

[Free and download] Das Franzis Starterpaket Arduino MEGA 2560, Platine und Handbuch

Das Franzis Starterpaket Arduino MEGA 2560, Platine und Handbuch

Von Fabian Kainka

ebooks / Download PDF / *ePub / DOC / audiobook



DOWNLOAD



+

READ ONLINE

Produktinformation -Verkaufsrank: #647615 in BcherMarke: FranzisModell: 978-3-645-65204-9
Verffentlicht am: 2013-11-25Abmessungen: .2 Pfund Einband: Gebundene Ausgabe65 Seiten | File size: 26.Mb

Von Fabian Kainka : Das Franzis Starterpaket Arduino MEGA 2560, Platine und Handbuch before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Das Franzis Starterpaket Arduino MEGA 2560, Platine und Handbuch:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen3 von 3 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Solide gemacht, aber... Von MadMan_6424...im Ganzen zu teuer.Der mitgeliefert Arduino ist ohne Zweifel gut und fr sehr viele Anwendungen zu gebrauchen. Die Verpackung macht was her und ist gut durchdacht. Das recht dnne Buche ist fr absolute Einsteiger gedacht, aber selbst diese knnen gut darauf verzichten, da die entsprechenden Inhalte im Internet ganz legal frei zugnglich sind, nicht zuletzt auch auf der offiziellen Arduino Seite.Meine Empfehlung: den Arduino ohne das Buch kaufen, die Theorie aus dem Internet holen und fr das gesparte Geld Zubehr und Bauteile kaufen.1 von

1 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. berschrift: Gute Texte, kleine Bilder
Von BarbaraL
Von Freunden
hrten wir, dass man mit dem Starterpaket von Fabian Kainka einen guten Einstieg in die Welt der Platinen erhlt. Das stimmt tatschlich, fr Anfnger ist es ein gutes Buch. Wir fanden, dass es leicht zu lesen ist und toll erklrt, was man machen muss, um damit zurechtzukommen. Dass die originale Platine mit dabei ist, ist natrlich besonders schn. Mit den 16 analogen Eingngen und vier seriellen Hardware-Schnittstellen lsst sich mit der Platine schon eine ganze Menge machen. Allerdings muss ich sagen, dass die Bilder im Buch nicht so toll sind. Wir fanden sie einfach zu klein, nicht immer, aber einige konnte man nicht so gut erkennen. Gelst haben wir das Problem mit Bildern aus dem Netz. Die waren dann auch noch in Farbe.
2 von 3 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Hut ab fr dieses Paket
Von Harry Sochor
Ich muss sagen, das Starterpaket 2560 ist richtig geil. Ich hab mich ziemlich schnell eingelesen und konnte nach ein paar Minuten schon loslegen. Der Mikrocontroller hat sich als kleiner Superheld bei mir etabliert, denn die Mglichkeiten sind wirklich super. Und das, obwohl ich mich an die groen Sachen noch gar nicht rangetraut habe. Die Mischung aus Handbuch und Platine machts, aber richtig rund wird die Sache erst durch die angenehme Sprache von Fabian Kainka, der es draufhat, bei Adam und Eva anzufangen und dabei trotzdem niemals langweilig wird. Bei mir zuhause weht jetzt ein ganz neuer Wind, es wird gesteuert, was das Zeug hlt. Ich hab noch einiges vor und mit dem Starterpaket bin ich sicher, dass das auch alles klappt. Definitiv fnf Sterne!

Produktbeschreibung
Das Starterpaket garantiert Experimentierspa und praktische Aha-Effekte: Egal ob Sie ein eigenes Programm (Sketch) schreiben, die Experimente nachvollziehen oder sich Hintergrundwissen aneignen wollen, es untersttzt Sie bei der mhelosen Verwirklichung Ihrer Ideen. So schnell geht der Schnelleinstieg in Arduino: Installieren Sie das Ntige und lernen Sie Wissenswertes. Programmieren Sie Ihren ersten Sketch. Im Handumdrehen schreiben Sie so z. B. ein LED-Programm. Das Starterpaket Arduino Mega 2560 enthlt das beliebte Board, basierend auf dem ATmega2560, und ein Handbuch fr den Schnelleinstieg. Das Board besitzt 54 digitale I/O-Pins (von denen 14 als PWM-Ausgnge verwendet werden knnen), 16 analoge Eingnge, 4 UARTs (serielle Hardware-Schnittstellen), einen 16-MHz-Kristalloszillator, eine USB-Schnittstelle, einen Stromanschluss, einen ICSP-Header und einen Rckstellknopf. Das Mega-Board ist kompatibel mit den meisten Shields, die fr Arduino Due, Duemilanove oder Diecimila entwickelt wurden. Lieferumfang: 1x Arduino-Mega-2560-Platine 1x 64-Seiten-Handbuch

Kurzbeschreibung
Arduino bewegt die Welt
Der kleine Mikrocontroller kann fast alles: Er steuert nahezu alles an, das mit Elektronik zu tun hat und automatisiert selbst komplexe Vorgnge. Der Schnellstart fr Ihr Elektronik-Projekt
Das Franzis Starterpaket Arduino MEGA 2560 liefert nicht nur ein Handbuch mit gebaltem Wissen, es liefert die Original-Platine gleich mit. Das Handbuch erklrt kompakt und leicht verstndlich, wie es mit dem Einstieg klappt. Arduino MEGA 2560 - ein Board, viele Talente
Das Board besitzt 54 digitale I/O-Pins (von denen 14 als PWM-Ausgnge verwendet werden knnen), 16 analoge Eingnge, 4 UARTs (serielle Hardware-Schnittstellen), einen 16-MHz-Kristall-Oszillator, eine USB-Schnittstelle, einen Stromanschluss, einen ICSP-Header und einen Rckstellknopf. Das Mega-Board ist kompatibel mit den meisten Shields, die fr Arduino Due, Duemilanove oder Diecimila entwickelt wurden.