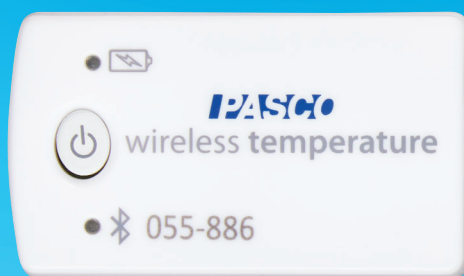


//code.Node

Alt du trenger for en vellykket time med koding!

Et alt-i-ett læremiddel
som kompletterer dine
STEM-prosjekter.



Temperatur

15°C

Bruk //code.Node alene eller i kombinasjon med andre PASCO-sensorer.

LabDidakt AS . Telefon: 32 88 52 00 . E-post: post@labdidakt.no .
www.labdidakt.no Besøksadresse: Teglverksveien 81, 3057 SOLBERGELVA

LabDidakt
mer enn læremidler

PASCO

Koding med SPARKvue + //code.Node

PASCOs //code.Node er et nytt læremiddel, utviklet med utgangspunkt i PASCOs prisbelønte programvarer for å undervise koding i grunnskole og videregående skole. Det unike med //code.Node er at det er et alt-i-ett læremiddel som lar deg gå rett på koding og algoritmisk tenkning.

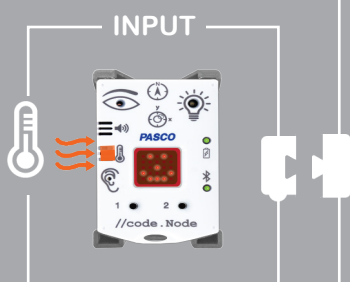
//code.Node brukes med SPARKvue eller Capstone som nå begge inneholder programmerings-modulen Blockly.

Med fem innebygde sensorer og to brytere har du mer enn nok for input i kodingen. //code.Node gir muligheter for ulike kode utsignaler som fremmer naturfag sammen med kodingen. Man kan i tillegg la koden skrive ulike beskjeder på skjermen.

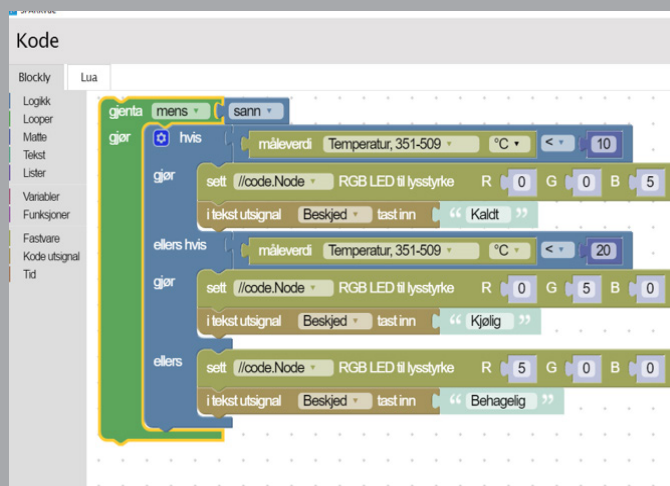
Bruk //code.Node alene eller i kombinasjon med andre PASCO-sensorer.



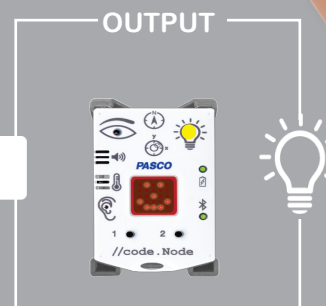
Koding med SPARKvue



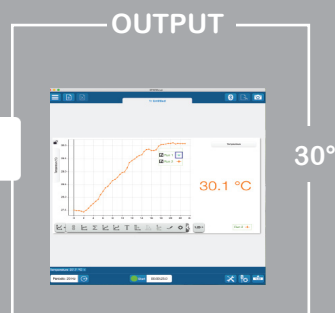
Velg en eller flere sensorer og minst en output.



Kombiner kodeblokkene til et fungerende program. Kjør koden og presenter samtidig måledata i sanntid.



Basert på koden utløser betinget handling ulik respons fra //code.Node.



SPARKvue viser målinger grafisk, numerisk eller i tabell og inkluderer egendefinert tekst fra koden.

//code.Node – norsk manual med øvelser

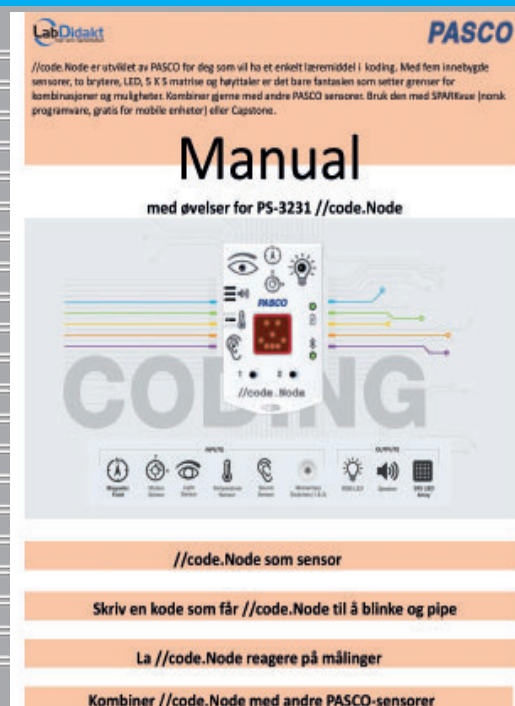
En dynamisk manual som stadig vokser!

Alt er lett når man kan det, er det noe som heter. Vi ønsker at du skal lykkes med koding og lager mange aktiviteter som du kan bruke direkte med elevene.

Manualen inneholder en kortfattet beskrivelse av //code.node og fokuserer på praktiske aktiviteter hvor vi så ofte som mulig trekker inn naturfaget. Øvelsene spenner også fra det helt enkle til mer krevende oppsett og kode.

Vi har i tillegg lagt ut video av selve kodingen slik at du enkelt finner de ulike blokker og hvordan du kombinerer dem.

Du finner manualen i sin helhet på www.labdidakt.no



Alltid noe å glede seg til fra PASCO Scientific.

Nå kommer //code.Node cart, utviklet til //code.Node for å kombinere mekanikk/dynamikk og koding. Gå til LabDidakts nettside for mer informasjon og forslag til aktiviteter.

PS-3235 //code.Node cart, kr 785



//code.Node plasserer kodingen midt i naturfaget!



Passer for deg som:

- Vil undervise koding uten «teknisk støy»
- Holde fokuset på algoritmisk tenkning
- Ønsker gode målinger som input
- Vil ha spennende output knyttet til naturfag
- Vil kode i en norsk programvare av beste kvalitet!

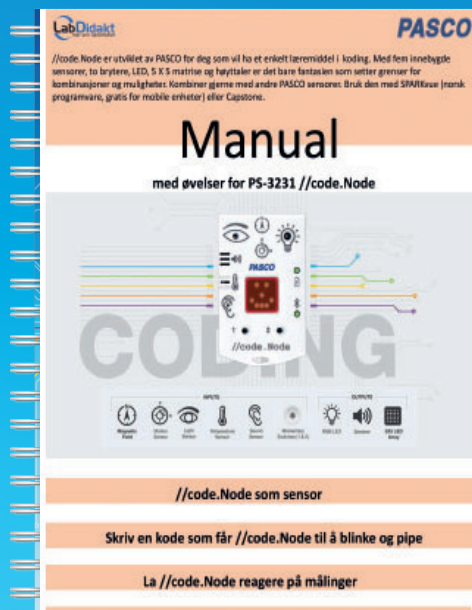
//code.Node har gode sensorer :

- Lyssensor
- Lydsensor
- Temperatur
- Bevegelse
- Magnetfelt

//code.Node har spennende output:

- Høytaler hvor frekvensen kan kodes
- RGB-LED hvor fargene kan blandes
- 5 x 5 LED matrise hvor intensitet kan kodes

+ 2 fysiske brytere som kan trigge output.



Vi har gjort forberedelsene for deg!

Sammen med //code.Node får du en enkel norsk manual med spennende aktiviteter som er detaljert beskrevet. Gjør målinger som du bruker i kodingen. Lær om betinget handling, løkker, variabler, pauseblokker og mye mer!



1.390,-

Pr.stk

1.251,-

Pr.stk ved kjøp av 5

1.112,-

Pr.stk ved kjøp av 10

LabDidakt AS . Telefon: 32 88 52 00 . E-post: post@labdidakt.no .

www.labdidakt.no Alle priser er ekskl.moms.