200
- Montage mural, dans un boîtier de montage à cinq gangs SMB, ou dans un boîtier externe mural EWB Extron
- Panneaux avant noirs et blancs et cadre d'installation fournis



PS 1210 C

Alimentation pour bureau

- Alimentations conformes au niveau V consommant peu d'énergie, permettant ainsi de réduire les coûts de fonctionnement
- Conception Extron pour une meilleure longévité et fiabilité avec un MTBF (temps moyen entre pannes) élevé
- Montage sécurisé sur divers supports, notamment des rails de rack, des tables, des pupitres, des potences de projecteur, et des pieds de table
- Indicateur d'alimentation sur panneau avant fournissant une visualisation précise de l'état d'activité de l'alimentation
- Entrée universelle conforme CEI facilitant le raccordement de cordons d'alimentation internationaux

Modèle	Description de la version	Référence
EWB 112	Deux gangs ; blanc	70-1252-23

Modèle	Description de la version	Référence
MLM 100 D	Panneaux avant noirs et blancs, 3 gangs	70-1100-03
MLM 200 D	Panneaux avant noirs et blancs, 4 gangs	70-1101-03

Modèle	Description de la version	Référence
PS 1210 C	Connecteur sur bornier à vis 12 V, 1 A	70-775-01



Gamme SMB 110

Boîtiers de montage en surface

- Accepte les produits architecturaux Extron standards à gang US
- Design ergonomique qui s'adapte à tout type d'environnement
- Convient à un montage sur table et sur pupitre
- Disponible avec une finition de couleur noire



Gamme EWB

Boîtiers muraux externes

- Solutions architecturales pour produits Extron encastrables
- Grâce à ses 6,4 cm (2,5") de profondeur, il peut supporter les câbles du panneau avant et les câbles provenant d'un chemin de câble encastré
- Ouvertures pour passage de câble
- Disponible en noir ou en blanc



XTP PI 100 et XTP PI 400

Injecteur d'alimentation à un et quatre port(s) pour systèmes XTP et de contrôle Pro

- Alimente jusqu'à quatre contrôleurs MediaLink Plus
- Voyants LED d'état en temps réel pour la supervision et la résolution de problèmes
- Conforme à la norme UL/c-UL et au marquage CE

Modèle	Description de la version	Référence
Divers	Voir site Web Extron	Divers

Modèle	Description de la version	Référence
Divers	Voir site Web Extron	Divers

Modèle	Description de la version	Référence
XTP PI 100	Injecteur d'alimentation à un port	60-1233-01
XTP PI 400	Injecteur d'alimentation à quatre ports	60-1298-01

Logiciel

Logiciel de gestion des ressources audiovisuelles sur serveur GlobalViewer Enterprise

Le logiciel sur serveur GlobalViewer® Enterprise (GVE) simplifie la gestion de ressources de systèmes audiovisuels avec un contrôle intuitif de centaines de fonctions audiovisuelles courantes. GVE est une solution optimale de gestion, de supervision, et de contrôle de quasiment tout type d'appareil sur un réseau standard, quel que soit le nombre de salles. Les équipes de support apprécieront la facilité d'accès aux données d'utilisation, de création de rapports et de contrôle de système, offerte par GVE, à partir d'un ordinateur sur le réseau. La fenêtre d'assistance offre une vue d'ensemble des activités dans une même fenêtre et permet d'accéder rapidement aux données et aux commandes détaillées de chaque salle.

Fonctionnalités de GlobalViewer Enterprise

- Simplicité de gestion de tous les appareils audiovisuels et salles de réunion d'environnements pédagogiques et professionnels
- Suivi et analyse de l'utilisation des appareils et des salles, planification proactive des activités de maintenance, et maintien de listes d'inventaires à partir de rapports personnalisables
- Outils de création de rapports personnalisés
- Contrôle et planification optimisés et effectués en fonction du lieu et du type d'appareil
- Gestion de salles individuelles à l'aide du terminal de contrôle de salles directement depuis la fenêtre d'assistance
- Technologie RoomAware
- Compatible avec l'application iGVE
- Intégration parfaite avec logiciel de planification



GlobalViewer Enterprise



Extron Control Contrôle des équipements MediaLink, eBUS, et TouchLink avec une seule application pratique

Extron Control est une application intuitive pour des systèmes de contrôle audiovisuels,

qui offre aux utilisateurs un accès complet aux systèmes de contrôle Extron directement depuis des appareils iOS Apple ou Android. Après une configuration initiale rapide, votre appareil se connecte à la salle de votre choix, et offre ainsi un contrôle fluide et très réactif. L'application charge automatiquement les interfaces utilisateur disponibles sur tout produit de contrôle Extron sans passer par des étapes trop longues de configuration et de personnalisation. Les interfaces communes émulent le contrôleur MediaLink, le clavier de commande eBUS, ou l'écran tactile TouchLink de votre salle, et tous les boutons sélectionnés restent synchronisés entre l'application et vos appareils de contrôle Extron. Extron Control est téléchargeable immédiatement dans l'App Store et sur Google Play.

Caractéristiques principales d'Extron Control

- Offre un point de contrôle fonctionnel pour les systèmes de contrôle Extron
- Extron Control pour iOS est compatible avec tous les écrans tactiles TouchLink et TouchLink Pro, les claviers de commande eBUS, et les contrôleurs MediaLink et MediaLink Plus équipés en Ethernet
- Extron Control pour Android est compatible avec tous les écrans tactiles TouchLink Pro, les claviers de commande eBUS, et tous les contrôleurs MediaLink Plus
- Interface graphique commune qui reprend le design d'un écran tactile, d'un clavier de commande, ou d'un contrôleur
- La fonction Room Manager permet d'ajouter des écrans tactiles ou des contrôleurs et de personnaliser des listes de salles
- Une simple pression sur l'écran permet de changer rapidement de salle
- Le suivi de l'utilisation des boutons permet de maintenir une synchronisation entre votre appareil mobile et des appareils de contrôle Extron



Application Extron Control avec interface MLC Plus 84 D

GC Plus et GC Pro



Global Configurator Professional

Logiciel de configuration performant

Global Configurator® est le logiciel de configuration de système de contrôle Extron offrant les meilleures performances et le plus grand nombre de fonctionnalités. Il est exclusivement adapté aux systèmes de contrôle de la gamme Pro, et permet de simplifier l'intégration dans les environnements complexes d'aujourd'hui. Des fonctionnalités avancées, telles que la logique conditionnelle, les variables, et les macros offrent davantage de possibilités pour garantir des conceptions de systèmes de contrôle plus modernes. Global Configurator dispose de deux modes. Global Configurator Plus est idéal pour des applications de faible dimension nécessitant jusqu'à quatre appareils contrôlables en Ethernet. Global Configurator Professional est adapté aux applications nécessitant jusqu'à huit appareils contrôlables en Ethernet. L'accès à Global Configurator Professional requiert l'obtention par l'utilisateur de la certification Extron Control Professional.

Fonctionnalité améliorée avec utilisation de la condition « si »

La logique conditionnelle offre des fonctionnalités avancées, en rendant possible les conditions « si » et « alors ». En ayant recours à la logique conditionnelle, il est possible de configurer facilement des tâches dépendant de l'occurrence éventuelle de certains événements. La logique conditionnelle avec variables locales permet également d'examiner l'état d'un bouton avant d'effectuer une tâche. La création du projet peut, en définitive, être optimisée, en limitant les besoins de contrôle et de planification.

L'ajout de nouveaux appareils est rapide et facile

Il peut être nécessaire d'apporter des modifications à la configuration lorsqu'un appareil contrôlé est remplacé ou si des fonctions supplémentaires sont désirées. Avec Global Configurator Plus et Professional, modifier une configuration devient rapide et facile. Le programme crée et stocke des fichiers de configuration uniques qui peuvent être rappelés à tout moment, le cas échéant.

Plus de fonctionnalités de système grâce aux nouveaux drivers

De nouveaux drivers série via Ethernet étendent les capacités de contrôle grâce à des appareils tels que le sélecteur de présentation avec scaler IN1608 Extron, qui peuvent effectuer un contrôle de port direct IP vers série.

Didacticiels en ligne

Extron dispose d'une dizaine de didacticiels expliquant comment se servir des fonctionnalités performantes de GC Plus, GC Pro, et GUI Designer. Ces vidéos courtes vous guident progressivement durant la configuration et la création de projets, et proposent de nombreuses autres tâches utiles. Un compte Extron Insider est requis pour accéder à ces vidéos. Elles sont accessibles sur www.extron.fr/gcpvideos.

Caractéristiques	Global Configurator Plus	Global Configurator Pro
Nombre de contrôleurs supportés par système	1	1
Drivers Ethernet supportés	4	8
Groupeements de contrôleurs	Sans objet	Sans objet
Macros	Oui	Oui
Support des commandes définies par l'utilisateur	Oui	Oui
Planification de plusieurs actions	Oui	Oui
Modèles de contrôleur	Oui	Oui
Logique conditionnelle	Oui	Oui
Variables locales	Oui	Oui
Bibliothèque de divers certifiés Extron	Oui	Oui
Support d'Extron Control pour iPad et Web	Oui	Oui
Support de la LinkLicense	Non	Non
Inversion des contrôleurs	Oui	Oui
Temporisateurs de contrôle	Oui	Oui

Tableau comparant les performances de Global Configurator Plus et Global Configurator Professional lors de la configuration d'un système MediaLink Plus



Programmes de certification des systèmes de contrôle Extron Développez vos connaissances en systèmes de contrôle Extron

Extron propose trois programmes de certification des systèmes de contrôle Extron, élaborés afin d'amener les participants à mettre en place et à assurer le bon fonctionnement de systèmes de contrôle audio/vidéo adaptés aux besoins de l'utilisateur basés sur nos produits des gammes IP Link® Pro, TouchLink® Pro, et eBUS®.

Comparaison des programmes de certification



Extron Control Specialist (ECS)

Optimisez votre potentiel de personnalisation et de gestion des systèmes de la gamme Pro Extron

Contenu de la formation

La formation ECS s'étend sur deux journées et comprend les thèmes généraux suivants :

- Découvrez le logiciel Global Configurator Plus et utilisez ses fonctionnalités performantes afin de configurer et de gérer les systèmes de contrôle de la gamme Pro Extron
- Gagnez les notions de conceptions de systèmes de contrôle
- Configurez de nombreuses fonctions de contrôle de salle à l'aide du logiciel Global Configurator Plus
- Créez des interfaces de contrôle personnalisées à l'aide du logiciel GUI Designer, et en suivant les pratiques recommandées lors de la conception d'interfaces graphiques
- Validez des systèmes de contrôle de la gamme Pro dans divers environnements audiovisuels grâce aux connaissances acquises sur les principes d'installation, de configuration, et de mise en route de systèmes



Extron Control Professional (ECP)

Exploitez le potentiel de Global Configurator Professional pour élaborer des systèmes de contrôle de la gamme Pro Extron avancés

Contenu de la formation

La formation ECP s'étend sur trois journées et comprend les thèmes suivants :

- Découvrez le logiciel Global Configurator Professional et les fonctionnalités avancées, utilisées dans des conceptions de système complexes
- Gagnez les notions de conceptions de systèmes de contrôle évolués et les techniques de configuration avancées
- Créez des interfaces de contrôle personnalisées à l'aide du logiciel GUI Designer, et en suivant les pratiques recommandées lors de la conception d'interfaces graphiques
- Validez des systèmes de contrôle complexes de la gamme Pro dans plusieurs environnements audiovisuels grâce aux connaissances acquises sur les principes d'installation, de configuration, et de mise en route de systèmes



Extron Authorized Programmer (EAP)

Apprenez à concevoir des systèmes de contrôle programmables performants avec Global Scripter et ControlScript

Contenu de la formation

La formation EAP s'étend sur quatre journées et comprend les thèmes suivants :

- Utilisez le logiciel Global Scripter et ControlScript, la librairie Python Extron pour professionnels de l'audiovisuel, afin de programmer des systèmes de contrôle de la gamme Pro Extron
- Utilisez les pratiques recommandées et les processus de résolution de problèmes pour garantir une performance optimale d'un système
- Utilisez les méthodes de mise en place et de développement de modules réutilisables pour des programmations de système de contrôle

EN SAVOIR PLUS

Pour en savoir plus sur les programmes de certification sur les systèmes de contrôle Extron, veuillez contacter votre représentant du support client S3 Extron.

Caractéristiques techniques

Gamme MLC Plus 84

MÉMOIRE		
Flash	512 Mo	
LOGICIELS ET OPTIONS DE CONTRÔLE		
Logiciel	Global Configurator Plus et Professional Extron pour Windows®	
Options de contrôle	GlobalViewer®, Extron Control	
CONTRÔLE ETHERNET		
Connecteur	1 connecteur RJ-45 femelle	
Débit de données	10/100/1000Base-T, half/full duplex avec détection automatique	
CONTRÔLE SÉRIE		
Quantité/type	2 RS-232 bidirectionnels	
CONTRÔLE D'ENTRÉE NUMÉRIQUE		
Quantité/type	1 entrée numérique	
CONTRÔLE IR		
Quantité/type	1 niveau TTL (0 à 5 V) infrarouge (porteur et non porteur) jusqu'à 300 kHz	
CONTRÔLE DU RELAIS		
Quantité/type	2 relais normalement ouverts	
CONTRÔLE DU VOLUME		
Quantité/type	1 contrôle du volume (compatible avec certains amplificateurs Extron)	
Capacité de contrôle de la tension de sortie	De 0 à +10 Vcc (±0,2 V), réglable	
GÉNÉRAL		
Alimentation	Non fournie	
Courant d'entrée requis	12 Vcc, 1 A, 12 W maximum ou Alimentation via Ethernet (PoE) (conforme à PoE 802.3af, classe 3)	
Consommation d'énergie		
Appareil	3,1 W, 12 Vcc	
Dimensions du boîtier		
Panneau avant	Adapté à des ouvertures en plaque murale au format Decorator à deux gangs.	
Appareil	7,1 cm H* x 9,1 cm L x 3,9 cm P (2,8" H* x 3,6" L x 1,6" P) (Profondeur hors boutons. Adapté à la plupart des cadres d'installation ou boîtiers US à deux gangs. Montage mural ou encastrable dans au moins 4,6 cm [1,8"] de profondeur.) *La hauteur générale est de 10,4 cm (4,1"), pattes de montage comprises.	
Poids du produit	0,2 kg (0,4 lb)	
Conformité réglementaire		
Sécurité	CE, c-UL, UL	
EMV/EMC	CE, C-tick, FCC classe A, ICES, VCCI	
Environnement	Conforme aux directives RoHS et DEEE	
Accessibilité	Conforme aux exigences de la Section 508 du Rehabilitation Act (29 U.S.C. 794d)	
Garantie	3 ans pièces et main d'oeuvre	
Modèle	Description de la version	Référence
MLC Plus 84 D	Blanc - Plaque murale Decorator	60-1194-03
MLC Plus 84 MK	Blanc - Plaque murale MK	60-1354-23
MLC Plus 84 EU	Blanc - Plaque murale EU	60-1354-33

Gammes MLC Plus 50/100/200

MÉMOIRE		
Flash	512 Mo	
LOGICIELS ET OPTIONS DE CONTRÔLE		
Logiciel	Global Configurator Plus et Professional Extron pour Windows®	
Options de contrôle	GlobalViewer®, Extron Control pour Web, Extron Control pour iPad®	
CONTRÔLE ETHERNET		
Connecteur	1 connecteur RJ-45 femelle	
Débit de données	10/100/1000Base-T, half/full duplex avec détection automatique	
CONTRÔLE SÉRIE		
Quantité/type		
MLC Plus 200, MLC Plus 100	2 RS-232 bidirectionnels	
MLC Plus 50	1 RS-232 bidirectionnel	
CONTRÔLE D'ENTRÉE NUMÉRIQUE		
Quantité/type	1 entrée numérique	
CONTRÔLE IR		
Quantité/type	1 niveau TTL (0 à 5 V) infrarouge (porteur et non porteur) jusqu'à 300 kHz	
CONTRÔLE DU RELAIS		
Quantité/type	2 relais normalement ouverts	
CONTRÔLE DU VOLUME — GAMMES MLC PLUS 200 ET MLC PLUS 100		
Quantité/type	1 contrôle du volume (compatible avec certains amplificateurs Extron)	
GÉNÉRAL		
Alimentation	Non fournie	
Entrée d'alimentation requise	12 Vcc, 1 A, 12 W maximum ou Alimentation via Ethernet (PoE) (conforme à PoE 802.3af, classe 3)	
Consommation d'énergie		
MLC Plus 50		
Appareil	2,1 W, 12 Vcc, 3,6 W, 48 Vcc (PoE)	
MLC Plus 100, MLC Plus 100 AAP		
Appareil	2,2 W, 12 Vcc 3,7 W, 48 Vcc (PoE)	
MLC Plus 200, MLC Plus 200 AAP		
Appareil	2,2 W, 12 Vcc 4,0 W, 48 Vcc (PoE)	
Conformité réglementaire		
Sécurité	CE, c-UL, UL	
EMI/EMC	CE, C-Tick, FCC classe A, ICES, VCCI classe A	
Environnement	Conforme aux directives RoHS et DEEE	
Accessibilité	Conforme aux directives de la Section 508 du Rehabilitation Act (29 U.S.C. 794d).	
Garantie du produit	3 ans pièces et main d'œuvre	
Modèle	Description de la version	Référence
MLC Plus 50	Panneaux avant noirs et blancs, 2 gangs	60-1468-03
MLC Plus 100	Panneaux avant noirs et blancs, 2 gangs	60-1469-03
MLC Plus 100 AAP	Panneaux avant noirs et blancs, 4 gangs	60-1540-02
MLC Plus 200	Panneaux avant noirs et blancs, 3 gangs	60-1470-02
MLC Plus 200 AAP	Panneaux avant noirs et blancs, 5 gangs	60-1541-02

Les caractéristiques techniques complètes sont disponibles sur www.extron.fr
Caractéristiques techniques soumises à modification sans préavis.

BUREAUX DE VENTE DANS LE MONDE

Anaheim • Raleigh • Silicon Valley • Dallas • New York • Washington, DC • Toronto • Mexico City
Paris • London • Frankfurt • Stockholm • Amersfoort • Moscow • Dubai • Tel Aviv • Sydney • Melbourne
Bangalore • Mumbai • New Delhi • Singapore • Seoul • Shanghai • Beijing • Hong Kong • Tokyo

www.extron.fr