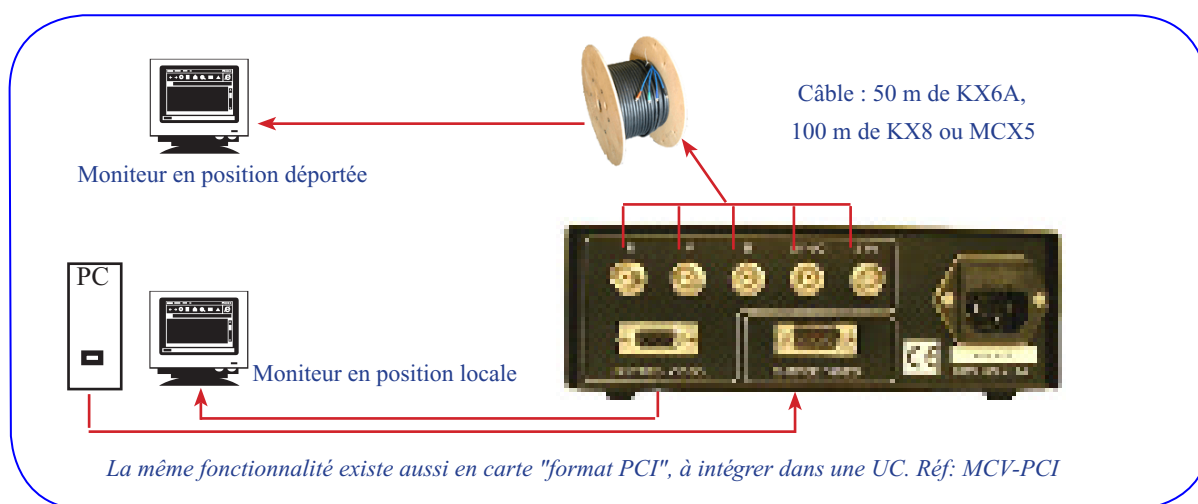


DEPORT DE LA VIDEO D'UNE UNITE CENTRALE

AMPLIFICATEUR UNIVERSEL DE HAUTE RESOLUTION POUR DES APPLICATIONS LONGUE DISTANCE

Ce boîtier permet de **déporter un signal vidéo informatique** en **R, V, B, H, V** jusqu'à une centaine de mètres avec une résolution allant jusqu'à **1900 X 1200**.

Cette distance peut être prolongée jusqu'à 300 mètres avec un boîtier DER/C à l'arrivée.



FONCTION ACQUISITION

Reconnaissance automatique des standards vidéo générés par votre carte graphique
Accepte toutes les résolutions informatiques jusqu'à 1900 x 1200 (Bande passante de 300 MHz)

FONCTION MÉLANGEUR

Le MCV-B/5 adapte les signaux **R, V, B, H, V** pour les restituer en **R, V, B, S** (synchro composite) et/ou **R, V_{sy}, B** (synchro mélangé à la voie verte) selon l'équipement utilisé.

FONCTION DISTRIBUTION & CORRECTION

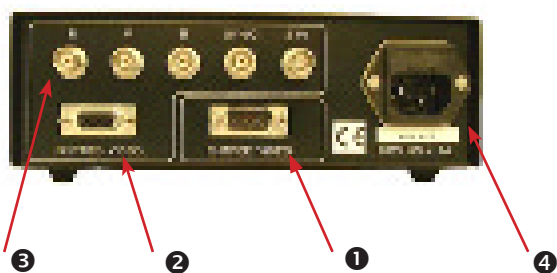
- 1 entrée vers 2 sorties sans désadaptation du signal
- 1 sortie **R, V, B, H, V** corrigée configurable selon le type de câble et la distance par rapport à la source (jusqu'à 100 mètres sans altération du signal).

Nota : Couplé à des correcteurs DER/C ou CLD/105, cette distance peut atteindre de 300 mètres à 500 mètres

UTILISATION

CAO- DAO, Contrôle de processus (diffusion de synoptiques),
Aide à la décision (centre de commandement, PC de surveillance, vigies)
Expositions, Salles de conférence, Salles d'essais temps réel, Formation, Simulation...

DÉPORT DE LA VIDÉO



Compatible avec toute plateforme de travail PC, MAC[®]

Boîtier noir sérigraphié en blanc:

- ① Entrée vidéo.
- ② Sortie vidéo pour moniteur local.
- ③ Sortie vidéo amplifiée pour moniteur déporté.
- ④ Prise secteur 230V 50Hz.

Existe en version carte intégrable en PC:

- BUS ISA : réf. MCV- PC
- BUS PCI : réf MCV-PCI

RACCORDEMENT VIDÉO :

- Entrée : sur embase Sub'D 15 points mâle HD (Câble Sub'D mâle/femelle 1m80 fourni)
- Sortie Déportée : sur 5 embases BNC
- Sortie Locale : sur prise sub'D 15 points femelle HD (Câble Sub'D mâle/mâle du moniteur)

⇒ **SIGNAUX D'ENTRÉE :**

- VIDÉO :
Nominal 0,7 V ou 1V c/c 75 Ohms
Maximum 1.5V c/c 75 Ohms
- SYNCHRO : TTL sur 75 Ohms

⇐ **SIGNAUX DE SORTIE :**

- VIDÉO LOCALE ② : 75 Ohms gain unitaire
- VIDÉO DÉPORTÉE ③ : Réglages du gain et de la pré correction selon la distance déportée
- SYNCHRO : Niveaux TTL 75 Ohms Positive (en standard)

DIMENSION & POIDS :

- Largeur : 185 mm
- Hauteur : 68 mm
- Profondeur : 146 mm
- Poids : 1,5 Kg

ALIMENTATION :

- 230 Volts 50 Hz
Par fiche européenne (CEE 22)
- 115 Volts 60Hz (en option)

CONDITION D'UTILISATIONS :

- Température de stockage : de - 20° à + 85°C.
- Température de fonctionnement : 0° à + 55°C.
- Humidité relative : 90% HR max. sans condensation.

ACCESSOIRES EN OPTION :

- Rack 19" 2 U (AD2u/PP)
(adaptateur 19" permettant la mise en rack (2U) de 2 boîtiers)