



Consoles d'éclairage mixtes

GRANDMA ULTRALIGHT

grandMA ULTRA-LIGHT 1024 circuits 120303

CARACTERISTIQUES GENERALES

- Console lumière mixte pour éclairage traditionnel et automatique
- 1024 circuits de base
- 16384 circuits contrôlables par une seule console en réseau avec des NSP.
- Ecran TFT configurable à volonté : aucun accès n'est figé, c'est la console qui s'adapte à l'utilisateur. 999 vues de travail possibles affectées sur 6 boutons par écran
- 1 écran tactile couleur 10,4", 1 écran externe SVGA
- Trackball pour les mouvements de machines utilisable comme roue codeuse pour dimmers
- Sortie Ethernet pour installation en réseau : avec le grandMA 3D, d'autres consoles (extension de circuit/backup/gestion de show à multiples consoles) liaison avec le NSP, télécommande, sortie vers interface Ethernet-DMX

Ajustement du pupitre et de l'électronique

- Calibrage de l'écran tactile
- Equaliseur informatique pour l'entrée Audio
- Différentes résolutions sélectionnables pour le Trackball, les roues codeuses et la roue continue
- Luminosité réglable de l'écran et du flexible d'éclairage
- Mode d'enregistrement par défaut des temps et des paramètres
- Mode de programmation par défaut des potentiomètres et des touches

PARTIE RESTITUTION

- Restitution : 10 potentiomètres jumelés avec 3 boutons sur 64 pages, 20 boutons sur 64 pages
- Boutons et curseurs entièrement configurables pour s'adapter au travail (théâtre, live, salon, événement...)
- Nombre de mémoires illimité / 999 séquences

Système de Fonctionnement :

- Nouveau système d'exploitation VXWORKS conçu pour des applications industrielles (pas de DOS ni de Windows)
- Reset rapide (moins de 50 secondes)
- Mise à jour du logiciel via Internet
- Procédé d'édition hors ligne



Matériel :

- Processeur VIA 733 MHZ/128 MO de RAM
- Disque dur incorporé 15 GO
- Lecteur de disquette 3.5" intégré pour une réactualisation simple du logiciel et enregistrement externe des données des shows
- Reset à l'arrière de la console
- Protection professionnelle contre les interférences électromagnétiques en conformité avec tous les règlements européens CEM

Connecteurs (Entrée/Sorties)

- 2 sorties DMX512 (1990) via connecteurs 5 broches XLR femelle
- Entrée DMX pour une télécommande via connecteurs 5 broches XLR par DMX In
- Entrée ligne audio pour signaux mono-audio > 20 mV avec prise 6,35 mm
- Entrée SMPTE Timecode pour LTC Timecode > 200 mV avec prise 6,35 mm
- Interface MIDI IN/OUT/THRU. MIDI Timecode
- Entrée de contrôle externe par signaux de tension directs
- 2 sorties SVGA pour moniteur externe couleur et moniteur de service via un connecteur SUB-D HD 15 broches femelle
- Port d'imprimante parallèle Centronic par connecteur SUB-D 25 points
- Port Ethernet pour le travail en réseau ("backup") et la télécommande à distance avec prises BNC (10Base-2) et prises RJ45 (10 Base-T) selon la norme IEEE 802.4
- 2 Ports série RS-232C pour des extensions futures (SUB-D 9 points)
- Connecteurs pour clavier externe (mini-D, Type PS2) et souris (mini-D, Type PS2)
- 1 XLR 3 broches femelle pour flexibles d'éclairage (12V avec gradation intégrée)
- Alimentation IEC/CEE 22 (sélection automatique 90-230V)

Alimentation : 90-230 V, 50-60 Hz

Poids et Dimensions :

- Corps en acier robuste : 635 (largeur) X 157 (hauteur) X 490 mm (profondeur)
- Poids : 12,9 kg sans flightcase

LOGICIEL : exactement le même logiciel que la grandMA

ACCESSOIRES

<i>Flexible d'éclairage</i>	010205
<i>Housse</i>	120316
<i>Souris MA PS2</i>	129710
<i>Clavier MA PS2</i>	129712
<i>Flight-case (sans roulettes)</i>	121021