

"Elektroniker Tools V1.0" Freeware von DL1ANH

Dieses Programm ist für alle Funkamateure und Elektronikbastler, die sich mit der praktisch Elektronik beschäftigen.

Mit seiner Hilfe ist es möglich den Farbcode von Widerständen zu entschlüsseln, das Vorhandensein feststehender Werte in den E-Reihen E3 bis E96 zu klären, Spannungsteiler, den Vorwiderstand von LED's oder den Regler- IC LM317 oder den 555er und seine Verwandten zu berechnen.

Bei dem Programm habe ich großen Wert auf intuitive, einfache Bedienung gelegt. Eine Hilfedatei mit vielen Erklärungen ist ebenfalls vorhanden.

- Ermittlung des Farbcodes von Widerständen, Drosselspulen und Kondensatoren
- Berechnungen "Spannungsteiler", "LED-Vorwiderstand" und "LM317-Berechnung"
- "NE555-Berechnung", "Konstantstromquelle" und "Stern-Dreieck-Transformation"
- eingebaute Hilfe- und Undo - Funktion
- unter Win7, Windows XP und Windows NT getestet

<http://www.dl1anh.darc.de/>

