

http://www.amazon.fr/Debutant-SainSmart-Projets-Basiques-Prototype/dp/B00BXDNQLI/ref=pd_sim_sbs_t_5

http://www.amazon.fr/SainSmart-debutant-Tutoriaux-Basiques-Prototype/dp/B00BWL1744/ref=pd_sim_sbs_computers_1

http://www.amazon.fr/Debutant-SainSmart-Projets-Basiques-Prototype/dp/B00BXXJDY2/ref=pd_sim_sbs_computers_6

http://www.amazon.fr/SainSmart-graphique-Prototype-ultrasons-Duemilanove/dp/B007F93OKC/ref=pd_sim_t_1

http://www.amazon.fr/SainSmart-LCD4884-Bouclier-daffichage-Duemilanove/dp/B00898SW2I/ref=pd_sim_sbs_computers_51

http://www.amazon.fr/SainSmart-Shield-Graphique-84x48-Arduino/dp/B00760RN52/ref=pd_sim_sbs_computers_25

http://www.amazon.fr/Arduino-Other-A000009-Bo%C3%A0te-pour/dp/B004QXAIAO/ref=pd_sim_sbs_computers_12

http://www.amazon.fr/SainSmart-Development-Arduino-ATMEGA-TFT-LCD-Schirm/dp/B008K7G702/ref=pd_sim_sbs_computers_11

http://store.arduino.cc/eu/index.php?main_page=product_info&cPath=11_5&products_id=199

http://store.arduino.cc/eu/index.php?main_page=product_info&cPath=11_15&products_id=79

http://store.arduino.cc/eu/index.php?main_page=product_info&cPath=11_5&products_id=124

http://store.arduino.cc/eu/index.php?main_page=product_info&cPath=11_15&products_id=280

http://store.arduino.cc/eu/index.php?main_page=product_info&cPath=11_15&products_id=194

http://store.arduino.cc/eu/index.php?main_page=product_info&cPath=11_15&products_id=284

http://store.arduino.cc/eu/index.php?main_page=product_info&cPath=6&products_id=277

http://www.conrad.fr/ce/fr/category/SHOP_B2C_TAB_COMPONENTS/Electronique;jsessionid=FF2C1F3928DAD8E76A9C9A7D481995B0.ASTPCEN25

http://www.cyclades-elec.fr/index.php?option=com_virtuemart&page=shop.browse&category_id=17&Itemid=1

http://store.arduino.cc/eu/index.php?main_page=product_info&cPath=6_33&products_id=170

<http://www.sainsmart.com/sainsmart-mega2560-r3-ethernet-shield-kit-for-arduino-atmega8u2-w5100.html>

http://www.amazon.fr/SainSmart-d%C3%A9veloppement-Compatible-microcontr%C3%B4leur-prototypage/dp/B007F93LDM/ref=sr_1_1?ie=UTF8&qid=1378310145&sr=8-1&keywords=arduino

Désignation	Photo	Description
LED rouge		Ce composant est une sorte de lampe un peu spéciale. Nous nous en servons principalement pour faire de la signalisation.
LED verte		
LED jaune (ou orange)		
Résistance (entre 220 et 470 Ohm)		La résistance est un composant de base qui s'oppose au passage du courant. On s'en sert pour limiter des courants maximums mais aussi pour d'autres choses.
Résistance (entre 2.2 et 4.7 kOhm)		
Résistance (10 kOhm)		
Bouton Poussoir		Un bouton poussoir sert à faire passer le courant lorsqu'on appuie dessus ou au contraire garder le circuit "éteint" lorsqu'il est relâché.
Transistor (2N2222 ou BC547)		Le transistor sert à plein de chose. Il peut être utilisé pour faire de l'amplification (de courant ou de tension) mais aussi comme un interrupteur commandé électriquement.
Afficheur 7 segments (anode commune)		Un afficheur 7 segments est un ensemble de LEDs (cf. ci-dessus) disposées géométriquement pour afficher des chiffres.

<p>Décodeur BCD (MC14543)</p>		<p>Le décodeur BCD (Binaire Codé Décimal) permet piloter des afficheurs 7 segments en limitant le nombre de fils de données (4 au lieu de 7).</p>
<p>Condensateur (10 nF)</p>		<p>Le condensateur est un composant de base. Il sert à plein de chose. On peut se le représenter comme un petit réservoir à électricité.</p>
<p>Condensateur 1000 µF</p>		<p>Celui-ci est un plus gros réservoir que le précédent</p>
<p>Potentiomètre linéaire (10 kOhm)</p>		<p>Le potentiomètre est une résistance que l'on peut faire varier manuellement.</p>
<p>LED RVB</p>		<p>Une LED RVB (Rouge Vert Bleu) est une LED permettant de mélanger les couleurs de bases pour en créer d'autres.</p>
<p>Écran LCD alphanumérique</p>		<p>L'écran LCD alphanumérique permet d'afficher des caractères tels que les chiffres et les lettres. Il va apporter de l'interactivité à vos projets les plus fous !</p>
<p>*Module XBEE</p>		<p>Ce module permet de faire de la transmission sans fil, faible distance/consommation/débit/prix</p>
<p>Photorésistance</p>		
<p>Thermistance (CTN)</p>		

Capteur de choc (tilt)		
Capteur de distance Sharp GP2D120		