

Uitgave 1: Mei 2018

Opslag

»SanDisk Extreme® Portable SSD«

Externe harde schijf voor extreme omstandigheden. Supersnelle gegevensoverdracht en beschermingsklasse IP55.

Pagina 12

Meetapparatuur

»Fluke T6: contactloos meten«

Snel en veilig testen van apparatuur door middel van metingen met Field-Sense Technologie.

Pagina 13

Virtual Reality

»Een blik in de toekomst«

Virtual Reality wordt beschouwd als de technologie van de toekomst. Met de nieuwe VR-bril ligt deze technologie nu binnen handbereik.

Pagina 18

Nieuws & Innovaties

Hét inspiratiemagazine voor technische professionals



24 uur per dag bestellen op
www.conrad.nl



Alle artikelen snel in huis
1-2 werkdagen



Telefonisch contact met ons Business Team
Tel. 088 - 4285 490



1 Zien we u op de beurs?

Advanced Engineering

Flanders Expo Gent

16.05.2018 – 17.05.2018

Stand 102

- ✓ Meer dan 100 standhouders
- ✓ Gevarieerd congres met meer dan 50 sprekers
- ✓ Ontdek de nieuwste high-tech artikelen
- ✓ Advies op maat van onze experts

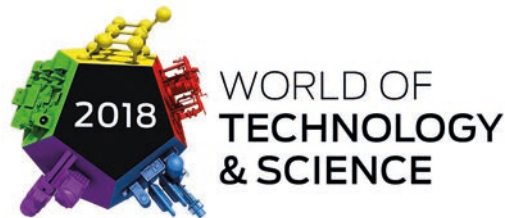
» **Make your article future proof** «



World of Technology & Science

Jaarbeurs Utrecht

02.10 – 05.10.2018



De vijf werelden van WoTS

World of Electronics
World of Laboratory
World of Motion & Drives
World of Automation
Industrial Processing

- ✓ De grootste technologie beurs van de Benelux
- ✓ Verschillende seminars en projecten
- ✓ Ontmoet professionals uit uw branche
- ✓ Advies op maat van onze experts



»Beste specialist,

Wij hechten, behalve aan technologie, veel waarde aan innovatie en transparantie. We zijn de afgelopen maanden dan ook erg druk geweest met de ontwikkeling van onze vernieuwde websites voor België en Nederland, die we respectievelijk in februari en maart hebben gelanceerd. Eén overzichtelijk platform waarmee we zowel onze zakelijke als particuliere klanten bedienen. Voor u als klant biedt dit nieuwe platform een aantal interessante voordelen, zoals inzicht in actuele voorraden, duidelijke vermelding van de afleverdatum en prijsweergave excl. Btw (als u een zakelijk account heeft). Ontwikkelingen waar wij erg blij mee zijn!

Behalve een nieuwe website, bieden we u als zakelijke klant verschillende diensten die uw bestelproces vergemakkelijken. Zo kunt u met één van onze inkoopoplossingen uw inkoopstelsel eenvoudig koppelen met (een deel van) ons assortiment. Hierdoor heeft u altijd direct inzicht in de bestelgeschiedenis van uw organisatie en bepaalt u welke medewerkers welke artikelen mogen bestellen.

Een andere unieke dienst waar veel klanten gebruik van maken, is onze Business Plus Service. Met dit voordeelpakket profiteert u een jaar lang van franco levering, betaalt u op rekening met een betalingstermijn van 60 dagen en heeft u persoonlijk contact met uw vaste accountmanager die alle INS en OUTS van uw bedrijf kent.

Maar laten we niet vergeten waar het vooral om draait: hoogwaardige technische artikelen waar u op kunt bouwen en vertrouwen. Dagelijks voegen we 100-en nieuwe artikelen toe aan ons assortiment. Bij de selectie daarvan kijken we continu naar wat er zich in de markt afspeelt en waar behoefte aan is. Een aantal van deze artikelen hebben we in deze Innovatie Nieuws uitgelicht.

Laat u inspireren! <<

F. de Groot

Inhoudsopgave



Lancering nieuwe website Pagina 4

Eén uniform en overzichtelijk platform voor al onze klanten

Altijd & overal de beste WiFi Pagina 6

Betrouwbare, draadloze verbindingen met een mesh netwerk.

De beste WiFi buitenshuis Pagina 7

Optimale WiFi tijdens werkzaamheden buiten met de WiFi Move Technologie.

Slimme bewakingssystemen met C-Control en Conrad Connect Pagina 8

C-Control IoT 100 brengt uw sensorgegevens naar de cloud

Tijdregistratie 4.0 Pagina 9

Betrouwbaar en gebruiksvriendelijk tijden registreren.

Mobiel beveiligingssysteem Pagina 9

De draadloze Arlo Pro 2 IP-videobewaking zorgt voor eenvoud en flexibiliteit.

Beveilig laptop & PC met uw vingerafdruk Pagina 10

De vingerafdruklezer van Renkforce maakt indruk met zijn eenvoudige bediening.

Boekenscanner Pagina 11

Digitaliseer boeken snel en zonder ze te beschadigen

Robuuste SSD, extreme situaties Pagina 12

Externe SSD speciaal voor extreme omstandigheden



Fluke T6: contactloos meten Pagina 13

De nieuwe spanningsmeter Fluke T6 met FieldSense-technologie

Nieuwe generatie soldeerstations Pagina 14

De nieuwste TOOLCRAFT soldeerstations met nauwkeurige regulering.

De accu-klopboormachine die de hoek om gaat Pagina 15

De AdvancedImpact 18 schroeft op de meest onmogelijke plaatsen

Voorkom & traceer storingen Pagina 16

Warmtebeeldcamera's: een onmisbare tool voor ondernemers

Een blik in de toekomst Pagina 18

De Mixed Reality-Standard van Microsoft voor VR-Brillen



3D printen, verrassend eenvoudig Pagina 20

RF100 XL met grote installatieruimte en een uitstekende afdrukkwaliteit. Ideaal voor beginners.

Slimme oplossing voor effectieve prototyping Pagina 22

DigiLab 3D45 van Dremel met automatische herkenning van filamenttypen en meer.

Conrad's sterke eigen merken Pagina 24

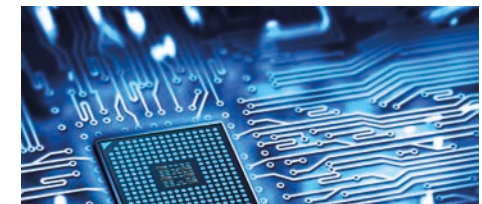
Bespaar tot wel 70% met onze eigen merken

Business Plus Service Pagina 26

Betalen op rekening met een betalingstermijn van 60 dagen.

Inkoopkoppelingen Pagina 27

Uw inkoopstelsel koppelen met onze actuele voorraad. Bespaar tijd & geld.



Technieknieuws Pagina 28

Artikelen die inspireren

Nieuwe website: één platform voor iedereen



In februari van dit jaar lanceerden we voor Conrad.be een nieuwe website, een maand later volgde Conrad.nl. Een nieuwe look & feel, overzichtelijk en met veel ruimte voor innovatief nieuws & inspiratie.

Direct inzicht in de
actuele voorraden

Leverdatum per
artikel vermeld

Keuze uit prijzen incl.
of excl. Btw

Eenvoudig online
offertes aanvragen

Wellicht is het u niet ontgaan: sinds enkele maanden hebben we onze website compleet vernieuwd. Op die manier hopen we u als zakelijke klant optimaal van dienst te kunnen zijn. Dezelfde service in een nieuw jasje.

Wat is er veranderd?

Waar we voorheen 2 aparte websites hadden voor onze zakelijke en particuliere klanten, hebben we nu één platform voor iedereen. U kunt eenvoudig wisselen tussen prijzen incl. en excl. btw, de actuele voorraden zijn inzichtelijk en u ziet in één oogopslag wanneer de artikelen geleverd worden. En is iets niet op voorraad? Dan staat de verwachte leverdatum ook vermeld. Transparant en overzichtelijk. U weet waar u aan toe bent.

Onze diensten

De diensten die we u, naast ons uitgebreide assortiment elektrotechnische artikelen, aanbieden, staan nu overzichtelijk onder elkaar op de dienstenpagina. Hier vindt u meer uitleg over onder andere onze Business Plus Service, de verschillende inkoopkoppelingen die wij gratis bieden, speciale onderwijskorting voor educatieve instellingen en veel meer. Wij zijn niet alleen totaalleverancier, maar proberen u op alle mogelijke gebieden

te ontzorgen.

Dagelijks honderden nieuwe artikelen

Ons assortiment wordt dagelijks uitgebreid met honderden nieuwe artikelen. Hierbij kijken we nauwlettend wat er in de markt speelt en waar behoefte aan is. En vindt u niet wat u zoekt, dan staat ons business team voor u klaar om u verder te helpen. Vindt u het bij ons niet, dan vindt u het nergens.

Nieuws & inspiratie

Regelmatig plaatsen wij nieuws en inspirerende artikelen over innoverende artikelen

Alle voorraden en leverdata realtime inzichtelijk.

of blogs met tips over het gebruik van bepaalde artikelen. Deze artikelen vindt u op www.conrad.nl/info.

Whitepapers

Nieuw zijn de whitepapers die wij regelmatig schrijven. Uitgebreide artikelen over relevante onderwerpen of interessante artikelen,

aangeboden in gratis te downloaden PDF's. In deze whitepapers gaan we dieper in op de materie en hopen we u verder op weg te helpen.

Workshops & trainingen

Behalve leverancier, zijn we ook kennispartner. Wij verzorgen regelmatig trainingen en workshops aan educatieve instellingen en bedrijven. Denk bijvoorbeeld aan soldeerworkshops of workshops programmeren. Wij vinden het belangrijk om onze kennis te verspreiden en helpen organisaties graag bij relevante vraagstukken. Deze workshops worden gegeven door onze eigen medewerkers, die de artikelen door en door kennen en die op de hoogte zijn van alle relevante ontwikkelingen in de markt.

Bestel met extra korting

Op de achterzijde van dit magazine vindt u een kortingscode waarmee u kunt profiteren van een korting tot maar liefst € 50,- excl. btw.

NIEUW: Inspirerende whitepapers

Behalve leverancier van technische artikelen, zijn we vooral een ervaren partner met kennis van zaken. Deze kennis delen we graag met u op onze speciale "Whitepapers & Magazines" pagina. Download de whitepaper van uw keuze en laat u informeren en inspireren...

TIP: Deze editie van "Nieuws & Innovaties" vindt u ook als PDF op de "Whitepapers & Magazines" pagina. conr.nl/whitepapers

De schaduwzijde van de LED

Wat is netvervuiling, welke rol speelt LED verlichting hierin, wat zijn de gevolgen van netvervuiling en hoe kunnen we dit probleem oplossen? Met deze whitepaper hopen we u hierover te informeren én te inspireren.



conr.nl/whitepaper-led

W&T in het basisonderwijs

Wetenschap & Technologie is vanaf 2020 een verplicht onderdeel binnen elke basisschool. Hoe zit dit nou precies? En, belangrijker nog, hoe kan W&T (Wetenschap & Technologie) worden geïmplementeerd binnen het huidige onderwijssysteem, hoe kan het worden gefinancierd en welke mogelijkheden en lesprogramma's zijn er? Laat u inspireren.



conr.nl/whitepaper-basisonderwijs

De warmtebeeldcamera

Een losgeraakte zekering, oververhitte kabel of een lekkende waterleiding in een muur: met een warmtebeeldcamera ontdekt u deze problemen snel en eenvoudig. Welke warmtebeeldcamera is het meest geschikt voor uw toepassingen? Wat is er mogelijk?



conr.nl/whitepaper-warmtebeeldcamera



Foto: istockphoto; Poike

Altijd & overal de beste WiFi

Het is een veel voorkomend probleem: u zit in een meeting, wilt gebruik maken van het internet, maar de verbinding is slecht of valt steeds weg. Erg vervelend als dit regelmatig gebeurt. De oplossing: mesh-techniek. Hybride systemen zoals de COVR-P2502 bieden een uiterst betrouwbaar netwerk met beveiliging tegen uitval en met supersnel internet.

De meesten van u zullen het herkennen: de wisselende kwaliteit van het wifi-netwerk binnen uw bedrijfspand. Heeft u op de ene plek volledig bereik, in een andere ruimte kan de kwaliteit ineens een stuk minder zijn. De oplossing: het hybride Whole Home Powerline WiFi-systeem COVR-P2502 van D-Link, gebaseerd op mesh technologie.

In het geval van de COVR-P2502 genereren twee powerline-adapters overlappende WiFi-netwerken en combineren deze tot één sterk, betrouwbaar netwerk voor snelle internetverbindingen. De innovatieve hybride technologie zorgt voor een eigen verbinding van adapter naar adapter via de stroomka-

bels van uw pand. De dual-band WiFi blijft echter gereserveerd voor alle draadloze apparaten. Dit betekent dat er een stabiel en aanzienlijk sneller internet is voor alle apparatuur die zich in het bedrijfspand bevindt, ongeacht de dikte van de muren en de vloeren. De beste signalen, een ononderbroken netwerk - ideaal voor kleine en middelgrote bedrijven met een oppervlakte tot 450 m2 en meerdere verdiepingen.

Ontvangst zonder onderbrekingen en vertraging
Moet u tijdens uw werk verbinding maken met verschillende Wifi's voor een optimaal bereik in elke

ruimte? Dat is vanaf nu verleden tijd. Met de COVR-adapters wordt voor het hele bedrijf via de bestaande stroomkabel een netwerk gemaakt voor alle WiFi apparaten. Elke adapter detecteert automatisch de sterkte van het signaal dat een apparaat nodig heeft en verbindt het vervolgens met het beste wifi-netwerk. Iedereen kan hierdoor vrij door het gebouw bewegen met een ononderbroken ontvangst: conversaties, videochats en conferenties zijn door de verschillende adapters geen enkel probleem meer. Voor grotere dekking kan de COVR-P2502 eenvoudig en snel worden uitgebreid met extra adapters.

Compleet netwerk, uitstekende dekking

Eenvoudig in te stellen, direct klaar voor gebruik: het COVR-P2502 WiFi-systeem biedt de beste signalen voor snel en betrouwbaar internet met een bereik tot maar liefst 450 m.

D-Link
Building Networks for People

D-Link Hybrid Whole Home Powerline Wi-Fi System COVR-P2502

De set bevat twee powerline WiFi-adapters waarmee een netwerk voor het volledige bedrijf mogelijk wordt gemaakt. Supersnel veilig internet in elke ruimte. Met extra COVR-adapters kan het netwerk eenvoudig via een stopcontact worden uitgebreid. Met gigabit-poorten voor maximaal 5 bedrade apparaten. Configureerbaar via smartphone of tablet!

Art.nr.	Prijs
1607111-N9	185,95



Meer inspirerende artikelen van D-Link vindt u op: conr.nl/d-link

Een perfect netwerk

Flexibele en dunne netwerkkabels voor optimale kantoornetwerken vindt u op conr.nl/netwerkkabels-met-connector





De beste WiFi buitenshuis

Een optimale WiFi buitenshuis is alleen mogelijk met speciaal daarvoor ontwikkelde apparatuur. De devolo dLAN® WiFi-buitenadapter met WiFi Move Technology, range+ en beschermingsklasse IP65 biedt deze mogelijkheid, én meer.

Of u nou veel buiten aan het werk bent of regelmatig in de werkplaats loopt, er is niets zo irritant als een slechte WiFi-ontvangst. De Devolo dLAN® WiFi-buitenadapter is ideaal voor iedereen die op elk gewenst moment de beste verbinding voor smartphones, tablets en meer nodig heeft. Ideaal ook om uw klanten buitenshuis van internet te voorzien. De robuuste behuizing van glasvezelversterkt kunststof met beschermingsklasse IP 65 trotseert wind en weer. Voor de eerste keer biedt devolo nu het gebruik van een dLAN® / Powerline-systeem in buiten- of vochtige omgevingen.

Een extra netwerk aanleggen? Niet meer nodig. Sluit gewoon de adapter aan op een stopcontact en u maakt direct de beste verbinding.

WiFi met een snelheid tot 300 Mbit/s

De devolo dLAN®-technologie gebruikt de interne stroomkabel als een netwerkkabel. Het maakt een WiFi-netwerk vanaf elk stopcontact mogelijk, - zelfs buitenshuis. Bestaande dLAN®-installaties kunnen op slimme wijze worden uitgebreid met dit systeem. De devolo dLAN® WiFi-buitenadapter biedt dus een veilige, weersbestendige en

snelle WiFi-verbinding met een snelheid tot maar liefst 300 Mb/s. Ideaal voor buitengebruik op binnenplaatsen, recreatie- of clubterreinen, in parken / tuinen, hallen, terrassen, bouwplaatsen, bedrijfsruimten buiten, enz. De range+ technologie garandeert een extra krachtige verbinding en een constant snel signaal, zelfs met kabellengtes tot 400 m. Met de automatische WPA / WPA2-codering is uw netwerk optimaal beveiligd tegen ongeoorloofde toegang.

Ontdek meer verrassende artikelen van Devolo
conr.nl/Devolo

Netwerkuitbreiding tot voorbij de deur

Een slimme netwerkuitbreiding via socket: ontvangst tot 300 Mbit / s, intuïtieve bediening / beheer uw netwerk met de "My devolo" app!



devolo Devolo dLAN 550 WiFi outdoor Adapter

Primeur: de nieuwe WiFi Powerline-adapter brengt internet via het elektriciteitsnet in elke buitenruimte. 1A WiFi-ontvangst voor smartphones en tablets (tot 300 Mbit / s), robuuste en glasvezelversterkte kunststof behuizing met IP 65-bescherming, automatische WPA / WPA2-codering en 3 jaar garantie karakteriseren het systeem.

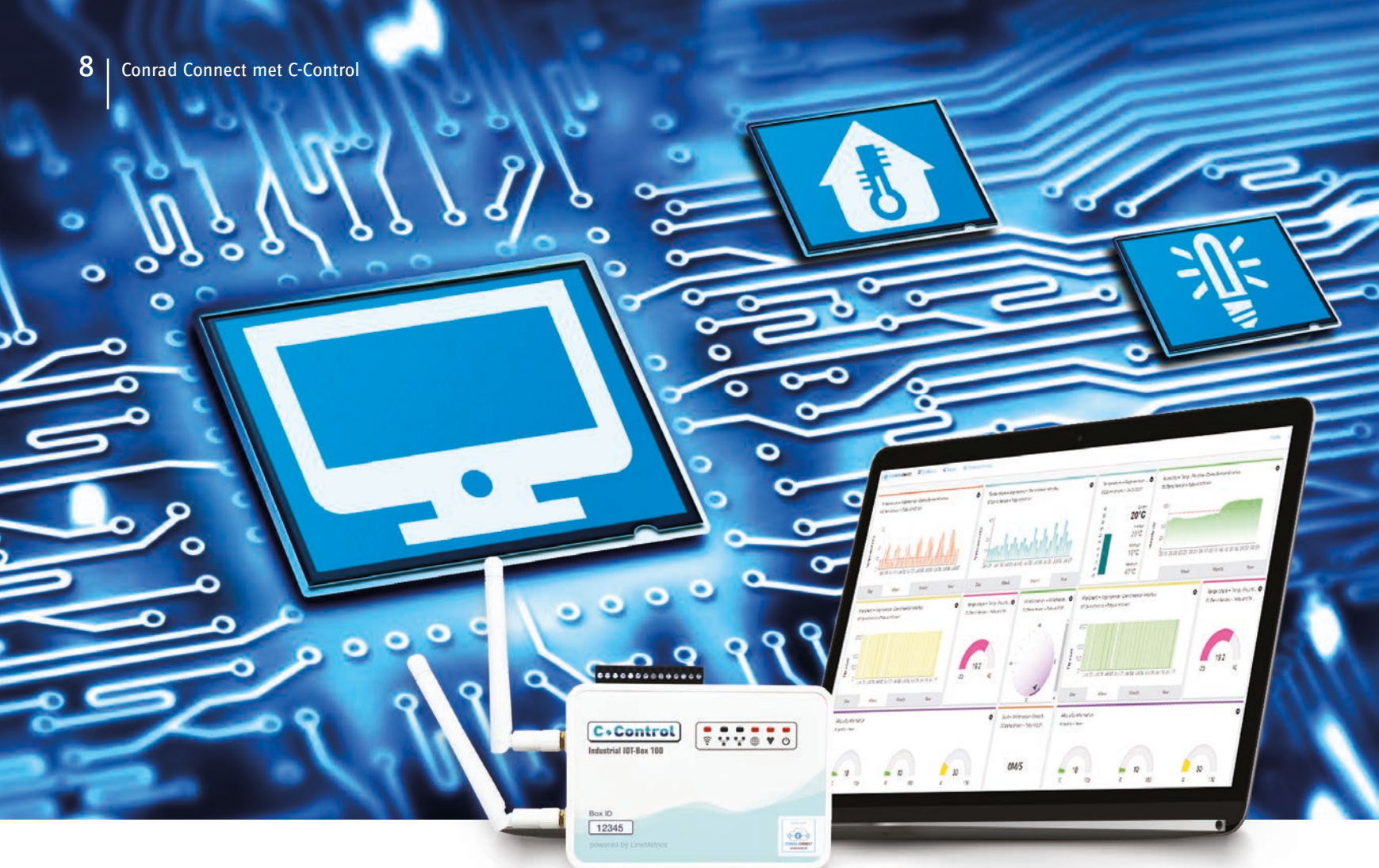
Art.nr.	Prijs
1625545-N9	144.63



Nóg sneller en krachtiger

Conrad biedt diverse vergelijkbare artikelen, zoals de Powerline-starterkits of netwerkkits - te gebruiken met alle devolo dLAN® Powerline (200/500/550/650/1200 Mbps) en andere adapters in dezelfde rangorde.
conr.nl/netwerk





Slimme bewakingssystemen met C-Control en Conrad Connect

C-Control IoT 100 brengt uw sensorgegevens naar de cloud

Met het C-Control IoT 100 board kunt u overall online uw artikeliefaciliteiten of individuele sensoren op locatie monitoren - op kantoor, thuis en over de hele wereld.

Wanneer u het board aansluit op Conrad Connect, kunt u, indien gewenst, een aangepast dashboard maken waarmee u de gegevens van de C-Control en andere bronnen bij kunt houden. Daarnaast kunt u met Conrad Connect uw eigen projecten maken en zo uw board met andere artikelen verbinden.

Maak uw eigen projecten met het C-Control Board

Stel het board in de te monitoren ruimte in en bevestig de vereiste sensoren. Maak vervolgens een LineMetrics-account aan en verbind dit

account met uw board. Verbind vervolgens de C-Control Board met Conrad Connect. Gebruik voor authenticatie uw LineMetrics-inloggegevens.

U kunt nu Conrad Connect gebruiken om uw eigen projecten met uw C-Control Board te maken en om de gegevens van de aangesloten sensoren centraal op uw dashboard weer te geven.

Inspirerende ideeën voor het C-Control Board en Conrad Connect

Gebruik de gegevens die door het C-Control Board zijn verstrekt om acties te initiëren. Wilt u op de hoogte worden gehouden als de temperatuur in de artikelier een bepaalde waarde overschrijdt of als de lucht in de wijnkelder van uw restaurant te droog wordt? Stel eenvoudig de juiste limieten in en koppel het board aan

een actuator. Bijvoorbeeld een slimme lamp waarvan het licht verandert van groen in rood wanneer een gedefinieerde waarde wordt bereikt. Heel eenvoudig, heel slim.

Een ander idee is het verzamelen van sensorgegevens in een Google-spreadsheet. Dit geeft u historische gegevens voor verdere evaluatie.

Een ander voorbeeld: verbindt slimme sloten met het C-Control Board en definieer temperatuurschommelingen om deuren automatisch te ontgrendelen in geval van nood.

Meer informatie over Conrad Connect vindt u op conr.nl/conrad-connect

Tijdregistratie 4.0



Tijdregistratietools vereisen vaak gecompliceerde software-installaties of zijn niet gebruiksvriendelijk. Dat is verleden tijd met de nieuwe starterset ID500TR, die behalve betrouwbaar, ook zeer eenvoudig is in gebruik.

IDENTSMART

De werktijden van uw medewerkers vastleggen, het identificeren en corrigeren van onjuiste boekingen, overzicht houden op uw bedrijfsprocessen - dit alles kunt u nu beheer door een kostenefficiënte, complete oplossing: de ID500TR tijdregistratie starterset van IDENTsmart.

Dit gebruiksvriendelijke instapsysteem bevat alle benodigde componenten om efficiënt tijden te monitoren. Eenvoudig, binnen enkele minuten en zonder ingewikkelde software-installatie. De starterkit is ook geschikt voor kleinere bedrijven met max. 15 werknemers. Door de aanschaf van extra personeelskaarten kan het systeem vervolgens worden uitgebreid. ID500TR werkt onafhankelijk van besturingssystemen en informeert u automatisch per e-mail door middel van dagelijkse, wekelijkse en maandelijkse PDF of Excel rapportages.

Efficiënte uren- en loonadministratie

De terminal, die kan worden gemonteerd als een wand- of tafelformaat, registreert de werktijden via RFID-medewerkers chipkaarten. Efficiënt, veilig en nauwkeurig tot op de minuut. Het systeem informeert automatisch via e-mail over ontbrekende boekingen en voert correcties uit. Zo kunnen de gegevens gemakkelijk worden doorgestuurd naar de belastingconsulent. ID-

500TR is de perfecte basis voor betrouwbare, efficiënte payroll. Het biedt duidelijkheid, transparantie en een hoge mate van veiligheid. Optionele extra functies, zoals regelmatige opname van de ruimte (bijv. 's nachts, op feestdagen) t.b.v. beveiliging, of software voor tijdregistratie van medewerkers voor vakantieplanning of ploegdienst, maken de ID500TR tot een comfortabele tool in uw bedrijfsvoering.

Slimme complete oplossing voor tijdregistratie



IDENTsmart ID500TR tijdregistratie Starter Kit

Art. nr.	Prijs
1525037-N9	528,10

Mobiel beveiligingssysteem



Er worden steeds meer inbraken in bedrijfspanden en diefstallen van bedrijfsbusjes geregistreerd. Met de Arlo Pro 2 draadloze IP-videobewaking kunt u uw eigendom altijd in de gaten houden - zowel binnen als buiten.

NETGEAR

Om bedrijfs- of privé eigendommen te beschermen, is de combinatie van alarmtechnologie en videobewaking een beproefd middel. Door video-opnames kunnen situaties worden geanalyseerd, daders snel worden geïdentificeerd en daarnaast heeft videobewaking een afschrikkende werking. In het verleden ging de installatie van bewakingstechnologie vaak gepaard met tijdrovende bedrading. Dankzij de IP-technologie zijn de kosten voor het opzetten en besturen van videocamera's drastisch gedaald. Ook leveren de systemen scherpere beelden met een hoge resolutie, zelfs bij weinig licht.

Flexibele verkenner met een verrassingseffect

Met de artikellijn Arlo Pro 2 biedt Netgear een bijzonder krachtig beveiligingssysteem. De set bevat een basisstation met sirene en drie waterdichte Full HD-camera's met WiFi. De camera's zijn uitgerust met nachtvisie, microfoon en luidsprekers. Optioneel is bediening op het lichtnet of met een batterij mogelijk. Dankzij beweging en geluidsdetectie activeert het systeem automatisch een alarm in geval van onregelmatigheden. Alle opnames kunnen online bekeken worden via de app. Het systeem gebruikt bestaande WiFi-routers voor beeldoverdracht. De camera's zijn geschikt voor gebruik

binnenshuis en voor het controleren van de buitenomgeving. De WiFi-zender overbrugt maximaal 70 meter afstand tot het basisstation. De opnames kunnen lokaal in de cloud worden opgeslagen of door een opslagmedium aan worden gesloten op de USB-poort van het basisstation. Het systeem kan tevens flexibel worden uitgebreid met extra camera's. Het effectief beveiligen van ruimtes was nog nooit zo eenvoudig!

Verrassend scherpe beelden



1642719

Art. nr.	Omschrijving	Prijs
1642719-N9	Arlo Pro 2 Set - Basisstation + 3 Full HDcamera's	759,50
1642720-N9	Arlo Pro 2 - Full HD camera	243,80



Beveiligen met uw vingerafdruk

Inloggen op pc's en laptops brengt beveiligingsrisico's met zich mee. Te korte wachtwoorden zijn gemakkelijk te achterhalen terwijl lange wachtwoorden met letters, cijfers en speciale tekens moeilijk te onthouden zijn. De renkforce-vingerafdruklezer maakt een eind aan deze problemen.

Om gevoelige data en vertrouwelijke e-mails te beschermen, is het in veel organisaties regel dat medewerkers hun PC moeten vergrendelen met een wachtwoord. Vaak gaat het dan om ingewikkelde wachtwoorden met hoofdletters en kleine letters, inclusief cijfers of speciale tekens. Uitstekend voor een goede beveiliging, maar tijdrovend is het wel. Denk maar eens aan hoe vaak u overdag opnieuw moet inloggen omdat u even van uw plek geweest bent...

Beveiliging van uw PC in 0,15 seconden

Met de nieuwe vingerafdruklezer van Renkforce behoren tijdrovende en hackgevoelige aanmeldingsprocedures tot het verleden. Het kleine apparaat is eenvoudig te installeren op een vrije USB-poort. De bijbehorende stuurprogramma's kunnen maximaal tien verschillende vingerafdrukprofielen opslaan. Na de installatie van de software vervangt uw vingerafdruk direct uw wachtwoord. De Renkforce-vingerafdruklezer heeft slechts 0,15 seconden nodig om de biome-

trische gegevens te herkennen. Het systeem is compatibel met Windows-versies 7, 8 en 10.

Niet alleen tijdsbesparing en gebruiksgemak zijn een voordeel van de Renkforce vingerafdruklezer, ook de IT-beveiliging binnen uw organisatie wordt sterk verhoogd. Het is immers onmogelijk om een vingerafdruk te hacken...

N.b. Het is ook mogelijk om individuele bestanden of mappen te versleutelen.

Startklaar zonder wachtwoord

Door de Renkforce vingerafdruklezer zijn PC, laptop en gevoelige data optimaal beveiligd.

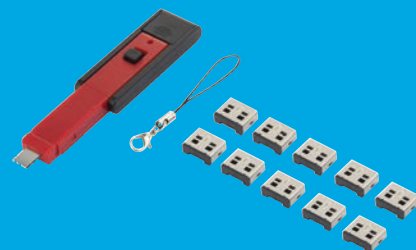
 **renkforce USB-Fingerprint-Reader „Windows Hello“**
De USB-vingerafdruklezer ondersteunt Windows 7, 8 en 10. Er kunnen maximaal tien vingerafdrukprofielen worden opgeslagen. De biometrische gegevens worden uitsluitend op de computer opgeslagen en niet naar het internet verzonden. De vingerafdruklezer maakt aanmelding bij Windows mogelijk, evenals de back-up van mappen en bestanden door middel van vingerafdrukken.

Art. nr.	Prijs
1583215-N9	25,20



Omdat IT-beveiliging van groot belang is!

Bescherm uw intellectuele eigendom tegen data dieven met de uitgebreide IT-beveiligingsartikelen van Conrad. Vertrouwelijke documenten blijven vertrouwelijk met onze renkforce USB Blockers. conr.nl/poortblocker





Scanners speciaal voor boeken

In alle scholen, universiteiten, bibliotheken, archieven, maar ook in veel kantoren bevindt een groot deel van de kennis en informatie zich nog steeds in boeken of in vaste of geniete documenten. Om deze voorraad snel en efficiënt te kunnen raadplegen, maar ook om zeldzame of waardevolle originelen te behouden en om hun inhoud te kunnen opslaan en verwerken met moderne digitale methoden, moeten ze worden gedigitaliseerd met geschikte scanners.

Conventionele scanners zijn meestal niet geschikt voor het scannen van boeken, omdat ze zijn ontworpen voor de verwerking van afzonderlijke vellen. Als u hiermee boeken probeert te scannen, kan de binding breken waardoor de boeken beschadigen. Een ander bekend probleem is dat delen van de pagina's door de rugdikte van het boek regelmatig onduidelijk of schuin worden ingescand. Speciale boekscanners garanderen snel en betrouwbaar werk zonder verlies van kwaliteit.

Het professionele apparaat voor boekdigitalisatie

De professionele boeklezer RF-BS-1000 van renkforce is een scanner speciaal geschikt voor

boeken. De boeken worden in een V-vorm op de scanner geplaatst, waardoor de binding nauwelijks wordt belast. Scannen duurt bij dit apparaat één tot twee seconden per A4-pagina, dus er kunnen minstens 40 pagina's per minuut worden gescand. De digitale gegevens worden in JPG-indeling via de USB-interface opgeslagen. De 5 MB beeldsensor biedt een hoge resolutie (2592 x 1944 pixels) die voldoet aan professionele eisen.

Voor veelzijdig gebruik tot DIN A3 en voor presentaties

Zeer veelzijdig in gebruik is de renkforce Smart Scanner ET16, een camera document scanner die ideaal is voor het digitaliseren van boeken

en geniete documenten tot A3. Een sjabloon wordt gescand in 1,5 seconde en de vervormingen van de onderliggende gebogen zijden worden automatisch gecorrigeerd. Bovendien hoeven ze niet platgedrukt te worden, zodat de verbinding onbeschadigd blijft. De uitvoer vindt plaats als vrij bewerkbare JPG-, PDF- of TIFF-bestanden via USB of WLAN. Onderliggende documenten en objecten worden verlicht met LED's en kunnen via HDMI worden geprojecteerd op een groot scherm of met een projector op een scherm. Het apparaat vervangt daarmee de klassieke overheadprojector en is daarom niet alleen geschikt als documentscanner, maar ook voor demonstraties en presentaties op kantoor, school of universiteit.



Renkforce professionele boekscanner RF-BS-1000

Door de hoge scansnelheid van 1-2 seconden per DIN A4 pagina worden boeken snel ingelezen. Ook ideaal voor presentaties en trainingen.

Art. nr.	Prijs
1576988-N9	1428,93

Scannen & presenteren

Behalve scannen tot A3, maakt een extra HDMI-video-uitgang beelduitvoer van de camera naar een geschikte beamer, monitor of televisie mogelijk. Ideaal voor bijv. presentatie- of educatieve doeleinden.



Renkforce Smart Scanner
Art.nr. 1531364-N9



Robuuste SSD, extreme prestaties

De draagbare IP55-beschermde SSD Extreme® van SanDisk is bestand tegen regen, spatwater, gemorste vloeistoffen en stof

De SSD voldoet aan de behoeften van fotografen, filmmakers en andere professionals die op locatie werken, zoals architecten, technici en locatiemanagers, die op zoek zijn naar betrouwbare, handige en compacte apparatuur voor gebruik in ruwe omgevingscondities.

De draagbare Extreme® SSD is een onder de merknaam SanDisk ontwikkeld high-speed opslagapparaat dat leesnelheden tot 550 Mbps haalt. Met deze externe SSD kunnen fotografen, filmmakers en andere professionals snel hoge-resolutie foto's en video's, alsmede andere grote bestanden overbrengen, opslaan en bewerken. Gebruikers die migreren van traditionele harde schijven naar deze externe SSD

kunnen zo enorm veel tijd besparen.

Kalima Toubal, directeur Artikel Marketing SSD EMEA bij Western Digital: "Als toonaangevend technologiebedrijf zorgen we ervoor dat gebruikers in alle markten kunnen rekenen op de betrouwbaarheid en superieure prestaties van onze artikelen. Juist daarom hebben we de SanDisk draagbare Extreme® SSD met IP55-bescherming ontwikkeld. Hiermee is de SSD beschermd tegen regen, spatwater, vloeistoffen, stof, schokken en trillingen. Bovendien zorgt de schokbestendige solid-state core voor een langdurige, betrouwbare werking".

Met opslagcapaciteiten van 250 GB of 500 GB tot 1 TB of 2 TB is de SSD ideaal voor het

opslaan van uitgebreide fotoshoots of grote beeldarchieven, die dan ook constant binnen handbereik zijn.

Het 2 TB-model van de draagbare Extreme® SSD van SanDisk meet 49,55 x 8,85 x 96,20 mm (B x H x D) en past gemakkelijk in één hand. Hij weegt slechts 39 gram en is uitgerust met een USB 3.1 Type-C-connector. Een aansluitkabel (USB Type-C naar USB Type-C) en een adapter (Type-C naar Type-A) zijn bij het pakket inbegrepen. Gegevensuitwisseling met huidige, toekomstige en oudere pc's en Macs is gegarandeerd.

Schokbestendig, stof- en spatwaterdicht

De robuuste SanDisk Extreme Portable SSD maakt snelle gegevensoverdracht mogelijk met leesnelheden van maximaal 550 MB/s

SanDisk® **SanDisk Extreme® Portable**
De robuuste SanDisk Extreme Portable SSD maakt snelle gegevensoverdracht mogelijk met leesnelheden van maximaal 550 MB/s en is daarom ideaal om foto's en video's met hoge resolutie op te slaan en te bewerken. Beschermingsklasse IP55 betekent dat de harde schijf bestand is tegen regen, spatwater, vloeistoffen en stof.

Art. nr.	Opslag	Prijs
1650634-N9	500 GB	161,16
1650635-N9	1 TB	329,75
1650636-N9	2 TB	619,01



Extra bescherming & opbergruimte

Bewaar uw SanDisk Extreme samen met de accessoires in deze handige opbergtas.
conr.nl/opbergtas





Fluke T6: contactloos meten

Elektriciens moeten vaak een groot aantal werkende installaties inspecteren of onderhouden. De Fluke T6 spanningsmeter met FieldSense-technologie stelt de nieuwe norm voor efficiënte, snelle en betrouwbare metingen.

Met de nieuwe Fluke T6 spanningsmeter met FieldSense-technologie kan de wisselspanning vanaf nu zonder contact worden gemeten. Dat betekent geen contact meer met meetsnoeren en onder spanning staande punten. Het tijdrovende openen van deksels, het losdraaien van schroeven op klemmenstroken: dit alles is verleden tijd! De vorkopening is toereikend voor aderdiameters tot 120 mm² en voor stromen tot 200 A. Daarmee zal uw werk aanzienlijk veranderen. De Fluke T6 kan met één hand worden bediend. Dit vermindert het risico op elektrische schokken. Metingen van wisselstroom / spanning in nauwe aansluitdozen of op kabels met ontoegankelijke

verbindingen zijn kinderspel. Nog beter: u krijgt nauwkeurige metingen op de T6 in plaats van alleen een "ja / nee" -weergave zoals bij conventionele spanningstesters. De T6 is dus niet alleen betrouwbaarder en veiliger, maar ook nauwkeuriger.

Significant efficiënter meten

De digitale multimeters T6-600 en T6-1000 meten AC-spanningen tot 600 of 1000 V. De Fluke T6-1000 maakt het gelijktijdig meten van spanning en stroom mogelijk door middel van True RMS. Zo heeft u in één oogopslag alle benodigde waarden! Of het nu gaat om het controleren en

onderhouden van elektrische installaties of om het oplossen van technische problemen, metingen kunnen aanzienlijk sneller en efficiënter worden uitgevoerd dankzij de open tang. Een ander pluspunt: met de HOLD-toets worden meetwaarden vergrendeld op het display.

Meer innovatieve artikelen van Fluke vindt u op conr.nl/fluke

Open stroomtang voor comfortabel meten

De Fluke T6 met open klem maakt unieke contactloze metingen met zeer nauwkeurige meetresultaten mogelijk.

FLUKE® Spanningstester Fluke T6 met FieldSense technologie

De multimeter met stroomtang (geleiderdoorsneden tot 120 mm²) meet contactloos wisselspanning, stroom tot 1000 V (T6-1000), wisselstroom tot 200 A en weerstand tot 100 kΩ. Andere kenmerken zijn de HOLD-knop, de achtergrondverlichting en een verscheidenheid aan optionele accessoires (zoals TPAK-magneetbevestiging).

Art. nr.	Meetbereik V/DC	Type	Prijs
1602527-N9	1 - 600 V	T6-600	228.69
1602525-N9	1 - 1000 V	T6-1000	301.29



Accessoires voor de T6

In ons uitgebreide assortiment vindt u verschillende praktische accessoires voor de T6, zoals een holster voor aan de riem of de ToolPak™ ophangset met extra sterke magneet. conr.nl/toolpak



De ontwikkeling van de TOOLCRAFT-soldeerstations ST-serie:



De nieuwe generatie soldeerstations

Solderen wordt nu nog comfortabeler, nauwkeuriger en sneller: TOOLCRAFT introduceert twee nieuwe soldeerstation-series - analoog en digitaal - met elk 3 modellen (max. vermogen respectievelijk 50/80/100 W). Ideaal voor dagelijks industrieel gebruik!

Beide series zijn speciaal ontwikkeld voor veel-eisend gebruik in de industrie met een temperatuurbereik van 150 - 480 °C. Het analoge soldeerstation is uitgerust met een hoogwaardig keramisch hitte-element en valt op door een uiterst nauwkeurige regeltechniek. Extra handig is het LED-lampje dat de apparaatstatus en de regeling weergeeft. Het design is compact, ergonomisch en zeer robuust. Dit in combinatie met de aluminium gegoten behuizing maakt het station tot een comfortabele en belangrijke tool voor dagelijks gebruik in de industrie. De potentiaalvereffeningsaansluiting met hoge impedantie maakt veilig solderen van gevoelige IC's mogelijk. Met de droogreiniger zijn soldeerpun-

ten eenvoudig schoon te maken zonder een temperatuurschok. De soldeerpunten hebben daarmee ook een langere levensduur. Na gebruik kunnen de soldeerpunten in twee aparte aflegvlakken opgeborgen worden. Zo is uw werkplek altijd mooi opgeruimd.

Microprocessorgestuurde regeltechniek

De digitale modellen bieden alle bovengenoemde functionaliteiten en zijn daarbij ook nog eens microprocessorgestuurd. Hoogfrequente inductieve hitte-elementen voor ultrasnelle opwarming en een zeer nauwkeurige regeling van de werkt temperatuur - dat is waar de digitale soldeerstations van TOOLCRAFT zich onderschei-

den. In tegenstelling tot de analoge serie, beschikt deze serie over een LCD-display waarmee u in één overzicht alle belangrijke parameters kunt bekijken zoals de werkelijke en gewenste temperatuur, de verhitting in een bargraph en de presets. Met de geïntegreerde standby-functie kunt u het apparaat razendsnel weer inschakelen. De Shut-Down-functie zorgt voor een langere levensduur van de soldeerpunten en bespaart u bovendien energie. Ook de preset-knoppen zijn zeer handig waarmee u met een druk op de knop direct de gewenste temperatuur bereikt. Deze zijn op iedere gewenste temperatuur individueel in te stellen. Een must-have!

Nauwkeurige besturingstechnologie

Veelzijdig, comfortabel en veilig solderen in de industrie, de nieuwe TOOLCRAFT soldeerstations met hun nauwkeurige regeltechniek maken het mogelijk.



TOOLCRAFT Analooq soldeerstation

Dit comfortabele soldeerstation met analoge regeltechniek onderscheidt zich door zijn precieze regeltechniek en praktische ontwerp. Een LED geeft de bedrijfstoestand en het regelgedrag van het soldeerstation aan.

Art.nr.	Vermogen (max)	Prijs
1561691-N9	50 W	58,67
1561692-N9	80 W	67,35
1561693-N9	100 W	86,78



TOOLCRAFT Digitaal soldeerstation

Dit comfortabele digitale soldeerstation met microprocessorgestuurde regeltechniek wordt gekenmerkt door een snelle opwarmfase, op de graad nauwkeurige instelling van de werkt temperatuur en nauwkeurig regelgedrag.

Art.nr.	Vermogen (max)	Prijs
1561694-N9	50 W	75,61
1561695-N9	80 W	103,31
1561696-N9	100 W	111,57

Coming soon: Hoogfrequente soldeerstations

Ontdek alle highlights op conr.nl/st-serie





De boormachine die de hoek om gaat

Het aanbod in boormachines is enorm. Erg populair zijn de flexibele modellen waarmee meerdere werkzaamheden kunnen worden uitgevoerd. De AdvancedImpact 18 draadloze accu-klopboormachine verrast met de verschillende extra opzetstukken die al deze werkzaamheden mogelijk maken.

De nieuwe draadloze accu-klopboormachine AdvancedImpact 18 van BOSCH is een echte allrounder. Ideaal voor veelzijdig gebruik en voor verschillende toepassingen en daarmee een perfecte tool voor de professionele klusser. De boorhouder-, excenter- en hoekopzetstuk zorgen voor maximale flexibiliteit, veelzijdigheid en hoge precisie bij het werken, zelfs op moeilijk bereikbare plaatsen. En dankzij de bewezen QuickSnap-interface kunnen de opzetstukken snel, eenvoudig en zonder gereedschap worden verwisseld.

Schroeven op "onmogelijke" plaatsen

Ook bij lastige werkzaamheden laat de AdvancedImpact 18 u niet in de steek. Met het excenter-opzetstuk kunt u tot op 10 mm van randen schroeven en het hoekopzetstuk zorgt voor optimale flexibiliteit bij schroefwerkzaamheden op moeilijk toegankelijke plaatsen. Om de hoek schroeven? Geen probleem! De AdvancedImpact 18 heeft een Li-ionbatterij van 18V / 1,5 Ah, die geschikt is voor alle huis- en tuingevoerdzaamheden van het Power for ALL 18-volt-systeem. Voorzien van ontladingsbescherming,

3 LED-laadstatusindicatie en vergrendeling. Verdere kenmerken: draaimoment 19/38 Nm (22 stappen), geïntegreerd werklicht, rechts / links draaiend en handgreep met softgrip-opervlak.

Allrounder hulpmiddel voor vakmensen

Schroeven om de hoek of tot de rand, klopboor, eenvoudige wisseling van opzetstukken; de AdvancedImpact 18 is de ideale alleskunner voor veelzijdig mobiel werken.

BOSCH **BOSCH accu-klopboorschroefmachine AdvancedImpact 18**

Maximale flexibiliteit en veelzijdigheid in één apparaat dankzij verschillende opzetstukken voor schroeven, boren en klopboor. De QuickSnap-interface zorgt ervoor dat u opzetstukken eenvoudig en zonder gereedschap kunt verwisselen.

Art. nr.	Prijs
1613822-N9	180,99



Uw set uitbreiden

Of u nu op zoek bent naar een bitset of een stofafzuiger, bij Conrad vindt u gegarandeerd wat u zoekt.

conr.nl/
elektrisch-gereedschap-accessoires



Voorkom & traceer storingen

Een losgeraakte zekering, oververhitte kabel of een lekkende waterleiding in een muur: hoe ontdekt u deze problemen snel en eenvoudig? Met een warmtebeeldcamera. Die oververhitte kabel veroorzaakt warmte en door die lekkage ontstaat een koude plek. Een warmtebeeldcamera of infraroodcamera brengt deze temperatuurverschillen in beeld. Met zo'n camera controleert u dus ook in één oogopslag de isolatie van een pui of dak. Daarmee is het een onmisbare tool voor installateurs, bouw- of klusbedrijven en onderhoudsbedrijven en voor de facilitaire afdeling van grotere kantoren.



Een warmtebeeldcamera meet temperatuurverschillen van een elektriciteitskast, een pui of een printer. Wat u hieraan heeft? Het korte antwoord: u voorkomt problemen en bespaart kosten. En dat kan in allerlei situaties.

Inspecties bij laagspanning

Raken elektrische componenten los of breken ze? Dan stijgt de temperatuur op die plek. Een infraroodcamera neemt dit waar, zodat u deze kleine mankementen direct kunt verhelpen.

Inspecties bij hoogspanning

Met een warmtebeeldcamera monitort u eenvoudig de temperaturen van koelvinnen en hoogspanningsverbindingen in transformatoren. De camera werkt contactloos, neemt een groot gebied waar en laat snel potentiële problemen zien.

Nakijken van isolatie

Is er (nieuw) isolatiemateriaal aangebracht in uw pand? Temperatuurverschillen laten zien of dit goed is gebeurd en of er nog verbeterpunten zijn.

Luchtlekken inspecteren

Door holtes, gaten of scheuren in de muur gaan enorme hoeveelheden hitte verloren. Voorkom deze energieverstopping met een regelmatige inspectie van het pand. Laat de warmtebeeldcamera koelere plekken op de muur zien? Grote kans dat daar vocht zit of een luchtlek.

Vocht opsporen

Vocht kan grote gevolgen hebben omdat het vaak pas laat zichtbaar wordt. Tegen die tijd groeit er misschien al schimmel. Een warmtebeeldcamera laat natte plekken zien zodra ze ontstaan. Door de beelden te analyseren kan de oorzaak vaak achterhaald worden zonder hak- en breekwerk.

De warmtebeeldcamera is een onmisbare tool bij het opsporen van storingen.

Kwaliteitscontrole verbouwingen

Met een warmtebeeldcamera controleert u tijdens nieuwbouw en renovatie snel en eenvoudig of de elektra en waterleidingen goed zijn aangelegd en of u nog winst kunt behalen met een betere isolatie. De camera ziet ook of cement goed en gelijkmatig droogt. Gebeurt dit niet? Dan kunt u op tijd ingrijpen.

Preventief onderhoud

Mechanische en elektronische componenten geven bij slijtage of gebreken meer warmte af. Voor het blote oog zijn die eerste tekenen onzichtbaar, terwijl de gevolgen cruciaal zijn. Een vastgelopen onderdeel kan bijvoorbeeld een artikelielijn stilleggen. Kortsluiting in een elektronisch deel kan zelfs brand veroorzaken. Warmtebeeldtechniek laat eventuele problemen zien. Met een regelmatige inspectie blijft u grote moeilijkheden gemakkelijker voor. Dat scheelt kosten.

Actief bedrijfsonderhoud

Pas als iets kapot gaat, wordt er onderhoud gepleegd. Zo werkt het bij veel bedrijven. Zonde, want dit reactieve onderhoud komt altijd onverwachts en ongelegen. Het pakt vaak ook duurder uit omdat het werkprocessen verstoort of stillegt. Wij hebben maar liefst 140 camera's in ons assortiment. Welke camera past het beste bij u?

Tijd- en kostenbesparend

Langere onderhoudsintervallen

Verleng de levensduur



CAT S60 smartphone met FLIR warmtebeeldcamera
CAT S60, 's werelds eerste smartphone met geïntegreerde warmtebeeldcamera. CAT heeft met de S60 niet alleen met de warmtebeeldcamera de nieuwe standaard gezet. De smartphone is ook zeer robuust en waterdicht tot een diepte van 5 meter.

Art.nr.	Prijs
1424877-N9	483,47



Warmtebeeldcamera Fluke FLK-TIS45
Tot 2,5 keer meer pixels ten opzichte van zijn voorgangers. Betere beeldkwaliteit. Duidelijker zicht. Snellere analysatoren. Innovatieve focusopties beschermen en beheren de beelden vanaf elke plaats met de Fluke Connect-functie.

Art.nr.	Prijs
1383066-N9	2395,00



Warmtebeeldcamera VOLTcraft PT-32
De warmtebeeldcamera maakt contactloze weergave van de temperatuurverdeling op oppervlakken mogelijk en geeft de temperatuur in het middelpunt van het meetveld als rechtstreekse meetwaarde aan.

Art.nr.	Prijs
1409526-N9	338,02

Een blik in de toekomst

Virtual Reality wordt beschouwd als de technologie van de toekomst. Met de nieuwe VR-bril ligt deze technologie nu binnen handbereik. De mixed reality-standaard van Microsoft zorgt voor eenvoudige installatie op uw PC, waardoor Windows 10 de hub voor 3D-toepassingen wordt.



Foto: Thinkstockphotos; shironosov

Architectenbureaus en ontwerpstudio's kunnen klanten reeds in de planningsfase een driedimensionaal beeld van gebouwen en artikelen geven.



Ook onderzoeks- en onderwijsinstellingen profiteren van 3D-visualisatie, bijvoorbeeld door de visualisatie van chemische verbindingen.

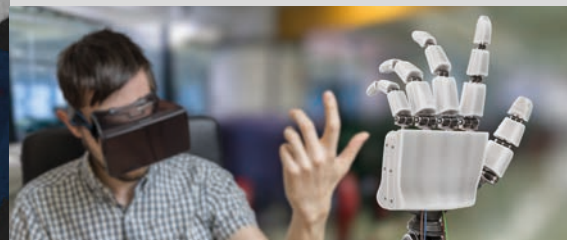


Foto: Thinkstockphotos; vchal

De interactie tussen mens en machine is een van de sleuteltechnologieën van Industrie 4.0. VR-bril maakt intelligente besturingstechnologie mogelijk.



Foto: Thinkstockphotos; Wavebreakmedia

Artsen kunnen endoscopische en microchirurgische ingrepen uitvoeren met behulp van beeldvormingstechnieken, dankzij de VR-bril met hoge resolutie.

Foto: Thinkstockphotos; monstij

Virtual Reality (VR) wordt al lange tijd met succes in veel sectoren gebruikt. Of het nu gaat om de berekening van gebouwen, een filmartikelen of het gebruik van simulatoren. De veelzijdige technologie werd echter voorheen als extreem rekenintensief en dus kostbaar beschouwd. De afgelopen jaren is aanzienlijke vooruitgang geboekt op het gebied van software en hardware. Het resultaat: Virtual Reality eyewear van de nieuwste generatie die kan nu worden bediend met Windows 10.

Een verscheidenheid aan mogelijkheden

Deze ontwikkelingen biedt nu ook kleine en middelgrote bedrijven de mogelijkheid om gebruik te maken van real-time 3D-weergave. Hierdoor kunnen klanten gebouwen en artikelen virtueel ervaren. En de techniek is niet beperkt tot alleen het kijken. Klanten kunnen zich bewegen door virtuele werelden, artikelen aanraken en roteren of voertuigen testen. Architecten kunnen kamers van verschillende materialen inrichten, bijvoorbeeld om bouwers de juiste vloer te laten kiezen. Touroperators geven toeristen een voorproefje van de mooiste wandelpaden of droomstranden. En sportscholen kunnen verschillende sporten aanbieden met virtuele workouts - van aerobics tot krachttraining tot yoga.

Hightech voor de ogen

De nieuwe VR-bril maakt gebruik van LCD-schermen voor beeldartikelen en werkt met resoluties van minimaal 1400 x 1400 pixels per oog. Geïntegreerde groothoekcamera's

De Mixed Reality-Standard van Microsoft zorgt voor eenvoudige installatie.

regelen de beweging en kijkrichting van de gebruiker. Bovendien dienen de camera's ook om de handcontroller vast te leggen - ook wel bewegingscontroller genoemd. In tegenstelling tot andere VR-systemen vereist de huidige generatie VR-brillen geen extra apparatuur of sensoren voor positiedetectie op de vloer of op muren. Dit vergroot de actieradius aanzienlijk.

Standaard hardware voldoet

Met de Mixed Reality-standaard heeft Microsoft uniforme minimumvereisten gedefinieerd voor het gebruik van een VR-bril. Qua software moet op uw systeem minstens Windows 10 geïnstalleerd zijn. Wat hardware betreft, vereist Microsoft ten minste één 7e generatie Intel i5 Duo Core-processor en 8 GB geheugen in standaardmodus. Voor de grafische kaart ver-

eist Microsoft minimaal de Intel HD Graphics 620 of een Nvidia MX150 of 965M. De apparatuur garandeert een verversingsfrequentie van 60 Hz. Met de uitgebreide Mixed Reality Standard Ultra neemt de verversingsfrequentie toe tot 90 Hz. Dit vereist een snellere processor (i5 quad-core van de vierde generatie of AMD Ryzen 5 met een kloksnelheid van 3,4 GHz). Bovendien is in dat geval een speciale grafische kaart op het niveau van de Nvidia GTX 960/1050 of AMD RX 460/560 nodig. Installatie van uw VR-bril is niet nodig; nadat u deze via HDMI of USB-poort op uw PC of laptop heeft aangesloten wordt de bril vanzelf herkend.

Conrad biedt laptops en pc's speciaal geschikt voor virtual reality.

Complete systemen die voldoen aan de Microsoft standaard voor VR-brillen vindt u op conrad.nl/VR-pc

Duik in de virtuele wereld

De nieuwe generatie brillen voor virtual reality maakt indruk met zijn ultrascherpe 3D-weergave en vloeiende beeldstructuur. De Dell Visor Mixed Reality Headset ondersteunt de Mixed Reality-standaard van Microsoft.



Dell Visor Mixed Reality Headset

Slank ontwerp, topgeluid en een resolutie van 1.440 x 1.440 pixels per oog onderscheiden de VR-bril van Dell. De intelligente kabelgeleiding zorgt voor veel bewegingsvrijheid en comfort. Incl. Motion controller.

Art.nr.	Prijs
1617079-N9	478.51

Uw set uitbreiden

Bescherm uw kostbare VR-bril met een cover of opbergtas.



1667196-N9



1667197-N9

3D printen, verrassend eenvoudig

3D-printers worden steeds populairder. De nieuwe standaard voor beginners wordt nu gezet door een nieuwe 3D- printset van renkforce: De extreem stabiele RF100 XL onderscheidt zich door een extra groot printvolume, een eenvoudige bediening en een veelvoud aan filamenten om mee te experimenteren en te testen.

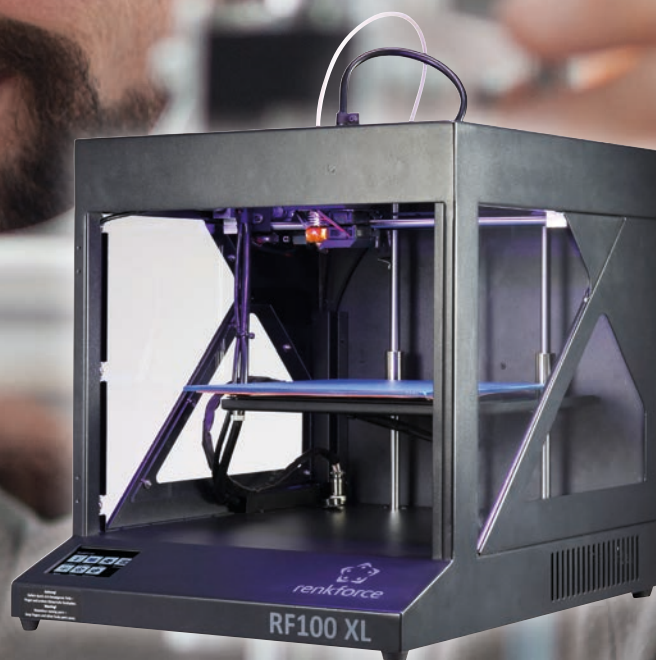
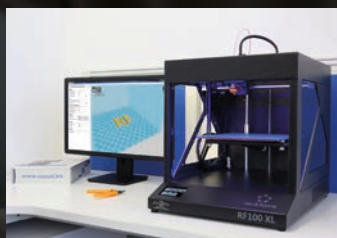
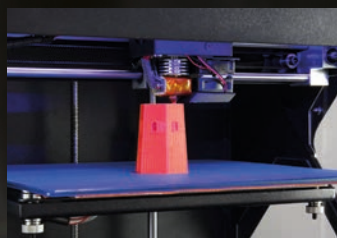


Foto: Fotolia, fotolabrika



De robuuste renkforce RF100 XL kan eenvoudig worden aangestuurd via PC / MAC via de CURA-software of via het geïntegreerde 3,2 "(8,13 cm) kleuren-aanraakscherm.



Dankzij de magnetische sluiting kan het printbed, en vervolgens heb object, eenvoudig worden verwijderd.



Een intuïtief, duidelijk gestructureerd menu en een eenvoudige navigatie: met het 3,2 "(8,13 cm) kleuren touchscreen is de renkforce RF100 XL gemakkelijk in gebruik.



Geschikt voor verschillen filamenten. Gebruik bijv. PLA voor een metalen of houten uiterlijk.

Foto: istockphoto, izusek

Hij heeft alles wat een goede 3D-printer moet bieden: de renkforce RF100 XL. De grote broer van de RF100 v2 is zeer eenvoudig te bedienen, heeft een groot printvolume, een robuuste behuizing en de prints zijn van uitstekende kwaliteit. Het is de perfecte starterkit voor beginners. Ideaal voor thuisgebruik, kleinschalig zakelijk gebruik zoals scholen, kleine bedrijven, verenigingen en werkplaatsen. De renkforce RF100 XL wordt kant-en-klaar geleverd en is zeer compleet uitgerust. De hoogwaardige lineaire kogellagers zorgen bovendien voor zeer nauwkeurige printresultaten.

Met het intuïtieve 3,2" (8,13 cm) kleuren-touchscreen is de bediening van de RF100 XL zeer eenvoudig en comfortabel. Het afdrucken is met de gebruiksvriendelijke CURA software voor PC en Mac of via USB of een SD-kaart een fluitje van een cent. CURA bevat nog veel meer extra functies voor de controle en ondersteuning van de voortgang van het printproces. Op de meegeleverde SD-kaart staan meer dan 100 kant-en-klaar 3D-modellen. Met CAD-software of een 3D-scanner kunt u eigen 3D-modellen maken. De voorbereiding van de print is kinderlijk eenvoudig met de CURA-software: Printsnelheid en afdruckwaliteit instellen, het object positioneren, de grootte aanpassen en klaar.

Het extra grote printvolume maakt het mogelijk

objecten tot 200x200x200 mm te printen. Met de RGB-verlichting kunt u de voortgang van de print altijd goed in de gaten houden. Met het printbed van glas met magneetbevestiging kunt u de geprinte objecten eenvoudig losmaken. Een

Groter printvolume, uitstekende kwaliteit - ideaal voor 3D-beginners

speciale hechtfolie zorgt tijdens het printen voor een bijzonder sterke hechting en leidt tot uitstekende printresultaten. De RF100 XL is grotendeels uit aluminium en staal opgebouwd en is daardoor extreem robuust en stabiel binnen zijn prijsklasse. De stevigheid en de hoogwaardige lineaire kogellagers zorgen voor een constant hoge printkwaliteit en een lange levensduur.

Filamenten - Oneindig veel creatieve mogelijkheden

De RF100 XL 3D-printer beschikt over een open filamentsysteem. Zo zijn 1,75 mm filamenten van ieder merk te gebruiken - een groot voordeel. Voor de beste resultaten worden de originele renkforce filamenten aanbevolen. De RF100 XL is geschikt voor een veelvoud aan verschillende filamenten. Filament is het verbruiksmateriaal van een 3D-printer, van waaruit de prints worden opgebouwd. Zogenaamde PLA-compounds,

waarbij aan PLA als basismateriaal een ander materiaal wordt toegevoegd, kunnen bijzondere materiaaleigenschappen bevatten. Deze PLA-compounds zijn bijvoorbeeld met hout of koper, aluminium of messing gemixt. Het hout-filament onderscheidt zich door een natuurlijke aanblik, een frisse houtlucht en een bijzonder natuurlijk kleurpatroon dat door een variabele printtemperatuur wordt mogelijk gemaakt. De verschillende PLA-compounds zorgen ervoor dat u eindeloos kunt experimenteren: in het donker fluorescerende filamenten, filamenten die bij verschillende temperaturen van kleur veranderen en flexibele objecten, het is allemaal mogelijk!

De RF100 XL-starterkit bevat onder andere een 250 grams rol origineel renkforce PLA, proefverpakkingen van de PLA-compounds met hout en koper, elastisch thermocolour filament en glow-in-the-dark-filament (iedere rol 50 gram). Bovendien worden binnenkort nog meer verschillende spannende materialen verwacht waarmee u nog meer kunt experimenteren.

Nu beginnen met 3D-printen - met de renkforce RF100 XL!

RF100 XL, dé 3D-printer voor iedereen. Het instapmodel inclusief filament garandeert de beste printkwaliteit en creatieve mogelijkheden.

Betere drukkwaliteit, grotere objecten

De RF100 XL is de grote broer van RF 100 v2: de ruimte is groter, hij is voorzien van lineaire kogellagers voor betere printkwaliteit en is door de volledige metalen behuizing geschikt voor hogere temperaturen.

Intuïtieve bediening via 3,2" (8,13 cm) kleuren touchscreen

Printbed van glas met hechtcoating

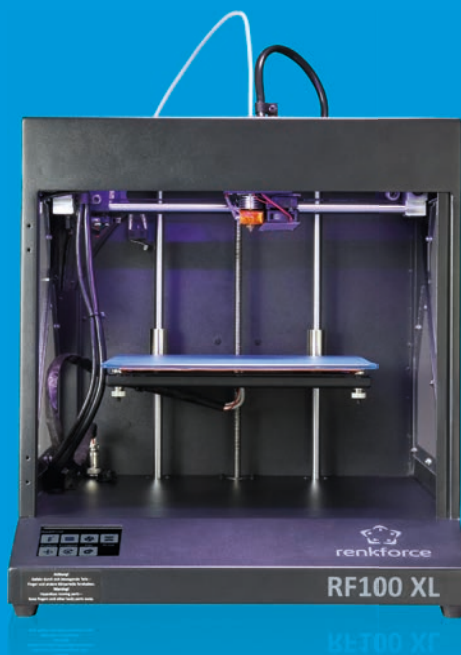
Afdrukken via USB-stick of SD-kaart



3D print StarterKit RF100 XL

Grote printruimte voor 3D-modellen tot 200 x 200 x 200 mm, eenvoudige bediening via 3,2" (8,13 cm) kleuren touchscreen, CURA-software voor het afdrucken via pc, een SD-kaart met toegang tot meer dan 100 ready-to-print voorwerpen, zes filamenten en talrijke nuttige gereedschappen zoals een spatel, een zijsnijder en dergelijke.

Art. nr.	Prijs
1592620-N9	420,66



Gepatenteerde filamenten van Renkforce

Veelzijdige filamentsets om mee te testen of milieuvriendelijk te printen.

conr.nl/filamenten





Dremel heeft een innovatieve 3D-printer ontwikkeld. Bijzondere features zoals automatische filamentherkenning, camera en luchtfilter maken de DigiLab 3D45 voor zowel professionals als beginners interessant. Daarbij is het model comfortabel, eenvoudig en veilig in gebruik en zijn de printresultaten hoogwaardig.

DREMEL®

Gebruiksvriendelijk, eenvoudig en veilig. Deze eigenschappen maken de DigiLab 3D45 - de nieuwste 3D-printer van Dremel - zeer bijzonder. Het door technische en pedagogische experts ontwikkelde, UL-gecertificeerde model biedt de hoogste printkwaliteit en is geschikt voor zowel professionals als beginners. Of u nu kostenefficiënte samples en prototypes wilt ontwikkelen of de printer wilt gebruiken als ondersteuning voor artikelontwikkeling - deze professionele totaaloplossing met software en filament is ideaal voor engineers en de handel. Daarnaast is het veelzijdige model ook zeer geschikt voor scholen en opleidingen. Ook voor de makerscene is het model uitstekend te gebruiken. Het model helpt kinderen bij de kennismaking met 3D-printen maar is ook een perfecte hulp bij creatieve makerprojecten. Experimentele ontwerpen, kunstobjecten of professionele prototypes en samples - de Dremel 3D45 maakt het allemaal mogelijk.

Uitgerust met de automatische RFID-filament typeherkenning, maakt de DigiLab 3D45 de inzet van diverse soorten filament eenvoudiger dan ooit. Het apparaat herkent het ingestoken filament automatisch en zoekt daarbij direct de juiste instellingen zoals de druksnelheid. Met het touchscreen kunt u deze instellingen veranderen of bevestigen, zodat u uiteindelijk per filament

het optimale printresultaat bereikt. Door het geïntegreerde uitwendige filamentvak kunnen de filamentrollen eenvoudig verwisseld worden. Ook is deze innovatie van Dremel zeer gebruiksvriendelijk en comfortabel. Uniek is de geïnte-

Automatische filamenttypeherkenning - gebruiksvriendelijk en comfortabel

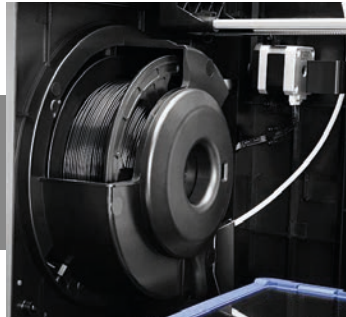
greerde camera voor continue printbewaking: de gebruiker kan de actuele printstatus voortdurend bekijken (groot transparant venster) en via WiFi op afstand printen. Een andere unieke feature is het innovatieve luchtfiltersysteem die de uitstoot van schadelijke stoffen en geuren (bijvoorbeeld bij ABS) tot een minimum reduceert. Vooruitstrevend, schoon en veilig.

Groot printbereik, gebruiksvriendelijk kleuren touchscreen

Door het enorme printbereik (254x152x171 mm), de hoge resolutie en de vele filamenttypes, biedt de Dremel 3D45 zeer veel mogelijkheden op het gebied van objectprints. Met het grote, uitneembare "Build-platform" zijn ook omvangrijke projecten geen probleem. Het werkbereik is volkomen afgeschermd en garandeert optimale veilig-



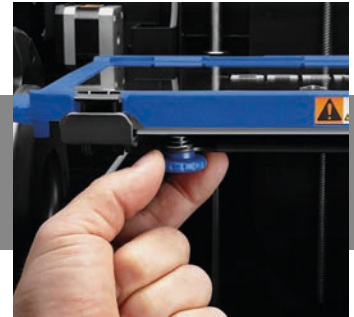
Groot printbereik, uitneembaar printbed: de Dremel DigiLab 3D45 is ideaal voor grotere en bijzondere objecte.



Gebruiksvriendelijk, overzichtelijk en slim: Met het 3,5" (8,89 cm) kleurentouchscreen is de nieuwe 3D-printer van Dremel eenvoudig te bedienen.



Absolute hoogtepunten: Uitwendig filamentvak en automatische RFID-filament-typeherkenning zorgen voor een zeer comfortabel gebruik.



Overtuigend: Met de semi-automatische nivellering kunt u het printbed snel en eenvoudig instellen.



heid in uw werkomgeving. Het apparaat is met het 3,5" kleurentouchscreen (8,89 cm) met real-time-informatie zeer gebruiksvriendelijk. Dat zorgt ervoor de bediening kinderspel is. Bijzonder comfortabel is de bediening met één intuïtieve knop inclusief verstoppingsherkenning, automatische printstop en de slimme temperatuurregeling. Het printbed is eenvoudig te levelen door de semi-automatische nivellering. En met de tot 100 °C te verwarmen plasprintplaat bereikt de DigiLab 3D45 optimale printresultaten. Ook is de 3D-printer met de nieuwe Dremel DigiLab3D Slice software uitgerust die gratis op <http://www.dremel3d.nl/> te downloaden is.

Met de software kunt u 3D-data omzetten in zogenaamde G-Code (een codetaal die de 3D-printer begrijpt). Via de DigiLab3D Slice kan de gebruiker

naast het maken van deze 3D-data ook de 3D-printer te allen tijde aansturen en monitoren. Met de software zijn onder meer de opvuldichtheid, printkwaliteit, het materiaal, de printsnelheid, temperatuur en de ondersteuningsconstructie in te stellen. Ook levert DigiLab3D Slice tijdens het afdrukken interessant details over de parameters en een inschatting van de resterende afdruktijd. De software ondersteunt de geïntegreerde camera van de Dremel DigiLab 3D45 en ook kunnen STL- en OBJ-bestanden worden bewerkt en afgedrukt.

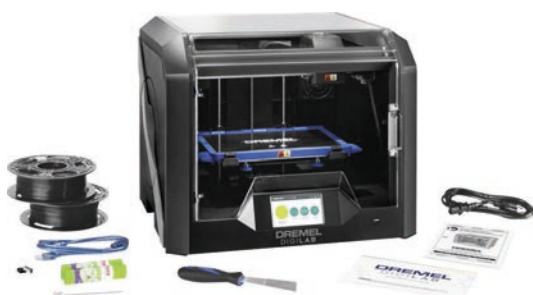
De Dremel DigiLab 3D45 is geschikt voor alle Dremel filamenten. Deze milieuvriendelijke materialen voor het 3D-printen zijn speciaal voor optimale printresultaten en veiligheid binnen een educatieve omgeving ontwikkeld. Alle filamenten

zijn getest met de DigiLab 3D45. Het apparaat met het innovatieve filtersysteem is met de volgende filamenttypes veilig en gezond te gebruiken: PLA, Eco-ABS en Nylon. Alle filamenten bezitten de praktische RDIF-herkenning voor automatische printinstellingen. Hiermee is de Dremel DigiLab 3D45 een van de meest gebruiksvriendelijke, veelzijdige en professionele 3D-printers op de markt.

conr.nl/3dprinters

3D-prints eenvoudig en moeiteloos ontwikkelen

Maak uw creatieve ideeën of nieuwe prototypes nu eenvoudig, simpel en snel werkelijkheid - met de slimme DigiLab 3D45 totaaloplossing



DREMEL Dremel 3D-printer DigiLab 3D4

De DigiLab 3D45 is de opvolger van de 3D40 Idea Builder en is innovatiever dan ooit: Automatische RFID-filament-typeherkenning. Een camera voor

afdrukmonitoring en een uniek luchtfiltersysteem zorgen voor een veelzijdige, comfortabele en veilige objectontwikkeling.

Art.nr.	Prijs
1604163-N9	1428,93

Groot printbereik

Eenvoudig nivelleren

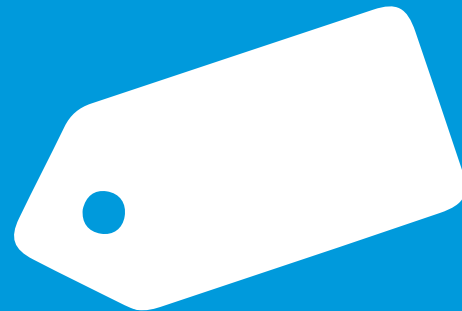
Printen op afstand en afdrukmonitoring

3D - alles compleet
Vervul al uw 3D-behoefte
met de Simplify3D software
conr.nl/simplify3d



De sterke eigen merken van Conrad

Kwaliteit voor een eerlijke prijs. Bent u op zoek naar betaalbare artikelen van een uitstekende kwaliteit? Voor zowel algemeen bekende merken alsook eigen merken bent u bij ons aan het juiste adres.



Sterke eigen merken: een alternatief met een uitstekende prijs-kwaliteitverhouding

Bij Conrad hebben we een uitgebreide keuze aan eigen merken. Dit zijn betaalbare alternatieven voor de topmerken die allemaal voldoen aan de technische eisen maar voor een fractie van de prijs. Zo voeren we onder meer de volgende merken:

Voltcraft

Een vaste waarde in meten, laden en stroomvoorziening

Of het nu gaat om meettechniek, laadtechniek of stroom- en spanningsvoorziening; Voltcraft biedt op elk gebied een goede kwaliteit voor een voordelige prijs.

- e 3 jaar fabrieksgarantie
- e Hoogste nauwkeurigheid en betrouwbaarheid
- e Staat al meer dan dertig jaar voor innovatieve toptechniek

***VOLT*CRAFT®**

Toolcraft

De geslaagde combinatie van kracht en precisie

Het juiste gereedschap is het halve werk. Wat u ook wilt doen, Toolcraft biedt u passend gereedschap; van een eenvoudige stiftsleutel naar complexe soldeer- en bevestigingstechniek tot een complete bedrijfsuitrusting.

- e 10 jaar fabrieksgarantie op al het handgereedschap
- e Hoge kwaliteit en precisie



TOOLCRAFT

Renkforce

Technologie van u, voor u

Techniek biedt oneindige mogelijkheden. Uw beoordeling geeft ons de aanzet tot artikelverbeteringen, doorontwikkeling of zelfs ideeën voor volledig nieuwe artikelen. Het enorme artikelpalet reikt van de A van autoradio tot aan de Z van zendergestuurde wandklok.

- e Enorm breed artikelaanbod
- e Uitstekende prijs-kwaliteitverhouding
- e Het grootste gebruiksgemak



renkforce

Sygonix

Techniek voor uw hele bedrijf

Installatie, klimaattechniek, beveiliging en verlichting - de totale huistechniek onder één dak. Bij elk artikel staat eerste klas kwaliteit, innovatieve techniek en een comfortabele, eenvoudige bediening voorop. Het strakke en stijlvolle design maakt het helemaal af.

- e Hoogwaardig artikeldesign
- e Artikelpalet in de segmenten installatie, klimaat, beveiliging en licht
- e Innovatieve techniek

sygonix®

Conrad energy

De frisse energie

Al 10 jaar staat het merk Conrad energy voor een betrouwbare en krachtige batterij- en accutechniek. Met de unieke voordelige voordeelsets van dit kwaliteitsmerk bent u het best bewapend tegen lichtnetonafhankelijk gebruik van talloze mobiele apparaten.

- e Eersteklas kwaliteit voor een uitstekende prijs
- e Veilige en krachtige batterijen met lange levensduur



Switch & Save: stap over en bespaar

Switch & Save zegt het al: wissel en bespaar. Met onze eigen merken bent u gegarandeerd goedkoper uit. Meetapparatuur, gereedschap, 3D printers, batterijen, componenten etc. koopt u van onze eigen merken tot wel 70% goedkoper in zonder dat u aan kwaliteit hoeft in te leveren. Een uitstekend alternatief voor uw huidige A-merk artikel dat u veel geld bespaart en dat minstens zo goed en betrouwbaar is.



Benieuwd naar wat u kunt besparen?
Vraag een offerte aan: conr.nl/switchofferte



Business Plus Service

Betaal op rekening met een betalingstermijn van maar liefst 60 dagen met onze Business Plus Service: hét zakelijke servicepakket voor uw business.

Plaats u regelmatig kleine bestellingen met verzendkosten, wilt u een langere betalingstermijn of zoekt u een samenwerking met persoonlijke service? Onze Business Plus Service is dé oplossing om zorgeloos te kunnen bestellen. Met één pakket bent u voor slechts € 29,99 (excl. btw) een jaar lang verzekerd van de beste persoonlijke service en voordelen zoals franco levering en een betalingstermijn van 60 dagen.

Waarom kiezen voor Business Plus?

Franco levering

Elke bestelling is vrij van verzendkosten, ongeacht de omvang van de order.

Persoonlijke service

Met exclusieve contactgegevens bent u verzekerd van een snelle en persoonlijke service voor al uw vragen.

Op rekening betalen, betalingstermijn 60 dagen

Zorgeloos bestellen zoals het hoort. Maakt u zich niet druk om betalingen, wij bieden u de mogelijkheid om de facturen binnen maar liefst 60 dagen te betalen.

Gratis retourneren

Wilt u het artikel eerst zien voordat u betaalt? Met de Business Plus Service kunt u kosteloos retourneren binnen 30 dagen

Inkoopkoppeling

Met de Business Plus Service kunnen u en uw medewerkers gratis gebruik maken van ons inkoopstelsel om snel en overzichtelijk in te kopen.

Profiteer direct van de voordelen

U kunt zich voor slechts € 29,99 (excl. btw) per jaar aanmelden. Het pakket is na afhandeling van de bestelling direct actief op uw klantnummer. Ook krijgt u het Business Plus certificaat opgestuurd ter bevestiging van uw aanmelding.

conr.nl/businessplus:service

Hét servicepakket voor uw business

€29⁹⁹
per jaar



**Business
Plus**

Dé oplossing om zorgeloos te kunnen bestellen.



Wist u dat u met Business Plus op rekening kunt bestellen met **een betalingstermijn van 60 dagen?**

Extra bestelgemak met onze inkoopoplossingen

Wilt u uw inkoopstelsel koppelen zodat u overzicht heeft van wat er door uw medewerkers wordt ingekocht? Of wilt u snel kunnen bestellen door middel van uw eigen inkoopstelsel? Wij bieden diverse oplossingen waardoor u sneller kunt bestellen én zicht houdt op de inkoop binnen uw organisatie. Heeft u geen eigen inkoopstelsel? Ook daarvoor bieden wij de ideale oplossing.



Transparant en kostenbesparend inkopen

Met de E-procurement-oplossingen van Conrad koopt u elektronisch bij ons in. Het werkt als volgt:

- Wij koppelen onze artikelcatalogus met uw inkoopstelsel of u maakt gebruik van ons eigen Smart Procure-systeem.
- Uw inkopers hebben toegang tot ons volledige assortiment.
- Bestellingen worden automatisch aan ons doorgegeven.

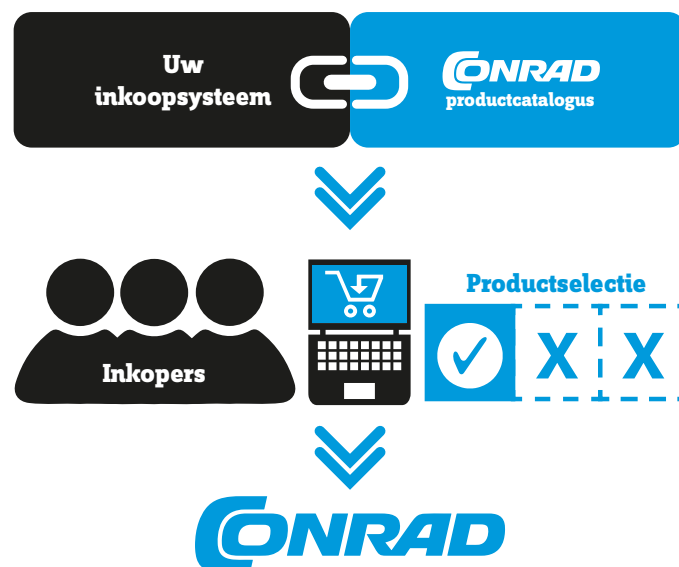
Inkoopkoppelingen bieden veel voordelen ten opzichte van traditioneel bestellen, namelijk:

- Maximale transparantie: u ziet wie, wanneer, hoe vaak en voor hoeveel u inkoop. Daarnaast zijn er nog vele andere zaken m.b.t. inkoop te monitoren.
- Uitermate beheersbare inkoop mogelijk: Uw inkoop is volledig beheersbaar door het instellen van inkooplimieten en het geven van akkoord-handelingen.
- Kostenbesparend: Doordat u in één oogopslag overzicht over uw inkoop kunt creëren bespaart het u en uw medewerkers veel tijd.
- Daarnaast ziet u automatisch de juiste prijs met eventuele kortingen.

Welke oplossing past het beste bij uw situatie?

- Inkoopkoppeling d.m.v. een OCI shop (uw eigen webshop)
- EDI koppeling voor de order- en factuurstroom
- Inloggen & monitoren d.m.v. Conrad Smart Procure

Meer informatie of een koppeling aanvragen?
conr.nl/inkoopkoppelingen



Overige voordelen van inkoopkoppeling



Gratis service



Kostenbesparend



Te koppelen met
ieder inkoopstelsel



Inzicht in
statistieken

Technieknieuws

Artikelen die inspireren

Inspirerende artikelen: Renkforce & Toolcraft



De meest professionele 3D-printer voor veeleisende gebruikers

RENKFORCE® 3D Printer RF2000

3D-printer Renkforce RF 2000 - de verdere ontwikkeling van de RF1000 biedt nu nog meer functies! De meest professionele 3D-printer van Renkforce - de F2000 biedt nieuwe functies voor veeleisende gebruikers.

Art. Nr.	Prijs
1395717-N9	1.933,06



Gereedschap niet meer nodig

RENKFORCE® RJ45-inbouwmodule Keystone CAT 6A

Art.nr.	Prijs
1650808-N9	7,43

PIR-bewegingsmelder

RENKFORCE® Bewegingsmelder Wit IP20

- Detectiehoek: 120 °
- Max. bereik: 9 m
- Schakelvermogen: 1200 W

Art.n.r.	Prijs
1588385-N9	11,56



Snel een projector of scherm aansluiten

RENKFORCE® HDMI adapter

- Sluit uw monitor aan op een grafische kaart met Displaypoort-uitvoer
- Resolutie 3840 x 2160 pix bij 30 Hz
- Kleine, veilige constructie

Art.nr	Prijs
1574946-N9	16,11



TOOLCRAFT



Ontgrendeling bij foute persing

TOOLCRAFT® Krimptang

- Kartelschijf voor drukmomentinstelling
- 2-componentenhandgreep
- Ratelmechanisme
- Snelle verwisseling zonder hulpmiddelen

Art.nr.	Prijs
1423556-N9	38,01

Draadloos en flexibel lijmen

TOOLCRAFT® Lijmpistool incl. accessoires

- Korte opwarmtijd: 180 sec.
- Smeltemperatuur: 170 °C
- Drukvrije mondstukken (lang/kort)
- Voor Ø 11 mm lijmsticks

Art.nr.	Prijs
1553068-N9	23,96



Stroom op elke plek

TOOLCRAFT® Wandkabelhaspel 10 m

- Randaarde stekker
- Met oprolautomaat
- Beveiliging tegen te hoge temperaturen
- Aansluitkabel 1 m

Art.nr.	Prijs
1421462-N9	64,04

Eenvoudig snijden & modelleren

TOOLCRAFT® Piepschuimsnijder

- Opwarmtijd: 120 s
- Snijtemperatuur: 300 °C
- Incl. 3 opzetstukken

Art.nr.	Prijs
1367472-N9	23,96



Industrieel solderen

TOOLCRAFT® Hoogfrequent digitaal soldeerstation

- Ultrasnel opwarmen
- Microprocessorgestuurde regeltechniek
- Geïntegreerde stand-by en afsluitfunctie

Art.nr.	Prijs
1626066-N9	185,95

Inspirerende artikelen: gereedschap, verlichting en installatietechniek

18 V/5 Ah Li-ion-accu

incl. Bluetooth-module

Incl. 2 accu's en koffer

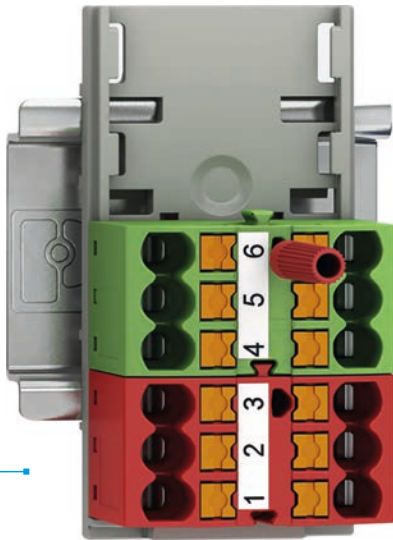


Het handige krachtpakket

Accuklopboor/schroefmachine Bosch Professional GSB 18V-85

- Voorwaartse/achterwaartse bediening
- Borstelloze EC-motor
- Geïntegreerde LED werklamp
- 13 mm metalen boorhouder
- Battery life Indicator
- Terugslagcontrole
- Verbinding met Smartphone via Bluetooth

Art.nr.	Prijs
1529189-N9	495,04



Aansluiten zonder gereedschap

PTFIX verdeelblokken Phoenix Contact

- Push-in Technology
- 80% tijdsparing
- 50% ruimtebesparing
- Gereedschapsvrije aansluiting

Meer dan 30 PTFIX artikelen!
conr.nl/ptfix

Intelligente oplossing voor meten & documenteren

Laserafstandsmeter Leica Geosystems Disto D810

- Meetbereik: 0.05 - 200 m
- Meetnauwkeurigheid: 1.0 mm
- Bluetooth
- Intuïtief touchscreen

Art.nr.	Prijs
1009508-N9	632,23

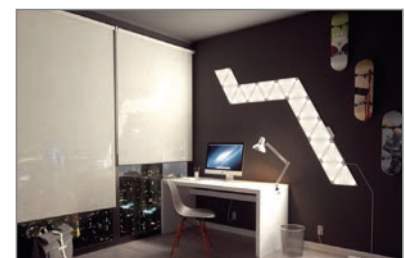
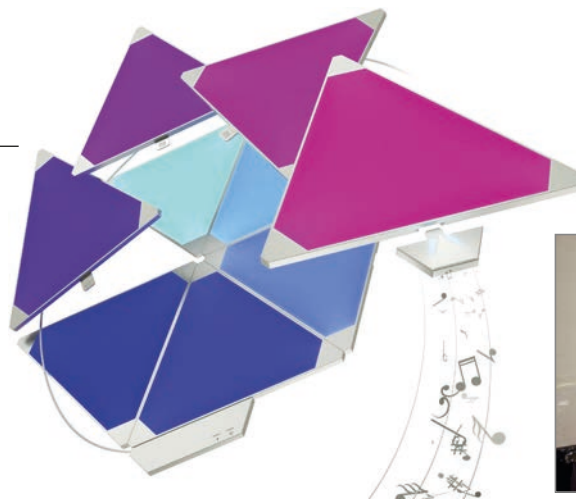


Elke vorm in elke kleur

Nanoleaf Aurora LED-lichtpaneel starterkit

- Keuze uit miljoenen lichtkleuren
- Lichtsterkte volledig aanpasbaar
- Uw bedrijfsnaam of logo opvallend aan de muur
- Design verlichting in uw kantoor/showroom

Art.nr.	Prijs
1547129-N9	169,42



Toepassingsvoorbeeld

Warmwitte LED verlichting

Dimbare LED buis met roterende kap

- Vermogen: 20 W
- Lichtstroom: 2900 lm
- Lichtkleur: 3000 K

Art.nr.	Prijs
1615982-N9	23,13



Bescherm uw kostbare bezittingen

NETGEAR Bewakingscamera-set

- Set van 2 camera's
- Voorzien van microfoon
- Besturing via WiFi en App

Art.nr.	Prijs
1642718-N9	552,89



Elektrolytische condensatoren

Elco-assortiment II, 148 stuks

- Inhoud: 148-delig
- Radiaal bedraad
- Doos met 12 vakken

Art.nr.	Prijs
442881-N9	16,80



Uw apparatuur op afstand besturen

Chacon WiFi stekker

- Bedien apparaten met uw smartphone
- Bespaar energie met de timer
- Simuleer uw aanwezigheid

Klantbeoordeling:



Art.nr.	Prijs
048056-N9	19,00



De juiste verlichting bij alle werkzaamheden

LED-Hoofdlamp NAO+

- Instelbaar via Bluetooth op de juiste gebruiker of omstandigheid
- Max. lichtduur 12 uur via accu
- Verstelbare hoofdband

Art.nr.	Prijs
1603948-N9	152,89

Speciale lezerskorting!

Als ontvanger van dit magazine ontvangt u bij uw bestelling hoge korting op uw volledige bestelling!
Plaats de actiecode in uw winkelwagen en bespaar direct.

Actiecode: inno2018

€15
korting

€30
korting

€50
korting

**Bij een bestelling
vanaf € 200,-**
excl. btw

**Bij een bestelling
vanaf € 350,-**
excl. btw

**Bij een bestelling
vanaf € 500,-**
excl. btw

De actiecode is 1x te gebruiken. Geldig t/m 1 oktober 2018

**Bent u benieuwd naar de mogelijkheden
of wilt u vrijblijvend een gesprek?**
Neem contact met ons op!

 [Conrad.nl/contact](https://conrad.nl/contact)

 +31 (0)88 - 428 54 90

 business@conrad.nl

 [Conrad Electronic Benelux BV](#)

CONRAD



Voor meer nieuws en voordeel:
[Conrad.nl/nieuwsbrief](https://conrad.nl/nieuwsbrief)

Disclaimer: Conrad is niet aansprakelijk voor zet- en/of drukfouten. Kijk voor de meest actuele prijzen altijd op Conrad.nl. Op alle bestellingen zijn de Algemene Voorwaarden van Conrad Electronic Benelux BV van toepassing. Op onze website vindt u altijd de actuele voorraadstatus van de getoonde artikelen.