



Projektowanie Wzmacniaczy Mocy - Kompendium Wiedzy

Indeks: **752676** Producent: **Routledge**

Cena: 362.31 zł

Opis

Audio Power Amplifier Design

Producent: Routledge

Audio Power Amplifier Design od Routledge jest kompleksowym podręcznikiem dla projektantów wzmacniaczy mocy. Książka świetnie rozpoczyna się od wprowadzenia do wzmacniaczy mocy, a następnie poszczególnych elementów składowych, takich jak końcówka mocy, etap wejściowy oraz różnicowy. Wszelkie omawiane zagadnienia są poparte obliczeniami i symulacjami, a także pokazane są ich praktyczne aspekty.

Książka jest bardzo kompleksowa, między innymi omawia Complementary Feedback Pair, Spice Simulation, Output Stage, Power Amplifier, Crossover Distortion, Balanced Input Amplifier, Open Loop Gain, Quiescent Current, Supply Rails, Emitter Degeneration Resistors, Emitter Resistors, EF Output Stage, Collector Current, Input Stage, Vas, DC Offset, Tail Current, Closed Loop Gain, Ht Rail, Input Pair, PNP Transistor, Miller Compensation, Reservoir Capacitors, LF Distortion, Input Stage Transconductance. Ponadto, jest odpowiednia zarówno dla profesjonalistów, jak i dla studentów, dzięki czemu jest idealna dla każdego, kto chce pogłębić swoją wiedzę na temat projektowania wzmacniaczy mocy.

Zdecydowanie polecam Audio Power Amplifier Design dla każdego, kto jest zainteresowany projektowaniem wzmacniaczy mocy i chce zdobyć zaawansowaną wiedzę na temat tego tematu. To świetnie napisana i dobrze zorganizowana książka, która z pewnością zostanie doceniona przez czytelników z całego świata. Dostępna w wersji papierowej, jest to idealna pozycja dla każdego, kto chce pogłębić swoją wiedzę bez konieczności korzystania z internetu.

- **wiązący:** paperback
- **język:** english, english, english
- **waga przedmiotu:** 1315 grams
- **strony:** 718
- **słowo kluczowe tematu:** Complementary Feedback Pair;Spice Simulation;Output Stage;Power Amplifier;Crossover Distortion;Balanced Input Amplifier;Open Loop Gain;Quiescent Current;Supply Rails;Emitter Degeneration Resistors;Emitter Resistors;EF Output Stage;Collector Current;Input Stage;Vas;DC Offset;Tail Current;Closed Loop Gain;Ht Rail;Input Pair;PNP Transistor;Miller Compensation;Reservoir Capacitors;LF Distortion;Input Stage Transconductance, Handbook, Non-Fiction, SCI/TECH, Scholarly/Undergraduate, Science/Math, Spice Simulation; Power Amplifier; Output Stage; Complementary Feedback Pair; Crossover Distortion; Open Loop Gain; Supply Rails; Vas; Input Stage; Quiescent Current; Input Pair; Closed Loop Gain; Balanced Input Amplifier; Collector Current; Emitter Resistors; DC Offset; EF Output Stage; Emitter Degeneration Resistors; Reservoir Capacitors; Tail Current; Ht Rail; PNP Transistor; Miller Compensation; LF Distortion; Input Stage Transconductance, United States
- **marka:** Routledge
- **kod podmiotu:** UYU, AB, TEC001000, TEC001000, TEC008010, TEC008070, TTA, TTA, TJK, AB
- **grupa docelowa:** Professional and scholarly
- **format:** illustrated

- **Liczba przedmiotów:** 1
- **waga opakowania przedmiotu:** 1.329 kilograms
- **wydanie:** 6
- **producent:** Routledge
- **zewnątrznie przypisany identyfikator produktu:** 9780240526133, 09780240526133
- **gatunek muzyczny:** The arts: general topics, Audio processing, The arts - general issues, Audio processing, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Acoustics & Sound
- **Data publikacji:** 2013-06-18T00:00:01Z
- **numer wydania:** 6
- **nazwa przedmiotu:** Audio Power Amplifier Design
- **data premiery:** 2013-06-18T00:00:01Z
- **data uruchomienia strony produktu:** 2020-11-17T02:47:23.399Z

Parametry

Wydanie	6
Liczba stron	718
Język	Polski
Waga	1.315 kg