



LEUK EN EENVOUDIG EXPERIMENTEREN MET GO DIRECT SENSOR® CART EN MOTION DETECTOR!

Een van de meest in het oog springende nieuwe producten van de Go Direct serie is misschien wel de Go Direct sensor Cart. Hiermee is uitstekende data te verkrijgen door de leerling met een minimale opzet. Voor een eenvoudig hellingexperiment is alleen een Sensor Cart en de Graphical Analysis 4 app op een computer, tablet of smartphone nodig.

Ideaal om te combineren met de Go Direct Motion Detector voor experimenten met relatieve snelheden. Monteer de Motion Detector op een wagentje en registreer gelijktijdig de onderlinge posities en snelheden van de twee wagentjes op de rijbaan.

Meer informatie en (Engelstalige) experimenten vind je bij de producten op www.techniscience.com



NIEUW! GO DIRECT SENSOR CART GROEN OF GEEL (102749 en 102750)

Met de Go Direct Sensor Cart kunnen leerlingen kacht, positie, snelheid en versnelling direct met Bluetooth uitlezen op computer, smartphone, chromebook of tablet. Elke cart is voorzien van ingebouwde sensoren. Experimenten kunnen zowel met track of zonder track op tafel worden uitgevoerd. De Go Direct Sensor Cart kan voor dynamica en kinematica proeven worden gebruikt maar ook als losse sensor. Hang er bijvoorbeeld een massa en veer aan voor eenvoudige harmonische beweging of bevestig de cart op een draaitafel om sentripetale versnelling te onderzoeken.

€ 318,83 incl. BTW

NIEUW! GO DIRECT MOTION DETECTOR (100612)

De Go Direct bewegingsensor gebruikt ultrasoon geluid om positie, snelheid en versnelling van bewegende objecten te meten. De sensor meet direct en accuraat voorwerpen op een afstand tussen 15 cm en 3 meter. Onderzoek positie, snelheid en versnelling van wagentjes op een baan of de harmonische beweging van een massa aan een veer

€ 186,94 incl. BTW



ACTIE!!
BIJ AANSCHAF VAN EEN
DATALOGGER KRIJG JE
10% KORTING OP DE
SENSOREN

SPECIALE AANBIEDING

Bij aankoop van een datalogger van Vernier krijg je nu maar liefst **10% korting op de sensoren** behorende bij de dataloggers. Voor de dataloggers heb je hierbij keuze uit de LabQuest 2, LabQuest Stream of LabQuest Mini. Voor wat betreft de sensoren heb je keuze uit wel meer dan 70 sensoren!

Meer informatie over deze actie vind je verderop in deze folder.

Go Direct™



GRATIS
VERZENDING
VANAF € 60,00!
M.U.V. CHEMICALIËN
DAARONDER SLECHTS
€ 4,95
PRIJZEN ALTIJD
INCL. BTW

Met de nieuwste Bluetooth GDX sensoren van Vernier kunnen leerlingen ook zonder interface en met een gratis App zelf metingen doen in het klaslokaal of daarbuiten. Op deze manier worden de exacte vakken nog leuker en begrijpelijker!

Er is een complete lijn met Go Direct™ sensoren die allemaal werken met de gratis app Graphical Analysis. Deze lijn wordt nog dagelijks aangevuld met nieuwe sensoren. In deze folder tref je een kleine selectie aan. Alle sensoren zien? Kijk dan op www.techniscience.com



Ruim assortiment
voor BiNaSk, techniek en meer



Goed advies
dankzij onze jarenlange expertise



Service & Support
gewoon goed, zoals het hoort



Science is leuk!

Techni Science is exclusief dealer van Vernier in Nederland!

Bij de meeste exacte vakken is dataloggng al niet meer weg te denken. Laat leerlingen nu voordelig zelf experimenteren met de nieuwste dataloggers, sensoren en software van Vernier. De meest efficiënte manier van leren en ontdekken.

www.techniscience.com

Exclusief dealer van Vernier!



SPECIALE AANBIEDING

Bij aankoop van een datalogger van Vernier krijg je nu maar liefst **10% korting op de sensoren** behorende bij de dataloggers. Voor de dataloggers heb je hierbij keuze uit de LabQuest 2, LabQuest Stream of LabQuest Mini. Voor wat betreft de sensoren heb je keuze uit wel meer dan 70 sensoren!!

Maak nu voordelig kennis met de mogelijkheden van datalogging met Vernier!

LABQUEST2 DATALOGGER (100001)

Het neusje van de zalm blijft de LabQuest2 datalogger. Het is een standalone interface voor het verzamelen van data met de ingebouwde grafische- en analyse-applicatie. Het grote touchscreen zorgt voor gemakkelijk en intuïtief verzamelen van data uit experimenten en deze te analyseren en te delen.

€ 598,95 incl. BTW



SPANNINGSSENSOR -30/+30V (100062)

Deze sensor wordt gebruikt om spanningen te meten binnen een bereik van -30 tot +30 volt. Gebruik deze sensor in experimenten die spanningen groter dan 10 volt bevatten, zoals bijvoorbeeld bij het werken met grote zonnepanelen.

€ 88,94 incl. BTW

LABQUEST STREAM (100043)

De interface die draadloze én bedrade toepassing voor multi platform toepassingen toegankelijk maakt. Met deze interface kunnen leerlingen simultaan data verkrijgen via Bluetooth of USB kabel met een smartpone, tablet, Chromebook of computer.

€ 368,99 incl. BTW



CO2 SENSOR (100085)

Koolstofdioxide sensor met 2 bereiken. Voor het meten van gasvormig CO2 in de lucht. In het hoge bereik geschikt voor metingen aan de menselijke ademhaling. In het lage bereik geschikt voor metingen aan planten zoals celademhaling en fotosyntheseprocessen.

€ 468,27 incl. BTW

LABQUEST MINI (100018)

De interface voor datacollectie met de computer en Logger Pro software. Gelijk aan de Labquest, maar dan zonder touchscreen en druktoetsen. Voorzien van 3 analoge en twee digitale poorten en met aansluiting voor USB en voeding. Inclusief Logger Lite software.

€ 269,83 incl. BTW



GELEIDBAARHEIDSENSOR (100089)

Voor milieumetingen zoals geleidbaarheid, TDS (totaal opgeloste vaste stoffen) en zoutwaarden. Ook geschikt om het verschil tussen zwakke en sterke zuren aan te tonen. 3 meetbereiken: 0-20 uS, 0- 2000 uS en 0-20.000 uS. Deze sensor is te gebruiken bij het GLOBE programma.

€ 171,82 incl. BTW

TECHNI SCIENCE IS EXCLUSIEF DEALER VAN VERNIER IN NEDERLAND EN DUITSLAND!



Met de dataloggers, sensoren en software van Vernier is het eenvoudig om wetenschappelijke data te verzamelen en te verwerken. Bij de meeste exacte vakken is deze manier van lesgeven al niet meer weg te denken. Leerlingen zelf laten experimenteren met de nieuwste technologieën is de meest efficiënte manier van leren en ontdekken.

WAAROM VERNIER?

1. Vernier is wereldwijd marktleider
2. Ontwikkelt alleen in samenwerking met docenten
3. Biedt als enige realtime datasharing waardoor leerlingen direct eigenaar zijn van hun individueel te bewerken meetdata
4. Graphical Analysis is éénduidig gratis meetsoftware voor alle platformen
5. De uitgebreide en awardwinning Logger Pro software is een éénmalige aanschaf voor een levenslange schoollicentie

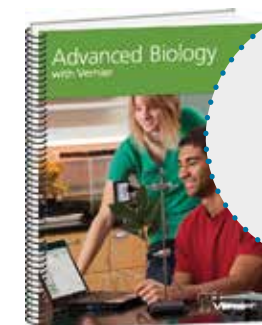


LEGO® EDUCATION MINDSTORMS EV3 BASISSET + NXT ADAPTER + HANDKRACHTSENSOR (104768)

Lego en Vernier zijn ideaal om te combineren. Met de NXT adapter (100374) sluit je talloze sensoren aan op de Mindstorms EV3 (100891). Een veel gebruikt voorbeeld hiervan is de EV3 met de handkrachtsensor (100136). Om kennis te maken met de mogelijkheden hebben wij een speciale aanbieding gemaakt zodat het nog aantrekkelijker wordt.

En als je dan toch gaat beginnen, vergeet vooral niet het gratis experiment te downloaden op www.techniscience.com.

Normaal € 668,87 incl. BTW
Nu € 643,88 incl. BTW



ACTIE!!
UITVERKOOP
VERNIER MET
20% KORTING

VERNIER MET 20% KORTING

Wij hebben een lijst met geselecteerde Vernier producten samengesteld die we nu tegen zeer speciale prijzen weg kunnen. Dit loopt op tot kortingen van wel 20%. De prijslijst kan je bij ons opvragen. We sturen je dan de meest actuele lijst toe.

De prijzen van deze lijst zijn alleen geldig zolang de voorraad strekt. De actie van 10% korting op sensoren is niet van toepassing op deze specifieke lijst.



GO DIRECT SPECTROVIS PLUS SPECTROFOTOMETER (100620)

De Go Direct SpectroVis Plus introduceert spectrofotometrie op een eenvoudige manier bij de leerling. Binnen een seconde wordt absorptie, transmissie of intensiteit van een complete golflengtebereik bepaald. Als daarna de golflengtepiek volledig is bepaald kan concentratie worden gemeten (Wet van Lambert Beer) of reactiesnelheid.

Normaal € 759,88 incl. BTW
Nu € 683,89 incl. BTW



BASISTRAINING LABQUEST 12 maart 2019

Meer uit LabQuest en software van Vernier halen? Kom dan naar de basistraining LabQuest. Aan de hand van de standaard introductielessen en een temperatuurmeting gaan we de verschillende functies doornemen van de LabQuest datalogger die voor meten en verwerken van belang zijn. Daarnaast staan er verschillende experimenten opgesteld waarmee je zelf aan de slag kunt gaan.

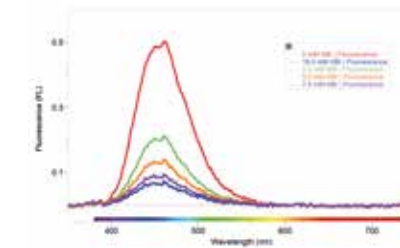
€ 225,00 incl. BTW



GRAPHICAL ANALYSIS EN LOGGER PRO 26 maart 2019

Onze basistraining over de software van Vernier. Aan de hand van de introductielessen en een temperatuurmeting gaan we de verschillende functies doornemen van Logger Pro en Graphical Analysis die voor meten en verwerken van belang zijn. Ontdek bijvoorbeeld hoe je de data van een meting door kan sturen naar de leerling zodat deze die zelf kan gaan bewerken.

€ 225,00 incl. BTW



GRATIS SPECTRAL ANALYSIS APP NIEUWE UPDATE!

Speciaal voor spectrometers heeft Vernier de App Spectral Analysis ontwikkeld om spectrofotometrie op een eenvoudige wijze in je biologie en scheikundelessen te integreren.

De gebruiksvriendelijke interface zorgt ervoor dat leerlingen begeleid worden door het datacollectie proces en bevat analyse functies zoals het aanpassen van de curves en interpolatie van gegevens.



GROTE MERKEN KIEZEN VOOR TECHNI SCIENCE

Als (exclusief) leverancier van grote merken zoals Vernier, Euromex, Duran, Dino-Lite, Locktronics, Matrix, PeakTeach, Dupa, Adam, Gratnells, fishertechniek, Lego, 3B, Machery & Nagel, BRM lasers, Techni Meubel en vele andere, laten wij zien dat we gaan voor kwaliteit, service en aandacht voor de klant.

Per 1 september is ook Anne Topma toegevoegd aan het vertrouwde team. Anne staat bekend om zijn specialistische kennis van Vernier en andere leermiddelen. Wil je een afspraak met Anne? Neem dan contact met ons op. Hij komt graag langs voor een goed advies.