

PANNES B12/D12 THOMSON

Débit pas assez important de l'alimentation , on entend un léger sifflement :

Remplacer CA222 (100uF 25V), CA420 (22uF 63V) RA220 (1ohm 2W) sur le module d'alimentation.

Retours ligne que sur une image en couleur :

Vérifier les impulsions trame à la sortie du TDA1170S et surtout résistance RT208 (47K) en parallèle sur le chimique CT203.

Ne démarre pas tout de suite, aucune tension secondaire :

Vérifier les 4 résistances RA301 à RA304 qui changent de valeur.

Aucune chaîne possible à recevoir, neige sur l'écran :

Vérifier l'alimentation du tuner (12V) et résistance RH511 (3,3ohms). Le BRY55 peut être remplacé par un BR103.

Pas de son, son faible ou déformé :

Remplacer JX202 (CD4053).

Pas de son avec le décodeur Canal + en service (pour le fun) :

Sur platine péritel supprimer diode DX213 (inhibition de TDA 1048).

Suppression du 819 lignes sur touche 4 (pour le fun) :

Supprimer le fil n°1 sur le connecteur BH311 de la platine HF FI (HFI 12).

Ecran noir, THT fonctionne, le son est mauvais :

Vérifier le 12V pin 16 des 2 circuit intégrés de commutation péritel, si absent voir soudures broche 7 sur le connecteur BC951.

Dominante d'une couleur :

Sur la platine BAV12, remplacer le BF 758 même s'il paraît bon.

Barre horizontale :

24V du module trame et CI OK. Vérifier résistance au pied du tripleur R801 (680ohms).