



Traite Moderne des Amplificateurs Haute Fidélité à Tubes

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Traite Moderne des Amplificateurs Haute Fidélité à Tubes

Lallié/Fiderspil

Traite Moderne des Amplificateurs Haute Fidélité à Tubes Lallié/Fiderspil

Examen détaillé des circuits élémentaires à la recherche de l'optimal. Etude de douze amplificateurs entre 6 W et 60 W. Les amplificateurs haute-fidélité à tubes électroniques sont apparus dans les années 30. Largement remplacés dans les années 70 par les amplificateurs à transistors moins encombrants et moins gourmands, les appareils à tubes sont restés les favoris des audiophiles et reviennent aujourd'hui sur le devant de la scène. Pendant cinq ans, les deux auteurs, G. Fiderspil et G. Lallié, des passionnés bien entendu, ont disséqué nombre d'amplificateurs à tubes pour en livrer leurs secrets. Leur immense étude s'appuie sur plus de 1200 maquettes et 6000 simulations informatiques et permet de découvrir les limites des circuits, tout en nous inspirant la plus grande modestie face à l'inventivité des tubistes depuis 60 ans. Dans ce livre, le lecteur acquiert une connaissance approfondie de la conception des amplificateurs à tubes. Il sera donc en mesure d'apprécier la qualité du matériel existant et d'optimiser ses propres créations.

Description plus détaillée

L'ouvrage se déroule en quatre parties : * La première consiste en une prise en main à travers deux réalisations de petite puissance, représentatives de la production industrielle. Derrière les principes et les a priori favorables se cachent de réelles difficultés à atteindre des performances effectivement différentes des amplificateurs à transistors. Il serait simpliste de considérer que les amplificateurs à tubes sont excellents par principe. * La seconde décrit l'itinéraire conventionnel de la conception d'un amplificateur à tubes : l'étage de puissance et les étages de tension. * La troisième partie est l'examen détaillé des circuits élémentaires en vue de la meilleure performance. - Le préamplificateur et le déphaseur : une fois associés préamplificateur et déphaseur, leur gain reste souvent insuffisant. Des étages post-amplificateurs sont nécessaires...

 [Télécharger Traite Moderne des Amplificateurs Haute Fidélité ...pdf](#)

 [Lire en ligne Traite Moderne des Amplificateurs Haute Fidélité ...pdf](#)

Téléchargez et lisez en ligne **Traite Moderne des Amplificateurs Haute Fidélité à Tubes Lallié/Fiderspil**

340 pages

Présentation de l'éditeur

Les amplificateurs haute-fidélité à tubes électroniques, apparus dans les années 20, puis largement remplacés dans les années 70 par les amplificateurs à transistors moins encombrants et moins gourmands, sont restés les favoris des audiophiles. Ils reviennent aujourd'hui sur le devant de la scène. Pendant cinq ans, les deux auteurs, G. Fiderspil et G. Lallié, des passionnés bien entendu, ont disséqué nombre de circuits à tubes pour en livrer leurs secrets. Leur immense étude s'appuie sur plus de 1200 maquettes et 6000 simulations informatiques et permet de découvrir les limites des circuits, tout en inspirant la modestie face à l'inventivité des glorieux prédécesseurs depuis soixante ans. Dans ce livre, le lecteur acquiert une connaissance approfondie de la conception des amplificateurs à tubes pour mieux apprécier la qualité du matériel existant et optimiser ses propres créations. Biographie de l'auteur

Gérard Fiderspil, ingénieur de formation, a passé sa carrière dans la transmission des signaux de radio et de télévision. Le salaire de son premier job de vacances lui avait permis d'acheter du matériel de haute-fidélité. Comme il n'avait jamais appris l'électronique à tubes à l'école, il s'est lancé dans son propre projet à tubes. Gérard Lallié, électricien de formation (C.A.P.), titulaire d'un D.E.S.T. en Traitement Electronique du Signal (Nancy 1) obtenu grâce à la Promotion Supérieure du Travail, a rencontré Gérard Fiderspil dans le cadre de son travail. Touché très tôt par le virus de la radio, il a appris l'électronique à tubes par correspondance dès 1959. C'est tout naturellement qu'il a contribué au projet de son ami.

Download and Read Online **Traite Moderne des Amplificateurs Haute Fidélité à Tubes Lallié/Fiderspil**
#P3R8FL5T47S

Lire Traite Moderne des Amplificateurs Haute Fidélité à Tubes par Lallié/Fiderspil pour ebook en ligne
Traite Moderne des Amplificateurs Haute Fidélité à Tubes par Lallié/Fiderspil Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Traite Moderne des Amplificateurs Haute Fidélité à Tubes par Lallié/Fiderspil à lire en ligne.
Online Traite Moderne des Amplificateurs Haute Fidélité à Tubes par Lallié/Fiderspil ebook Téléchargement PDF
Traite Moderne des Amplificateurs Haute Fidélité à Tubes par Lallié/Fiderspil Doc
Traite Moderne des Amplificateurs Haute Fidélité à Tubes par Lallié/Fiderspil Mobipocket
Traite Moderne des Amplificateurs Haute Fidélité à Tubes par Lallié/Fiderspil EPub

P3R8FL5T47SP3R8FL5T47SP3R8FL5T47S