6ri, hifi, vynile

Matériel HiFi

Premier inventaire des dons et différentes récup de matériel HiFi accumulés au fil des ans!
Avec pour objectif de monter une chaîne HiFi pour le fablab.

Reste à tester / inventorier

- enceintes
- les vieux appareils du fond de l'atelier...

Priorités

1. ~~nettoyage des platines CD, en espérant qu'une fonctionne~~ une fonctionne : HIFI18
2. réparation d'une platine K7
3. réparation d'une double platine K7
4. restaurer platine vinyle HIFI16

À tester

HiFi17, platine cassette Fisher CR-4110

Matériel fonctionnel

HIFI1 ampli HiFi Sansui AU-G11X
OK. S'allume. Fonctionne. Sortie casque non testée.
Service manual : Ampli Sansui AU-G11X

HIFI4 égaliseur graphique stéréo Toshiba EQ-E36
OK.
https://www.radiomuseum.org/r/toshiba_graphic_equalizer_eq_e36.html

HIFI5 subwoofer basse amplifié, JBL SUB-178
Le caisson fonctionne (entrée ligne 2 x RCA). À l'origine, il fait partie d'un ensemble Home Cinema dont nous n'avons que cette pièce. Les autres enceintes du système doivent être amplifiées séparèment (voir mode d'emploi).
On peut donc l'utiliser en subwoofer depuis l'entrée ligne
Mode d'emploi : Subwoofer JBL SUB-178

HIFI9 ampli + tuner Kenwood KR-A3050
OK. Fonctionne. Beaucoup de poussière à l'intérieur. **Circuit à nettoyer**
Particularités : il permet de relier 4 enceintes et de switcher entre les 2 paires stéréo
Caractéristiques : https://hifi-wiki.com/index.php/Kenwood_KR-A_3050
doc (sur inscription ici, mais inscriptions temporairement fermées...) :
https://www.hifiengine.com/manual_library/kenwood/kr-a3050.shtml

HIFI10 tuner FM/LW/MW Telefunken T80
OK.

HIFI11 tuner FM/LW/MW Sansui TU-S33L
OK.

HIFI12 tuner numérique FM/LW/MW Technics ST-G45AL
OK.

HIFI15 tuner AM/FM Yamaha T-560
OK. Bonne réception FM sans antenne.

Simple et efficace (mais pas de presets)

HIFI18 platine CD Sony CDP-XE330
OK. Youpi.
Mode d'emploi (en) : Sony CDP-XE330 manual
Service manual (en) : Sony CDP-XE330 service manual

En cours

HIFI6 platine CD Technics SL-PS670A

S'allume, lit les CD mais saute aléatoirement. **À nettoyer en priorité** (alcool isopropylique sur diode laser)
Parfois «NO DISC» s'affiche et le cd n'est pas reconnu.
17 mars : lentille nettoyée, les disques sont reconnus, mais pas de lecture, le moteur d'entraînement du disque fait un drôle de bruit
service manual : platine CD Technics SL-PS670A (service manual)
Liens plus ou moins utiles :

- https://www.vinylengine.com/turntable_forum/viewtopic.php?t=107549&start=30
- https://www.facebook.com/groups/242963289391919/posts/2620291611659063/

HIFI16 platine vinyle ADC 1500 FG

Le manuel, en français, se trouve ici : platine vinyle ADC 1500FG

Testé:

- mise sous tension, s'allume, le moteur tourne et varie en fonction de la vitesse choisie
- courroie à changer (cf liste ci-dessous)

Non testé:

- sortie son car on n'a pas retrouvé Jean-Mich...

À acheter:

* courroie:

- Enrique (c'est un peu cher...)
- Ebay (c'est un peu moins cher...)
- A priori il serait possible de fabriquer sa courroie en TPU. L'indice SHORE est à prendre en compte. Cet indice définit la dureté, l'élasticité de la matière. Plus il est bas, plus c'est élastique. Il se mesure sur une échelle de 0 à 100.

Source: Dureté SHORE Wikipédia

* cellule:

Conseillée par mes soins: AT VM95E. Voir avec HiFi Quimper, à Ergué Gabéric ou sinon en ligne, ici par exemple: Son-Vidéo.com

Matériel à réparer

HIFI2 double platine cassette, Marantz SD155
S'allume. Les STOP/EJECT ne fonctionnent pas (ne s'ouvrent pas), PLAY semble enclenché dès l'allumage

HIFI3 platine CD, Technics SL-PG490
S'allume, disque pas reconnu, bruit mécanique venant du lecteur

HIFI7 platine CD Marantz CD-43
S'allume mais ne lit pas de CD. À nettoyer

HIFI8 double platine cassette Marantz SD415
S'allume. Moteurs démarrent mais vitesse sporadique... **Courroies à vérifier**

HIFI13 platine cassette JVC KD-A3
S'allume. Lit les cassettes, mais bruit métallique aigu semblant venir du moteur.

HIFI14 platine cassette Pioneer CT-F4040
Non testée. Les réparations à effectuer sont indiquées dessus.

Article extrait de : http://www.lesporteslogiques.net/wiki/ - **WIKI Les Portes Logiques**
Adresse : **http://www.lesporteslogiques.net/wiki/materiel/materiel_hifi?rev=1775573621**
Article mis à jour: **2026/04/07 16:53**