



LED Commander

ORDERCODE 50717



SHOWELECTRONICS FOR PROFESSIONALS

Félicitations !

Vous avez acheté un produit formidable et innovant conçu par Showtec.

Le Showtec LED Commander apporte l'animation dans n'importe quel lieu. Que vous souhaitiez simplement un système prêt à l'utilisation ou une présentation DMX évoluée, ce produit répond à vos attentes.

Vous pouvez compter sur Showtec pour profiter d'un large éventail de produits d'éclairage d'excellente qualité.

Nous concevons et fabriquons un matériel d'éclairage professionnel destiné à l'industrie du divertissement.

Nous lançons régulièrement de nouveaux produits tout en nous efforçant de satisfaire nos clients, en l'occurrence, vous.

Pour plus d'informations : iwant@showtec.info

Achetez des produits au meilleur prix et d'excellente qualité sur le marché de Showtec.

Donc, la prochaine fois, tournez-vous vers Showtec pour un excellent équipement d'éclairage.

Obtenez toujours le meilleur – avec Showtec !

Nous vous remercions !



Avertissement	2
Consignes de sécurité.....	2
Utilisations Principales.....	3
Procédure de retour.....	4
Réclamations.....	4
Description	5
Caractéristiques.....	5
Vue générale.....	5
Face avant du contrôleur.....	6
Face arrière du contrôleur.....	7
Installation	7
Réglage et fonctionnement	7
Fonctionnement.....	8
- Attribution des canaux.....	8
- Réinitialisation d'usine.....	8
- Dissociation de canaux.....	9
- Accéder au mode de programmation.....	9
- Quitter le mode de programmation.....	9
- Enregistrer une scène.....	9
- Lire une scène.....	9
- Effacer une scène/Ecraser une scène.....	10
- Associer plus d'un canal à AUX.....	10
- Associer plus d'un canal aux potentiomètres des appareils.....	10
- Fonction MIDI	10
- Fonction AUX	10
- Enregistrer une poursuite.....	11
- Lire une poursuite.....	11
- Effacer une poursuite.....	11
- Ajouter une étape supplémentaire à une poursuite en cours.....	11
- Effacer une étape d'une poursuite en cours.....	11
- Modes Auto/Musique/Manuel	12
Entretien	12
Dépannage	12
Caractéristiques du produit	13

Consignes de désemballage

Dès réception de ce produit, veuillez soigneusement débiller le carton et vérifier son contenu pour vous assurer de la présence et du bon état de toutes les pièces. Si une pièce a été endommagée lors de l'expédition ou si le carton lui-même montre des signes de mauvaise manipulation, informez aussitôt le détaillant et conservez le matériel d'emballage pour vérification. Veuillez conserver le carton et le matériel d'emballage. En cas de retour d'un appareil à l'usine, la pièce doit être rendue dans son emballage d'origine.

Le contenu expédié comprend :

- Showtec LED Commander
- Adaptateur électrique 1,75m inclus
- Manuel d'utilisation



AVERTISSEMENT



PRUDENCE !

Gardez l'appareil à l'abri de la pluie et de l'humidité !



POUR VOTRE PROPRE SECURITE, VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT CE MANUEL DE L'UTILISATEUR AVANT LA PREMIERE MISE EN MARCHÉ DE L'APPAREIL !

CONSIGNES DE SECURITE

Toute personne impliquée dans l'installation, le fonctionnement ou l'entretien de ce produit doit:

- être qualifiée
- suivre les consignes de ce manuel



PRUDENCE ! Soyez prudent avec les opérations que vous effectuez.

Avec une tension dangereuse, vous pouvez subir un dangereux choc électrique si vous touchez les câbles!



Avant la première mise en marche de l'appareil, veuillez-vous assurer que le transport n'a causé aucun dégât sur le produit. Dans le cas contraire, contactez votre détaillant et n'utilisez pas l'appareil.

Pour maintenir de parfaites conditions et assurer un fonctionnement en toute sécurité, l'utilisateur doit absolument suivre les consignes de sécurité et les avertissements indiqués dans le manuel.

La garantie ne prend pas en compte les dommages dus à une modification manuelle de l'appareil.

L'appareil contient des pièces qui ne peuvent pas être réparées par l'utilisateur. Consultez uniquement un personnel qualifié pour l'entretien.

IMPORTANT :

Le constructeur ne sera pas tenu responsable pour les dommages causés par le non-respect des notes de ce manuel ou par une modification non autorisée de l'appareil.

- Ne laissez jamais les cordons d'alimentation entrer en contact avec d'autres câbles ! Manipulez le câble d'alimentation et tous les câbles reliés au secteur avec une extrême prudence!
- N'enlevez jamais l'étiquetage informatif et les avertissements indiqués sur l'appareil.
- N'ouvrez pas et ne modifiez pas l'appareil.
- Ne branchez pas l'appareil à un bloc de puissance de type Dimmer.
- N'allumez et n'éteignez pas l'appareil par intervalles courts, cela réduirait la durée de vie de l'appareil.

- Utilisez uniquement l'appareil à l'intérieur, placez-le à l'abri de l'eau ou tout autre liquide.
- Évitez les flammes et éloignez l'appareil de tout liquide ou gaz inflammable.
- Débranchez toujours l'appareil, s'il n'est pas utilisé ou pour le nettoyer ! Maintenez uniquement le cordon d'alimentation par la fiche. Ne retirez jamais la fiche en tirant sur le cordon d'alimentation.
- Assurez-vous que l'appareil n'est pas exposé à une grande source de chaleur, d'humidité ou de poussière.
- Assurez-vous que la tension disponible n'est pas supérieure à celle indiquée sur le panneau arrière.
- Assurez-vous que le câble d'alimentation n'est pas endommagé ou ne comporte pas d'éraflures. Vérifiez régulièrement l'appareil et le câble d'alimentation.
- Si vous heurtez ou laissez tomber l'appareil, débranchez-le immédiatement du courant électrique. Par sécurité, veillez à une vérification de l'appareil par un ingénieur qualifié avant son fonctionnement.
- Si l'appareil est exposé à de très grandes différences de température (par exemple, après le transport), ne le branchez pas immédiatement. La condensation qui se formerait à l'intérieur de l'appareil pourrait l'endommager. Eteignez l'appareil et laissez-le à la température ambiante.
- Si votre produit Showtec ne fonctionne pas correctement, veuillez cesser de l'utiliser immédiatement. Emballez fermement l'appareil (de préférence dans son emballage d'origine), et renvoyez-le à votre détaillant Showtec pour entretien.
- Toute réparation, maintenance ou tout branchement électrique doit être effectué uniquement par Showtec.
- GARANTIE : Jusqu'à un an après la date d'achat.

UTILISATIONS PRINCIPALES

Cet appareil ne doit pas être utilisé en permanence. Des pauses régulières dans l'utilisation de l'appareil vous permettront de l'utiliser pendant une longue période de temps sans défaut.

Si l'appareil est utilisé d'une façon différente que celle décrite dans ce manuel, le produit peut subir des dégâts et la garantie deviendrait nulle.

Toute autre utilisation peut être dangereuse comme un court-circuit, des brûlures, un choc électrique, une explosion de lampe, un accident etc.

Vous mettriez votre sécurité et celle des autres en danger !

Une mauvaise installation peut causer des dégâts matériels et physiques sérieux !

Branchement au secteur

Branchez l'appareil au secteur avec la fiche d'alimentation électrique.

Veillez toujours à brancher le bon câble de couleur au bon endroit.

International	Câble UE	Câble R-U	Câble USA	Broche
L	MARRON	ROUGE	JAUNE/CUIVRE	PHASE
N	BLEU	NOIR	ARGENT	NEUTRE
	JAUNE/VERT	VERT	VERT	TERRE

Assurez-vous que l'appareil soit toujours correctement raccordé à une prise avec mise à la terre !

⚠️ Procédure de retour ⚠️

Les marchandises qui font l'objet d'un retour doivent être envoyées prépayées et dans leur emballage d'origine, aucun appel ne sera émis. L'emballage doit clairement indiquer le numéro d'autorisation de renvoi (numéro RMA). Les produits retournés sans numéro RMA seront refusés. Highlite refusera les biens retournés ou dégagera toute responsabilité. Contactez Highlite par téléphone au 0031-455667723 ou par e-mail aftersales@highlite.nl et demandez un numéro RMA avant d'expédier le produit. Soyez prêt à fournir le numéro du modèle, le numéro de série et une brève description de la raison du retour. Veillez à bien emballer le produit, tout dégât lors du transport causé par un emballage inapproprié n'engage que la responsabilité du client. Highlite se réserve le droit, à sa propre discrétion, de réparer ou remplacer le(s) produit(s). Nous vous conseillons d'utiliser un emballage ou une double boîte UPS correct comme méthode sans risques.

Remarque : Si un numéro RMA vous a été fourni, veuillez inclure les informations suivantes sur un morceau de papier à l'intérieur de la boîte :

- 1) Votre nom
- 2) Votre adresse
- 3) Votre numéro de téléphone
- 4) Une brève description des dégâts

Réclamations

Le client a l'obligation de vérifier les biens à destination immédiatement à la livraison pour détecter tout défaut et/ou toute imperfection visible, ou d'effectuer cette vérification après que nous ayons confirmé que les biens sont à leur disposition. Les dégâts causés lors du transport engage la responsabilité de l'expéditeur ; les dégâts doivent être, par conséquent, communiqués à la compagnie aérienne dès réception e la marchandise.

Le client doit informer et soumettre toute réclamation à l'expéditeur en cas de dégât subi par le produit à lors du transport. Les dégâts liés au transport doivent nous être communiqués dans la journée qui suit la réception de la livraison.

Toute expédition de retour doit être effectuée à postpaiement en tout temps. Les expéditions de retour doivent s'accompagner d'une lettre indiquant la raison de l'expédition de retour. Les expéditions de retour qui n'ont pas été prépayées seront refusées, à moins d'un accord par écrit.

Toute réclamation à notre encontre doit se faire connaître par écrit ou par fax dans les 10 jours ouvrables après réception de la facture. Après cette période, les réclamations ne seront plus prises en compte. Les réclamations ne seront alors considérées que si le client a, jusqu'ici, respecté toutes les parties du contrat, sans tenir compte de l'accord d'où résulte l'obligation.



Description de l'appareil

Caractéristiques

Le Showtec LED Commander est un contrôleur de lumière conçu par Showtec et voici ses caractéristiques :

- Facile à utiliser
- 8 appareils RGB de contrôle
- Commande de vitesse réglable
- Délai de fondu réglable
- Gradateur et RGB librement raccordable
- Alimentation : CA 12V- 1,25 A
- Consommation : 20 Watts
- Connecteur électrique : adaptateur (inclus)
- 8 groupes d'appareil
- Toutes les fonctions et les potentiomètres sont raccordables
- 16 scènes
- 16 poursuites
- 2 canaux auxiliaires
- Ecran LCD lumineux
- Sortie XLR 3 et 5 pôles
- Programme auto
- Contrôle de la musique
- Montage en rack 19"
- Une poursuite peut contenir un max. de 1740 étapes
- 16 poursuites peuvent contenir un total de 1740 étapes
- Nombre total de canaux DMX : 512 : 16 canaux DMX individuels par appareil
128 canaux DMX individuels au total
- DMX-512 : XLR 3 pôles
- Potentiomètres individuels de canal RGB
- Potentiomètre Grand Maître
- Fonction Enregistrement pour enregistrer des couleurs et des poursuites
- Potentiomètres de Fondu & de Vitesse pour le contrôle de la poursuite
- Equipé de 2 canaux auxiliaires pour connecter vos brumisateur ou stroboscope.

REMARQUE :

Il est indispensable de connaître la notion DMX afin d'utiliser pleinement cet appareil.

Vue générale



Fig. 1

Face avant du contrôleur

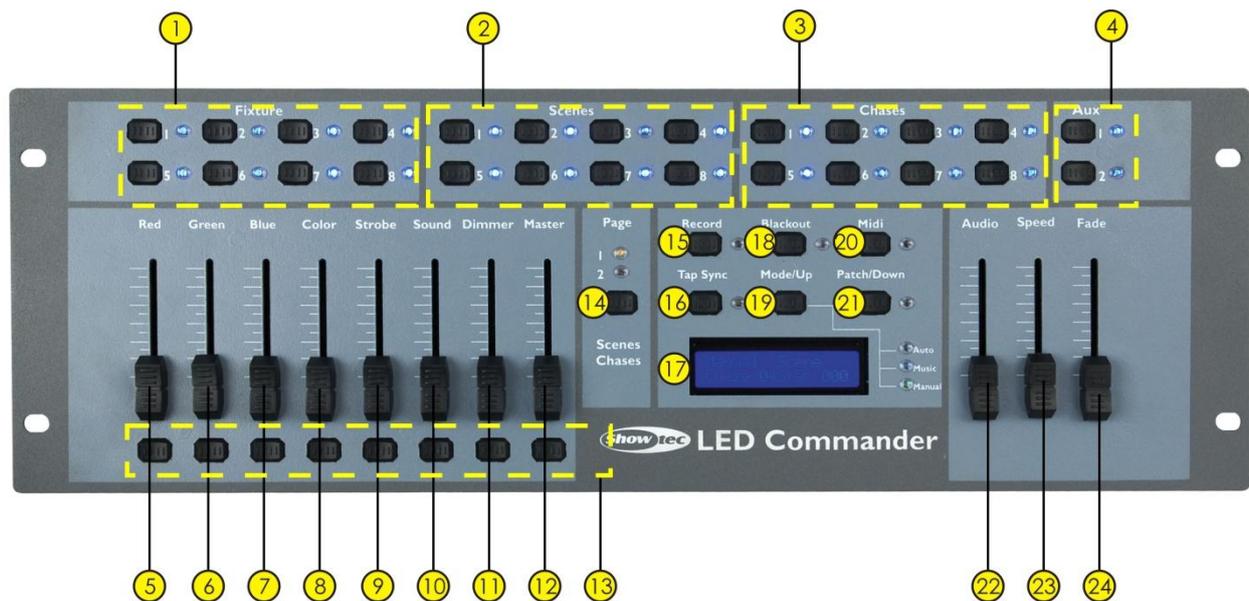


Fig. 2

- 1) Boutons Fixture et témoins LED 1-8 : Utilisez les boutons Fixture 1-8 pour sélectionner un appareil.
- 2) Boutons Scenes et témoins LED 1-8 : Appuyez sur un bouton scene pour activer une scène.
- 3) Boutons Chase et témoins LED 1-8 : Appuyez sur un bouton chase pour activer une poursuite.
- 4) Boutons Aux : AUX 1 et AUX 2
- 5) Potentiomètre Red : Utilisez le potentiomètre pour régler manuellement l'intensité de la couleur rouge.
- 6) Potentiomètre Green : Utilisez le potentiomètre pour régler manuellement l'intensité de la couleur verte.
- 7) Potentiomètre Blue : Utilisez le potentiomètre pour régler manuellement l'intensité de la couleur bleue.
- 8) Potentiomètre Color
- 9) Potentiomètre Strobe
- 10) Potentiomètre Sound
- 11) Potentiomètre Dimmer
- 12) Potentiomètre MASTER : Utilisez le potentiomètre Master pour contrôler manuellement toute l'intensité.
- 13) Boutons flash 1-8
- 14) Bouton Page + témoins LED Page 1/2 : Si le témoin Page 1 est allumé, les scènes 1-8 et les poursuites 1-8 sont actives. Si le témoin Page 2 est allumé, les scènes 9-16 et les poursuites 9-16 sont actives.
- 15) Bouton Record : Utilisez le bouton Record pour accéder au mode Enregistrement.
- 16) Bouton TAP SYNC
- 17) Affichage LCD
- 18) Bouton Black Out : Appuyez sur le bouton Black Out pour couper toutes les sorties.
- 19) Bouton Mode/Up avec LED Auto/Music/Manual
- 20) Bouton Midi
- 21) Bouton Patch/Down
- 22) Potentiomètre AUDIO : Utilisez le potentiomètre Audio pour régler la sensibilité audio en mode Musique.
- 23) Potentiomètre SPEED : Utilisez le potentiomètre de Vitesse pour régler manuellement la vitesse de la poursuite pendant la restitution.
- 24) Potentiomètre FADE TIME : Utilisez le potentiomètre de Délai de fondu pour régler manuellement le délai de fondu pendant la restitution.

Face arrière du contrôleur



- 25) SORTIE DMX
- 26) Interrupteur de polarité DMX
- 27) Lumière USB
- 28) Entrée audio : Cette prise accepte un niveau de ligne de signal d'entrée audio de 100 mV à 1Vpp.
- 29) MIDI Thru: Port MIDI pour le branchement à un séquenceur ou dispositif MIDI.
- 30) Sortie MIDI : Port MIDI pour le branchement à un séquenceur ou dispositif MIDI.
- 31) Entrée MIDI : Port MIDI pour le branchement à un séquenceur ou dispositif MIDI.
- 32) Courant CC 9-12V 800mA
- 33) MARCHE/ARRET

Installation

Retirez tout le matériel d'emballage du LED Commander. Veuillez ôter toute la mousse ou tout le plastique de rembourrage. Branchez tous les câbles.

Débranchez toujours l'appareil de la source d'alimentation avant d'effectuer l'entretien ou la maintenance.

La garantie ne couvre pas les dégâts causés par le non-respect de la notice d'utilisation.

Réglage et fonctionnement

Avant de brancher l'unité, assurez-vous toujours que la tension d'alimentation corresponde à la tension du produit. N'essayez pas d'utiliser un produit supportant une tension de 120V sur une tension de 230V, ou inversement.

Fonctionnement

Pour plus d'informations sur le fonctionnement du LED Commander, allez également sur:



Lien: <http://www.youtube.com/showteclight>



Attribution des canaux

- 1) Maintenez le bouton Patch/Down (**21**) enfoncé pendant 3 secondes. Le témoin LED Patch sera rouge.
- 2) Sélectionnez une gamme de canaux avec le potentiomètre SPEED (**23**). Exemple : 1, 17, 33, 49, etc.
Gamme 17 : Début à 17 et arrêt à 32.
- 3) Sélectionnez un canal DMX avec le potentiomètre FADE (**24**).
- 4) Appuyez sur le bouton fixture (**1**) souhaité. Le témoin LED de l'appareil sera bleu. Vous pouvez choisir parmi 8 appareils différents.
- 5) Appuyez sur le bouton flash (**13**) du potentiomètre auquel vous souhaitez associer le canal DMX puis relâchez.



Cette image indique que le canal DMX 49 est associé au potentiomètre ROUGE (**5**) de l'appareil 1.

- 6) Appuyez sur le bouton Patch pendant 3 secondes pour quitter le mode Patch.

Réinitialisation d'usine

- 1) Eteignez tout d'abord l'appareil.
- 2) Maintenez ensuite les boutons Record (**15**) + Tap Sync (**16**) en même temps.
- 3) Puis, allumez l'appareil.

- 4) L'écran affichera :



- 5) Au bout de 2 secondes, les témoins LED Appareil 4 et 8 clignoteront une fois, indiquant que le LED Commander est revenu aux paramètres d'usine par défaut.



Après la réinitialisation d'usine, l'appareil sera automatiquement associé :



Fixture 1	Fixture 2	Fixture 3	• •	Fixture 8
Red CH1	Red CH9	Red CH17	• •	Red CH57
Green CH2	Green CH10	Green CH18	• •	Green CH58
Blue CH3	Blue CH11	Blue CH19	• •	Blue CH59
Color CH4	Color CH12	Color CH20	• •	Color CH60
Strobe CH5	Strobe CH13	Strobe CH21	• •	Strobe CH61
Sound CH6	Sound CH14	Sound CH22	• •	Sound CH62
Dimmer CH7	Dimmer CH15	Dimmer CH23	• •	Dimmer CH63
Master CH8	Master CH16	Master CH24	• •	Master CH64

Dissociation de canaux

- 1) Maintenez le bouton Patch/Down (21) enfoncé pendant 3 secondes. Le témoin LED Patch sera rouge.
- 2) Désélectionnez l'appareil. Aucun témoin LED ne sera allumé.
- 3) Utilisez les potentiomètres de Fondu et de Vitesse (23+24) pour sélectionner le canal DMX que vous souhaitez dissocier.
- 4) Appuyez sur le bouton flash qui correspond au nom du canal afin de dissocier le canal.



Exemple

Si vous souhaitez dissocier un canal DMX, désélectionnez tout d'abord tous les boutons de l'appareil.

Puis, utilisez les potentiomètres de Fondu et de Vitesse (23+24), jusqu'à ce que l'écran affiche:

Patch DMX:017
Fixture03 Red

Puis, appuyez sur le bouton flash Rouge (13).

L'écran affiche maintenant:

Patch DMX:017
No assign

Accéder au mode de programmation

- 1) Maintenez le bouton Record enfoncé pendant 3 secondes. Le témoin LED près du bouton sera rouge.

Quitter le mode de programmation

- 1) Maintenez le bouton Record enfoncé pendant 3 secondes. Le témoin LED près du bouton s'affaiblira.

Enregistrer une scène

- 1) Maintenez le bouton Record (15) enfoncé pendant 3 secondes pour accéder au mode de programmation.
- 2) Sélectionnez l'appareil que vous souhaitez programmer en appuyant sur le bouton Appareil souhaité (1).
- 3) Réglez les potentiomètres aux valeurs souhaitées.
- 4) Réglez la bonne page en appuyant sur le bouton Page. Vous pouvez choisir Page 1 ou Page 2 (14).
- 5) Appuyez sur le bouton Record (15) puis sur le bouton Scènes que vous souhaitez enregistrer. Tous les témoins LED clignoteront.
- 6) Maintenez le bouton Record (15) enfoncé pendant 3 secondes pour quitter le mode de programmation.

⚠ Les scènes actuelles seront écrasées ⚠

Lire une scène

- 1) Désélectionnez tous les appareils. Tous les témoins LED près des 8 boutons Appareil doivent être réglés sur OFF.
- 2) Sélectionnez le bonne page en appuyant sur le bouton Page.
- 3) Appuyez sur le bouton Scene pour sélectionner la scène souhaitée.
- 4) Les scènes peuvent être enregistrées sur 2 pages. Chaque page contient 8 scènes.

⚠ Plusieurs scènes peuvent se mélanger.
⚠ Les scènes réagiront au potentiomètre de Fondu (24) ⚠

N'oubliez pas d'utiliser le bouton page **(14)**.

Vous pouvez immédiatement visualiser les scènes encore actives sur la page dans une vue d'ensemble. Les témoins LED encore actifs de la scène ou de la poursuite sont allumés.

Effacer une scène/Ecraser une scène

- 1) Maintenez le bouton Record **(15)** enfoncé pendant 3 secondes pour accéder au mode Enregistrement.
- 2) Sélectionnez l'appareil que vous souhaitez programmer en appuyant sur le bouton Appareil souhaité.
- 3) Réglez les potentiomètres aux valeurs souhaitées.
- 4) Réglez la bonne page en appuyant sur le bouton Page **(14)**. Vous pouvez choisir Page 1 ou Page 2.
- 5) Appuyez sur le bouton Record **(15)** puis sur le bouton Scènes que vous souhaitez écraser. Tous les témoins LED clignoteront.
- 6) Maintenez le bouton Record **(15)** enfoncé pendant 3 secondes pour quitter le mode de programmation.

Associer plus d'un canal à AUX

- 1) Maintenez le bouton Patch/Down **(21)** enfoncé pendant 3 secondes. Le témoin LED Patch sera rouge.
- 2) Utilisez les potentiomètres de Fondu et de Vitesse **(23+24)** pour sélectionner le canal DMX que vous souhaitez associer.
- 3) Attribuez le canal DMX en appuyant sur le bouton AUX1 ou AUX2 **(4)**.
- 4) Sélectionnez ensuite le canal DMX suivant et associez à nouveau le bouton AUX **(4)**. Répétez les étapes 2 et 3 autant de fois que vous le souhaitez.



L'intensité des canaux Aux changeront lorsque le potentiomètre réglera le délai de fondu **(24)**.
Le potentiomètre de vitesse **(23)** n'aura aucune influence sur les canaux AUX.



Associer plus d'un canal aux potentiomètres des appareils

- 1) Maintenez le bouton Patch/Down **(21)** enfoncé pendant 3 secondes. Le témoin LED Patch sera rouge.
- 2) Utilisez les potentiomètres de Fondu et de Vitesse **(23+24)** pour sélectionner le canal DMX que vous souhaitez associer.
- 3) Attribuez le canal DMX en appuyant sur le bouton flash du canal **(13)**.
- 4) Sélectionnez ensuite le canal DMX suivant et appuyez sur le même bouton flash pour attribuer également ce canal à ce potentiomètre. Répétez les étapes 2 et 3 autant de fois que vous le souhaitez.

Fonction MIDI

- 1) Maintenez le bouton MIDI **(20)** enfoncé pendant 3 secondes pour accéder au mode Midi.
- 2) Utilisez le potentiomètre de Vitesse **(23)** pour régler le canal MIDI. Vous pouvez choisir CH 1-16.
- 3) Maintenez le bouton MIDI **(20)** enfoncé pendant 3 secondes pour quitter le mode Midi.

La fonction MIDI permet de relier deux LED Commander ou d'utiliser un clavier MIDI pour contrôler la restitution du LED Commander.

Fonction AUX

En mode patch, le bouton AUX **(4)** peut s'associer aux canaux DMX.

En mode restitution et programmation, appuyez sur le bouton AUX **(4)** pour annuler les paramètres AUX programmés.

Pour revenir aux paramètres programmés, appuyez sur le bouton MIDI **(4)**.

Le bouton de réglage AUX peut se programmer dans les étapes des poursuites.

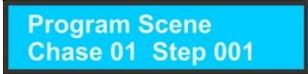
Fonction Fondu, Vitesse.

La vitesse et le délai de fondu de chaque étape d'une poursuite peuvent se régler séparément.

Si vous souhaitez annuler la vitesse ou le fondu programmés en mode restitution, utilisez les potentiomètres de fondu et de vitesse **(23+24)**.

Si vous souhaitez revenir à la vitesse et au fondu programmés, après avoir manuellement annulé la vitesse et le délai de fondu, appuyez uniquement sur le bouton Record **(15)**.

Enregistrer une poursuite

- 1) Accédez au mode Enregistrement en appuyant sur le bouton Record (15).
- 2) Sélectionnez la bonne page en appuyant sur le bouton Page (14).
- 3) Sélectionnez la poursuite souhaitée en appuyant sur le bouton Chase 1-8 (3).
- 4) Sélectionnez l'appareil souhaité en appuyant sur le bouton Appareil 1-8 (1).
- 5) Réglez les potentiomètres aux valeurs souhaitées.
- 6) Appuyez sur le bouton Record (15). Tous les témoins LED clignoteront 3 fois, indiquant que vous avez bien enregistré la poursuite.
- 7) L'écran affichera  , indiquant que l'étape 1 de votre poursuite a été enregistrée.
- 8) Pour effectuer des étapes supplémentaires, répétez les consignes 5, 6 et 7, jusqu'à ce que vous ayez accompli toutes les étapes souhaitées de toute votre poursuite.
- 9) Quittez le mode Enregistrement.



Vous pouvez enregistrer/sélectionner plus d'un appareil lorsque vous créez des étapes dans des poursuites.



Lire une poursuite

- 1) Désélectionnez tous les appareils. Tous les témoins LED près des 8 boutons Appareil doivent être éteints.
- 2) Sélectionnez la poursuite souhaitée en appuyant sur le bouton Chase.

Effacer une poursuite

- 1) Désélectionnez tous les appareils, scènes et poursuites.
- 2) Accédez au mode Enregistrement en appuyant sur le bouton Record (15).
- 3) Sélectionnez la bonne page en appuyant sur le bouton Page (14).
- 4) Maintenez le bouton Tap Sync (16) enfoncé. Appuyez maintenant sur le bouton Poursuite correspondant (3) que vous souhaitez effacer.
- 5) Quittez le mode Enregistrement en appuyant sur le bouton Record (15).

Ajouter une étape supplémentaire à une poursuite en cours

- 1) Accédez au mode Enregistrement en appuyant sur le bouton Record (15).
- 2) Sélectionnez la poursuite à laquelle vous souhaitez ajouter une étape.
- 3) Utilisez les boutons Mode/Up et Patch/Down pour parcourir la poursuite. L'écran indiquera l'étape en cours.
- 4) Sélectionnez l'appareil que vous souhaitez programmer en appuyant sur le bouton Appareil (1) souhaité.
- 5) Réglez les potentiomètres aux valeurs souhaitées.
- 6) Appuyez sur le bouton Record (15) pour enregistrer une nouvelle étape. Tous les témoins LED clignoteront 3 fois, indiquant que vous avez bien effectué le processus. La nouvelle étape s'ajoutera **après** celle qui a été choisie.
- 7) Si vous souhaitez ajouter des étapes supplémentaires, répétez les consignes 4, 5 et 6, jusqu'à ce que vous ayez ajouté toutes les étapes souhaitées dans toute votre poursuite.
- 8) Quittez le mode Enregistrement en appuyant sur le bouton Record (15).



Une poursuite peut contenir un max. de 1740 étapes
16 poursuites peuvent contenir un nombre total de 1740 étapes.



Effacer une étape d'une poursuite en cours

- 1) Accédez au mode Enregistrement en appuyant sur le bouton Record (15).
- 2) Sélectionnez la poursuite de laquelle vous souhaitez effacer une étape.
- 3) Utilisez les boutons Mode/Up (19) et Patch/Down (21) pour parcourir la poursuite et sélectionnez l'étape que vous souhaitez effacer.
- 4) Appuyez sur le bouton Tap Sync (16) pour effacer l'étape.
Tous les témoins LED clignoteront 3 fois, indiquant que l'étape a bien été effacée.
- 5) Continuez la procédure (étapes 2, 3 et 4) si vous souhaitez effacer plusieurs étapes.
Si vous avez terminé l'effacement de toutes les étapes, appuyez sur le bouton Record (15) pour quitter le mode Enregistrement.

Modes Auto/Musique/Manuel

Auto

- 1) Appuyez sur le bouton Mode (19) jusqu'à ce que le témoin LED devant Auto soit vert.
- 2) Vous pouvez contrôler le délai de fondu et la vitesse en réglant les potentiomètres de Délai de fondu et de Vitesse (23+24).

Musique

- 1) Appuyez sur le bouton Mode (19) jusqu'à ce que le témoin LED devant Musique soit vert.
- 2) Vous pouvez contrôler la sensibilité Audio en réglant le potentiomètre Audio (22).



Le délai de fondu est disponible en mode Musique



Manuel

- 1) Appuyez sur le bouton Mode (19) jusqu'à ce que le témoin LED devant Manuel soit vert.
- 2) Avec Tap Sync, vous pouvez parcourir les étapes d'une poursuite manuellement.



Le délai de fondu (16) est disponible en mode Manuel



Vous pouvez utiliser le LED Commander en tant qu'appareil prêt à l'emploi avec les produits Showtec ci-dessous :

- 42431 Par 64 Short, RGB LED
- 42432 Par 64 Short, RGB LED
- 42421 Par 56 Short, RGB LED
- 42422 Par 56 Short, RGB LED
- 42400 LED Pinspot
- 42401 LED Pinspot
- 42410 Par 36 Short, RGB LED
- 42411 Par 36 Short, RGB LED
- 42460 LED RGB Par 64, High Power 18 x 3W
- 42461 LED RGB Par 64, High Power 18 x 3W
- 42435 LED Par 64, 24 x 1W
- 42436 LED Par 64, 24 x 1W

Entretien

Le LED Commander de Showtec ne demande presque aucun entretien. Cependant, vous devez veiller à la propreté de l'unité. Débranchez l'alimentation électrique, puis nettoyez le couvercle avec un chiffon humide. Ne plongez pas l'unité dans un liquide. N'utilisez ni alcool ni solvants. Assurez-vous que les branchements restent propres. Débranchez l'alimentation électrique, puis nettoyez le DMX et les branchements audio avec un chiffon humide. Assurez-vous que les branchements soient parfaitement secs avant de relier le matériel ou l'alimentation électrique.

Dépannage

LED Commander de Showtec

Ce guide de dépannage est conçu pour vous aider à résoudre des problèmes simples. En cas de problème, suivez les étapes suivantes dans l'ordre afin de trouver une solution. Dès que l'unité fonctionne correctement, ne suivez plus ces étapes.

1. L'appareil ne répond pas au contrôleur : vérifiez l'adresse DMX de l'appareil et celle du contrôleur. Assurez-vous qu'elles correspondent et que les branchements soient corrects.
2. Interférence entre les poursuites ; si le même canal est attribué à différentes poursuites en cours d'exécution, celle qui dispose de la valeur de canal la plus élevée s'éteindra.
3. Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, débranchez-le.
4. Vérifiez le bon fonctionnement de la prise murale, tous les câbles, les réglages, etc.
5. Si toutes les étapes ci-dessus sont correctes, rebranchez l'unité.
6. Si aucun changement ne se produit au bout de 30 secondes, débranchez l'appareil.
7. Rapportez l'appareil à votre revendeur Showtec.

Caractéristiques du produit

Modèle : Showtec LED Commander

Adaptateur électrique : CA 12V- 1,25 A

Entrée CC LED Commander: CC 9-12V 800mA min.

Consommation : 20 Watts

Connecteur d'alimentation : Adaptateur (inclus)

Facile à utiliser

8 appareils RGB de contrôle

Commande de vitesse réglable

Délai de fondu réglable

Gradateur de canaux RGB librement associé

16 poursuites

Une poursuite peut contenir un max. de 1740 étapes

16 poursuites peuvent contenir un nombre total de 1740 étapes

Nombre total de canaux DMX : 512 : 16 canaux DMX individuels par appareil

128 canaux DMX individuels au total

16 scènes

2 canaux auxiliaires

Appareils : 8

DMX-512 : XLR 3 pôles

Fonction stroboscope

Potentiomètres individuels de canal RGB

Potentiomètre Grand Maître

Fonction Enregistrement pour enregistrer les couleurs et les poursuites

Potentiomètres de Fondu & de Vitesse pour le contrôle de la poursuite

Dimensions : 482 x 156 x 75 mm (Lxpxh)

Poids : 2,48 kg



Les caractéristiques du produit et de sa conception sont soumises à toute modification sans avis préalable.



Website: www.Showtec.info

Email: service@highlite.nl



© 2010 Showtec.