



Installation af PC-software og USB-drivere til programudvikling.

Følg evt. dette link for Windows og Mac: Vælg øverst til venstre:

<http://www.arduino.cc/en/Main/Docs>

Download software fra Arduinos hjemmeside:

<http://arduino.cc/en/main/software> (version 1.0.6)

Filen er ca. 86 MB.

Vælg Windows Installer

Vælg evt. 1.5.8 Beta !!

Arduino 1.0.6 ([release notes](#)):

- [Windows Installer, Windows](#)
- [Mac OS X](#)
- [Linux: 32 bit, 64 bit](#)

Der findes program til Windows, til Mac og Linux.

Nogle gange installeres der ikke automatisk USB-drivere til Arduinoen. Det betyder, at der ikke kan opnås kontakt til Arduino-kortet, når det tilsluttes en USB-port.

Jeg havde problemer med, at 7zip kun ville pakke ud til C:\ ”Program Files”, - men en sådan havde jeg ikke. (vist nok fordi der er et mellemrum mellem ”Program” og ”Files”, har jeg hørt.)

Det lykkedes, da jeg manuelt kopierede filerne og bibliotekerne fra 7Zip over i C:\Programmer/Arduino.

Zip-Filen indeholder program, biblioteker, eksempler, USB-drivere osv.

Der skal ikke installeres noget. (Der skal blot køres en exe-fil)

Installation af USB-Drivere:

Se evt. <http://www.ladyada.net/learn/arduino/lesson0.html> både for Mac, Win etc.

<http://www.ladyada.net/learn/arduino/lesson0-win.html> for Win-

Efter tilslutning findes ny hardware.

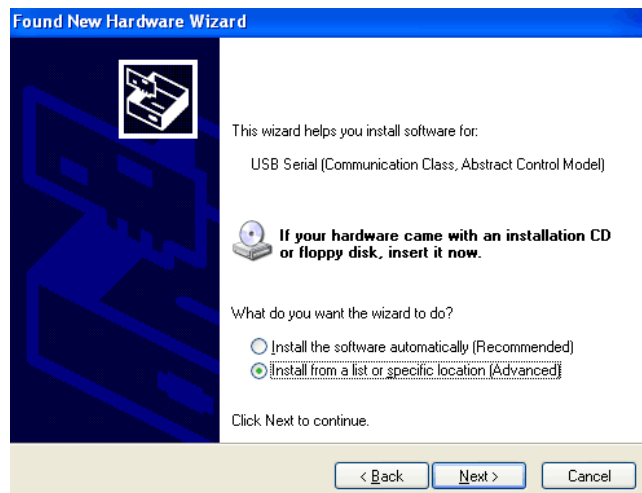




Drivere til USB skal installeres manuelt.

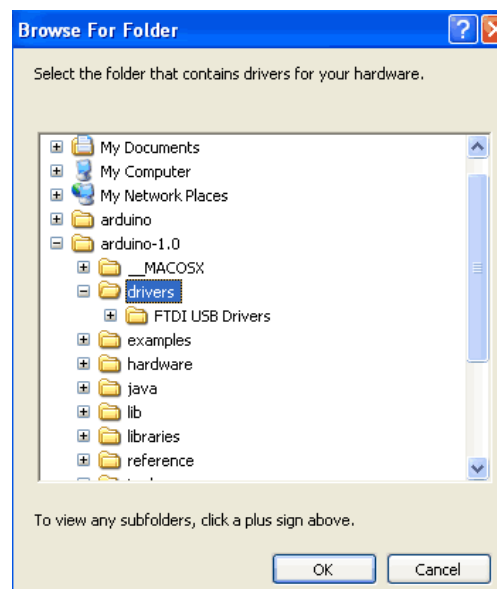


Fortæl i hvilket bibliotek, USB-drivere findes



Find Arduino-mappen. Fx:

C://Programmer/Arduino/Drivers





Enhedshåndtering

Tilslut Uno:

Der søges nu efter USB-drivere, - men PC-en kan ikke finde dem!

Gå til Start-menu / kontrolpanel / system & Security

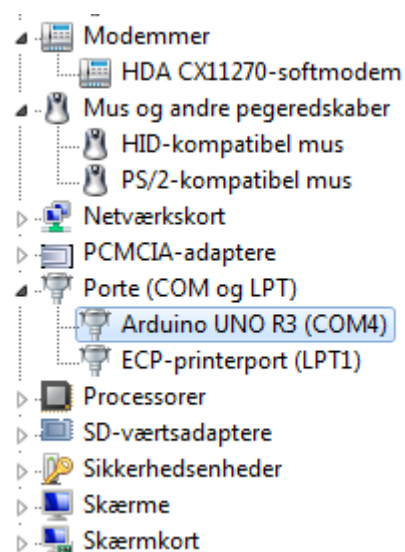
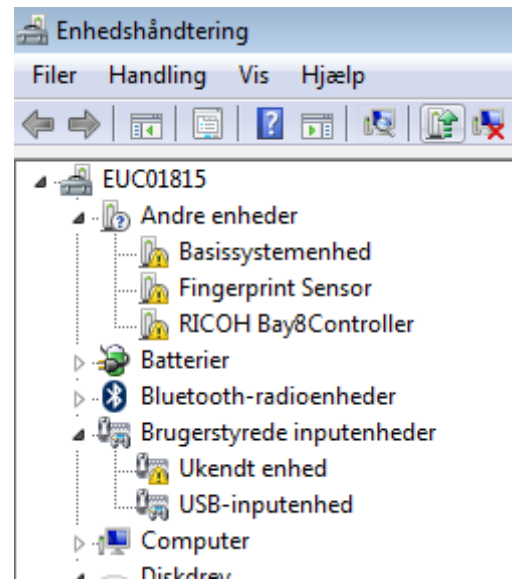
Klik på system og åben enhedshåndtering

I "Com & LPT" findes Arduino Uno (Com nn). Den blev angivet som ukendt enhed!

Vælg selv at browse efter driver: De ligger i

C:\Programmer/Arduino/Drivers.

Det kom herefter til at se sådan ud!





Unoen har ved leveringen allerede installeret et program, der får en LED til at blinke!! Dvs. den virker!