



Vejle R.C. Elektronik ApS

Ildvedvej 25, Ildved

7300 Jelling

Tlf. 75832533 - fax 75834100

www.vejle-rc.dk - salg@vejle-rc.dk

Abningstid: Man - fre 9.00-16.30



500 KATALOG HIGHLIGHTS MASSER AF GAVETIPS

Rikomagic - MK802IV Quad Core mini PC, m. Android 4.2

Ny Rikomagic (4. generation) mini-PC med kraftig quad core processor og Android 4.2 tilsluttes direkte til en HDMI indgang på dit TV. Tilslut trådløs mus og/eller tastatur for nem navigering i Android brugergrænsefladen. Imponerende performance i forbindelse med spil og krævende apps. Derudover får du den bedste GUI som du kan finde på noget TV. Ref. H41065

Spar 50,00
745,00

NYHED!

HÅNDFRI MOBILTELEFONI

Spar 50,00
345,00

Bluetooth® håndfri mobiltelefonkit

Nem tilslutning og kræver ingen installation. Kompatibel med alle mobiltelefoner og smartphones med bluetooth-funktion. Op til 10 timers taleid og 30 dages standby pr. opladning af 650mAH genopladeligt LiION batteri. Placeres på solskærm. (BTSP1)

LED luplampe (5 dioptri) - 6W, 64 hvide LED

Værdifuld hjælp ved næsten enhver form for præcisions-arbejde. Kraftig 5 dioptri linse (2,25 x forstørrelse) omkranset af 64 lysstærke LEDs med god farvegengivelse. Den fleksible universalarm sikrer maksimale justeringsmuligheder. Strømforbrug på kun 6W. Fastgør lampen til bordet eller benyt gulvstander m. hjul (ekstra tilbehør). (VTLLAMP1W)

745,00

Velleman - DVM893 digital multimeter

Komplet multimeter med mange måleområder til hus og have, studie eller elektronik-hobby. Måler strøm, spænding, modstand, frekvens, kapacitet og temperatur. Desuden diode/transistor/gennemgangstest m/lyd. Leveres inkl. etui, testledninger og temperaturprobe. CATII 1.000V/CATIII 600V. (DVM893)

395,00

NYHED!

K8200 - 3D printer byggesæt

Har du nogensinde ønsket at fremstille dine egne produkter? Drømmer du om, at dine 3D kreationer bliver til virkelige produkter. Dette er din chance med Velleman K8200.

K8200 er et byg-selv 3D printer-kit. Saml den og bliv i stand til at udskrive 3D objekter på op til 20 x 20 x 20 cm ved hjælp af PLA eller ABS filament (3mm plast tråd). Det er en ekstremt hurtig, pålidelig og præcis printer, selv når der udskrives ved højere hastigheder. K8200 er kompatibel med alle gratis RepRap software og firmware. Den er fremstillet af aluminiumsprofiler og er let at samle. Desuden efterlader det muligheder for brugeren til frit at ændre maskinen efter ønsker og behov. Printbordet er opvarmet. (K8200)

NYHED!
VELLEMAN 3D PRINTER

Spar 400,00

5.895,00

NYHED! ARDUINO STARTSÆT: 15 PROJEKTER BOARD, KOMPONENTER OG BOG

Spar 50,00

795,00

Arduino Starter kit - Arduino UNO + Bog + 15 projekter

Få den bedste start med Arduino, med dette sæt. Du lærer at bygge og programmere gennem 15 projekter, som spænder fra det helt enkle til mere komplekse projekter med div. følere og el-motor. Sættet indeholder Arduino UNO board, et udvalg af komponenter og monteringsdele samt bogen med beskrivelse af de 15 projekter. Dermed får du et godt grundlag for selv at arbejde kreativt videre med dine egne projekter! Arduino er lige dig! Ref. H14931

Laboratorie strømforsyning - 0-30V / 0-5A programmerbar

Ny Velleman lab. strømforsyning med USB og seriel PC interface. Dobbelt LED display for spænding og strøm. Grov og fin justering af spænding og strøm. Beskyttelses modes: Spænding- eller strømbegrænsning. Hukommelse: 5 programmerbare hukommelser. PC tilslutning: Via USB eller RS232. Software medfølger til Windows XP, Vista og Windows 7. Sikringsbeskyttet. PS3005D)

Spar 150,00

1.195,00

Velleman - Prof. metaldetektor m. LCD display

Visning af objekttype på stort LCD-display. Hovedtelefoner kan tilsluttes. Trinløs diskriminator med lyd, som frasorterer uinteressante objekter. 200mm vandtæt søgehoved. Dybde-udlæsning på display. (CS200)

Spar 200,00

1.295,00

PROF. MODEL

Priser er INKL. MOMS og gælder til d. 28/2 2014



Alt det du lige står og mangler!

STRØMFORSYNINGER

Universal notebookstrømforsyninger m. automatisk spændingsindstilling

Indgangsspænding: 100-240Vac. Automatisk tilpasning af udgangsspænding til påsat notebook-stik. Sikret mod kortslutning og overbelastning. 10 stk. DC-stik medfølger til de fleste nyere notebooks. To størrelser:



Ref.	Spec.	
H32708	Notebook strømforsyning - 5 til 22Vdc aut. 90W (6A)	495,00
H32772	Notebook strømforsyning - 5 til 24Vdc aut. 120W (8A) + USB	545,00

NOTEBOOK STRØMFORSYNINGER - OG NETADAPTERE TIL ALT ANDET

Universal netadaptere 3 til 12VDC

Indgangsspænding: 100-240Vac. Justerbar udgangsspænding fra 3 til 12VDC. Sikret mod kortslutning og overbelastning. 9 stk. DC-stik medfølger. Flere varianter:

Ref.	Spec.	
H32668	3 til 12Vdc / 12W (1A) +USB, EuP	149,00
H26063	3 til 12Vdc / 18W (1,5A) +USB, EuP	169,00
H32669	3 til 12Vdc / 27W (2,25A), EuP	189,00

Universal netadaptere - 5 til 12VDC

Højeffektive switchmode netadaptere. Sikret mod kortslutning og overbelastning. Ledning m. DC stiksortiment (8 stk.). Udgangsspænding: 5-12 VDC. To størrelser:

Ref.	Spec.	
H20018	5 til 12Vdc / 30W (4A), EuP	299,00
H32643	5 til 12Vdc / 60W (5,2A), EuP	395,00

Universal strømforsyning - 12 til 24Vdc / 150W (8,5A) EuP

Kraftig model til udstyr, som har et stort strømforbrug. Med 14 DC stik, som passer til en lang række computere, fladskærme mv. Forsyningsspænding: 100-240VAC. Udgangsspænding: Fra 12 til 24VDC (6 til 8,5A, maks. 150W). Indbygget 5V USB-forsyning. Sikret mod overbelastning og kortslutning.

Ref. H23384

545,00



Ultra-kompakte netadaptere

Højeffektiv switchmode. Sikret mod kortslutning og overbelastning. 1,2m. ledning m. DC stiksortiment. Størrelse: 60 x 31 x 76mm. Flere varianter:

Ref.	Spec.	
H29227	5VDC / 3A switchmode (8 DC stik)	189,00
H29228	9VDC / 1,9A switchmode (8 DC stik)	199,00
H29229	12VDC / 1,5A switchmode (8 DC stik)	179,00
H29230	15VDC / 1,2A switchmode (8 DC stik)	159,00

STEP-DOWN KONVERTERE 230V TIL 115V

For brug af amerikanske el-artikler i Danmark, som kræver 115V spænding. Flere størrelser:



Ref.	Spec.	
H19920	230 til 115V / Maks. 45W	109,00
H19918	230 til 115V / Maks. 100W	345,00
H19919	230 til 115V / Maks. 300W	495,00
H24993	230 til 115V / Maks. 1000W	1.395,00



velleman® Laboratorie strømforsyninger

Laboratorie strømforsyning - 0-15V / 3A

God trinløs justerbar laboratorie-strømforsyning m. LED display. Velegnet til hobby og mange Velleman byggesæt. (PS1503SB)

895,00



Laboratorie strømforsyning - 0-30VDC +5VDC +12VDC (digital)

Standard laboratorie-strømforsyning 0-30VAC / 3A - den gode "arbejdshest" som dækker langt de flestes behov. To faste udgangsspændinger: 5Vdc (USB spænding) og 12Vdc (auto-spænding). (PS613)

1.595,00



Laboratorie strømforsyning - 0-30V 0-10A LED display (IEC1010)

Kraftig strømforsyning til den som har behov for store strømstyrker. Spændingsforsyning: 230VAC. Trinløs strømbegrænser: 0-10A. Lav støj/ripple: 1mV RMS. Regulering: 0,02% + 5mV. Digital udlæsning af spænding og strøm. Sikret mod kortslutning og overbelastning. (PS3010)

2.395,00



Fås også i 20A version. Se H19948, kr. 2.995,00

Laboratorie strømforsyning - 0-30V / 0-3A m. sikkerhedsbæsn.

Prof. lab. strømforsyning med 0-3A strømbegrænser, LCD displays og sikringsbeskyttelse. Lav støj/ripple på kun 1mV RMS. Tre udgange, +, - og jord. (PS3003)

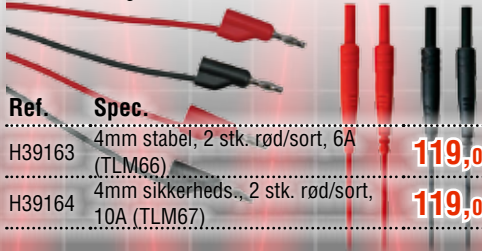
1.495,00



100 cm. silikone testledninger

4 mm. bæsniger. Sæt med to stk. rød/sort.

Ref.	Spec.	
H39163	4mm stabel, 2 stk. rød/sort, 6A (TLM66)	119,00
H39164	4mm sikkerheds., 2 stk. rød/sort, 10A (TLM67)	119,00



Kabelholder til testledninger - 16 riller

16 riller: Kan tage mere end 50 testledninger. Nem at montere på væg, kabinet etc. (TLMH)

199,00



Testledningssæt - 50cm, 25mm krokodillenæb (10 stk.)

Længde: 50cm. Krokodillenæb: 25mm. Ledningsdiameter: 10 x 0,01mm. tråde (udvendig: Ø18mm) Farver: 2xsort, 2xrød, 2xhvid, 2xgrøn, 2xgule.

49,00



Dobbelt lab. strømforsyning - 2 x 0-30V/2 x 0-3A + 5V/3A

Digital udlæsning af spænding og strøm. To separate sektioner, som kan anvendes i serie eller parallel. Sikret mod kortslutning og overbelastning. Udgangsspænding (variabel): 2 x 0-30VDC / 3A. Udgangsspænding (fast): 5VDC / 3A. Strømbegrænser (trinløs): 0-3A. Lavt støj/ripple: 1 mV RMS. (PS23023)

2.595,00



BATTERIER

Batteritester m. LCD display

Markedets bedste! Til AAA, AA, C, D, E-blok (9V), CR123A, CR2, CR-V3, 2CR5, CR-P2 og knapceller. (BATTEST2)



H23336 **129,00**

TECXUS ALKALINE-BATTERIER

Tecxus alkaline-batterier - 24 stk. 1,5V Økonompakker med 24 stk. Tecxus alkaline-batterier. Attraktivt kvalitets-prisforhold. Specielt velegnede til udstyr med højt strømforbrug så som kameraer, fjernbetjening, audioudstyr og div. legetøj.

24 STK. LR6 (AA)

H31021

69,00

KØB STORT - SPAR MERE!

- Høj performance
- Beständig overfor varme og kulde
- Lang levetid
- Lang opbevaringstid på op til 7 år

24 STK. LR03 (AAA)

H29913

69,00

TECXUS LITHIUM

Højeffektive erstatninger for alkaline batterier:

Tecxus - Lithium AA/FR6 batteri 1,5V / 3000mAh (2 stk.)	H25050	49,00
Tecxus - Lithium AAA/FR03 batteri 1,5V / 1200mAh (2 stk.)	H29200	49,00



Tecxus - NiMH lader m. USB, inkl. 2 x AA + 2 x AAA bat.

Kompakt væglader. Oplader 4 batterier på én gang, enten AAA eller AA. Desuden 5V USB stik. Leveres inkl. 2 stk. AAA 800mAh og 2 stk. AA 2100mAh NiMH batterier. Ref. H29956

INKL. 4 BATTERIER



H29956

Spar 50,00
99,00

Genopladelige batterier - klar til brug (forhåndsopladet)

Tecxus - NiMH AA/HR6 2300mAh ReadyToUse™ (4 stk.)	H30010	89,00
Tecxus - NiMH AAA/HR03 1,2V / 800mAh ReadyToUse™ (4 stk.)	H30011	79,00

LITHIUM FOTOBATTERIER

Højkvalitets Tecxus fotobatterier:



**VI HAR ALT I BATTERIER!
- OGSÅ DET DU MANGLER...**

Tecxus - CR2 Lithium fotobatteri, 3V / 900mAh (1 stk.)	H25054	29,00
Tecxus - CR123A Lithium batteri, 3V / 1400mAh (1 stk.)	H29718	44,00
Tecxus - 2CR5M lithium fotobatteri 6V / 1400mAh	H32230	59,00
Tecxus - CR-P2 Lithium fotobatteri, 6V / 1400mA	H32446	59,00

LITHIUM KNAPCELLER TIL ETHVERT FORMÅL!

Tecxus - CR1220 Lithium knapcelle, 3V / 35mAh (1 stk.)	H32760	19,00
Tecxus - CR1225 Lithium knapcelle, 3V / 50mAh (1 stk.)	H31020	19,00
Tecxus - CR1616 Lithium knapcelle, 3V / 55mAh (1 stk.)	H31023	19,00
Tecxus - CR1620 Lithium knapcelle, 3V / 75mAh (1 stk.)	H14159	19,00
Tecxus - CR2016 Lithium knapcelle, 3V / 75mAh (1 stk.)	H31022	19,00
Tecxus - CR2025 Lithium knapcelle, 3V / 150mAh (1 stk.)	H31017	19,00
Tecxus - CR2032 Lithium knapcelle, 3V / 210 mAh (1 stk.)	H31015	19,00
Tecxus - CR2430 Lithium knapcelle, 3V / 270mAh (1 stk.)	H32761	19,00
Tecxus - CR2450 Lithium knapcelle, 3V / 500mAh (1 stk.)	H31016	19,00

Solcellepanel - 15W (amortt silicium)

Nyt højeffektivt solpanel til fast udendørs montage. Passer perfekt til opladning og vedligeholdelse af spændingen på et standard bilbatteri. (SOL15)

H28382

995,00

H10638

495,00

Solcelle batterilader - Vandtæt 13,5V / 5W

Vandtæt og robust 5W solcellelader. Holder nemt et bilbatteri opladet op i løbet af dagen, selv ved alm. lysforhold. Inkl. 3m. kabel med klemmer og cigarstik. SOL6N

H10409

345,00

INDSTØBTE SOLCELLER!

Til diverse eksperimenter og forsyning af f.eks. lysdioder og små motorer.



Indstøbt solcelle (0,5V/400mA)	H10632	79,00
Indstøbt solcelle (0,5V/800mA)	H10633	119,00
Indstøbt solcelle (1V/200mA)	H10634	69,00
Indstøbt solcelle (2V/200mA)	H10635	179,00

Batterilader - Til 6/12V blybatteri (1800 mAh)

Batterilader til 6V og 12V blybatterier. Valgbar ladespænding og ladestrøm samt automatisk ladefunktion med ladestop når batteri er fuldt opladet. (VL612LAE)

H10427

289,00



BLYBATTERIER

CT Leader serien er et lukket og vedligeholdelsesfrit blybatteri konstrueret til brug i mange anvendelsesområder som eksempelvis UPS, alarmsystem, legetøj og en hel del andre applikationer.

Ref. Spec.

H10598	Blybatteri - 12V / 1,3Ah 97 x 43 x 51mm (CT Leader)	149,00
H10606	Blybatteri - 12V / 12Ah 151 x 98 x 95mm (CT Leader)	395,00
H10613	Blybatteri - 12V / 3,2Ah 134 x 67 x 61mm (CT Leader)	239,00
H10622	Blybatteri - 12V / 7,2Ah 151 x 65 x 95mm (CT Leader)	309,00
H25597	Blybatteri - 12V / 9Ah 151 x 65 x 95mm (CT Leader)	309,00



Startkabler - 16mm²/ 220A, med LED lys (max. 2500cc)

Kraftige startkabler til alle biler med benzinmotor (max. 2500cm³). Med LED-belysning og fuldt isolerede sikkerhedsklemmer. (ABC16AL)

H41195

Spar 70,00
219,00

El-varmeblæser - 2000W, Rustfristål kabinnet

Med blæser for hurtigere luftcirkulation og varmelegeme i rustfrit stål. Pulverlakeret metalkabinnet og bærehåndtag i plast. Justerbar termostat med effekt fra 25 til 2.000w. Perfekt til garager, værksteder og lignende, hvor lugtfri og tør opvarmning ønskes. (EH12KW)

H42685

Spar 100,00
495,00

LED cykellygtesæt - Quick mount

Super kraftigt LED cykellygtesæt med LED teknologi. Lysdiodernes lave strømforbrug sørger for at der er mange brændtimer på batterierne. Nem at påsætte og aftage via integreret gummistrop. Strømforsyning: 2 x CR2032 lithium knapcelle pr. lygte, medfølger. (EBL9)

H38062

79,00

Magnetisk LED advarselslampe - Orange

Har du prøvet at holde i nødsporet på en motorvej? Så kender du fornemmelsen og ved, at denne magnetiske advarselslampe er værdifuld i tilfælde af nødstop, punktering eller havari. Kraftigt roterende orange LED lys sikrer maks. synlighed og sikkerhed. 8 blinkmønstre + SOS nødblink. Strømforsyning: 1x 3V CR123A lithium batteri, medfølger. (EFL27)

H28859

159,00

Genopladelig LED arbejdslampe - 26+9 LEDs

Robust, chok- og slagfast LED arbejdslampe. Kompakt størrelse med udtrækkelig lampehus. Nem betjening: LEDs tænder automatisk når LED-stykket trækkes ud. Heavy-duty gummibelagt ABS kabinnet. Stænkøt. Håndfri brug: Kraftig magnetisk fod muliggør ophæng på metaloverflader. Robust 360° drejelig hængekrog for ophæng. Bøjle i bunden af lampen kan trækkes ud og fungere som fod. (EWL25)

H38206

Tilbud
295,00

Mini-boremaskinesæt m. 41 dele - 230Vac

Boremaskine: 10000-32000 rpm m. tænd/slukkontakt. (VTHD04)

H23860

299,00

Perel - Prof. bitsæt i alu. kuffert, 95 dele

Det fortsat top-populære skrue-trækker-bitsæt. Meget komplet sæt med 95 dele i praktisk alu. kuffert. Indhold: Skrueøgler m. skralde, Magnetisk bitholder, 3 stk. sokkeladapere, 6 stk. topnøgler. Vingemøtrikspænder samt 65 stk. 25mm bits. (PBS05)

H24350

239,00

Skruestik m. bordspænde (75mm gab, 270° rotation)

Professionel skruestik m 75mm kæbeåbning på justerbar kugleloved. Perfekt til finere præcisionsarbejde. (VTTV2)

H21935

299,00

Diamant fræse-/boresæt - 20 dele

Diamantbelagte mini-fræsebor til finere gravering og fræsning i hårde materialer. Forskellige former. Skæft-diameter: Ø3mm. Længde: 45mm. Til brug med VTHD mini-boremaskineserien. (VTHDS2N)

H21682

69,00

Skalpel knivsæt - 50 dele inkl. slibesten (VTK6N)

H21722

159,00

Spændingstester/polsøger - LED og skrue-trækker m. flad kær

Isoleret 3,5mm fladkær elektriker-skrue-trækker m. 100-250Vac spændingstester/polsøger m. LED lys. Ref. H42693

H42693

18,95

Kabeltromle med selvoprul - 3G1.5 x 15m

Næsten uundværlig til værksted og garage. 15 meter kabeltromle med selvop- Monteres nemt på væggen vha. det medfølgende monteringsbeslag som gør tromlen drejbar op til 180°. 3G1.5mm² kabel for op til 10A. Indbygget termosikring beskytter mod overbelastning. Ref. H28837

H28837

445,00

LUPPER OG LUPLAMPER

Lupbrille - Forstørrelse 1,5 / 2,5 og 3,5 x dioptri
(VTMG8)



H23588 **89,00**

LUP - Forstørrelsesglas m. 10x dioptri - Ø45mm
Lup i lommestørrelse til nem og præcis vurdering samt inspektion af frimærker, mønter, smådele, elektronikkomponenter, eller i den grafiske branche til vurdering af tryk kvalitet mm.
(VTMG12)

H36142 **29,00**

Bord-luplampe - 12W, 3+10 dioptri, HVID

Robust bord luplampe til dit præcisionsarbejde. Fleksibel 31cm svanehals arm og ekstra tung base. Stor linse med 3+10 dioptri (2+3,75 x forstørrelse). (VTLAMP5W)

Ekstra 5W lysstofrør:
Ref. H21539 Kr. 69,00

H21544 **345,00**

Velleman - Bordluplampe m 22W rundt lysstofrør

3 varianter med hhv. 3 dioptri (2x forstørrelse), 5 dioptri (2,25 x forstørrelse) og 8 dioptri (3,5 x forstørrelse) linse. Længde: 105 cm. Bredde: 24 cm. Højde: 6 cm.

Ref. Spec.

H24243	22W, 5 dioptri, Sort (VTLAMP2BN)	545,00
H39224	22W, 8 dioptri, Hvid (VTLAMP2WN8)	595,00
H42980	22W, 3 dioptri, Hvid (VTLAMP2WN3)	595,00
H23733	22W, 5 dioptri, Hvid (VTLAMP2WN)	595,00

Ekstra 22W lysstofrør:
Ref. H21538 Kr. 99,00

Gulvstander på hjul til VTLAMP-serien

Passer til: VTLAMP2WN8, VTLAMP2WN, VTLAMP2BN, VTLAMP3W, VTLAMP6, samt VTLAMP1W.

Ref. H30201



H30201 **795,00**

Hjælpende hånd - Holder med 2 næb og lup

Nyttig komponentholder når to hænder ikke er nok, f.eks til lodning. To arme med krokodillenæb, og forstørrelsesglas. (VTHH)

H21933 **69,00**

Hjælpende hånd - Holder med 2 næb og lup

Robust model med to holdere og stor 90 mm. lup. (VTHH4)

H42979 **149,00**

Hjælpende hånd - Holder med 2 næb, lup og loddekolbe holder

Ny model med to holdere, forstørrelsesglas med to styrker og holder til loddekolbe. (VTHH3)



H42978 **209,00**

Velleman - Prof. elektronikttænger

Professionelle elektronikttænger med kæber i kulstofstål og med ergonomisk greb. De kun 3mm smalle kæber gør dem velegnede til at komme ind hvor andre tænger må give op. Flere varianter:



Bøjet spidstang
Ref. H42971
(VT282)



Rundtang
Ref. H42974
(VT286)



Kun **129,00**



Kort spidstang
Ref. H42972
(VT283)



Lang spidstang
Ref. H42973
(VT284)



Skævbider
Ref. H42970
(VT281)



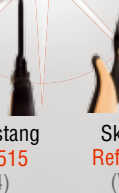
Bøjet spidstang
Ref. H30513
(VT302)



Lang fladtang
Ref. H30514
(VT303)



Lang spidstang
Ref. H30515
(VT304)



Skævbider
Ref. H31155
(VT305)



Kun **109,00**

Skævbider
Ref. H30512
(VT301)

Præcisions-skruetrækkesæt - 45 dele

High-Q elektronik mikro-bitset i krom-vanadium. Ideelt til: TV apparater, kameraer, computere, mobiltelefoner, etc. Sættet indeholder: Easy-grip skrutrækker-greb. Triple-klo klemme. Forlænger bitholder. Fleksibelt skaft. Robust opbevaringstaske m. lynlås. 35 bits og 5 spændenøgler. (VTSCRSET14)

H29249 **Spar 50,00**
295,00



Præcisions-skruetrækkesæt - 32 dele

Prof. sæt, ideel til radio/TV rep., samt kameraer, computere, mobiltelefoner, etc. Sættet indeholder: Greb: 113 x 20mm. Skæfte: 115 x 7mm. 30 bits (25mm): Flad: 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4. PH: PH000, PH00, PH0, PH1. PZ: PZ0, PZ1. Torx: T4, T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20. Hex: 0.7, 0.9, 1.3, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 4.0. (VTSCRSET10)

H24250 **159,00**



Velleman - High-Q elektronikttænger

Gribe- og bidetænger med ergonomisk greb og kæber i stærkt kulstofstål. Flere varianter:

REPARER SELV DIN IPHONE HVIS UHELDET ER UDE!

iPhone reparationsværktøjsæt - 8 dele (inkl. TS1 Pentalobe)

Prof. iPhone og notebook reparationsværktøjsæt. Specielt velegnet til iPhone samt Apple MacBook hvori der indgår pentalobe (TS1) skruer. Bemærk, at dette skruestrækkesæt ifølge vores praktiske erfaring er absolut uundværligt, hvis du skal udskifte frontglas (LCD display) på din iPhone. (VTS DIP2)

H39229 **139,00**



iPhone frontglas

Frontglas/LDC display + touch- modul i samme kvalitet som den originale del. Komplet udskiftningsmodul til din iPhone, hvis frontglas-sæt er gået i stykker. Udskift selv og spar penge!

Apple iPhone 4 komplet LCD display+Touch Hvid	H38546	445,00
Apple iPhone 4 komplet LCD display+Touch Sort	H38553	445,00
Apple iPhone 5 komplet LCD display+Touch Hvid	H39601	895,00
Apple iPhone 5 komplet LCD display+Touch Sort	H39616	895,00

MOBIL ELEKTRONIK

DIN TILBEHØRSSPECIALIST - BARE BILLIGERE



Bilholder til iPhone 5 - Roterbar m. svanehals og sugekop

H10707
129,00
Tlf. medfølger ikke

Svanehals sugehopholder til iPhone 5. For sikker og fleksibel fiksering af din iPhone i bilen. Ref. H10707



ÆGTE LÆDER

Flip case cover til iPhone 5/5S - Læder, Hvid	H41071	159,00
Flip case cover til iPhone 5/5S - Læder, Rød	H41020	139,00
Flip case cover til iPhone 5/5S - Læder, Sort	H41007	129,00

Displayfolie til iPhone 5/5C (2 stk.)

krystallklar skærmbeskyttelse til din iPhone 5. Beskytter effektivt imod ridser. Renseklud og 'squeeze-card' medfølger - Nem at påsætte. Efterlader ingen klæberester når folien aftages.



H33152
69,00
Tlf. medfølger ikke

STORT TILBEHØRSPROGRAM - til iPhone & iPad

12/24V notebook biladapter - 15 til 19V aut. / 90W +USB, EuP

Stabiliseret switchmode DC/DC notebook strømforsyning med maks. kapacitet på 4730mA (90W). Denne intelligente strømforsyning registrerer automatisk hvilket DC-stik du påmonterer og indstiller derpå udgangsspændingen til det korrekte niveau. DC stiksortiment til de fleste nyere notebooks medfølger. (CARS4700)

H32701
395,00



12/24V biladapter - Cigar til 5V /1A mini/mikro USB (spiral kabel)

Kompakt 5V USB biladapter m. 1,5m spiralkabel (fuldt udstrakt). Understøtter opladning af USB udstyr som kræver op til 1000mA ladestrøm.

H25504
79,00

MINI USB

H36433
79,00

MIKRO USB

12/24V biladapter m. 5V USB udtag

Stilrene og kompakte Cabstone USB strømudtag til bilen. Fås i enkelt (1,2A) samt dobbelt (2,1A):

H29915
99,00

H33252
129,00

USB 2.0 kabel - A han til 5 pol mini/micro B han Understøtter dataoverførsel og opladning af et stort antal mobiltelefoner/smartphones.

MINI USB

H22648
44,00

MIKRO USB

H38474
44,00

USB 2.0 kabel - A han til 30P Apple han

Understøtter dataoverførsel og opladning af iPad/iPad2, iPod og iPhone 2G/3G/3Gs/4/4s. Fås i sort og hvid:

Hvid: H37403
Sort: H38475
59,00

USB 2.0 kabel - A han til 8P Lightning han (1,2m) Lightning stik for tilslutning af din iPhone5 / iPad 4 / iPad mini til en PC / MAC eller en egnet USB-oplader.

Polar - Bluetooth pulsmåler til iPhone

Stabiliseret switchmode DC/DC notebook strømforsyning. Komfortabel bluetooth pulsmåler til iPhone. Download din foretrukne fitness app og tilslut denne pulsmåler til din iPhone via Bluetooth. Herefter vil app'en give dig din pulsstatus mens du løber. Nyttig til intervaltræning! Strømforsyning: 1 x 3V CR2025 batteri, medfølger.

Justerbar elastisk bælte: M til XXL. (SHE20)

H42928
795,00
Spar 100,00



NYHED

Armhylster til iPhone 5/5s

iPhone armhylster, med velcro. Passer til Apple iPhone 5/5s. Sports case (slim-version). Justerbar velcrostrop med to indstillinger (mænd/kvinder). Understøtter alle mobilfunktioner. Med nøgle lomme.

Sort: H37524
Hvid: H40345
89,00



Netadapter - 100-240V til 1 x 5Vdc USB hun (1A) Kraftige USB ladere. Til alt 5V udstyr med strømforbrug på op til 1000mA. Fås i sort og hvid:

Sort: H30018
Hvid: H28682
85,00



H32202
159,00



MULTIMEDIE

Touchskærm handsker

Passer til iPad, iPhone og alle øvrige smartphones med kapacitativ touchskærm. Perfekt når du ønsker at holde varmen i fingrene og samtidig kunne betjene touchskærmen på din smartphone i vinterkulden. Med disse handsker kan du fortsat scrolle, zoome etc. Perfect til vintersæsonen - Du slipper for at tage dine handsker af for at kunne at besvare et opkald. Tre størrelser:



Touchskærm handsker - Sort, Str. L (længde 24cm)	H40633	79,00
Touchskærm handsker - Sort, Str. M (længde 22cm)	H40634	79,00
Touchskærm handsker - Sort, Str. S (længde 20cm)	H40635	79,00

Apple digital AV HDMI adapter - Lightning han til HDMI hun

Original Apple digital AV adapter. For enheder med det nye Apple Lightning stik. Perfekt for tilslutning af din Apple iPhone 5, iPod touch 5, iPad 4 eller iPad mini til en fladskærm med HDMI indgang. Understøtter opladning samtidig med A/V overførsel til HDMI fladskærm. Ref. H39475



H39475 **445,00**

Apple digital AV HDMI adapter - 30P han > HDMI hun +30P hun

Apple digital AV HDMI adapter. For enheder med 30 pol Apple stik. Perfekt for tilslutning af din Apple iPhone 4/4S, iPod touch 4G, iPad, iPad 2 eller iPad 3 til en fladskærm med HDMI indgang. Understøtter opladning samtidig med A/V overførsel til HDMI fladskærm. Ref. H39227



H39227 **259,00**

Cabstone - A/V TV USB-kabelsæt til iPhone/iPad/iPod/iTouch

A/V forbindelseskabelsæt med Apple stik til USB og audio/video. Dette Cabstone audio-video & datasync-kabel gør det nemt at overføre billede og lyd (videoer, billeder, og musik) fra din iPhone, iPod eller iPad til dit TV. Samtidig kan du også lade din iPhone, iPad eller iPod mens du afspiller. Ref. H12733



H12733 **299,00**

iPhone audiokabel - 2 x 3,5mm stereo JACK (1,5m)

Audio forbindelseskabel til iPod, iPad, iPhone. 2 x 3,5 mm stereo JACK han. Nyd musik og underholdning i den bedst mulige lyd kvalitet med dette skærmede kabel med inderleder i oxygenfri kobber (støjfri). Ref. H33017



H33017 **99,00**

iPhone audiokabel - 3,5mm st. JACK han > 2 x RCA han (1,5m)

Audio forbindelseskabel til iPad, iPhone og iPod. 3,5mm stereo JACK han til 2 x RCA(Phono) han. Skærmet kabel med inderleder i oxygenfri kobber. Ref. H33018



H33018 **109,00**



Cabstone - PC multimedia headset m. 2 x 3,5mm JACK
Headset med vippebar mikrofon og trinløs lydstyrke kontrol-knap. Perfekt til PC telefoni og multimedia. Det lette design og de bløde ørepuder yder høj brugerkomfort og reducerer effektivt udefra kommende lydforstyrrelser. Ref. H29032

H29032 **219,00**

USB Soundbar højttaler - 12Wrms m. aktiv bas

Stilren Cabstone multimedia højttaler med fremragende lyd kvalitet. Brug denne plug'n'play USB højttaler eller som højttaler til din iPhone/iPod. Understøtter digital lyd via USB port og analog lyd via AUX indgang (3,5mm stereo JACK). Strømforsynes via USB porten på din PC eller via 4 x AAA batterier. Fås i sort og hvid:



Spar 40,00
 Sort: H33221
 Hvid: H33220 **259,00**

Cabstone - SoundBox Bluetooth, trådløs højttaler, Sort

Trådløs Bluetooth højttaler med dobbelt subwoofer og touch panel. Et kompakt kraftcenter der transformerer din smartphone, tablet eller notebook til et bærbar HiFi-system. Den digitale forstærker med dobbelt subwoofer garanterer fantastisk lyd i hele rummet. Det praktiske touch-panel gør betjeningen til en leg og giver endda mulighed for at du kan besvare telefonopkald på den integrerede håndfri telefon enhed. Sideløbende sørger det integrerede genopladelige LiION-batteri for op til 10 timers driftstid så du nemt kan tage denne højttaler med udenfor, i garagen eller andre steder uden adgang til elektricitet. Ref. H32323



BLUETOOTH® H32323 Spar 100,00 **445,00**



Cabstone - SoundDisc højttaler m. bluetooth

Aktiv 3,8W stereo minihøjttaler til iPod, iPhone, Blackberry, HTC, mobiltelefoner, notebooks og tablets. Meget høj lyd kvalitet. Integreret LiION batteri genoplades via USB. 3,5mm stereo Jack AUX indgang for tilslutning af audiokilder uden Bluetooth. Ref. H17759



BLUETOOTH® H17759 Spar 100,00 **245,00**



TILBUD

Cabstone - PC TFT monitor rensesæt, klud + spray (125ml)

Antistatisk monitor skærmrens i 125 ml flaske m. pumpe. Ridsefri crepe/fleece klud medfølger. Til effektiv rengøring af monitor og TV (TFT) fladskærme. Også velegnet til rengøring af kabinetter, telefoner og kontormaskiner. Den antistatiske effekt forebygger nye aflejringer for en væsentlig længere periode end alm. rengøringsmidler. Sort: Ref. H28727



H28727 **49,00**

LYD & LYS UDSTYR

SE OGSÅ DET STORE HQ POWER
SOUND&LIGHT KATALOG

PAR36 LED pinspot - 4 DMX kanaler, 76 RGB LEDs, strobo (5W)

Prisattraktive LED pinspots, som ikke kun er billige i indkøb, men også i drift sammenlignet med std. PAR lamper. Lampen kan farvestyres via DMX-512 eller indstilles til stand-alone mode.

Ref. H18765

Spar 100,00
H18765 **395,00**

Bærbart højttaler m. forstærker og USB

Batteri strømforsynet forstærker med ekstra 12V tilslutning. Strømforsyning: 10W. USB indgang: Tilslut din musikafspiller. Mikrofon indgang med echo effekt. Indgange: 2x mikrofon, 1x auxiliary, 1x record. Ekstra udgang for tilslutning af ekstern højttaler. Driftstid (fuldt opladet): Op til 6 timer. Størrelse: 310 x 255 x 120mm, vægt: 5,6 kg.

Ref. H36532

Spar 250,00
H36532 **995,00**

Eurolite - PST-3W LED mini pinpot - 230V / 3W, 6°, 3200K

Til belysning af eksempelvis spejlkugler, ekspeditionsområder og udstillinger. Koncentreret lys med kun 6° lysspredning og meget lavt strømforbrug på kun 3W.

Ref. H38963 (PST-3W)

H38963 **279,00**

König - USB pladespiller m. højttaler (33 1/3, 45, 78 RPM)

Konverter dine gamle vinylplader til digital format med denne rem-drevende USB pladespiller. Du kan optage dine plader direkte over til din PC eller du kan bruge pladespilleren som 'Stand-alone' og overføre til et SD kort (se tilbehør) eller til USB stick (se tilbehør). Du kan vælge mellem 33/45/78 RPM og pladespilleren er udstyret med autostop. De indbyggede stereo højttalere leverer en god lyd og den indbyggede AM/FM radio gør dig istand til at høre dine favorit radiostationer. Pladespilleren er derfor et perfekt stykke retro-musikanlæg. Udgange: USB / RCA(Phono). Højttalere: 2 x 2" full range. Effekt: 2 x 0,8Wrms. Indbygget SD kortlæser. Bæltedrev, auto stop og USB forbindelse.

Ref. H32743

Spar 100,00
H32743 **1.095,00**

Disko spejlkugler - Flere størrelser - 5, 10, 20, 30, 40 og 50 cm. Med ægte spejlglass monteret på en robust PVC kugle. 30 til 50cm. Kuglerne har desuden den krævede sikkerhedskrog. Tilbudspris ved større antal.

H15276	Ø5cm	34,00
H18796	Ø10cm	79,00
H18799	Ø20cm	139,00
H18801	Ø30cm, m. sikkerhedskrog	259,00
H28031	Ø40cm, m. sikkerhedskrog	495,00
H23655	Ø50cm, m. sikkerhedskrog	795,00

Spejlkuglemotorer

230Vac motorer. Flere varianter

H37686	1,5 rpm, maks. 3 kg.	149,00
H18193	3 rpm, maks. 3 kg.	149,00
H18194	3 rpm, maks. 10 kg.	445,00

Spejlkuglesæt (m. motor, PAR36 pinspot og farvehjul)

Et populært og komplet diskosæt, som giver flotte farvede reflekser i hele rummet. (VDLPR0M1)

H18805 **495,00**

Sortlysmarturer

UV neonlamper som gør alt hvidt tøj selvlysende i mørket. Armatur i sortlakeret stål. UV neonrør medfølger. Perfekt til dekoration og adgangskontrol på diskoteker m.v. Lystofrør medfølger. Flere varianter:

Ref.	Spec.	Pris
H18257	15W, 45cm lysrør medfølger	279,00
H18260	20W, 60cm lysrør medfølger	289,00
H18296	40W, 120cm lysrør medfølger	445,00

Sortlyspære - 15W lavenergi, E27 sokkel (Low cost)

Svarer til en 75W glødepære. Størrelse: Ø59 x 132mm. (LAE1F8F)

H24410 **79,00**

Knæklys - 50 stk. ass. farver (Selvlysende i 3-6 timer)

Sjov dekoration til nytårsfest, julefrokost, klassefest, koncerter mv. Størrelse: 200 x 5mm. Pakken indeholder 50 knæklys, 2 "hjul" samt 25 samleled.

Ref. H18404 (VDLILSM)

Kun **59,00**

Roterende blink - 15W m. 230Vac stik

Populær lyseffekt i flere farvevarianter. 1,5 rotation/sek. 15W pære medfølger. Størrelse: 135 x 110 x 145mm.

Ref.	Spec.	Pris
H33200	Orange	229,00
H33226	Rød	229,00
H30556	Blå	229,00

Udendørs lyskæde m. 20 kulørte LED pærer (11,5m)

Populær lyskæde i ny strømbesparende LED version. Levers komplet med 20 stk 0,7W kulørte LED pærer. Flere fordele: Lavt strømforbrug, mere robuste pærer, meget længere brændtid end traditionelle glødepærer. (XMPL8)

H32597 **745,00**

KUN 14W

Kulørt LED pæresæt til XMPL8 - G45, Rød+gul+pink (3 stk.)

Meget lavt strømforbrug på kun 1W (svarer til 15W glødepære effekt). Også velegnede som erstatningspærer i glødepære-baserede lyskæder. (LAMPXMPL8-2)

H32745 **99,00**

2 kanals DJ mixer + USB indgang

Stereo mixer med 2 kanaler, 2 mikrofonindgange samt én USB indgangskanal for MP3 afspiller.

Audioindgange: Mikrofon: 20mV, ubalanceret, Phono: 15mV/1kHz, ubalanceret. Line: 0,8V, ubalanceret. Frekvensområde: 20Hz-20KHz. Signal/støjforhold: >80dB (line in). Crosstalk: >50dB (line in). Størrelse: 235 x 60 x 135mm. Ref. H32445 (PROMIX50U)



H32445

745,00

Prof. 2 kanals mixer m. USB

2 kanals audiomixer med USB port for PC tilslutning. 1 Phono, 2 Line samt 1 mikrofon indgang giver perfekt mulighed for tilslutning af alle dine audiodkilder. Med denne mixer får du alle de professionelle funktioner som f.eks. Trim, Talk-over, Cross fader og Gain kontrol.

Ref. H42879 (PROMIX220U)



H42879

Spar 200,00
1.245,00

4 kanals mixer m. USB/SD afspiller, 19" kabinet

Ny prof mixer med USB port, SD kortlæser samt MP3 afspiller funktionalitet. Udgange: 2 Master (XLR and RCA), 1 Rec (RCA) og booth monitor output (RCA) Indgange: 2 Phono (RCA), 4 Line (RCA) og 1 MIC (Combi). Trim: gain for for hver indgangskanal. Talk over: Mutes -14dB alle undtaget mikrofon. CUE on og off kontakt for hver kanal. Multifunktionelt display med ID3 TAG. Ref. H42880



H42880

Spar 250,00
2.245,00

LED lyskæde - 30 blå "krystal" LEDs, m. batteri (90cm)

Kompakt batteristromfostet LED lyskæde til indendørs brug. Velegnet til mindre dekorationer. Farve: Blå. Forsyningsspænding: 3 x AA / LR6 1.5V alkaline batterier, medfølger ikke.

Ref. H39402 (XML16B)

H39402

89,00

Magisk plasmalampe - 40 cm m. musikstyring

Prisattraktiv musikstyret plasmaeffekt. Eurolite "Plasma tube sound FLUX" med indbygget mikrofon og musikstyring. 30 cm rør som ved berøring tiltrækker plasmaeffekten mod hånden. Strømforsyning: 6W. Størrelse: 125 x 125 x 405 mm.

TILBUD

H40356

Spar 100,00
395,00

Magisk plasmalampe - 18 cm m. musikstyring

Endnu en populær klassiker. To funktioner: Vedvarende tændt eller musikstyret. Strømforsyning: 230Vac til 12Vdc netdapter, medfølger Strømforsyning: 12W. Størrelse: 180 x 180 x 300mm.

H18328

259,00

Modular LED lysshow - Musikstyret, 6 x 36 LEDs

En klassiker - nu i ny version med strømbesparende LEDs. Ref. H30296

H30296

645,00



Røgmaskine - 500W m. fjernbetjening (metalkabinen)

Tilfører et professionelt touch til dine fester eller shows. Ideel til små scener, diskoteker og klubber. Fjernbetjening med tænd/sluk kontakt medfølger. Røgeffekt: ca 60m³ pr. min. Tank: 0,8 ltr. Ref. H18773

H18773

645,00



Snemaskine, 400W m. fjernbetjening

Populær 400W snemaskine til fester, klubber og events. Omformer snevæske til skum som blæses ud i form som snefnug. Den sæbebaseerede snevæske (se nedenfor) er pletfri på de fleste materialer. Ref. H18771

H18771

895,00



Mini UV lampe + lommelygte, sort hus

Håndholdt lampe m. ultraviolet lys samt alm. lommelygte. Velegnet til kontrol af penge-sedler, kørekort, og 'stof'-rester mv.

Ref. H17838 (ZLUVB)

H17838

109,00



Standard røgvæske (5 ltr.)

Standard. 5 ltr. røgvæske. Også velegnet til tægmaskiner. Ref. H18783 (VDLSL5)

H18783

Spar 40,00
129,00



Standard snevæske (5 ltr.)

Standard. 5 ltr. snevæske til div. snemaskiner. Ref. H18787 (VDLSW5)

H18787

Spar 50,00
179,00



Kulørte artypærer

25W E27 pærer i farverne blå, rød, grøn, orange og gul. Passer til uden-dørs lyskæde (f.eks. H18495).

LED party lyskæde - 200 kulørte LED pærer, 21m

Ekstra lang dekorationslyskæde til indendørs- og uden-dørs brug. Perfekt til fester. Strømforsyning på kun 12W. Ref. H31350 (XMPL5)

H31350

495,00



LED party lyskæde - 200 hvide LED pærer (21m)

Ekstra lang lyskæde med hele 200 hvide LED 'snebolde'. Flot som uendørs julebelysning. Strømforsyning på kun 12W. Ref. H31348 (XML1)

H31348

445,00



Blå: H25803
Gul: H27481
Grøn: H27482
Orange: H27484
Rød: H28425

29,00



SIKRING OG OVERVÅGNING



NYHED

IP kamera - WIFI, mik., optagefunk., iPhone/android komp.
Mini IP overvågningskamera med WLAN, LAN, optagefunktion på micro SD kort (se tilbehør) og online adgang for op til 8 brugere via iPhone, Android eller PC. Plug-and-play løsning med særdeles brugervenlig opsætningsfunktion!
Ref. H39637



H39637 **895,00**

**SE OGSÅ DET STORE VELLEMAN
CCTV KATALOG 2012-13**

Velleman - Trådløs dørklokke, modtager + 1 sender
Kodet signal sikrer undgåelse af falske aktive-ringer. Nem installation/ Ingen behov for ledningsføring. 16 forskellige ringetoner. Batteri til senderen medfølger.
Ref. H41265

H41265 **269,00**



Trådløst alarmsystem m. fjernbetjening
Aktiverer alarm når trådløs bevægelsessensor detekterer bevægelse. Sættet indeholder: Kontrolenhed m. kodebeskyttelse, trådløs PIR sensor, samt RF fjernbetjening. 9 zoner med nem opsætning og 'home mode'. Programmerbar sikkerhedskode og indgangsforsinkelse. Indbygget 105dB sirene. Mulighed for tilslutning af op til 16 trådløse sensorer. Ref. H23798



H23798 **945,00**

Elektronisk værdiboks m. touch - 25 x 35 x 25cm
Brugervenlig værdiboks med touch-følsomt tastatur. Nem at betjene og nem at programmere med kode på 3 til 8 cifre. Manuel "override" nøgle medfølger. Indvendige mål: 24 x 34 x 23cm. Vægt: 9,45 kg. Ref. H42929



H42929 Spar 150,00 **1.145,00**

Kamera-overvågningssystem i PIR hus - Webcam

Kompakt overvågningskamera i PIR-hus med micro SD kortlæser, ideel til diskret overvågning. SD-kort porten gør kameraet i stand til at optage billeder direkte til et micro SD-kort (se side 13). Den unikke bevægelsesdetekterings teknologi sikrer, at enheden kun optager, når nogen bevæger sig foran kameraet. Enheden har IR LED til natte-syn samt mikrofon.
Ref. H29853



Spar 150,00 **995,00**

Ekstra enheder til HAM1000WS alarmsystem
Nemt og enkelt at udbygge alarmsystemet!

Ref.	Spec.	Pris
H23799	Ekstra trådløs bevægelsessensor til HAM1000WS	345,00
H23800	Ekstra trådløs fjernbetjening til HAM1000WS	229,00
H23802	Trådløs dør/vinduessensor til HAM1000WS, mini udgave	299,00

Brandsikker værdiboks m. kodelås - 30 x 42 x 36cm
Brandsikkerhedsgrad 1: Indvendig temperatur holder sig under 100°C ved en udvendig varmepåvirkning på 1010°C i én time. Ideel til opbevaring af server backups og andre kritiske dokumenter. Indvendige mål: 180 x 300 x 225mm. Vægt: 28kg. Ref. H31411



H31411 **1.595,00**

Trådløs overvågningskamera system m. 7" LCD skærm

Overvåg din ejendom med dette avancerede trådløse kamerasystem. Det avancerede 2,4GHz signal med kryptering reducerer interferens, sikrer privatlivets fred og giver en længere rækkevidde. Den medfølgende 7" LCD-skærm understøtter op til 4 kameraer og har indbygget digital videooptager. Kameraet er udstyret med infrarød natte-syn. Indsæt blot et SD kort på op til 32GB. Herefter kan systemet automatisk optage audio og video, når der er bevægelse foran kameraet.
Ref. H40472



Spar 250,00 **2.195,00**

Svanehals inspektionskamera med farveskærm - CMOS, IP66

Ideel til inspektion af svært tilgængelige områder, eksempelvis bag vægge, forsænkede lofter, rørføringer, karrosseri- og maskindele, etc. Indbygget LED lys i svanehals kamera. Video og billedoptagelse på SD kort (se tilbehør). Ref. H41217



Spar 200,00 **1.745,00**

Elektronisk værdiboks m. fingeraftryksslås - 38 x 35 x 36cm

Låsesystem med fingeraftryksslåser. Mulighed for lagring af op til 100 fingeraftryk. Manuel 'override' nøgleslås. 2 nøgler. Monteringshuller for vægfastgørelse (vægbolte medfølger). Indvendige mål: 370 x 340 x 310mm.
Ref. H22779



H22779 **1.645,00**

PRÆVENTIVE ATTRAPKAMERAER

Dummy kamera - Udendørs attrapkamera m. IR LEDs

Dummy overvågningskamera i vejrbestandigt alu. kabinet (IP67). Med IR dioder og blinkende LED. Monteringsbeslag medfølger. Strømforsyning: 2 x 1,5V AA batterier. Størrelse: Ø80 x 170mm.
Ref. H31107 (CAMD7N)



H31107 **249,00**

Dummy kamera - Vandalsikret domehus

Attrap kuppel overvågningskamera til loftmontage. Leveres inkl. monteringsbeslag. Materiale: ABS kabinet med plek-siglas kuppel. Rotations vinkel: 360°. Kameravinkel: 45° fast. Kameralinse diameter: Ø11mm. Størrelse: Ø131 x 105mm.
Ref. H24434 (CAMD6)



H24434 **179,00**

Dummy DOME kamera - Udendørs attrapkamera m. rød LED

Attrapkamera i udendørs domehus. God præventiv effekt mht. forebyggelse af tyveri og hærværk.
Ref. H37889 (CAMD8)



H37889 **259,00**

PROF. OVERVÅGNINGSKAMERAER

Til nye overvågningsinstallationer eller til forbedring af eksisterende CCTV overvågningsystemer.

Farve projektilkamera - 20 IR natlys 700 TV linjer Hvid IP66

Robust vandtæt overvågningskamera i hvidlakeret alu. hus m. aftagelig solskærm. Velegnet både til udendørs- såvel som indendørs installation. Indbygget automatisk IR natlys sørger for at kameraet kan se i mørke. Dette overvågningskamera er udstyret med Sony Effio DSP ("Enhanced Features and Fine Image Processor") som giver dette kamera ekstra høj opløsning og bedre farvegengivelse, d.v.s. markant forbedret billedkvalitet sammenlignet med ældre overvågningskameraer. Ref. H20044



H20044 **695,00**

Farve bokskamera - 700 TV linjer, Sony Effio-E

Prof. farveovervågningskamera med 1/3" SONY Effio-E 700 TV linjers billedsensor. Meget høj lysfølsomhed gør den velegnet under forhold med næsten ingen belysning. Den meget høje billedopløsning på 700 horisontale TV linjer gør dette kamera oplagt til udskiftning med ældre lavopløsnings-kameraer. Ref. H18504



H18504 **845,00**
Den viste linse medfølger ikke.

Farve projektilkamera - 40m IR natlys, 700 TV linjer, IP66

Dette kamera er udstyret med en Sony 960H CCD billedsensor og en Sony Effio DSP. "Effio" står for "forbedrede funktioner og Fine Image Processing", det er en standard som leverer billeder i høj opløsning, høj signal/støjforhold og høj farvegengivelse. Kameraet er desuden udstyret med OSD opsætningsmenu for billedoptimering. Vandtæt og vandalsikret kamerahus. Ref. H37226



H37226 **945,00**

CCD dome kamera - Farve, 700 TV linjer, 79°, "SONY EFFIO"

Samme Sony 960H billedsensor og Effio DSP som i ovenstående projektilkamera. Dermed også samme super høje opløsning på 700 TV linjer. Det har ligeledes OSD opsætningsmenu for billedoptimering til lokale lysforhold. Dette kamera er monteret i et vandalsikret og regntæt dome hus.

Ref. H38114 (CAMCOLD23)



H38114 **1.295,00**

Videoovervågningssystem - DVR + 4 IR kam. + 500GB harddisk

Komplet prof. gør-det-selv overvågnings-installationssæt. Perfekt til såvel boliger, som butikker og virksomheder. Sættet indeholder 4 600 TV linjers højopløsnings-farvekameraer m. automatisk infrarød LED natlys, 4 x 20m strøm/signal kabel samt en 4-kanal digital videooptager med 500GB harddisk, LAN interface og IR fjernbetjening. Ref. H10679 (CCTVPROM15)



H10679 **5.995,00**

OVERVÅGNING VIA NETVÆRK/INTERNET

IP-KAMERAER

Trådløs IP netværkskamera m. IR natlys - Inkl. software

Tilsluttes en computers trådløse netværk. Giver adgang til live overvågning via enhver internet browser eller smartphone med internet forbindelse. Kameraet har indbygget bevægelsesdetektion og kan sende billeder via email eller uploade til FTP. Nem installationsprocedure. Vandtæt kamerahus Sikker WLAN og trådet LAN forbindelse. 24 IR-LEDs for natsyn (op til 20 meter). Ref. H30287



H30287 **1.495,00**

Trådløs IP netværkskamera - PT funktion & software, Sort

I realiteten et komplet online alarm- og overvågningsystem i én kompakt enhed. Tilsluttes blot trådløst til WLAN-router. Egenskaber: Nem installationsprocedure. Fjernbetjent Pan/Tilt kontrolfunktion. Sikker Wi-Fi og LAN tilslutningsmulighed. 11 IR-LEDs for natsyn. Indbygget mikrofon og højttaler. motion detection advarsel via email eller upload af billedfil til FTP. Audio ind- og udgang. Ref. H32663



H32663 **1.045,00**

Trådløs IP farvekamera m. IR natlys, mik. og højttaler

Nyt Velleman IP overvågningskamera til trådløst netværk. Nem at installere og konfigurere. Opsæt den eksempelvis til at sende en e-mail (eller uploade en billedfil til FTP) når kameraet detekterer bevægelse. Og sæt den op og tilgå den via din smartphone, så du kan både se, høre og tale med vedkommende som befinder sig foran kameraet. Ref. H37890



Den viste iPhone medfølger ikke.

Spar 100,00
H37890 **845,00**

Videoovervågningssystem - DVR + 2 IR kam. (excl. harddisk)

Dette gør-det-selv videoovervågnings-sæt er en fantastisk løsning til overvågning af hjemmet eller til en mindre virksomhed. Sættet indeholder 2 farvekameraer med infrarøde lysdioder, 2 stk. 20m strøm/signalkabel samt en 4-kanals digital videooptager med IR fjernbetjening. Systemet har intelligent optagelse ved bevægelsesdetektion, bruger H.264 video komprimeringsformat (høj komprimerings/video kvalitetsforhold), backup på en SATA harddisk (tilbehør), via netværk, eller via USB. Indbygget VGA interface, 4 audioindgange og 1 audioudgang samt ekstern alarmindgang. Betjening via USB-mus og grafisk brugerflade på skærmen. Avanceret mobil overvågning via gratis Eagle Eyes App - Kompatibel med iPad, iPhone, Android, Blackberry, Windows Mobile og Symbian. Kameraerne er vandtætte og skifter automatisk til nattesyn (S/H billeder), når omgivende lys bliver utilstrækkelig.

Ref. H33405 (CCTVPROM14)



H33405 **2.895,00**

DATAMATERIEL

Tenda - 300Mbps WLAN PoE Access Point, loftmontage (300N)
300Mbps PoE Access Point til loftmontage. Specielt udviklet til etablering og udvidelse af et high speed trådløst N netværk. Understøtter tilslutning af mange WiFi enheder, f.eks. notebooks, tablets, smartphones, etc. til et eksisterende trådløst netværk. Indbygget PoE så strømforsyning af enheden kan foregå nemt via netværkskabel. Høj trådløs performance - 8x hastighed og 6x rækkevidde, sammenlignet med ældre G routere. Velegnet til skoler, hoteller og hot-spots hvor der færdes mange trådløse brugere.



H25712

495,00

NYHED

LAN netværkstester - Til RJ11, RJ12 og RJ45

Uundværligt for installatører og teknikere, som skal foretage installation og vedligehold af netværk eller telefonsystem. Den kompakte enhed kan teste RJ45 netværks- og RJ11/12 telefonkabler.



H19804

129,00

TRÅDLØST NETVÆRK

300 Mbps
LONG RANGE



H32727

395,00

Tenda - 300Mbps WLAN router m. 4 ports switch (300N)

Trådløs bredbåndsruter med indbygget 4 port switch og stilrent design. Understøtter dataoverførselshastighed på op til 300 Mbps. Endvidere er den trådløse dækning markant forbedret med de to aftagelige 7DBi antenner. Trådløs rækkevidde på op til 8 gange IEEE 802.11g/b standarden. Med denne WLAN router kan du problemfrit streamer film og TV i BlueRay og HD format.
Ref. H32727

Tenda - 150Mbps WLAN router m. 4 ports switch (Easy setup)

Trådløs bredbåndsruter med indbygget 4 port switch. Understøtter dataoverførselshastighed på op til 150 Mbps. Denne trådløse er specielt nem at sætte op og stor nok til 2-3 samtidige brugere.
Ref. H30223

150 Mbps
EASY SETUP



H30223

229,00

König - PCI WLAN kort, 300Mbps 11N

300 Mbps trådløs 11N WLAN PCI kort som nemt kan integreres i et eksisterende netværk, trådløse arbejdsstationer eller access points.
Ref. H32719

H32719

229,00

König - 150Mbps USB 2.0 WLAN adapter, nano (150N)

Samme som ovenstående blot i en kompakt 'nano' teknologiversion, velegnet til notebooks. Intern antenne med god trådløs rækkevidde.
Ref. H32686

H32686

149,00

KABELFØRT NETVÆRK

Gigabit Ethernet switche, 10/100/1000Mbps

Nye gigabit switche i stilrent hvidt kabinet. For tilslutning af flere computere/enheder til netværk. Understøttede dataoverførselshastigheder er 10/100/1000 Mbps. Overholder IEEE 802.3 /3u og /3ab standarder. Understøtter MAC adresse auto-learning og auto-aging samt 8K MAC. Strømforsyning medfølger.

GIGABIT



5 ports version

Ref. H32659

309,00

8 ports version

Ref. H32658

395,00



Vægdåse f. 2 dataudtag, 50x75 HVID (FUGA tilpasset)

Paser i Fuga 1½ modul indmuringsdåse, forfradåse og underlag. Med tekstfelt og mulighed for isætning af 2 keystone dataudtag.



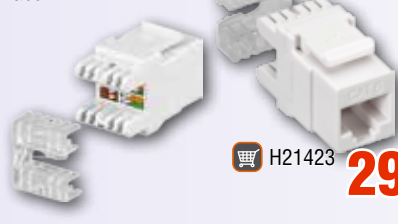
H40474

79,00

Ramme medfølger ikke (se H21109).

RJ45 keystone fatning til dataudtag

Kabelmontering via LSA terminaler, farvekodet iht. EIA/TIA 568 A & B. Flere varianter, f.eks. til CAT6 kabel.

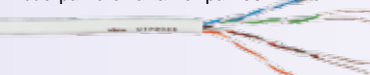


H21423

29,00

UTP netværkskabel

Rund uskærmet patchkabel (trådet) og netværkskabel (massiv) m. 8 snoede par. Tilbud på flere varianter på 100m rulle.



RJ45 modularstik - 8P8C

Netværksstik m. forgyldte kontaktflader.



ALT I DATAKABLER

UTP netværkskabel - 2 x RJ45, CAT5E

CAT 5e patchkabler m. uskærmede snoede par. Påsvejsede stik: 2 x RJ45 stik, uskærmet, med forgyldte kontaktflader. Par-sekvens i henhold til EIA/TIA 568. Længder fra 0,25 til 50m.

Grå

Ref. H10564	0,25m	9,95
Ref. H25638	0,5m	13,95
Ref. H23058	1m	15,00
Ref. H25637	2m	19,00
Ref. H23059	3m	24,00
Ref. H25636	5m	34,00
Ref. H25635	7m	39,00
Ref. H23060	10m	49,00
Ref. H25634	15m	69,00
Ref. H25633	20m	79,00
Ref. H25631	30m	109,00
Ref. H25630	50m	159,00

S/FTP netværkskabel - 2 x RJ45, CAT6

Skærmede CAT6 (250MHz) patchkabler med halogenfri hvid kappe.

Hvid

Ref. H37170	0,5m	24,00
Ref. H37191	1m	34,00
Ref. H37253	2m	49,00
Ref. H37296	3m	69,00
Ref. H37328	5m	79,00
Ref. H37360	7,5m	99,00
Ref. H37212	10m	119,00
Ref. H37232	15m	149,00
Ref. H37275	20m	189,00

LK FUGA ramme 50 - 1½ modul, 50x75mm, HVID

Ref. H21109

11,00

LK FUGA underlag - Baseline 1½ modul, Hvid

Ref. H29828

29,00

Ref. H25534	UTP, CAT5e, massiv CCA, Grå (100m rulle)	299,00
Ref. H32792	UTP, CAT5e, trådet CCA, Grå (100m rulle)	299,00
Ref. H24507	UTP, CAT6, massiv CCA, Grå (100m rulle)	395,00
Ref. H32795	UTP, CAT6, trådet CCA, Grå (100m rulle)	395,00

Ref. H27877	RJ45 til rund massiv CAT5e kabel (1 stk.)	6,00
Ref. H21127	RJ45 til rund trådet CAT5e kabel (1 stk.)	6,00
Ref. H23028	RJ45 til rund trådet CAT6 kabel (1 stk.)	6,00

Modular krimptangsæt i kuffert m. netværkstester og stik

Krimptang til: 8P8C/RJ45, 6P6C/RJ12, 6P4C/RJ11 og 4P4C-stik. LAN-tester. UTP/STP afsoleringsstang/klipper. Monteringsværktøj med 66 & 110/88 blade. Inkl. 125 modularstik: 50 x 6P6C, 50 x 4P4C og 25 x 8P8C. (VTMUS3)



H39226

795,00

Modular krimptang - Til RJ45 netværksstik

Uundværlig til fremstilling af patchkabler til dit computernetværk. Brug den som kabelklipper, afsoleringsstang og krimpværktøj. Ref. H21635



H21635

89,00

LSA-Plus universalsværktøj

Til montering og afmontering af netværkskabler i LSA terminaler. Ref. H31041



H31041

59,00



Velleman - WiFi rækkevidde extender (300N)

Forbedrer den trådløse rækkevidde af dit WLAN netværk. Understøtter Wireless Repeater Mode (WRM) og Standard Access Point (AP) mode. Understøtter 300Mbps High speed WLAN 802.11n men er også bagud kompatibel med 802.11g (54 Mbit/s) and 802.11b (11 Mbit/s) enheder. Brugervenlig netstik plugin modul med integreret antenne. Maksimal WLAN sikkerhed med WPA2, WPA og WEP mode. Ref. H43025

H43025

345,00

HDMI konverter - USB 2.0 til HDMI adapter (Fuld HD)

Tilslut din PC eller notebook til dit HDMI fladskærms-TV med denne konverter. Konverteren gør dig i stand til at overføre musik, fotos, videoer og hjemmesider fra din computer til dit fjernsyn. Det er også muligt at udvide din computers skrivebord til dit fjernsyn eller monitor med HDMI indgang.



Spar 50,00

H32841

395,00

Genbrug dine gamle harddiske !!!

Før du skratter din gamle PC så tag harddisken ud og sæt den i én af nedenstående harddiskkabinetter. Dermed får du en billig USB harddisk backup løsning.



GENBRUG SPAR PENGE

WinTech - 2,5" HDD ekstern harddisk kabinet USB2.0 / IDE	H32995	139,00
WinTech - 2,5" HDD ekstern harddisk kabinet USB2.0 / SATA	H33219	139,00
WinTech - 2,5" HDD ekstern harddisk kabinet USB3.0 / SATA	H33217	189,00
WinTech - 3,5" HDD ekstern harddisk kabinet USB2.0 / IDE	H30294	229,00
WinTech - 3,5" HDD ekstern harddisk kabinet USB2.0 / SATA	H30193	229,00
WinTech - 3,5" HDD ekstern Harddisk kabinet USB3.0 / SATA	H30191	249,00

UPS (uninterruptible power supply) m. USB port

Med disse UPS enheder forhindres tab af data ved strømudfald. UPS'en fungerer som strømbuffer og giver dig tid til at gemme dine data og lukke din PC/ server korrekt ned under et strømudfald. Flere størrelser:



Ref.	Spec.	Pris
H29736	650VA / 360W	795,00
H14790	1000VA / 600W	1.295,00
H11077	2000VA / 1200W	1.945,00

König - USB 2.0 til DVI/VGA grafikkonverter

Tilslut nemt en ekstra monitor til din PC via denne USB adapter. Den ideelle løsning når du har behov for samtidig redigering i flere dokumenter. Du kan tilslutte op til 6 adaptore og monitører til din PC samtidig. VGA/DVI stikversion.



H32747

345,00



Brændbare DVD+R medier

DVD+R medier med kapacitet på 4,7 GB (120 min.) og 16x skrivehastighed. Økonomisk køb af stor 100 stk. spindel.

Ref. H28087 DVD+R (100 stk.) **595,00**

Ref. H30708 DVD-R (100 stk.) **595,00**

DVD moviebox - Enkelt, 7mm, Transparent (5 stk.)

5 DVD bokse til opbevaring af én DVD. Med udvendig lomme for isætning af cover ark. Ref. H39128

H39128

49,00



IPAD TILBEHØR

Beskyttelses cover til iPad mini, m. deskstand funk. Sort

Foldbar beskyttelsescover til iPad Mini. Læder stil med deskstand funktion. Ideel beskyttelse mod stød ridser og snavs. Farve: Sort. Ref. H40970



H40970

149,00

Den viste iPad medfølger ikke.

FLASH HUKOMMELSE

Super hurtige USB3.0 memory-sticks

König Blue USB 3.0 pen drives. Dataoverførselshastighed på op til 100MB/s og skrivehastighed på op til 12MB/s. Perfekte til nøgleringsmontage.

Ref. H28704 8 GB **139,00**

Ref. H26906 16 GB **189,00**

Ref. H24300 32 GB **345,00**

Ref. H24299 64 GB **595,00**



USB 3.0 10X HURTIGERE

Super hurtige Class 10 micro SD kort

Ultra kompakte højhastigheds flash hukommelseskort med garanteret læsehastighed på >10Mb pr. sek. Designet specielt til MP3 afspillere, digitalt kameraer, mobiltelefoner, PDA'ere og tablets etc. Når micro SD kortet indsættes i den medfølgende SD adapter kan kortet bruges som et alm. SDHC kort.

Ref. H23684 4 GB **89,00**

Ref. H14579 8 GB **129,00**

Ref. H23688 16 GB **179,00**

Ref. H32110 32 GB **279,00**



CLASS 10 >10MB/sek.

Super hurtige Class 10 SDHC kort

SD kort med garanteret læsehastighed på >10Mb pr. sek. Designet specielt til MP3 afspillere, digitalt kameraer, PDA'ere og tablets etc.

Ref. H23693 4 GB **79,00**

Ref. H23690 8 GB **119,00**

Ref. H40386 16 GB **169,00**

Ref. H32042 32 GB **269,00**



Beskyttelsescover til iPad 2/3/4 - Leather style deskstand

Foldbar beskyttelsescover til iPad. Læder stil med deskstand funktion. Ideel beskyttelse mod stød ridser og snavs. Farve: Sort. Ref. H31623



H31623

239,00

Den viste iPad medfølger ikke.

A/V & ANTENNEMATERIEL

LTE (4G) low pass antennefilter - 5-790 Mhz

LTE blocking filter. Blocking filter til DVB-T. LTE trådløse frekvenser er frekvenser til mobil internet, 4. generation (4G) som gik i luften i Danmark primo 2013. Disse frekvenser er delvist overløjet i forhold til de nuværende DVB-T frekvenser og kan derfor forårsage forstyrrelse af DVB-T signalet. Dette blokeringsfilter sørger for at forstyrrende LTE signaler bortskaffes så DVB-T signalet vises helt uden forstyrrelse. **Ref. H17157**



H17157

99,00

König - Pro. Antenneforstærker, 30 dB, 1 udgang

High gain antennesignalforstærker, velegnet til større husinstallationer, hvor det indgående signal skal fordeles ud til flere modtagere. Forstærkeren er til terestisk antennesignal (DVB-T), men også til kabel TV (DVB-C). Den aktive returvej sikrer understøttelse af interaktiv TV og kabel(internet)modem signaler (YouSee/Webspeed/Stofanet). Mulighed for justering af både 'forward gain' (forstærkning) og 'slope control' (frekvens tilt - hvis nogle kanaler ikke virker så godt som andre). **Ref. H39643**



H39643

395,00

König - UHF DVB-T antenne, 26 elementer, 15dB(A)

Vel-egnet til modtagelse af digital TV (DVB-T signaler). 12db forstærkning. Størrelse: 106 x 67 x 54 cm. **Ref. H29723**



H29723

445,00

DIN ANTENNE- OG PARABOL-SPECIALIST

König - Aktiv udendørs DVB-T antenne

Kompakt udendørs DVB-T antenne med indbygget forstærker. Specielt velegnet til montering på facader, hvor man ønsker en diskret antennesløsning. Fleksibel monteringsbeslag, 3m coax antennekabel samt strømforsyning medfølger. Frekvensområde: 174 til 230 MHz / 470 til 862 MHz. Forstærkning: 22 dB. Størrelse: 195x100x65mm. **Ref. H28653**

H28653

Spar 40,00
249,00

TRIAX - Antennevægdåser, 50 x 77mm FUGA tilpasset



Triax - Antennestikdåse, slutdåse TV/FM, HVID (TD260D)	H21449	129,00
Triax - Antennestikdåse, sløjfedåse TV/FM, HVID (TD263D)	H29760	149,00

(Ramme medfølger ikke).

Triax - COAX antennestik, HF tæt, 90°

HF-tætte antennestik så du undgår forstyrrende støj fra det nye 4G mobil bredbåndssignal. Brug dem sammen med det dobbeltskærmede COAX kabel.



Han: H21707
Hun: H21703

24,00

F stik - HQ Twist-on til RG6 (Ø7mm)

For udvendig kabel diameter: Ø7,0mm. Montering: Twist-on uden værktøj. **Ref. H29720**

H29720

14,95

MHL+ adapter - Micro USB til HDMI (til telefoner og tablets)

MHL+ (Mobile High Definition Link) kombinerer alle mobile ledningsbaserede forbindelser, fungerer som et HDMI output, en USB port og et strømforsyningsstik. Denne adapter gør dig i stand til at tilslutte en mobiltelefon med MHL+ port til en fladskærm med HDMI™ indgang og overføre video og audiosignaler i HD kvalitet (max. 1080i), samtidig med at telefonen bliver opladet.

MHL+ adapter - Micro USB til HDMI (til Samsung S2 m.fl.)	H25714	149,00
MHL+ adapter - Micro USB til HDMI (til Samsung S3/S4)	H39115	129,00



NYHED

STØRST PÅ KABLER !!!

Antennekabel - 90° COAX han/hun, RG59 m. støjfiltre

Høj kvalitets dobbeltskærmet RG59 coax antennekabel (med ferrit støjfiltre). Dette kabel har en meget høj HF tæthed og er dermed fuldt sikret mod LTE støj (fra 4G nettet). De retvinklede stik sørger for at du nemt kan føre kablet helt inde langs væggen og i øvrigt kan du ophænge dit fladskærms TV tættere på væggen.

Antennekabel - 90° COAX han/hun, RG59 støjfiltre (0,75m)	H18216	59,00
Antennekabel - 90° COAX han/hun, RG59 støjfiltre (1,5m)	H30627	69,00
Antennekabel - 90° COAX han/hun, RG59 støjfiltre (2,5m)	H39161	79,00
Antennekabel - 90° COAX han/hun, RG59 støjfiltre (5m)	H39155	99,00
Antennekabel - 90° COAX han/hun, RG59 støjfiltre (7,5m)	H39129	119,00
Antennekabel - 90° COAX han/hun, RG59 støjfiltre (10m)	H39800	139,00
Antennekabel - 90° COAX han/hun, RG59 støjfiltre (15m)	H39790	159,00

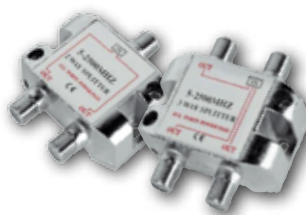


NYHED

V/FM/SAT antennesignal splittere (50-2450MHz)

Antennesplitter for radio, DVB-T og satellit. Fordeler antennesignal til flere radio/TV modtagere. DC gennemgang (for antenneforstærker) på alle porte.

TV/FM/SAT splitter - 2 vejs 5-2450MHz (til F stik)	H21471	49,00
TV/FM/SAT splitter - 3 vejs 5-2450MHz (til F stik)	H21472	59,00
TV/FM/SAT splitter - 4 vejs 5-2450MHz (til F stik)	H21473	79,00
TV/FM/SAT splitter - 6 vejs 5-2450MHz (til F stik)	H23659	99,00
TV/FM/SAT splitter - 8 vejs 5-2450MHz (til F stik)	H28121	129,00



Antennekabler m. 2 x F-stik

Høj kvalitets antennekabel med dobbelt afskærmning for ekstra høj støjdæmpning. Inderleder i ren kobber (CU) for optimal signaloverførsel. Leveres med 2 x F stik formonteret.

Antennekabel - F han til F han, RG6 2 x skærm CU HVID (5m) SPAR 5,-	H26045	34,00
Antennekabel - F han til F han, RG6 2 x skærm CU HVID (10m) SPAR 10,-	H26046	49,00
Antennekabel - F han til F han, RG6 2 x skærm CU HVID (20m) SPAR 20,-	H26042	89,00



RG6 antennekabel i metermål

Klasse A COAX antennekabel, type RG6. Impedans: 75 ohm. Skærminns-imunitet: >100dB. Yderkappe: 7mm PVC.

COAX antennekabel - 75 ohm 2 skærm CCS Hvid Ø7mm (meterware)	H23527	5,95
COAX antennekabel - 75 ohm 4 skærm CCS Hvid Ø7mm (meterware)	H37571	6,95



PRIS PR. METER

HDMI konverter - SCART til HDMI

HDMI konverter fra SCART input til HDMI output, med opskalering til 720p. Velegnet til tilslutning af eksempelvis en videobåndoptager til en HDMI switch eller direkte til et fladskærms-TV.



Spar 50,00
645,00
 H32290

HDMI switche m. automatik

For tilslutning af flere HDMI A/V kilder (Sony PS3, HD DVD, Blu-ray DVD afspiller, DVB-T og DVB-S modtagere) til TV, fladskærm eller projektor. Automatisk valg af kilde. Manuelle trykknapper på frontpanel. Trådløs fjernbetjening medfølger.

Fleere størrelser, f.eks:



HDMI switch, automatisk - 2 indgange til 1 udgang	H32858	345,00
HDMI switch, automatisk - 3 indgange til 1 udgang	H24653	395,00

DockingStream Bluetooth - Audiomodtager til Apple 30P stik

Denne DockingStream er lille og beskedent på ydersiden, men smart og original inden i! Puster nyt liv i din "gamle" iPhone docking højttalersystem ved at sørger for, at systemer med det brede 30-pol Apple-stik nu kan bruges sammen med nye Apple produkter med 8-pol Lightning stik. Denne analoge bluetooth adapter sørger for at du straks kan overføre musik trådløst til din iPhone Docking højttaler fra enhver smartphone eller tablet med bluetooth! Ref. H38925



Den viste højttaler medfølger ikke!

NYHED
 Spar 50,00
249,00
 H38925

HighSpeed HDMI-kabler - Kvalitet til lavpris!

High Speed HDMI kabel med Ethernet. Passer til alle applikationer, eksempelvis, Full HD 3D TV, Deep Color, eller 4k x 2k opløsninger.

I overensstemmelse med Category 2 Performance tests, dvs. i stand til at overføre et 1080p billedsignal via en 340 MHz transmissions-frekvens, samt en data rate på mindst 10.2 Gigabyte/sek. High Speed HDMI® kabler er det rette valg for alle brugere som har fuld HDTV (1080p) og datakilde som eksempelvis en Blu-ray eller 3D afspiller.

Sort

HighSpeed HDMI kabel - 2 x 19 pol HDMI han m.E, Sort (0,5m)	H40060	44,00
HighSpeed HDMI kabel - 2 x 19 pol HDMI han m.E, Sort (1m)	H24655	49,00
HighSpeed HDMI kabel - 2 x 19 pol HDMI han m.E, Sort (1,5m)	H28304	59,00
HighSpeed HDMI kabel - 2 x 19 pol HDMI han m.E, Sort (2m)	H23827	79,00
HighSpeed HDMI kabel - 2 x 19 pol HDMI han m.E, Sort (3m)	H23828	89,00
HighSpeed HDMI kabel - 2 x 19 pol HDMI han m.E, Sort (5m)	H23829	99,00

Hvid

HighSpeed HDMI kabel - 2 x 19 pol HDMI han m.E Hvid (1,5m)	H24932	69,00
HighSpeed HDMI kabel - 2 x 19 pol HDMI han m.E, Hvid (3m)	H32565	89,00
HighSpeed HDMI kabel - 2 x 19 pol HDMI han m.E, Hvid (5m)	H32805	99,00



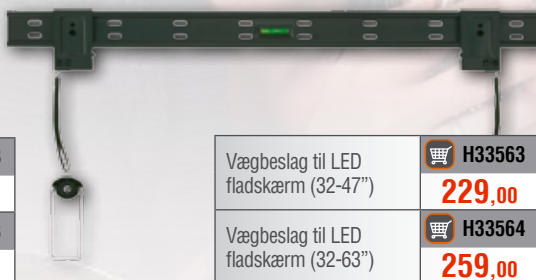
Nye kompakte og monteringsvenlige TV vægbeslag

Afstand til væg er kun 19mm. Leveres inkl. ravplugs og skruer.

TV EasyMount Ultra Slim L - Vægbeslag (26-55")	H30468	239,00
TV EasyMount Ultra Slim XL - Vægbeslag (32-70")	H29154	259,00

Vægbeslag til LED fladskærm - Vippebar

Fladskærms vægbeslag med indbygget vatterpas for nem opsætning. Flip-ud type så du nemt kan komme til evt. stikforbindelser bag på fladskærmen.



Vægbeslag til LED fladskærm (32-47")	H33563	229,00
Vægbeslag til LED fladskærm (32-63")	H33564	259,00

EasyFlip L - TV vægbeslag, 180° drej, Sort (26-42")

Specielt hjørne vægbeslag til fladskærms TV. Herefter kan fladskærmen svinges op til 180° ud/rundt. Selve vægbeslaget kan frit fastgøres til vægen i hh. højre og venstre side, da fladskærms monterings skinnerne kan aftages og fastgøres på den anden side af "svingarmen".



Spar 50,00
395,00
 H24572

HDMI splitter - 1 ind til 2 ud (m. DC forstærker)

König HDMI Splitter - 1 ind til 2 ud (kaskaderbar). Med denne avancerede HDMI splitter kan du fordele signalet fra én HDMI kilde (f.eks. DVD, spilkonsol eller DVB-T / satellitmodtager) ud til 2 HDMI skærme. Den indbyggede signalforstærker garanterer samme høje billed- og lyd-kvalitet på alle tilsluttede skærme. Ref. H17852



H17852
445,00

HDMI konverter - VGA til HDMI

For overførsel af et VGA videosignal samt stereo lyd fra din PC til et fladskærms TV eller anden HDMI enhed. Ref. H29263



H29263
495,00

Fleksible kabelsokker

Elastisk kabelsok, særdeles velegnet til samling og beskyttelse af kabler og slanger. Fremstillet af flertrådet nylon (PET) som er vævet sammen. Lang holdbarhed.



Kabelsok - Fleksibel 20mm bredde, Sort (5m længde)	H30717	129,00
Kabelsok - Fleksibel 20mm bredde, Grå (5m længde)	H30718	129,00
Kabelsok - Fleksibel 40mm bredde, Sort (5m længde)	H30719	229,00
Kabelsok - Fleksibel 40mm bredde, Grå (5m længde)	H30720	229,00
Kabelsok - Fleksibel 55mm bredde, Sort (5m længde)	H30721	279,00
Kabelsok - Fleksibel 55mm bredde, Grå (5m længde)	H30722	279,00

Kabelsokker m. velcro

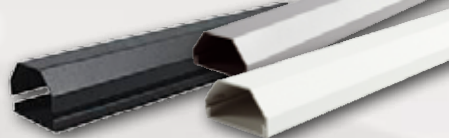
Materiale: Vævet PET. Letvægt, fleksibel og høj holdbarhed. Særlig nem at montere. Kan afklippes i ønsket længde.



Kabelsok - Med velcro, Ø20-40mm, Sort (1,8m)	H32740	99,00
Kabelsok - Med velcro, Ø20-40mm, Grå (1,8m)	H31361	99,00
Kabelsok - Med velcro, Ø20-40mm, Hvid (1,8m)	H32741	99,00

Pulverlakerede alu. kabelskinner til vægmontage

Kabelskinner som ikke falmer. To bredder (33 eller 55 mm) samt tre farver (sort, hvid eller alu.). Mulighed for 90° samlinger vha. af tilbehørs samleled.



Alu. kabelskinne - 33mm x 1100mm, SORT	H31122	159,00
Alu. kabelskinne - 33mm x 1100mm, ALU.	H31123	159,00
Alu. kabelskinne - 33mm x 1100mm, HVID	H31124	159,00
Alu. kabelskinne - 50mm x 1100mm, SORT	H31125	179,00
Alu. kabelskinne - 50mm x 1100mm, ALU.	H31126	179,00
Alu. kabelskinne - 50mm x 1100mm, HVID	H31127	179,00

LYSKILDER & EL-MATERIEL

SKIFT NU! SPAR OP TIL 88% EL - MED LED TEKNOLOGI



GU10 LED spotpære - 230V / 3W 36°, Varm Hvid

Let at udskifte med eksisterende halogenpærer. Stor strømbesparelse og meget længere brændetid end std. halogenpærer. Strømforbrug: 3 W. Farvetemp.: 2700 K. Lysintensitet: 120 lumen. Middelbrændetid: 30.000 timer. Ref. H32689



H32689
109,00
5 års garanti

MR16 LED spotpære - 12V / 3W 36° Varm HVID (110Lm 30000h)

Med linseglass. Strømforbrug: 3W. Farvetemp.: 2700K. Lysintensitet: 110 lumen. Middelbrændetid: 30.000 timer. Ref. H32690



H32690
109,00
5 års garanti

MR11 LED spotpære - 12V / 1,6W 30° Varm Hvid (30000h, 60 Lm)

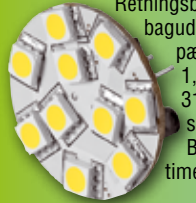
Strømforbrug: 1,6W. Farvetemp.: 3000K. Lysintensitet: 87 lumen. Middelbrændetid: 30.000 timer. Ref. H31194



H31194
89,00
5 års garanti

G4 LED stiftpære - 12V / 1,8W SMD 120° Varm Hvid (140 lm)

Retningsbestemt 180° G4 LED stiftpære m. bagudrettede stiftben. Erstatte 20W halogenpærer. Strømforbrug: 1,8W. Farvetemp.: 3150K. Lysintensitet: 140 lumen. Brændetid: 30.000 timer. Ref. H32617



H32617
59,00
30.000 timer

G4 LED stiftpære - 12V / 1,8W SMD 120° Varm Hvid (140 lm)

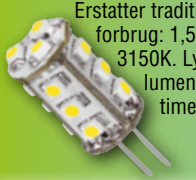
Retningsbestemt 180° G4 LED stiftpære m. stiftben monteret sideværts. Erstatte 20W halogenpærer. Strømforbrug: 1,8W. Farvetemp.: 3150K. Lysintensitet: 140 lumen. Brændetid: 30.000 timer. Ref. H30196



H30196
69,00
30.000 timer

G4 LED stiftpære - 12V / 1,5W SMD 360° Varm Hvid (75 lm)

Erstatte traditionelle 10 - 20W halogenpærer. Strømforbrug: 1,5W. Farvetemp.: 3150K. Lysintensitet: 75 lumen. Brændetid: 30.000 timer. Ref. H28388



H28388
59,00
30.000 timer

A+++ Højeffektive Goobay LED pærer med Sharp SMD LED klynger for homogen lysspredning. Meget lang brændetid: 3 gang så lang som en alm. energisparepære og 15 gange så lang som en alm. glødepære. Kvalitetspærer med 5 års producentgaranti.



H30111
119,00
5 års garanti

E14 LED kronpære - 230V / 3W Varm Hvid
LED kronpære med E14 sokkel. Erstatte en 25W glødepære. Ref. H30111

H30110
119,00
5 års garanti

E14 LED kertepære - 230V / 3W Varm Hvid
LED kertepære med E14 sokkel. Erstatte en 25W glødepære. Ref. H30110

H30112
119,00
5 års garanti

E27 LED std. pære - 230V / 3,8W Varm Hvid
LED std. pære m. E27 sokkel. Erstatte en 30W glødepære. Ref. H30112

A+++ Ny "krystal" LED pæretype, som kommer tættere på glødepærens ønskede egenskaber end nogen andre LED pærer hidtil. Denne LED pære har en farvetemperatur på 2700 Kelvin, farvegengivelsesindex på hele 84 Ra, og er dæmpbar! Dermed simulerer den glødepærens karakteristika optimalt, mens du samtidig får LED teknologiens fordele i form af meget lavt strømforbrug (energiklasse A+) samt en meget lang middellevetid (op til 15 år ved normalt brug). Producenten yder 5 års funktionsgaranti!



H37419
129,00
5 års garanti

Krystal LED kronpære - 230V / 3,6W E14 sokkel, Dæmpbar
LED kronpære med E14 sokkel. Optimal glødepære simulering. Ref. H37419

H37408
129,00
5 års garanti

Krystal LED kertepære - 230V / 3,8W E14 sokkel, Dæmpbar
LED kertepære med E14 sokkel. Optimal glødepære simulering. Ref. H37408

H37415
139,00
5 års garanti

Krystal LED std. pære - 230V / 3,5W E27 sokkel, Dæmpbar
LED std. pære med E14 sokkel. Optimal glødepære simulering. Ref. H37415

NYHED: "KRYSTAL" LED

Velleman - Digital energimåler 230V / 16A, Schuko
Effektivt måleredskab til bestemmelse af dine el-apparaters helt nøjagtige forbrug. Måler kWh forbruget og kan indstilles til at vise el-udgiften i kroner, når du har indkodet din kWh-takst. Ref. H32744



H32744
169,00

Rejseadapter - Schuko (DK) han til multi hun (inkl. UK)
Universal rejseadapter for tilslutning af apparater med bl.a. US eller UK netstik til stikdåser i DK og andre lande. Passer til stikpropper fra følgende lande: Storbritanien, Schweiz, Italien og USA. Ref. H30173



H30173
59,00

LED projektør m. PIR sensor - 230V / 3W, 45 LEDs (IP44)
Justerbar vinkel. Plasthus med beskyttelsesglas. Indbygget PIR-sensor - perfekt til gårdspladser og lignende, hvor en automatisk belysning ønskes. Tæthed: IP44. (ELS3D)



H42689
249,00



LED arbejdslampe - 230V / 3W, 45 LEDs (IP44)
Justerbar vinkel. Plasthus med beskyttelsesglas. Håndtag med skumgreb. Tæthed: IP44. (ELS3B)

H42688
219,00

BEVÆGELSESFØLERE

PIR bevægelsessensor - 230Vac / 1200W, 360° til indbyggn.

Med automatisk dag/nat identifikation. Justerbar lysfølsomhed (3-2000 Lux). Justerbar ON-tid (fra 10 sek. til ca. 7 min.). Detektionsvinkel: 360°. Rækkevidde: Maks. 6m. Bevægelsesdetektionshastighed: 0,6-1,5m / sek. Maks. belastning: 1200W (glødepærer) / 300W (energi-sparepærer).

Ref. H33525

H33525

149,00

PIR bevægelsessensor - 230Vac / 1200W, slim 180° væg, Hvid

PIR bevægelsesdetektor med relæudgang for aktivering af udendørslys, sirene eller lign. Lavt standby strømforbrug. Rækkevidde: Maks. 12 meter. Detektionsvinkel: 180°. Justerbar lysindstilling: 3 til 2000 Lux. Justerbar tidsindstilling: 8 sek. til 7 min. Maks. belastning: 1200W.

Ref. H31732

H31732

129,00

PIR bevægelsessensor - 230Vac / 1200W, 360° loft, Hvid

1200W relæudgang. Lavt standby strømforbrug. Detektionsvinkel: 360°. Justerbar lysfølsomhed: 3-2000Lux. Justerbar aktiveringstid: 10 sek. til 7 min. Detektionsrækkevidde: Maks. 12 m. Installationshøjde: 2,2 - 4 m.

Ref. H31681

H31681

139,00

PIR bevægelsessensor - 230V / Ø28mm (360°) - Til indbygning

Kompakt PIR sensor med 300W relækontakt. Lavt standby strømforbrug. Detektionsvinkel: 360°. Justerbar lysfølsomhed: 3-2000Lux. Justerbar aktiveringstid: 8 sek. til 6 min. Detektionsrækkevidde: Maks. 8 m. Installationshøjde: 2,3 - 3,5 m.

Ref. H42864

H42864

189,00

Mini PIR bevægelsessorer til indbygning

Med automatisk dag/nat identifikation. Justerbar lysfølsomhed (3-2000 Lux). Justerbar ON-tid (fra 5 sek. til 8 min.). Detektionsvinkel: 100°. Rækkevidde: Maks. 8m. Bevægelsesdetektionshastighed: 0,6-1,5m / sek. To varianter til hhv. 230Vac og 12Vdc installationer.

Ref.	Spec.	
H33526	PIR bevægelsessensor - 230Vac / 800W, 100° mini til indbyggn.	149,00
H36343	PIR bevægelsessensor - 12Vdc / 30W, 100° mini til indbyggn.	169,00

Dekorative stoflampeledninger

Rund lampeledning med vævet polyesterstrømpeovertræk i flotte farver. Ledere: 2 x 0,75mm². Effekt: Maks. 13A / 230Vac. Flere varianter:

Meterpris **49,00**

Ref.	Farve/mønster	Ref.	Farve/mønster
H32477	Brun	H32485	Pink
H32478	Grøn	H32486	Rød
H32479	Gul	H32482	Lime grøn
H32480	Sort/hvid sildeben	H32487	Sølv
H32481	Lilla	H32488	Turkis
H32483	Mint grøn	H28673	Hvid 24,00
H32484	Orange	H28672	Sort 24,00

Fatningsskjuler - E27, Krom Ø44mm L63mm

Elegant krom skjuler til frithængende E27 fatninger. Dekorativ finish sammen med glødepærer ophængt i stofledninger. Ref. H32654

H32654

49,00

Store glødepærer m. diameter på 125 mm.

Ikke blot en pære men lige så meget en lampe i sig selv. Flere effekter:

Ref.	Spec.	
H10690	Glødepære G125 - 230V / 25W, E27	79,00
H25428	Glødepære G125 - 230V / 40W, E27	79,00
H25934	Glødepære G125 - 230V / 60W, E27	79,00

Svanehals lampeophæng i sort, hvid eller krom

Til alm. lampeledning eller stofledning.

Ref.	Spec.	
H26941	Svanehals lampeophæng - Hvid m. 1/4" skrue	39,00
H38198	Svanehals lampeophæng - Sort m. 1/4" skrue	39,00
H38497	Svanehals lampeophæng - Krom m. 1/4" skrue	49,00

Stikdåser - DK jord, m. afbryder, Hvid (3m)

Hvide stikdåser med DK jord, tænd/sluk kontakt m. lys og 3 meter ledning. Monteringsflanger for nem skruemon- tage på vægge eller under borde.

Ref.	Spec.	
H25680	Stikdåse - 6 x DK jord, m. afbryder, Hvid (3m)	189,00
H17464	Stikdåse - 10 x DK jord m. afbryder, Hvid (3m)	199,00

Stikdåser - DK jord, uden ledning

Stikdåser til nem ledningsmontage. Tilkøb strømledning m. jord samt stikprop m. DK jord.

Ref.	Spec.	
H26926	Stikdåse - 3 x DK jord, Hvid (u. ledning)	79,00
H26927	Stikdåse - 4 x DK jord, Hvid (u. ledning)	99,00
H17490	Stikdåse - 10 x DK jord m. afbryder, Hvid (u. ledn.)	199,00

Std. lampeledning med/uden jord. Sort eller hvid

Metervare, så du kan få præcist det antal meter du skal bruge!

Ref.	Spec.	
H11569	Strømledning - 2 x 0,75mm ² PKLF oval, Hvid (metervare)	7,95
H25419	Strømledning - 2 x 0,75mm ² PKLF oval, Sort (metervare)	7,95
H11572	Strømledning - 3 x 0,75mm ² PKLJ rund, Hvid (metervare)	8,95
H11573	Strømledning - 3 x 0,75mm ² PKLJ rund, Sort (metervare)	8,95

KONTAKTER, KABLER & STIK

Gennengangsafbrydere

Til nem montage på alm. oval strømledning m. 2 ledere.

Hvid: H26943
Sort: H12694

24,00

Stikprop - Euro

Til ledningsmontage. 230V / 6A.

Hvid: H21037
Sort: H21036

10,00

Stikprop - CEE7

Til ledningsmontage. 230V/16A.

Hvid: H21035
Sort: H21034

20,00

Stikprop - DK jord

Til ledningsmontage. 230V/16A.

Hvid: H26932
Sort: H26933

39,00

Fjernbetjent kontaktsæt - 3 kontakter + fjernbetjening

En behagelig måde at tænde og slukke for lamper. Brug den trådløse fjernbetjening til at tænde og slukke for op til 3 elektrisk apparater. Maks. 1100W pr. enhed.

Ref. H37815

H37815

189,00

**SE OGSÅ VORT STORE
LED LYS KATALOG**

LED stripsæt - Varm Hvid LED strip m. strømforsyning (3m)

Fleksibel selvklæbende LED strip m. epoxy silikone coating. Bestykket med 180 high bright LEDs. Klippemærkning for hver 3. LED (5cm). Ref. H39904

H39904

345,00

Nyhed

LED stripsæt - RGB LED strip m. fjernbetj. + strømfors. (3m)

Selvklæbende RGB (rød-blå-grøn) LED strip. Bestykket m. 90 high bright LEDs. Klippemærkning for hver 3. LED (10cm). Ref. H37538

H37538

495,00

Nyhed



H32732

495,00

LED stripsæt - Varm Hvid LED strip m. strømforsyning (5m)

Fleksibel selvklæbende LED strip (5 meter), bestykket med 300 high brightness LEDs (type 3528). Klippemærkning for hver 3. LED (5cm). Strømforsyning: 230Vac til 12Vdc / 24W netadapler, medfølger. Velegnet til kreativ lysætning, skilte, trappemærkning, atmosfærebelysning. Ref. H32732



H30912

645,00

LED stripsæt - RGB LED strip m. fjernbetj. + strømfors. (5m)

Fleksibel selvklæbende LED strip (5 meter), bestykket med 150 high brightness RGB LEDs (type 5050). Leveres komplet med Rød-blå-grøn farvecontroller (m. indbyggede programmer: Faste farver og animerede farveovergange), trådløs IR fjernbetjening og 230Vac til 12Vdc netadapler. Kan klippes for hver 3. LED (10 cm). Ref. H30912

VM162 - RGB LED strip farvelysdæmper

Ideel til styring af RGB LED strips. Nem betjening via medfølgende RF fjernbetjening. 7 farvetoner. 10 dæmper-trin. Ref. H29776

H29776

395,00

VM152 - LED lysdæmper med RF fjernbetjening

Ideel til styring af enkelt-farve LED strips. Nem betjening via medfølgende RF fjernbetjening. Automatisk Slow on / slow off mode. Også velegnet til glødelamper. Ref. H29856

H29856

395,00

VM150 - RGB LED lysdæmper til DIN-skinne

Nem DIN-skinne montage. Dobbelt trykknappbetjening: Tryk for at vælge farve, tryk for justering af lysintensitet. Knapper kan parallelforbindes. Ref. H32263

H32263

395,00

FLERE ALU. PROFIL VARIANTER

Spar 30,00

249,00

Alu. profil til LED strip - Forsænket lav, Frosted (2m)

Forsænket alu. profil til LED strip. Køler og beskytter. Leveres inkl. frosted plastkappe for diffusering af lys og mekanisk beskyttelse af LED strip. Ref. H33351

H33351

LED lyslanger på 5 meter

Fleksibel LED lyslange med ledning og stikprop for direkte tilslutning til 230V. Diameter: Ø12mm.

Ref.	Spec.	Pris
H18469	LED lyslange - Grøn (5m)	229,00
H18470	LED lyslange - Rød (5m)	219,00
H42914	LED lyslange - Blå (5m)	219,00
H42917	LED lyslange - Varm Hvid (5m)	249,00
H42918	LED lyslange - Gul (5m)	219,00

Stænkttet (IP61) LED strip - 12Vdc RGB (10cm klip)

LED strip med silikone-indstøbte SMD LEDs. Indeholder 150 high-bright LEDs pr. 5 meter strip (type 5050) - 10 cm klippeafstand. Rød-Grøn-Blå farvemix muligt med eksempelvis VM150 eller VM162 farvelysdæmper. Ref. H37935



Afklip pr. 10 cm **19,95**
Hel rulle á 5 meter **495,00**



Klippeafstand = 10 cm (3 LEDs).

Stænkttet (IP61) LED strip - 12V, RGB LED (5cm klip)

LED strip med silikone-indstøbte SMD LEDs. Indeholder 300 high-bright LEDs pr. 5 meter strip (type 5050) - 5 cm klippeafstand. Rød-Grøn-Blå farvemix muligt med eksempelvis VM150 eller VM162 farvelysdæmper. Ref. H33369



Afklip pr. 5 cm **17,95**
Hel rulle á 5 meter **895,00**



Klippeafstand = 5 cm (3 LEDs).

Stænkttet (IP61) LED strip - 12V VarmHVID 1100mcd (5cm klip)

LED strip med silikone-indstøbte SMD LEDs. Indeholder 300 high-bright LEDs pr. 5 meter strip (type 5050) - 5 cm klippeafstand. Rød-Grøn-Blå farvemix muligt med eksempelvis VM150 eller VM162 farvelysdæmper. Ref. H30170



Afklip pr. 5 cm **8,95**
Hel rulle á 5 meter **345,00**



Klippeafstand = 5 cm (3 LEDs).

Vandtætte LED strømforsyninger til uden-dørs og indendørs installation
Kompakte DC strømforsyninger i vandtætte alu. kabinetter. Specielt konstrueret til strømforsyning af LED belysning. Flere varianter:

H36043	12VDC / 10W	179,00
H36044	12VDC / 20W	189,00
H36046	12VDC / 45W	345,00
H36047	12VDC / 60W	445,00
H36048	12VDC / 80W	495,00
H36049	12VDC / 100W	525,00

MEGAFONER

Megafon - Prof. 25W m. håndmikrofon

Håndholdt megafon med håndmik. og skulderstrop. Sirene/horn, tænd/sluk kontakt og volumen kontrolknap. Områdedækning: ca. 500 m. Strømforsyning: 8 x 1,5V C-batterier. Ref. H29857



H29857 **445,00**

Megafon - 25W, med USB & SD kort funktion

Ny version med USB port og SD kortlæser for nem annoncering af på forhånd optagede beskeder og lydsekvenser. Kraftig 25W enhed med skulderstrop og fleksibel håndmikrofon. Områdedækning op til 500 m. Strømforsyning: 8 x 1,5V C-batterier. Ref. H42841

H42841 **595,00**



König - Retro AM/FM bordradio

Denne kompakte bordradio er en rigtig trendy 'must-have'. Med den smarte tuner er din foretrukne station hurtigt fundet. Ekstern antenne giver perfekt lyd, og din hovedtelefon er let at tilslutte. 230Vac til 7Vdc netadapter medfølger.

Spar 50,00
H31533 **249,00**



RETRO-DESIGN

König - Retro badevægt (0-160kg)

Retro badevægt med letlæselig analog måleskala op til 160 kg. Stilren rustfri stål finish, og helt vedeholdelsesfri, uden behov for batteriskift. Sort gumibelægning sørger for skridsikkert underlag, når du træder op på vægten. Ref. H32124

Spar 50,00
H32124 **295,00**



METALDETEKTORER

Velleman - Prof. metaldetektor m. vandtæt søgehead

Prisattraktiv metaldetektor med alle de professionelle funktioner som eksempelvis 'Tone diskrimination' mellem forskellige metaller samt Ground Balance for lokal tilpasning til mineralsammensætningen i den jord man søger på. Velleman CS102 er det perfekte begynderinstrument for amatørarkæologer og skattejægere. Ref. H30506

H24263 **1.995,00**



Velleman - Metaldetektor - Prof. med LCD

Super prof. metaldetektor med 220mm vandtæt søgehead. Stort LCD display med mål ID og dybdeudlæsning. Følsomhedskontrol, variabel diskrimination, variabel notch, 3-tone audio diskrimination og non-motion detektion. Strømforsyning: 2 x 9V E-blok batterier. 3,5mm hovedtelefonstik. Stort 75 x 40mm LCD display. Ref. H24263

H24263 **1.995,00**



VEJRSTATIONER OG URE

LaCrosse - Prof. trådløs vejrstation m. USB interface

Solcelle strømforsyret udendørs sender. Indendørs- og udendørs temperaturvisning. Indendørs- og udendørs luftfugtighedsvisning. Barometerstand. Detaljeret visning af regnmængde inden for 1 time, 24 timer, én uge, en måned og totalt siden sidste nulstilling. Vindhastighed. Windchill. Vejrforudsigelse illustreret med vejrikoner og tendenspil. Stormvarslingsalarm. Programmérbare alarmfunktioner. Lagrer alle min. og maks. værdier sammen med tid og dato. DCF-styret urværk og kalender. Automatisk skifte mellem sommer- og vintertid. USB port for nem PC tilslutning. Ref. H36615



SOFTWARE MEDFØLGER

Den viste notebook medfølger ikke.

H36615 **1.495,00**



LaCrosse - Radiostyret ur m. alarm, kalender, og temp.

Stort radiostyret vægur i La Crosse kvalitet og med indbygget kalender, alarm, samt visning af temperatur og luftfugtighed. Med Dansk sprogvalg. Radiostyret ur (DCF77 signal, Frankfurt) eller manuel indstillingsfunktion. Indendørs temperaturvisning i °C. Indendørs luftfugtighed (RH%). Strømforsyning: 3 x 1,5V C batterier, medfølger. Størrelse: 43 x 410 x 270 mm. Ref. H30109

H30109 **845,00**

Transparent vinduestermometer m. min./maks.

Praktisk sugekop til nem vinduesmontage inde eller ude. Transparent LCD display. Min./maks. temperaturvisning. Automatisk daglig resetfunktion af min./maks. temperaturer. Ref. H39159

H39159 **99,00**



DCF vægur - Ø30cm m. inde-/udetemp. sensor

Det moderne skoleur! DFC radiostyret tidsstyring. Indbygget vejrstation, viser såvel indendørs- som udendørs temperatur. Ref. H31209

H31209 **395,00**



Digital bagagevægt - 1 til 40 kg.

Ideel til rejsebrug: Check vægten på din kuffert og håndbagage for flyafgang og undgå at måtte betale ekstra afgift for overvægt. Måleområde: 1 til 40 kg. Opløsning: 100g. Egenvægt: 55g. Ref. H36578

Spar 10,00
H36578 **159,00**



Digital køkkenvægt - Maks 5 kg (1g opløsning)

Digital køkkenvægt til lettere vejeopgaver op til maks. 5 kg. Udstyret med høj-præcisions tryksensor og CPU for høj målenøjagtighed. Rengøringsvenlig konstruktion med rustfri stålplade. Ref. H30907

H30907 **139,00**



MÅLEINSTRUMENTER



Velleman - HPG1 1MHz funktionsgenerator i lommeformat
 En komplet funktionsgenerator i lommeformat. Nu kan du tage testsignaler med på farten, 3 kurveformer kan vælges. Indstil udgangsspænding eller frekvens og vælg signalkurveform vha. skærm-menuen. En kraftfuld sweep-funktion er også inkluderet. Frekvensområde: 1Hz til 1.000.000Hz ($\pm 0,01\%$). Frekvenstrin: 1Hz, 10Hz, 100Hz, 1kHz og 10kHz. Kurveformer: sinus, firkant og trekant. Ref. H32798

H32798

1.395,00

NYHED



Velleman - PCSU200 USB PC oscilloskop og signalgenerator

Funktionsgenerator med krystalbaseret stabilitet, flere std. kurveformer (sinus, firkant og trekant). Foruddefineret bibliotek med kurveformer medfølger (sinus(x)/x, DCV, sweep, ...). Oscilloskop med auto set-up funktion og X10 option. Pre-trigger funktion. Udlæsninger: Sand RMS, dBV, dBm, p to p, Duty cycle, Frekvens... Desuden transient recorder, bode plotter og spectrum analyser. Ref. H37755

H37755

1.895,00



Velleman - DCM270 Tangmeter m. høj følsomhed - AC/DC (600V / 80A)

LCD display med hvid baggrundsbelysning. 18mm kæbeåbning. Høj følsomhed: 0,001-80A AC og DC strømmåling. Indbygget, kontaktløs AC pændingsdetektor 100-600V. Frekvensmåling: 40Hz-1kHz. Auto-områdeskift, autosluk samt data-hold funktion. Beskyttet mod overbelastning. Indikator for lavt batteriniveau samt overløb. Indbygget lommelygte. Inkl. batteri og bæretaske. Ref. H29210



H29210

945,00

Velleman - DVM851 digital multimeter

Digital multimeter med automatisk polaritetsindikation og 3½-ciffer baggrundsbelyst LCD display. Målinger: DC strøm op til 10A, AC og DC spænding op til 600V, modstand på op til 2Mohm. Diode, transistor og genemgangstest med lyd giver. Data-hold funktion. Med beskyttelse-hylster. CAT II 600V. Ref. H27485

Kun **169,00**



Velleman - DVM93 digital multimeter

Særdeles godt multimeter til hobbybrug. Stort LCD display med 21mm høje cifre og mulighed for måling af spændinger op til 600V samt strøm op til 10A. Derudover transistortest, diodetest, gennemgangstest m. lyd samt modstandsmåling op til 20 Mohm. CAT II 600V. Ref. H12376

Kun **289,00**



Velleman - DVM9912 digital multimeter m. autorange

Meget komplet måleinstrument med bl.a. automatisk områdeskift, datahold og auto-slukfunktion. Leveres med praktisk opbevarings-taske. Overholder EN61010. Isolation: class 2, dobbelt isolation. Overspændingskapacitet: CATIII 600V. Gennemgangstester m. lyd. Relativ måling. Data hold funktion. Ref. H24325

Kun **595,00**



Digital panel termometer

Kompakt digital termometer til panelindbygning. Måleområde: -50°C til 70°C. Størrelse: 47 x 26 x 13mm. Strømforsyning: 1 x 1,5V LR44-batteri medfølger. Ref. H19854

H19854 **199,00**



APPA® - CLIP testledningssæt TL-70

Praktisk ekstra testledningssæt til dit multimeter. Effekt: Maks. 250V / 10A. Længde 25cm. Ref. H32626

H32626 **99,00**



Hirschmann - Testledningssæt (8 dele)

Overholder IEC-1010. Godkendt til maks. 16A. Ref. H19772

H19772 **395,00**



OSCILLOSKOPER OG FUNKTIONSGENERATORER

Velleman - HPS140i bærbar LCD-oscilloskop 10MHz inkl. probe

Dette nye Velleman HPS140 oscilloskop samler rigtig mange funktioner i én lille og praktisk enhed. Nu kan du dermed nemt tage et kraftfuldt oscilloskop med overalt. Besøg www.hps140.com for mere information og demoer. Ref. H36673

Spar 300,00

H36673

1.195,00

Velleman - USB PC oscilloskop + generator (2 kanal)

USB-strømforsynet laboratorie-enhed. Funktionsspækket PcLab2000-LT software til 2-kanals oscilloskop, spectrum analyser, optager, funktionsgenerator og bodeplotter. Med generatoren kan du fremstille dine egne kurveformer via den integrerede signal kurveeditor. For automatiserede målinger er det endda muligt at fremstille kurvesekvenser, via fil eller RS232 input. Ref. H24843

H24843

Spar 200,00

1.595,00



Velleman - PCGU1000 2MHz PC funktionsgenerator m. USB

Frekvensområde: Fra 0,01Hz til 2MHz. Udgange er galvanisk adskilt fra PC'en så fejlspejnding ikke kan forvalde skade på computeren. Lav sinusurveforvrængning. Lagrer op til 8192 kurveform-punkter. Standard kurveformer: Sinus, firkant og trekant. Foruddefinerede kurveformer omfatter: noise, sweep m.fl. Ref. H23753

H23753

Spar 300,00

1.345,00



LODDEKOLBER

Velleman - Loddekolbesæt m. blyfri loddetin

God 230VAC / 25W hobby-loddekolbe samt stativ m. svamp, tinsuger og 17g blyfri loddetin i dispenser. Velegnet til lodning af Velleman Minikits.
Ref. H21829

H21829 **169,00**

Velleman loddekolbe - 30W / 230V m. spids til blyfri lodning

Robust 230V / 30W loddekolbe. Velegnet til et bredt spektrum af elektronik loddeopgaver, bl.a. blyfri lodning (temperatur mellem 450°C og 500°C).
Ref. H21863



H21863 **149,00**

Velleman - Gasloddekolbe (40 min. op til 450°C)

Aldrig mere bundet af ledninger og strømledning!
Loddekolbe til alm. lighthouse med en maks. temperatur på 450°C. Op til 40min. driftstid på én påfyldning.
Ref. H21824



H21824 **179,00**

Portasol - Super prof. gasloddekolbe (25-125W 580°C)

Prof. gasloddekolbe i portasol kvalitet. Med piezo tænding, justerbar temperaturindstilling helt op til 580°C. Stort udvalg i tilbehørs-spidses.
Ref. H21820



H21820 **595,00**

Loddespids renseskål m. metalsvamp

Renseindsats: 1 x metal rensesvamp (VTSTCGC), medfølger. Diameter: Ø90mm.
Ref. H21894



H21894 **129,00**

ANTISTATISK Udstyr

Velleman - Prof. tinsuger m. antistatisk spids (190mm)

Længde: 190mm. Diameter: Ø20mm (Reserve-spids: BITVTD3 fås som tilbehør).
Ref. H21854



H21854 **99,00**

Pincetsæt - Prof. m. antistatisk isolering (2 stk.)

Med PVC coating. Ref. H31161



H31161 **99,00**

Antistatisk bordmåtte

Dobbeltsidet PVC-latex materiale. Kan bruges såvel som isolerende og som ledende underlag. Nem at rengøre og vedligeholde. Leveres inkl. Antistatisk kabel m. clips.



Ref.	Spec.	
H21525	50 x 60cm m. jordledning og clip	289,00
H23332	70 x 100cm m. jordledning og clip	309,00

Antistatisk armbånd - Sort m. spiralledning og krokodillenæb

Velcrobånd fremstillet i nylon med indvendig overflade belagt med afledende kulstof. Jordledning: PU spiralledning med 1Mohm modstand. Båndstørrelse: 2 x 23cm.
Ref. H21522



H21522 **89,00**

ELEKTRONIKVÆRKTØJ

LODDESTATIONER

Velleman - Hobby-loddestation 50W

Enkel og prisbillig loddestation til begynderen eller lejlighedsvis lodning. Elektronisk temperaturstyring samt integreret kolbeholder og svamp.
Ref. H21875

H21875 **249,00**



Velleman - Prof. loddestation m. LCD display (48W, 150-450°C)

Professionel loddestation med 24V / 48W loddekolbe. Forberedt til blyfri lodning m. temperatur op til 450°C. Anbefales til undervisning og erhverv, men også en særdeles god hobby-loddestation. Trinløs regulering, stort LCD display og indbygget svamp.
Ref. H21880



H21880 **695,00**

Velleman - Loddestation m. keramisk varmelegeme 48W 150-420°C

Trinløs temperaturjustering og keramisk loddekolbe på 48W (150-420°C). Lysdiode viser, når varmelegemet er aktivt. Ref. H21885

H21885 **595,00**



XyTronic - Prof. ESD loddestation 80W (LF-1600)

Temperaturindstilling via taster, display. ESD-sikker. Automatisk sleep-funktion. Højeffekt varmelegeme. Loddestationssættet inkluderer: Loddestation LF-1600, højeffekt-loddekolbe med 0,8 mm spids samt kolbestativ. Perfekt til elektronikselskaber og vedligeholdelse, produktion i lille skala, samt værksteder, skoler og hobby-elektronik.
Ref. H32634

Spar 100,00
H32634 **895,00**



Tinsugertråd - 2mm x 1,5M

Til afmontering af komponenter. 100% ren kobbertrådflet med høj tinsugevne. Diameter: 2mm. Længde: 1,5m.
Ref. H21816

H21816 **24,00**

Velleman - Loddetin

60% tin, 40% bly. Smeltepunkt: 185°C. Diameter: Ø1mm.

Ref.	Spec.	
H21844	17 g	19,95
H21832	100 g	89,00
H21836	250 g	169,00

BYGGESÆT & MODULET



MK194 Digitalt styret FM radio

High-Q Velleman FM radiomodtager med digital styring og fremragende signalfølsomhed. Kan strømforsynes via et alm. 9V e-blok alkaline batteri eller en 9Vdc netadapter (se tilbehør). Spændende og lærerigt elektronik byggesæt med lav sværhedsgrad. Ref. H37807

Spar 40,00
H37807

239,00



MINIKITS Sjove (MK) byggesæt for børn og begyndere.

MK191 Klassisk TV tennisspil m. analoge bats

Byg dit eget altid populære retro TV tennisspil. Hver spiller har sit eget bat med drejepotentiometer til ultrahurtig bat bevægelse og tryknap til smash. Sjov to gange - Sjov at bygge og sjov at bruge! Ref. H33037

H33037

229,00

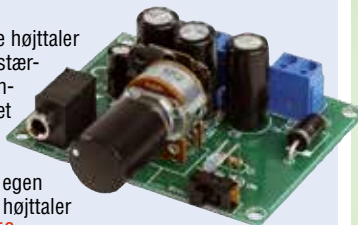


MK190 - 2 x 5W stereoforstærker til MP3 afspillere

Byg din egen aktive højttaler med indbygget forstærker og lydstyrkekontrol. Dette byggesæt kan udgøre den perfekte forstærkerenhed i din helt egen iPod/iPhone/MP3 højttaler dock. Ref. H36658

H36658

169,00



MK127 - Løbende mikroinsekt

Smart mikrorobot, som simulerer et insekt. Robotten elsker lys, og bevæger sig derfor mod lyset! Mest for sjov, men også til at illustrere flere af elektronikkens grundprincipper! Ref. H10754

H10754

169,00



MK195 - Lydoptagelse/afspilning modul

Byg din egen diktafon eller beskedgenerator. Når du har samlet dette byggesæt kan du optage og afspille beskeder på 30 til 90 sek. længde. Du kan desuden justere afspilningshastigheden og dermed skabe "sjove stemmer". Højttaler medfølger. Ref. H42837

H42837

199,00



MODULER Spar monteringsarbejdet med færdigsamlede (VM) moduler.

VM201 - 8 kanals ethernet relækort m. timer-funktion

Dette modul forbindes ganske enkelt til din (trådløse) router ved hjælp af et standard netværkskabel. Du kan herefter betjene de 8 relæer eller kontrollere status for input via det trådløse netværk eller via internettet. Kortet er en webbaseret server, så næsten alle internet browsere kan oprette forbindelse til kortet, selv mobile enheder. Enheden har en lang række ekstra funktioner såsom rapportering via e-mail ved opstart eller input-statusændring, programmerbare timere til hver udgang, mærkning af udgange osv. ... Ref. H39474

H39474

Spar 150,00

1.345,00



BRUG DIN PC ELLER SMARTPHONE TIL AT STYRE DEN 'VIRKELIGE' VERDEN!

SE OGSÅ VORT STORE KIT-KATALOG

VELLEMAN KITS

Byggesæt (K) for professionelle og øvede.

MK193 - 3D LED kube, 3x3x3 røde LED, programmerbar via USB

Byg din egen USB LED kube og kontroller den via din PC. Opret alle de animationer du har lyst til og del dem med andre! Software medfølger. Ref. H38936

H38936

289,00

SE DEN ONLINE



K8055 - USB experiment interface print

Til eksperimenter og programmering. Strømforsynes via USB. 5 stk. digitale indgange, 8 stk. digitale udgange, 2 analoge indgange og 2 analoge udgange med 8-bit opløsning. Inkl. software samt DLL til egen software-udvikling. Fås også som færdigsamlet modul (VM110). **Nyt:** Du kan nu downloade en K8055 iPhone/iPod betjenings-applikation i iTunes AppStore. Ref. H10874



H10874

395,00



Raspberry Pi mikrocomputer - Model B 512MB RAM

Raspberry Pi model B er en kompakt single-board computer i kreditkort format, som du kan slutte direkte til dit TV og til et USB tastatur. Der er tale om en miniature PC, baseret på den populære ARM processor - Med 512 Mb RAM. Den kan anvendes til mange af de ting som en almindelig desktop PC bruges til, f.eks. til regneark, tekstbehandling, og spil. Den kan også afspille video i HD kvalitet via HDMI udgangen. Raspberry Pi er udviklet til at være Linux baseret. Du kan downloade et Linux operativsystem gratis. Ref. H17865

H17865

395,00



Programming the Raspberry Pi - Getting started with Python

Programmér dine egne projekter! Opret innovative programmer og sjove spil på din lille men kraftfulde Raspberry Pi. I denne bog fortæller elektronik guru Simon Monk om det grundlæggende i Raspberry Pi applikationsudvikling. Ref. H22381

H22381

189,00



Køleprofilsæt til Raspberry Pi (3 dele)

Beskyt din Raspberry Pi mod overophedning med dette selvklebende køleprofilsæt. Ref. H32002

H32002

44,00



PiFace™ - I/O expansion board til Raspberry Pi

Færdigsamlet I/O modul til din Raspberry Pi. Nem tilslutning via GPIO sokkel. 2x relæer, 4x kontakter, 8x digitale indgange, 8x udgange, 8x LEDs. Ref. H39482

H39482

299,00



Raspberry Pi Box - Kabinet til Raspberry Pi computer, Klar

Beskyt din Raspberry Pi computer med dette smarte klare akrylkabinet. Det er designet til at se godt ud, at være nem at samle og være perfekt til brug - Navnligt for alle os som godt kan lide at pille! Ref. H32101

H32101

119,00



ROBOTICS

VM130 - 2 kanals RF fjernbetjeningsæt

Til fjernstyring af f.eks. garageporte, belysning, alarmer og meget mere. Rækkevidde: Ca. 30m (433,92 MHz). Nøgleringssender leveres inkl. batteri. Modtager: Spændingsforsyning 9-12 VAC/DC 100mA. Indbygget 3A relæ for hver kanal og forskellige timerfunktioner - kontinuert eller 'puls' mode. Ref. H29404

H29404 **545,00**

En håndsender medfølger. Ekstra håndsender: Kr. 249,00.. Ref. H28461)

VM148 - Panel termostatmodul m. relæ (-18 til +60°C / 3A)

Velegnet til en lang række opgaver hvor der er behov for temperaturstyring. F.eks. rugemaskiner, klima- og varmeanlæg etc. Separat output-ON og output-OFF indstilling (hysteresis). Direkte manuel temperatjustering. Tydelig rød LED udlæsning. Leveres med ledning-til-print konektor og sensor (20 cm ledning). Kalibreringsmulighed. Under- og overflow indikation. Temperaturområde: -18°C ~ + 60°C. Temperaturopløsning: ± 0,5°C. Ref. H29765

H29765 **445,00**

K8089 - 57mm 7-segment digitalur m. togglefunktion

Stort 7-segment digitalur med mulighed for tilkobling af temperatursensor (K8067/VM132) og auto toggle mellem tids- og temperaturvisning. Desuden mulighed for visning af rullebesked: 'OPEN' eller 'CLOSED' (f.eks. om en butik er åben eller lukket). Størrelse: 230 x 74 x 32mm. Ref. H29416

H29416 **545,00**

EDU09 - Oscilloskop undervisningsæt II

Oscilloskoper er dyre og komplicerede instrumenter? Ikke denne! Byg dit egen oscilloskop og brug din pc til at vise dine målinger. Dette lille og let tilgængelige byggesæt har alle de funktioner du kender fra et professionelt oscilloskop, som eksempelvis PCSU200 eller PCSU1000.

H42678 **445,00**

Sættet leveres komplet med detaljerede instruktioner og testledninger.

Ref. H42678 (EDU09)

Robokit - KSR10 Robotarm

Prøv hvor interessant elektronik og mekanik kan være! Du indvies i robot-teknologien mens du bygger din helt egen robot. 5 motorer og 5 bevægelige led for bl.a. albue- og håndledsbevægelse samt funktionelt greb. Ledningsbaseret kontrol-enhed med fem kontakter. Det indbyggede søgelys gør armen sjov at betjene i mørke. Ref. H29159 (KSR10)

Kun **595,00**

Tilbehør: 4 x D/LR20 batterier (se side 3).

Robokit - KSR10/USB Interface kit til robotarm

Nu kan du udbygge dit Robokit med et USB interface for PC programmeret styring. Opret dine egne funktioner. Ref. H14791 (KSR10/USB)

Kun **395,00**

Robokit - KSR11 3-i-1 terrængående robot

Spændende RoboKit for den fremtidige ingeniør. Byg selv denne robot og find ud af hvor interessant elektronik og mekanik kan være. Du indvies i den basale robot-teknologi mens du bygger din helt egen terrængående robot. Denne 3-i-1 'All Terrain Robot' er en multi-funktion larvefodsrobot. Brug forskellige spor moduler for at forvandle din robot til 3 fantastiske modeller: Gaffeltruck, Rover og Gripper. Den ledningsbaserede kontrol-enhed kan befale robotten til at bevæge sig fremad, bagud, dreje, gribe eller løfte. Ref. H10932 (KSR11)

Kun **495,00**

Tilbehør: 4 x 4 x AA/LR6 batterier (se side 3).

EDU-KITS

Loddefrie elektronik betynderkits til børn.

EDU01 - Loddefri elektronik-begyndersæt (10 projekter)

10 mulige projekter: Blinkende LEDs, tyverialarm, lys-sensor, polaritetstester, start-stop kredsløb, timer, løbelys, vandstandsalarmer og mere... Velegnet for børn fra 7 år. Ref. H36372 (EDU01)

H36372 **199,00**

EDU02 - Solenergi eksperimentsæt (10 projekter)

10 spændende loddefrie solcelle strømforsynede projekter. Lær alt omkring solenergi! Projekterne omfatter: Solcelle LED, solcelle attention grabber, solcelle cricket, solcelle batterilader, solcelle musikinstrument, IR fjernbetjenings-tester, solcelle havelampe, solcelle bevægelsessensor, solcelle alarmsimulator, ... Velegnet til børn fra 8 år. Ref. H32746 (EDU02)

H32746 **219,00**

EDU06 - Oscilloskop undervisningsæt I

Lær hvordan du får mest muligt ud af dit oscilloskop. Dette print genererer en række sikre signaler, som kan bruges til målinger. Bliv fortrolig med AC, DC og frekvensmålinger, sinus og firkantede kurver, strømforsynings-ripple, fuld og halv bølge ensrettere, oscillatorer osv. ... Lær, hvad begreber som V/div, Time/div, trigger level, auto-setup betyder. Alle eksperimenter i dette projekt kan udføres med Velleman HPS140 LCD-oscilloskop (se side 22). Ref. H32711 (EDU06)

H32711 **279,00**

EDU03 - Lær at lodde startsæt (2 projekter)

Idéal elektronik startsæt for begyndere. Indeholder loddekolbe og tilbehør samt to Velleman elektronik mini-KITs. MK102 - Blinkende LEDs, samt MK103 - LED lysorgel. Ref. H32843 (EDU03)

H32843 **299,00**

EDU05 - USB eksperimentmodul m. LCD display
Tag dine første skridt ind i PC-USB verdenen! Ved hjælp af dette eksperimentmodul, lærer du at beherske USB-kommunikation. Eksempler og vejledning i Microsoft Visual Basic, C++ og C# versioner medfølger. Ref. H33085 (EDU05)

H33085 **595,00**

Med udgangspunkt i et klart eksempl-program, lærer dette modul dig at: ...

- læse op til 8 trykknapper og aktivere en PC event
- tænde for op til 8 LEDs via din PC
- læse værdien af 2 forskellige potentiometre (analog værdi)
- læse og vise temperaturen på din PC
- læse værdien af en temperaturfølsom (NTC) modstand
- læse værdien af en lysfølsom (LDR) modstand
- dæmpe en hvid lysdiode (LED) via din PC
- lære hvordan du skriver tekst på et LCD display via din PC



Arduino er en populær open-source elektronik prototyping platform baseret på fleksibel og brugervenlig hardware og software. Gå med på Arduino platformen hvis du også har interesse i at skabe interaktive objekter eller miljøer. Mere info på www.arduino.cc.

Arduino Uno - R3

Dette er den nye Arduino Uno R3. Udstyret med en ATmega3282 processor, som giver mulighed for hurtigere overførselshastigheder og mere hukommelse. Ingen drivere er nødvendige for Linux eller Mac (inf til Windows er nødvendig, og indgår i Arduino IDE). Forsyningspænding: 7-12V. 14 digitale I/O pins (6 PWM udgange). 6 analoge indgange. 32k flash hukommelse.

Ref. H31941



H31941 **249,00**

Getting Started with Arduino, 2. udgave (Engelsk)

Arduino har, som open-source elektronik prototyping platform, taget elektronikudvikler, -design og -hobbyverdenen med storm. Denne bog giver en udførlig introduktion til Arduino 1.0 og giver talrige ideer til interessante projekter, samt tips til hvordan du angriber dem på den rigtige måde. Fra at komme i gang og til at lægge sidste hånd på din prototype.

Ref. H31942

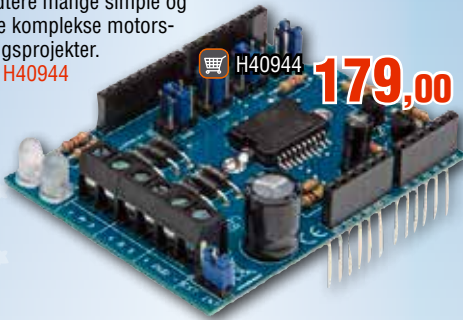


H31942 **149,00**

KA03 Motor & power SHIELD til ARDUINO™ (byggesæt)

Motor shield til Arduino Uno - R3. Vil være i stand til at håndtere mange simple og mere komplekse motortyringsprojekter.

Ref. H40944

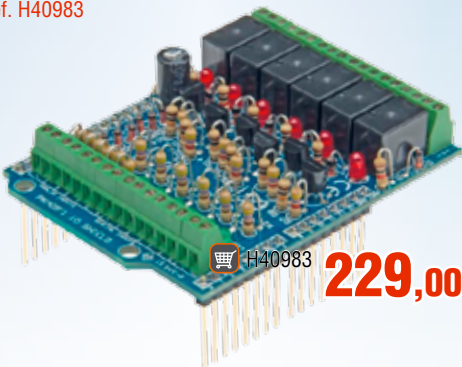


H40944 **179,00**

KA05 I/O SHIELD til ARDUINO™ (byggesæt)

Universal INPUT - OUTPUT shield til Arduino. 6 relæudgange, 6 analoge indgange og 6 digitale indgange.

Ref. H40983



H40983 **229,00**

MONTERINGSDELE

Selv-vulkaniserende isolerbånd - 10m

Gummi-isolerbånd som selv "smelter" til en vandtæt pakning uden brug af hverken lim eller opvarmning. Anvendes til isolering, forsegling og beskyttelse af f.eks. kabel/stiksamlinger og endetermineringer.

Ref. H23796



H23796 **89,00**

Krympflex-sortiment - 2,4 til 12,7mm Sort m. lim (85 stk.)

Praktisk sortimentboks med 85 stk. 10cm krympflex-rør i ass. diametre. Krympetemperatur: 90°C. Krympe-ratio: 2:1. Med "hot-melt adhesive" (HMA) lim for forbedret vandtæt forsegling.

Ref. H38344



H38344 **149,00**

Krympflex-sæt - Flerfarvet 10cm - 170 stk. i plastboks

Praktisk sortimentboks med diametre fra Ø1 til Ø9mm. Længde på 100mm. Krympetemperatur: 90°C. Krympe-ratio: 2:1.

Ref. H29684



H29684 **99,00**

Monteringsledninger

60 meter i 10 farver. 0,20mm². Perfekt til Velleman byggesæt.

Trådet leder: Ref. H11720
Massiv leder: Ref. H11721



119,00

Lednings-lus sæt - 140 dele

Velegnet til dine prototyper og Arduino projekter.

Ref. H11738



H11738 **99,00**

Jumper wire - 155mm han/han til forsøgsbord (10 stk.)

Velegnet til dine eksperimenter og Arduino projekter.

Ref. H31340



H31340 **24,00**

Loddefri forsøgsbord (Breadboard) - 456 huller

Velegnet til dine prototyper, eksperimenter og Arduino projekter.

Ref. H39119



H39119 **99,00**

KOMPONENTER

Få et stort udvalg af de mest brugte komponenter til lavpris!

Meget billigere end at købe enkeltvis!

Keramiske kondensatorer

224 stk. 10pF - 220nF.
Ref. H12266 (K/CAP1)

Kun **179,00**



Elektrolyt-kondensatorer

120 stk. 1 - 1000µF.
Ref. H11891 (K/CAP2)

Kun **139,00**



Lysdioder - rød/gul/grøn

80 stk. 3 - 5mm.
Ref. H14435 (K/LED1)

Kun **129,00**



Modstande E-12

610 stk. 1/4W. 10 stk. pr. værdi fra 10 ohm til 1Mohm.
Ref. H12905 (K/RES-E12)

Kun **129,00**



Transistorer

100 stk. ass. af de mest almindelige.
Ref. H23568 (K/TRANS1)

Kun **149,00**



Dioder / Brokoblinger

120 stk. af de mest brugte.
Ref. H23107 (K/DIODE1)

Kun **119,00**



Sikringer (Flink)

Ass. 100 stk., 5 x 20mm. 0,1A - 5A. Ref. H15497 (K/FF)

Kun **129,00**



DIN KOMPONENTSPECIALIST

Kronemuffer

Til ledningsopsamling og -fordeling.



Ref. Spec.

H24145	12 pol klemrække 450V/15A (1,5mm ²)	19,95
H24146	12 pol klemrække 450V/20A (2,5mm ²)	24,00
H24147	12 pol klemrække 450V/32A (6mm ²)	39,00

Kontakt - Rense/smøresprays

Kontaktspray til rensning og vedligehold af elektriske forbindelser, kredse, kontakter, relæer, potmetre, transistoruner og kanalvælgere. Optimale kontakthold opnås når smuds opløst med Kontakt 60, efterfølgende renses af med Kontakt WL for til sidst at påføre et smørende lag Kontakt 61.

Ref.	Spec.	Pris
H10193	Kontakt 60 - Kontaktspray (200ml)	99,00
H25089	Kontakt 61 - Rense-/smørespray (200ml)	99,00
H25090	Kontakt WL - Vaske/af-fedtespray, 200ml	99,00

