

	CB Electronics	Loddonside, Lands End House, Beggars Hill Road, Charvil, Berkshire, RG10 0UD, UK http://www.colinbroad.com Tel +44 (0) 1189 320345 Fax +44 (0) 1189 320346

GD-1

AFFICHEUR DE CODE TEMPOREL GEANT A LED

- 8 Afficheurs à LED Rouge de 13 cm.....Facile à voir
- Entrée Code Temporel.....Tout standard
- Télécommande..... Temps / Bits Utilisateur
- Télécommande.....Affichage des Images : Oui / Non
- Télécommande.....Réglage de la Luminosité
- Télécommande.....Affichage : Oui / Non
- Affichage en Pieds.....Quand utilisé avec les produits Film CB Electronics
- 3 LED de 20 mm.....Record ; Lock & Cue

L'afficheur Géant GD-1 CB Electronics utilise des afficheurs à LED Rouge de 13 cm de haut qui permettent un affichage très lumineux visible jusqu'à 50 m. Dans les studios, l'appareil est normalement utilisé avec son réglage de luminosité le plus faible. En appuyant simultanément sur les touches "Inc" et "Dec" on peut allumer ou éteindre l'affichage.

Utilisé conjointement avec le Maître Virtuel MC-1, le Codeur Film FC-1 ou le TC-1, les bits utilisateurs peuvent être utilisés pour afficher des pieds.

Les dimensions de l'appareil sont de 852 X 181 X 76 mm, il est réalisé en aluminium extrudé de 3 mm d'épaisseur peint en noir. Les afficheurs sont accessibles individuellement depuis le face avant pour faciliter la maintenance. L'alimentation secteur est incorporée à l'appareil.



Raccordement

Entrée Code Temporel

Symétrique sur XLR 3 broches.

Alimentation

240V 50HZ embase IEC.

Télécommande

Sub-D mâle 9 broches sur l'appareil.

1. LED 'Record'.
2. LED 'Lock'.
3. Interrupteur 4 (On/Off) : Commute l'affichage entre le Code Temporel et les bits utilisateur.
4. Interrupteur 2 : Augmente la luminosité.
5. Entrée + des Opto-Coupleurs. (Pour l'utiliser, placer le cavalier JP1 sur les broches 2 & 3).
6. LED 'Cue'.
7. 0v.
8. Interrupteur 8 (On/Off): Affiche toujours les images.
9. Interrupteur 1 : Diminue la luminosité.

L'appareil est livré pour une utilisation de l'alimentation interne pour les différentes entrées de la télécommande. Lorsqu'une isolation totale est nécessaire, la broche 5 (Entrée + des Opto) doit être reliée à une alimentation externe de +5V, et le cavalier situé entre les broches 1 & 2 de JP1 déplacé sur les broches 2 & 3.

Raccordement du GD-1 sur le Port parallèle des systèmes SR/MR		
Fonction	Branchement sur GD-1	Branchement sur SR/MR
LED Record	Sub-D 9 broche 1	Sub-D 25 broche 17
LED Lock	Sub-D 9 broche 2	Sub-D 25 broche 5
Masse	Sub-D 9 broche 7	Sub-D 25 broche 11
Code +	XLR broche 2	Sub-D 25 broche 15
Code -	XLR broche 3	Sub-D 25 broche 3
Masse	XLR broche 1	Sub-D 25 broche 2

Raccordement du GD-1 sur un MRP-16 d'un système MR				
Fonction	Opto Emetteur	Branchement sur GD-1	Opto Collecteur	Branchement sur GD-1
Luminosité + (Macro 33)	1	Sub-D 9 broche 7	20	Sub-D 9 broche 4
Luminosité - (Macro 34)	2	Sub-D 9 broche 7	21	Sub-D 9 broche 9
Pieds (Macro 112)	3	Sub-D 9 broche 7	22	Sub-D 9 broche 3
Image Oui / Non (Macro 09)	4	Sub-D 9 broche 7	23	Sub-D 9 broche 8
Record	5	Sub-D 9 broche 7	24	Sub-D 9 broche 1
Lock	6	Sub-D 9 broche 7	25	Sub-D 9 broche 2
	7		26	

Raccordement du GD-1 sur un USB-422V avec GPO

USB-422V Sub D 25 M	Entrées	Sorties	Fonctions	LD-1 Sub D 9 F
9	DSR-A Entrée			
2	DCD-A Entrée			
10	Ring-A Entrée			
11	DCD-B Entrée			
4	DCD-B Entrée			
12	Ring-B Entrée			
5		RTS-A Sortie	Affichage des Pieds	3
13		DTR-A Sortie	Affichage Image	8
6		RTS-B Sortie	Augmente la luminosité	4
14		DTR-B Sortie	Diminue la luminosité	9
8			Sortie +5 V 100 mA Max	5
7 & 15			Masse	7