

# FredAmp

Custom Amplification

Fabrication d'amplis, préamplis, effets guitare et basse.



<http://www.fredamp.aisentreprise.fr>  
Contact : fredamp30@gmail.com



# FredAmp #2

British Sound

## Bonjour !!

Merci d'avoir choisi FredAmp et sa #2, préampli issu du préamp Tboost+, basé sur AC30TB, mais le #2 va plus loin, et même beaucoup plus.

Le canal 1 est celui d'un ac30tb standard avec en plus un réglage de Mid sur l'EQ pour plus d'efficacité. Pour retrouver le son VOX, positionnez le réglage de Mid vers 10h et utilisez le Treble et Bass. Si vous êtes curieux, utilisez le Mid pour ouvrir le champ d'action.

Le canal 2 quant à lui ouvre le graal du son vox Hotrodé. Positionnez le toggle « ? » vers le bas et entrez de plein pieds sur du gros crunch ; basculez ce même toggle vers le haut et on frise le High Gain.

C'est du très lourd.

Mais ça ne s'arrête pas là, puisque vous avez désormais 2 Gains, 2 Volumes ET 2 Tone stack indépendants : un par canal. C'est le gros « + » par rapport à la Tboost+.



## Commandes

Nom	Description	Remarque
IN	Entrez guitare	Flèche entrante
OUT	Sortie vers Ampli de puissance ou Simulateur de Hp ou Input Ampli ou carte son, etc.....	Flèche sortante
Sélecteur « Z » Line/Guitare	Adapte le niveau de sortie en fonction de l'appareil connecté derrière le préamp.	« Line » est le niveau le plus fort
Présence	Présence sur le canal 2	
CH 1 EQ CH 1 Master CH 1	Gain Treble, Mid, Bass Volume	<b>Réglages du canal 1</b>
CH 2 EQ CH 2 « ? » Master CH 2	Gain Treble, Mid, Bass Boost (VOX hot rod) Volume	<b>Réglages du canal 2</b>
Welcome !!	Enclenche le préamp.	Led On = en ligne
Select	Basculement CH1/2	Led On = CH2 On



Pour sculpter votre son, commencez avec le réglage de base suivant :

- Potentiomètres de Gain, Treble, Mid et Bass : à 12h,
- Potentiomètres de Volume : à 10h.

Cette bonne pratique est cruciale notamment pour les réglages des basses, qui impactent, à eux seuls et de façon drastique, la texture sonore.

## Connexions

Nom	Description	Remarque
Mini Jack 3,5mm	TRRS	Détail ci-dessous
Jack alim 5,5 x 2,1	15/18 Vdc 800mA	+ au centre

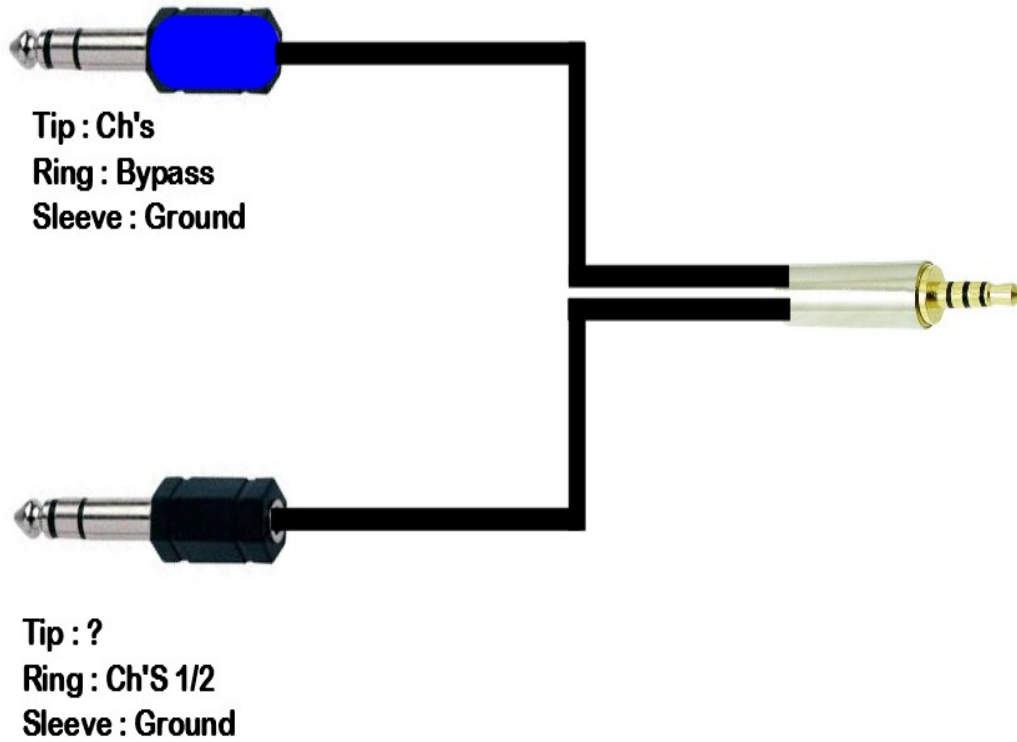


## Télécommande

### Note :

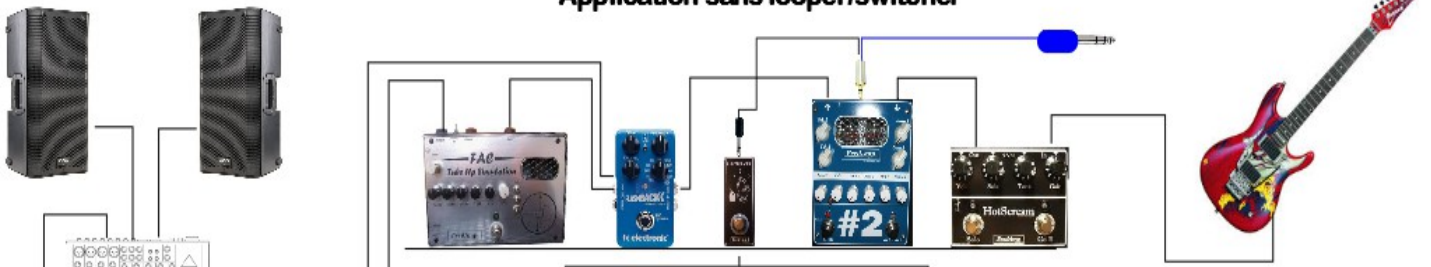
Pour pouvoir télécommander les fonctions il faut que toutes les Leds soient éteintes à la mise sous tension.

## Wiring Remote FredAmp



### Application sans looper/switcher

Note : Isoler le jack du chassis



### Footswitch enclenchement fonction "?"

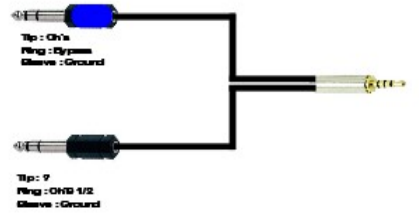
Disponible en option type on/off

Note : Dans ce mode pour avoir la fonction "?"  
le canal 2 doit être On

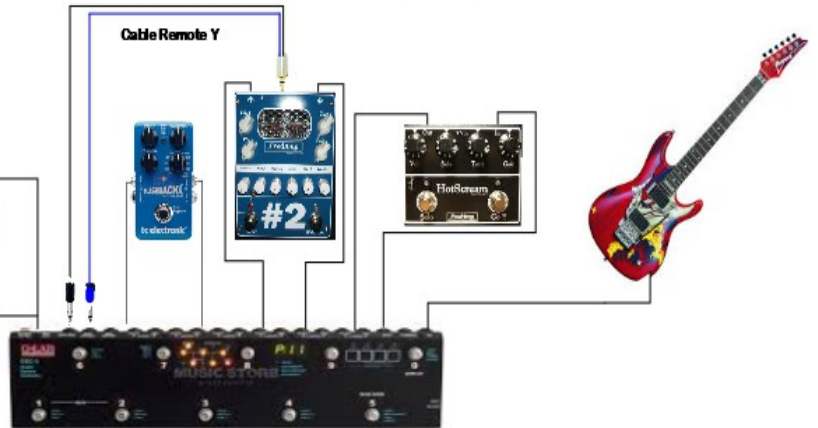
Exemple :

Vous êtes sur le canal 1 et vous voulez passer  
sur le mode "?", il faudra pré-sélectionner  
le mode "?" en appuyant sur le footswitch AVANT  
d'appuyer sur le footswitch Select

### Wiring Remote FredAmp



Vers In ou Return Amp



Application avec looper /switcher  
les sorties "control" du switcher  
permettent de piloter l'ensemble du Preamp