

Elektronikpraktikum Auswertung: Versuchstag 8

Analog/Digital-Wandlung

Gruppe 01
Patrick Heuer
Benjamin Lotter


Übersicht

- 1 Digital-zu-Analog-Wandler (DAC)
 - R-2R-Netzwerk
 - DAC-Chip DAC0909
- 2 Analog-zu-Digital-Wandler (ADC)
 - Manuelle Analog-zu-Digital-Wandlung
 - Computergestützte Analog-zu-Digital-Wandlung
- 3 A/D-Wandlerchip ADC0804
 - A/D-wandlerchip ADC0804
- 4 A/D-D/A-Wandlerstrecke

Übersicht

- 1 Digital-zu-Analog-Wandler (DAC)
 - R-2R-Netzwerk
 - DAC-Chip DAC0909
- 2 Analog-zu-Digital-Wandler (ADC)
 - Manuelle Analog-zu-Digital-Wandlung
 - Computergestützte Analog-zu-Digital-Wandlung
- 3 A/D-Wandlerchip ADC0804
 - A/D-wandlerchip ADC0804
- 4 A/D-D/A-Wandlerstrecke

R-2R-Netzwerk

img/schaltung/r2r_0.png

Übersicht

- 1 Digital-zu-Analog-Wandler (DAC)
 - R-2R-Netzwerk
 - DAC-Chip DAC0909
- 2 Analog-zu-Digital-Wandler (ADC)
 - Manuelle Analog-zu-Digital-Wandlung
 - Computergestützte Analog-zu-Digital-Wandlung
- 3 A/D-Wandlerchip ADC0804
 - A/D-wandlerchip ADC0804
- 4 A/D-D/A-Wandlerstrecke

Übersicht

- 1 Digital-zu-Analog-Wandler (DAC)
 - R-2R-Netzwerk
 - DAC-Chip DAC0909
- 2 Analog-zu-Digital-Wandler (ADC)
 - Manuelle Analog-zu-Digital-Wandlung
 - Computergestützte Analog-zu-Digital-Wandlung
- 3 A/D-Wandlerchip ADC0804
 - A/D-wandlerchip ADC0804
- 4 A/D-D/A-Wandlerstrecke

Übersicht

- 1 Digital-zu-Analog-Wandler (DAC)
 - R-2R-Netzwerk
 - DAC-Chip DAC0909
- 2 Analog-zu-Digital-Wandler (ADC)
 - Manuelle Analog-zu-Digital-Wandlung
 - Computergestützte Analog-zu-Digital-Wandlung
- 3 A/D-Wandlerchip ADC0804
 - A/D-wandlerchip ADC0804
- 4 A/D-D/A-Wandlerstrecke