



**PJ0540**

## Pupitre de station de travail USB



*Manuel Utilisateur*



## SOMMAIRE

---

⇒ Description.....	3
⇒ Synoptique.....	4
⇒ Face avant.....	5
⇒ Face arrière.....	6
⇒ Réglages.....	7
⇒ Informations.....	7

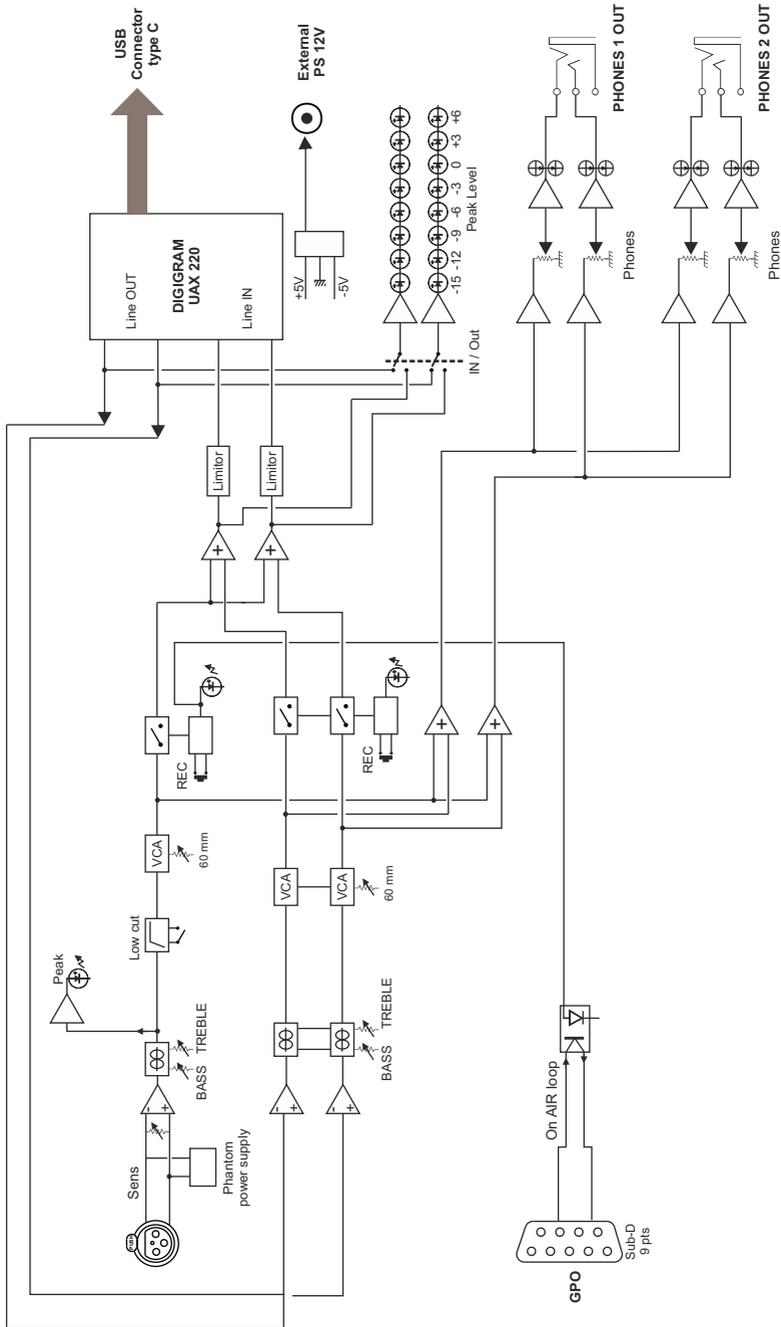
## DESCRIPTION

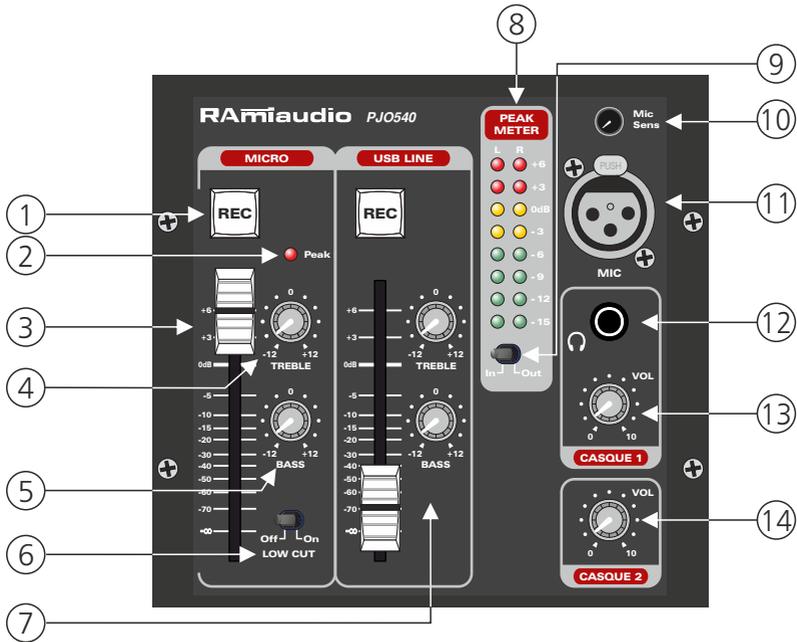
---

Cet équipement est une mini console avec monitor, pour enregistrer et lire un fichier son, sur PC directement par le port USB. L'aspect novateur du produit est surtout son côté ergonomique avec juste les fonctions nécessaires et suffisantes.

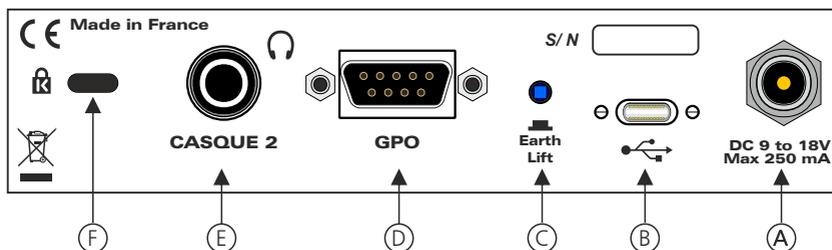
### Description :

- Une entrée micro symétrique avec alimentation fantôme, sensibilité, graves, aigus, coupe bas, volume par VCA.
- Une entrée audio sortie carte son intégrée avec graves, aigus, volume par VCA.
- Réinjection des deux entrées vers la carte son par switch lumineux REC.
- Deux Monitor casques indépendants du départ Record, permettant d'écouter une bande son reportage en enregistrant que la voix.
- Crête mètre pour ajustage de l'enregistrement.
- Insertion symétrique sur le départ gauche droite et sur le microphone, pour mettre en œuvre un
- Limiteur en sortie pour éviter toute saturation numérique de la carte son.
- Le PJO540 ne nécessite aucune installation de pilote, car il répond à la norme USB Audio 1,0.
- Cet équipement, fabriqué par la société Rami, a bénéficié d'un partenariat avec la société Digigram pour l'intégration de leur carte son UAX 220.





- 1- Bouton rétro éclairé d'envoi de l'entrée Micro vers la carte son intégrée.
- 2- Témoin lumineux de peak de l'entrée Micro. (ajuster par 10 juste en dessous de l'allumage).
- 3- Fader rectiligne de 60 mm de l'entrée Micro, gestion par VCA.
- 4- Potentiomètre de réglage des aigus de l'entrée Micro.
- 5- Potentiomètre de réglage des basses de l'entrée Micro.
- 6- Sélection coupe-bas de l'entrée micro.
- 7- Entrée USB. Mêmes fonctions que l'entrée Micro. (L'entrée USB est la sortie de la carte son intégrée reprise en interne).
- 8- Peakmètre à leds.
- 9- Swith permettant d'envoyer vers le peakmètre (8) la modulation de sortie de la carte son ou le retour du mixage pupitre via la carte son.
- 10- Potentiomètre d'ajustage de la sensibilité. Réglage de -67dBu à -36dBu.
- 11- Embase XLR 3 points femelle d'entrée micro (symétrique).
- 12- Embase de sortie casque 1 stéréo.
- 13- Potentiomètre de réglage du volume du casque 1 (12).
- 14- Potentiomètre de réglage du volume casque 2 situé en face arrière de l'appareil (E).



A - Embase Jack d'alimentation extérieure. De 9 à 18 Volts DC / 250mA Max

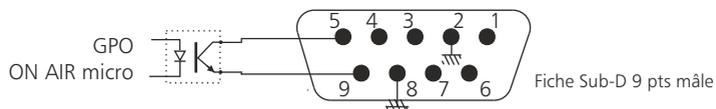
B - Embase USB de type C

C - Switch derrière le panneau permettant de séparer la masse USB de la masse d'alimentation du PJO540. Les masses sont séparées en appuyant sur ce switch.

D - Embase Sub-D 9 points femelle d'entrée GPO.

Possibilité de sortir un GPO sur l'appui du switch Record de la voie micro (permet d'actionner un feu de porte).

## ⇒ Câblage

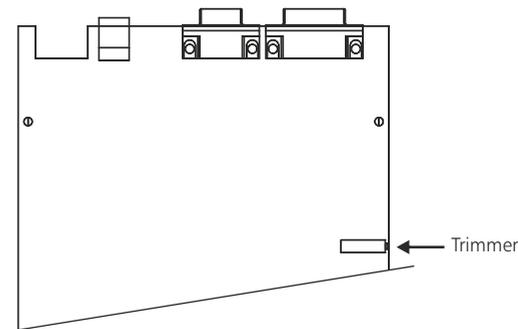


F - Embase de sortie casque 2 stéréo.

F - Encoche de sécurité Kensington pour y connecter un câble antivol K-Lock.

### Réglage du niveau de limitation

Le réglage du limiteur s'effectue sur un trimmer multitour situé sur le deuxième circuit. Celui-ci est implanté en atténuateur, ainsi en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, on peut inhiber son action.



---

## INFORMATION

### Attention

- Ne jamais démonter l'équipement, sans avoir pris la précaution de débrancher le cordon d'alimentation.
- Eviter l'exposition à de trop fortes températures.
- Ne jamais exposer l'alimentation et l'appareil à la pluie, la neige ou à l'humidité.
- Le PJO540 dispose d'un amplificateur pour casque, évitez les niveaux importants ou les expositions prolongées capables d'endommager l'ouïe de façon irréversible.

Le PJO540 est conforme aux normes suivantes :

EN60065, EN55013, EN55020, EN60555-2, et EN60555-3, d'après les dispositions de la directive 73/23/EEC, 89/336/EEC et 93/68/EEC.

# **RAmi**

7 Rue Raoul Follereau  
77600 BUSSY SAINT GEORGES - FRANCE

Tél. : 33 (0)1 64 66 20 20- Fax : 33 (0)1 64 66 20 30

E-mail : [rami@ramiaudio.com](mailto:rami@ramiaudio.com)

[www.ramiaudio.com](http://www.ramiaudio.com)