

Contrôleur KBD4000

Le contrôleur KBD4000 est un clavier de commande avec joystick conçu spécifiquement pour être utilisé avec les multiplexeurs Série Genex™ de Pelco. Par le simple branchement du KBD4000 sur le multiplexeur Genex™, vous pouvez ajouter à votre système toutes les fonctionnalités du balayage panoramique/pivotant et du zoom pour une somme très modique. Cet apport de fonctionnalités qu’offre le KBD4000 peut prendre place à tout moment, et le contrôleur est compatible avec tous les systèmes Pelco à récepteur/pilote Coaxitron®, y compris les dômes de surveillance discrets de la Série Spectra et les enceintes Esprit™ résistantes aux conditions ambiantes.

Serveur de Multiplexeur Genex™

Le serveur de multiplexeur Série Genex™ permet à de multiples utilisateurs du multiplexeur de partager les données d’entrée et de sortie. Il constitue un moyen efficace et économique d’élargir les capacités de votre multiplexeur sans ajout de système matriciel plus complexe et plus coûteux. Le serveur Genex™ permet l’intégration transparente de stations de multiplexage individuelles en un seul système multiplexeur à gestion multivisuelle, enregistrement, exploitation et commande partagés.

Intégration matricielle

Lors de l’installation d’un multiplexeur Genex™ en parallèle avec un système vidéo matriciel, tirez parti des avantages offerts par le système matriciel Pelco. Les systèmes Pelco CM6700 et 9760 ont été étudiés en vue de leur association à une matrice et offrent une multiplicité de fonctions opérationnelles et de contrôle que l’on ne trouve encore pas sur un grand nombre d’autres systèmes. Les claviers de contrôle et de commande mêmes (KBD200, KBD300, KBD300V et CM9760-KBD) comportent des boutons de commande/sélection exclusifs au système Genex™.

 Tout le potentiel de la technologie Coaxitron®

L’intégration de la technologie Coaxitron® au système Genex™ n’est pas une petite affaire. La vidéo et le contrôle partagés, rendus possibles par la technologie Coaxitron®, vous donnent instantanément accès à la base installée de systèmes de positionnement de caméras la plus étendue au monde - et ce, par l’intermédiaire d’un simple câble coaxial. Économisez sur le temps d’installation et assurez-vous que tous vos systèmes de positionnement sont compatibles avec la technologie Coaxitron®.

Guide de l’utilisateur Genex™

Les commandes suivantes servent au fonctionnement du multiplexeur Genex™.

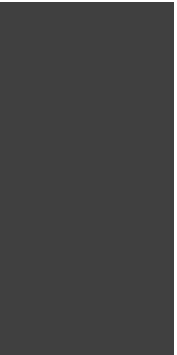
Opération Souhaitée	Commande du Panneau Avant	Résultat
Appel d'une caméra	Appuyer sur un bouton de caméra quelconque [1-16]	Sélection de la caméra souhaitée pour visualisation sur le moniteur MAIN.
Appel d'un affichage multi-screen (multivision)	Appuyer sur le bouton [PIP], [QUAD], [NANO] ou [HEX].	Sélection de l’affichage multivision souhaité pour visualisation sur le moniteur MAIN.
Passage d'une séquence de caméras	Appuyer sur le bouton [SEQ].	Démarrage de la séquence pré-programmée de caméras sur le moniteur MAIN.
Arrêt d'une séquence	Appuyer sur un bouton de sélection de caméra ou sur le bouton [SEQ].	Arrêt de la séquence pré-programmée de caméras sur le moniteur MAIN.
Agrandissement au zoom ciblé sur une caméra	Appuyer sur un bouton de sélection de caméra [1-16] et appuyer sur le bouton [ZOOM].	Affichage avec agrandissement X2 au zoom, de la caméra sélectionnée sur le moniteur MAIN. Les boutons commandent ◀▶▲▼ l’emplacement du zoom.
Visualisation d'une bande enregistrée	Appuyer sur le bouton PLAY du magnétoscope.Appuyer sur le bouton [VCR/LIVE] et appuyer sur le bouton d’une caméra quelconque [1-16] ou le bouton Multi-screen	Affichage des caméras enregistrées, dans le format choisi, sur le moniteur MAIN.
Appel d'une caméra sur un moniteur SPOT	Appuyer deux fois sur un bouton de sélection de caméra [1-16]	Sélection de la caméra souhaitée sur le moniteur SPOT pour visualisation.
Changement de la vitesse d'enregistrement	Appuyer sur le bouton [VCR/LIVE] pendant 3 secondes	Affichage du menu d’options d’enregistrement. Utiliser les boutons ◀▶▲▼ pour régler la vitesse d’enregistrement du Genex™ afin de l’apparier à la vitesse d’enregistrement du magnétoscope.
Passage d'une séquence sur le moniteur SPOT	Appuyer deux fois sur le bouton [SEQ]	Démarrage de la séquence pré-programmée de caméras sur le moniteur SPOT

Multiplexeur Série Genex™

Mise en Route Rapide



Ce guide
fournit
des conseils
pour la
configuration
de base et des
données plus
détaillées pour
l’utilisation
du système



Merci de votre achat. Nous vous félicitons d’avoir sélectionné le multiplexeur Série Genex™ de Pelco.Vous avez choisi de travailler avec le multiplexeur vidéo le plus avancé et de la plus haute qualité, quoique très convivial, actuellement offert sur le marché.

Les informations suivantes sont destinées à vous servir de guide rapide lors de la configuration initiale et de la mise en route du système. Pour de plus amples renseignements concernant une procédure quelconque, veuillez consulter la section correspondante du Manuel d’installation et d’utilisation Genex™ inclus avec le système.



Pelco | 300 West Pontiac Way | Clovis, California 93612
Téléphone aux USA & Canada 800/289-9100 | Télécopieur aux USA & Canada 800/289-9150
Téléphone international 559/292-1981 | Télécopie internationale 559/348-1120
Internet <http://www.pelco.com>
C111-FR (10/99)

Étape 1 - Configuration Initiale

Le multiplexeur Genex™ doit être installé (connexions d'entrée, de sortie, de contrôle et d'alimentation électrique) conformément au schéma indiqué et prêt à être mis sous tension.Vérifier que toutes les entrées/caméras applicables, et toutes les sorties de moniteur/magnétoscope sont correctement et solidement installées. Après confirmation de l'exactitude du schéma de câblage, brancher le câble d'alimentation de secteur (Vca).

Étape 2 - Essais

Une fois la tension d'alimentation appliquée, le moniteur MAIN affiche toutes les caméras raccordées à l'unité dans une configuration multivision. Il est alors possible d'effectuer pas à pas toutes les opérations du système. Nous recommandons d'acquérir en premier lieu une bonne connaissance de l'unité en choisissant la visualisation de divers écrans et l'appel de caméras individuelles. Consulter le Mémento du Mode d'emploi imprimé sur le panneau arrière du présent guide, le cas échéant.

Pour visualiser des caméras ou des affichages multivision, il suffit d'appuyer sur le bouton associé à la caméra ou à la vue que l'on désire.

À l'aide du zoom, on peut agrandir des scènes enregistrées par la caméra en appuyant sur le bouton portant l'icône de la loupe []. Une fois dans l'agrandissement, les quatre touches fléchées [   ] permettent de se déplacer dans l'image.

On remarque rapidement la logique du fonctionnement du Genex™. Ces opérations peuvent être accomplies par l'intermédiaire des commandes du panneau avant de l'unité ou par télécommande à l'aide du clavier KBD4000.

Lorsqu'un magnétoscope à prise de vue en temps échelonné est raccordé au système, on peut créer pour les essais un enregistrement de bande de lecture. Il suffit d'insérer la cassette et de commencer l'enregistrement. Pour la lecture, rembobiner la bande, appuyer sur le bouton "PLAY" du magnétoscope puis sur le bouton [VCR/LIVE] du MX4000. L'indicateur à diode électroluminescente (LED) s'éteint. Ceci place le Genex™ en mode de lecture.

Il faut noter que le Genex™ passe par défaut en mode de compatibilité magnétoscope universel. Pour obtenir plus rapidement des performances plus précises, consulter les renseignements ci-dessous concernant la configuration du magnétoscope.

Étape 3 - Programmation Personnalisée

Toutes les fonctions de programmations du Genex™ sont accessibles par des menus affichés sur l'écran du moniteur MAIN.

Pour accéder au menu de programmation du système, appuyer sur le bouton [VIEW] et le maintenir enfoncé pendant trois secondes. Ce menu permet la programmation de tous les paramètres principaux du système. Utiliser les boutons fléchés [] haut, [] bas, [] gauche et [] droit pour passer d'un menu à l'autre et le bouton [+/-] pour faire défiler les options. Pour inverser la direction du défilement, appuyer deux fois sur le bouton [+/-].

Outre ce menu principal, chaque bouton possède son propre menu à accès direct permettant de le programmer.

On peut accéder à ces menus en choisissant un bouton quelconque du mode menu ou en maintenant un bouton quelconque enfoncé pendant trois secondes. Choisir l'option aide à partir d'un menu quelconque pour obtenir des renseignements spécifiques sur la fonction en question. Il est alors recommandé de passer aux menus applicables et de configurer les paramètres de l'heure/la date et du titre de la caméra en fonction de vos besoins particuliers.

En option - Mode de Compatibilité Magnétoscope

Lors de la mise sous tension initiale, Genex™ passe par défaut en mode de compatibilité magnétoscope universel. Dans ce mode, il faut régler la vitesse d'enregistrement du multiplexeur pour qu'elle soit appariée à celle du magnétoscope. Ce réglage peut être effectué à partir du menu de configuration du système. Genex™ peut être configuré pour un type de magnétoscope particulier ou, le cas échéant, pour être connecté à une sortie pulsée de commutation des têtes du magnétoscope. Il suffit d'appuyer sur le bouton [Tape/Live] et de le maintenir enfoncé pour accéder à ces options de programmation et les configurer. Remarque: l'emploi de la méthode d'interface adéquate avec le magnétoscope optimise la vitesse d'enregistrement de votre système.

Pour de Plus Amples Renseignements:

Veuillez consulter le Manuel d'installation et d'utilisation expédié avec l'unité. En cas d'indisponibilité du manuel, adressez-vous à DataFaxSM en composant le 800/289-9100 ou le 559/292-0435 afin d'obtenir la télécopie automatique du manuel. D'autres ressources sont disponibles sur Internet au site Pelco en ligne - <http://www.pelco.com>

