

Schaltungssammlung LEDs und LCDs

Von Frank Sichla

DOC | *audiobook | ebooks | Download PDF | ePub



DOWNLOAD



READ ONLINE

Produktinformation -Verkaufsrang: #1024678 in BcherVerffentlicht am: 2010-03-29Abmessungen: 9.13 x .98b x 6.30l, Einband: Broschiert360 Seiten | File size: 47.Mb

Von Frank Sichla : Schaltungssammlung LEDs und LCDs before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Schaltungssammlung LEDs und LCDs:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Lehrreiche LektreVon HunterPrima Buch. Informativ und interessant. Auch wenn ich in Sachen Elektronik zu den "alten Hasen" gehöre, konnte ich dem Buch noch den einen oder anderen Aha-Effekt abgewinnen oder nutze nur einen Teil einer Schaltung fr eigene Projekte.Eine durchaus empfehlenswerte Lektre.0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Das Buch fr Bastler...Von GeorgyEin gutes Buch der schaltungssammlungen rund um die LED - fr Bastler, Anfänger und Fortgeschrittene.Praxis der Elektronik hautnah erleben.0 von 2 Kunden fanden die folgende

Rezension hilfreich. Elektronik-Schaltungssammlung Von Physikus01 Dieses Buch ist gut strukturiert ,spannend zu lesen und enthält sehr viele interessante Artikel z.B. über Laserdiodentreiberschaltungen. Es ist für interessierte Laien sowie auch Profis gleichermaßen geeignet. Ich kann dieses Buch nur jedem empfehlen.

Kurzbeschreibung Auf Leuchtdioden (LED) trifft man heute überall in Elektrotechnik und Elektronik. Neu sind weiße LEDs, die auch mit hoher Leistung imponieren. Vor kurzem ist es sogar gelungen, die Lichtausbeute bei organischen LEDs über die von Leuchtstoffröhren zu steigern. Auch die LCD-Anzeigen (Liquid-Crystal Display, Flüssigkristall-Bildschirm) erlebten in den letzten Jahren einen enormen Aufschwung. Sie finden Verwendung in vielen Geräten der Unterhaltungselektronik, aber auch in Messgeräten, Mobiltelefonen, Digitaluhren und Taschenrechnern. Ständige Weiterentwicklungen gibt es auch in der Lasertechnologie. Längst ist der Laser zu einem bedeutenden Instrument der Industrie, Kommunikation, Wissenschaft und Unterhaltungselektronik geworden, und die kleinen Laserdioden sind heute schon die mit Abstand am häufigsten benutzten Laserbauelemente. Ob LED, LCD oder Laserdiode all diese Bauelemente werden immer noch weiterentwickelt. Die in diesem Buch zusammengetragenen etwa 350 Schaltungen vereinen Bewährtes und Neues. Die Schaltungssammlung wendet sich nicht nur an Entwicklungsingenieure, sondern auch an Lehrkräfte, Auszubildende und Hobbyisten. Sie wird durch einen großen allgemeinen Praxisteil abgerundet.