

Haen prosesyddion



Mae prosesyddion yn derbyn data amrwd drwy gysylltiadau gwifredig neu ddiwifr i haen y synwryddion. Mae'r prosesyddion yn echdynnu data gwerthfawr, mewn amser real fel arfer, ac mae'n cael ei reoli gan algorithmau a weithredir fel rhaglenni cyfrifiadurol.

Gall dyfeisiau prosesu fod yn wahanol yn y ffyrdd canlynol:

- mewnbynnau analog a / neu ddigidol
- Allbynnau ysgogydd
- Pŵer prosesu
- Storfa fewnol
- Ffactor ffurf (maint, pwysau)
- Defnydd o ynni, foltedd gweithredu

Mae enghreifftiau cyfarwydd yn cynnwys dyfeisiau cyfrifiadurol megis Raspberry Pi neu ficroprosesyddion megis Arduino a BBC micro:bit.

Raspberry Pi



Arduino

