



PowerMax

Maximale controle en veiligheid in huis

Wireless

PowerMax+

Wireless

Reliable

Freedom to relax

The ultimate secured, integrated interactive home

Efficient

Flexible

- ▶ Plug and Protect™ - moeiteloze installatie
- ▶ Camera verbinding maakt bekijken in real-time mogelijk
- ▶ Overall toegankelijk via het Internet, een mobiele of een vaste telefoonlijn
- ▶ Beproefde betrouwbaarheid
- ▶ GSM communicatie / IP verbinding



Visonic®

For a smart and secure lifestyle

eractive home

ty,

red, integrated interactive home
ough in home security,
nagement

ated interactive home

e security,

The ultimate secured, integrated interactive home

A breakthrough in home security

Absolute vrijheid. De introductie van PowerMax+™.

Huizenbezitters willen tegenwoordig meer dan alleen een beveiligingssysteem. Zij willen dat hun systeem hen, ongeacht waar zij zich bevinden, thuis of onderweg, een melding geeft bij inbraak, brand of waterschade en bij medische noodgevallen van risico-gevoelige personen. Maar dat is slechts het begin. Zij willen een camera verbinding voor het bekijken van de voordeur en de kamers van de kinderen. Zij willen de mogelijkheid om elektrische apparatuur via de telefoon in- en uit te schakelen. Sommigen willen zelfs hun eigendom via het Internet of door middel van SMS berichten beheersen.

PowerMax+ van Visonic is tot al het bovenstaande in staat!

Vrijheid van een ingewikkelde installatie - Plug and Protect™.

Het PowerMax+™ draadloze systeem kan direct uit de doos geïnstalleerd worden. Zonder bekabeling, is de installatie in de meeste gevallen in minder dan twee uur voltooid. Plug en protect. De intuïtieve programmering wordt ondersteund door gesproken boodschappen en maakt een eenvoudige installatie en detectie instelling mogelijk. De installatie is voor uw klanten een probleemloze ervaring. Zo snel en eenvoudig; muren en inrichting blijven onbeschadigd.

Vrijheid om te bekijken - camera verbinding

Tenslotte kunnen gebruikers werkelijk zien wat er in hun eigendom gebeurt. Via een beveiligde Internet verbinding is toegang mogelijk tot miniatuur camera's op strategische plekken. Ouders kunnen kijken naar hun kinderen wanneer deze thuiskomen en controleren dat de voordeur gesloten wordt. Eigenaren van de woning kunnen zien of iemand bij hun waardevolle voorwerpen komt. En het is erg belangrijk, dat bij een reactie op een melding de eigenaar de gebeurtenis kan bekijken en dat geselecteerde beelden kunnen worden opgeslagen.



personal and property protection
PowerMax+
The secured, integrated interactive home
A breakthrough in home security,
safety and management.
Freedom to relax

Vrijheid om te ontspannen – de beste, betrouwbaarste, gevoeligste, vals alarm immune detectie.

PowerMax+ biedt het hoogste niveau van geavanceerde draadloze beveiliging met een ingebouwde betrouwbaarheid die de kern van de reputatie van Visonic vormt.

- Beveiligt panden met geavanceerde bewegingsmelders, magneetcontacten voor deuren en ramen en glasbreukmelders.
- Gepatenteerde huisdiervriendelijke intelligente PIR detectors kunnen op een betrouwbare wijze een onderscheid maken tussen een mens en een dier met een gewicht van maximaal 38 kg, waardoor huisdieren zich vrij in het huis kunnen bewegen.
- Gepatenteerde True Motion Recognition™ technologie biedt een uitstekende vals alarm immuniteit.
- Geavanceerde detectie van stoorzenders verzekert het onmiddellijk rapporteren van het storen van het systeem, in overeenstemming met de beste standaarden van de industrie.
- **Verbeterd!** – Speciale zones die bestemd zijn voor met veiligheid gerelateerde randapparatuur. Stuurt een melding betreffende een bepaalde gebeurtenis en initieert een vooraf gedefinieerde aaneenschakeling van reacties.
- Met de **PowerMax+** WebCommunicator kan de gebruiker strategische gebieden, zoals de ingang bekijken en een onderscheid maken tussen een vals alarm en een werkelijke inbraak.

PowerMax+ is de perfecte oplossing voor de beveiliging van huizen, appartementen en flats.



Vrijheid om jezelf te zijn - betaalbare automatisering van het huis

Door de automatisering bevrijdt **PowerMax+™** de eigenaar van deze dagelijkse huishoudelijke taken. Hierdoor komt tijd vrij om zich bezig te houden met de werkelijk belangrijke zaken in het leven, en worden daarbij nog kosten bespaard.

PowerMax+™ beheert op grond van een tijdschema, op basis van een gebeurtenis of door een druk op een knop de verlichting en de elektrische apparatuur en maakt hiervoor gebruik van de door ons ontwikkelde X-10 technologie. De **PowerMax+** is bijgewerkt en kan nu ook de verlichting en de elektrische apparatuur besturen (bi-directioneel X-10) en de lichtsterkte van lichtbronnen wijzigen. **PowerMax+** is een krachtig hulpmiddel voor het beheer van elektriciteit. Over de gehele wereld is elektriciteitsbesparing tot een belangrijk onderwerp geworden, en met het schaarser worden van de natuurlijke hulpbronnen is de prijs van elektriciteit sterk gestegen. Het is meer dan alleen gemakkelijk: de automatisering van het huis maakt een slim beheer van het verbruik en van het energie gezinsbudget mogelijk.

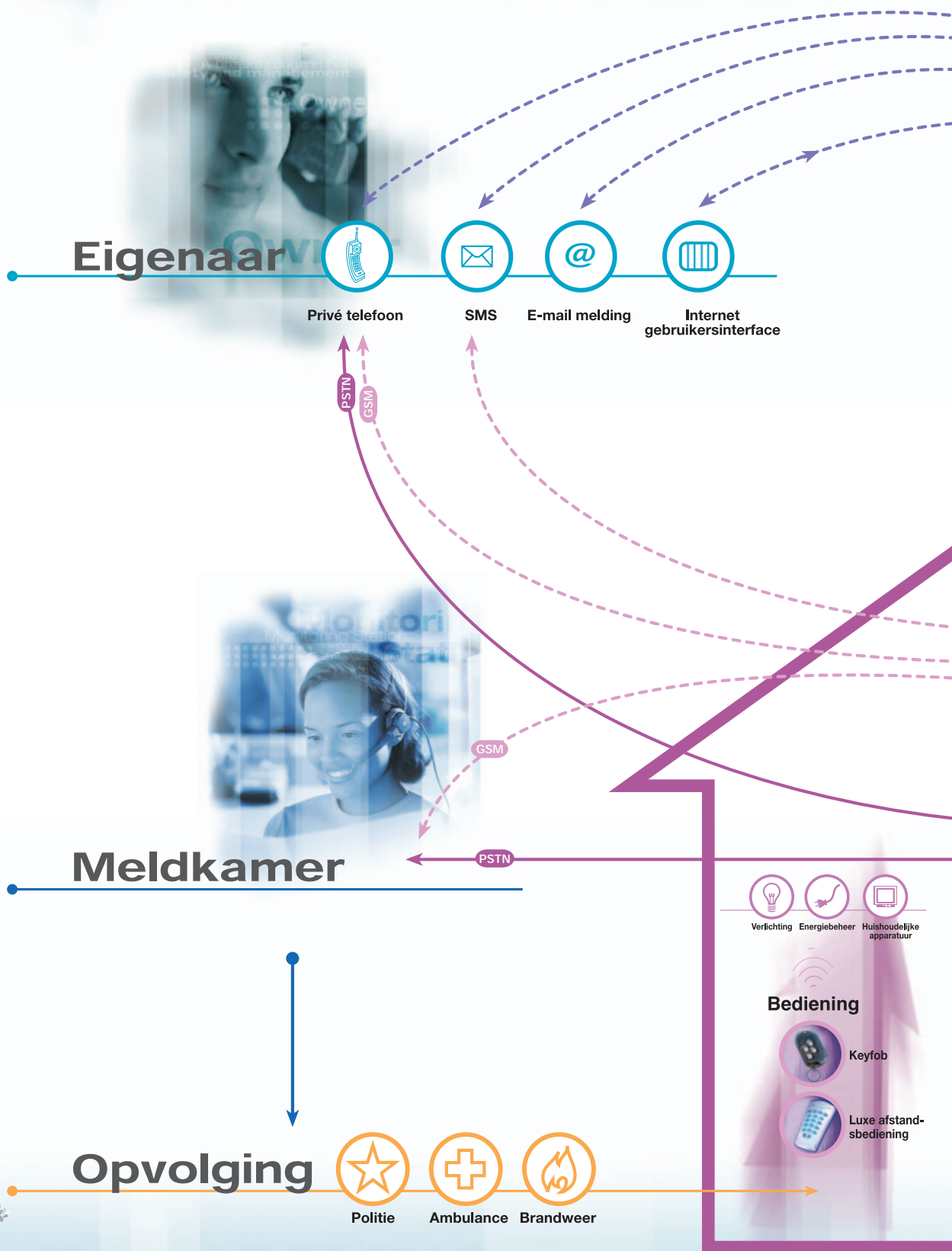
Geautomatiseerde routines kunnen vooraf worden ingesteld en door een druk op een knop of met een telefoongesprek worden ingeschakeld. Als een bewoner thuiskomt, wordt op een knop gedrukt en het systeem kan zodanig worden geprogrammeerd dat het gelijktijdig de deur van de garage opent, de buitenlichten inschakelt, het alarmsysteem uitschakelt en de televisie en de boiler aanzet. De gebruikers kunnen de geautomatiseerde routine op basis van hun persoonlijke behoeften instellen. In noodsituaties, zoals bij brand, zal het systeem niet slechts een melding genereren, maar ook de ventilatie en de verlichting inschakelen om de rook te verdrijven en de gang te verlichten, zodat de gezinsleden het pand kunnen verlaten.

PowerMax+™ is uitgerust met de modernste technologie zodat de eigenaar van het huis hier zijn voordeel mee kan doen en comfortabeler, plezieriger en goedkoper kan leven.

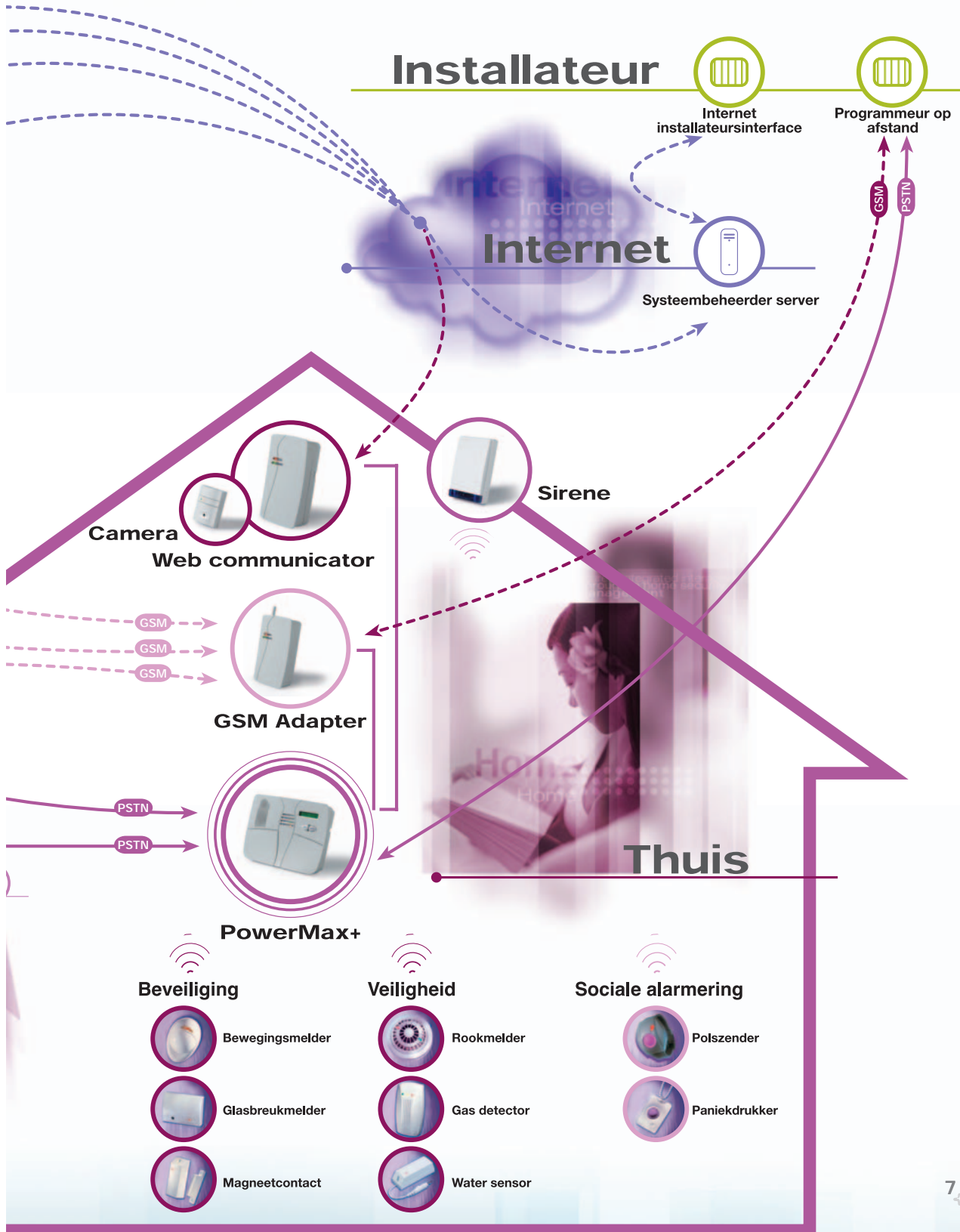
PowerMax+™ beheert:

- Verlichting
- Audio en TV
- Verwarming en koelsystemen
- Irrigatie systemen
- Huishoudelijke apparatuur

PowerMax+ Maximale controle en



veiligheid in huis



Vrijheid van plaats - absolute toegang en beheer op afstand

Ook als u niet thuis bent, biedt PowerMax+™ u op vele manieren toegang tot het systeem. Gebruikers kunnen kiezen hoe zij zich met de PowerMax+™ in verbinding willen stellen: door middel van een beveiligde gebruiksvriendelijke internet toepassing, met e-mail, een SMS bericht of via een mobiele of vaste telefoonlijn.

Het systeem biedt:

- Melding van gebeurtenissen aan de gebruiker en/of aan een meldkamer
- Het beheer van de verlichting, apparatuur en het alarm als u zich niet thuis bevindt
- De sleutelmodus informeert ouders als de kinderen thuiskomen
- Het Familie berichtencentrum maakt, ook op afstand, het opnemen en afspelen van gesproken meldingen mogelijk
- Installatie op afstand van de Hands-free bi-directionele gesproken communicatie (Full duplex gelijktijdig spreken/luisteren)

Vrijheid van plaats betekent ook beheer en onderhoud op afstand met eenvoudige upload en download toepassingen.

Vrijheid te kiezen - flexibele, modulaire en alomvattende oplossing.

De PowerMax+™ oplossing is modulaair en geeft u altijd de mogelijkheid voor het kiezen en toevoegen van apparaten en detectoren. Als uw behoeften zich wijzigen, of als nieuwe componenten beschikbaar komen, kan PowerMax+™ eenvoudig worden uitgebreid.

Standaarden

PowerMax+™ voldoet aan de standaarden in de meeste landen ter wereld, inclusief (CE/RTTE), EN300 220-1&3, EN 301 489-1&3, EN60950, EN50131-1, EN50130-4, EN50130-5, BS6799 Klasse VI en DD-243:2002.

SIA voorkoming vals alarm aanbeveling

UL 985, UL 1023, UL 1635, FCC deel 15 en deel 68, TBR-21

Beschikbaar in de volgende frequenties: 315, 433.92, 426.4875, 868.95, 869.2625 MHz.



PowerMax+™ Internet communicator **Internet verbinding en visuele supervisie op afstand**

Met de PowerMax+™ Internet communicator kunnen gebruikers online, van elke plek ter wereld, de volledige functionaliteit van het systeem gebruiken. Met een eenvoudige internet toepassing en een beveiligde verbinding kunnen zij:

- Hun huis op afstand en eenvoudig via een beveiligde internet verbinding bekijken.
- Vooraf ingestelde standaard instellingen en de systeem configuratie eenvoudig wijzigen.
- Het beveiligingssysteem, de verlichting, de verwarming en koelsystemen en de huishoudelijke apparatuur beheren.
- Het huis in real-time bekijken en een oogje houden op de kinderen, de inwonende senioren of de huisdieren.
- Eventueel een alarmering (inbraak, brand, enz.) bevestigen en geselecteerde beelden opslaan.

De PowerMax+™ Internet communicator bezit:

- Een communicatie adapter voor het beheer van de Internet verbinding en de IP communicatie.
- Geïntegreerde Internet server toepassing die de interface van de eindgebruiker en de vereisten van de systeembeheerder behandelt.
- Elke eenheid ondersteunt maximaal vier al dan niet draadloze camera's.



PowerMax+™ GSM adaptor

Verzekert communicatie backup als de telefoonlijn niet functioneert

Een noodzakelijke oplossing voor elk onroerend goed zonder een vaste telefoonlijn, zoals afgemeerde boten of afgelegen weekendhuizen. De PowerMax+™ GSM adaptor wordt ook als een reserve communicatielijn voor elk huis aanbevolen in geval van een defect aan de lijn of sabotage van het systeem.

- Aanbevolen als reserve als de telefoonlijn niet functioneert
- Rapportering van gebeurtenissen en bediening op afstand via het Short Message System (SMS)
- Volledige ondersteuning van bi-directionele communicatie
- Kan in een verborgen locatie worden geïnstalleerd, waardoor een signalering bij het saboteren van het systeem wordt verzekerd.



PowerMax+
Home automation

Freed

Visonic Draadloze PowerCode™ apparatuur

Visonic Wireless PowerCode™ devices

Draadloze detectors

NEXT MCW digitale bewegingsmelders

Niet te evenaren gestroomlijnd ontwerp



- » 12m 90° 3D dekking van het gehele oppervlak
- » Subtiel frequentie domein voor digitale signaalverwerking
- » Aanpassingsvrije installatie
- » Verzegelde optica
- » 3 Volt standaard Lithium batterij met lange levensduur

NEXT PIR MCW digitale draadloze PIR voor algemeen gebruik

NEXT K9-85 MCW huisdieren-veilige (38 kg) digitale draadloze PIR

MCT-550 Water sensor

Een essentieel onderdeel bij het beheersen van risico's in het huis



- » Ontdekt water op de grond, is in het bijzonder geschikt voor overstromingen in kelders
- » 3 Volt standaard Lithium batterij met lange levensduur

MCT-501 Glasbreukmelder

Geavanceerde glasbreuk detector



- » Akoestische sensor naar alle richtingen met een dekking van 360°
- » Buitengewone prestaties voor alle soorten spiegelglas, voorgespannen glas, veiligheidsglas en draadglas
- » 3 Volt standaard Lithium batterij met lange levensduur

Discovery MCW bewegingsmelders

Voor de ruwste en meest veeleisende omgeving



- » Dekking
 - » Voor PIR en Quad: 15m 90° straaldekking van het gehele oppervlak
 - » Voor K9-80: 12m 90° 3D dekking van het gehele oppervlak
- » "True Motion Recognition" algoritme en programmeerbare verificatie van alarmering biedt finale betrouwbaarheid
- » Verzegelde optica
- » 3 Volt standaard Lithium batterij met lange levensduur

Discovery PIR MCW voor algemeen gebruik

Discovery K9-80 MCW huisdieren-veilige (38 kg)

Discovery Quad MCW Quad detector voor extra stabiliteit in ruwe omgeving

SPD-1000 Verplaatsingdetector

Ontworpen voor de bescherming van individuele kunstvoorwerpen



- » Discreet, miniatuur en onopvallend ontwerp voor eenvoudige en verborgen bescherming
- » Superieure gevoeligheid bij het verplaatsen (beter dan 0,1 mm)
- » Selecteerbare alarmeringsniveaus, die de ernst van de gebeurtenis aangeven
- » 3 Volt standaard Lithium batterij met lange levensduur

Draadloze sirenes

MCS-700 Externe draadloze sirene

Zonder de bekabeling voor de sirene



- » 98 db Piezo sirene en Knipperlicht
- » Bi-directionele communicatie voor lokale diagnostiek en op afstand
- » Alarm, brand en inschakelen/uitschakelen tonen
- » Aansluitbare stroomvoorziening met NiMH oplaadbare reserve batterij
- » Sabotageschakelaar met drie standen

Draagbare zenders

MCT-234 Draadloze Keyfob zender

Ontworpen voor het snel in- en uitschakelen van het systeem



- ▶▶ Keyfob met vier functies
- ▶▶ Uitgerust met "anti code grabbing" versleuteling technologie
- ▶▶ Zichtbare en naar meldkamer verzonden indicatie van de batterij

Draagbare afstandbediening

Ontworpen voor noodsituaties en bediening toepassingen



- ▶▶ 3 Volt standaard Lithium batterij met lange levensduur
- ▶▶ Metalen broekriemklem voor gemakkelijk gebruik (wordt erbij geleverd)



- MCT-101** 1 knop (kanaal)
- MCT-102** 2 knoppen (kanalen)
- MCT-104** 4 knoppen (kanalen)



MCT-201WP Paniekdrukker

Sociale alarmering



- ▶▶ Waterdicht
- ▶▶ Zichtbare en naar meldkamer verzonden indicatie van de batterij
- ▶▶ 3 Volt standaard Lithium batterij met lange levensduur

MCT-241 Paniekdrukker

Sociale alarmering



- ▶▶ Volledig waterdicht en door fabrikant verzegeld model
- ▶▶ Zichtbare en naar meldkamer verzonden indicatie van de batterij
- ▶▶ 3 Volt standaard Lithium batterij met lange levensduur
- ▶▶ Broekriemklem voor gemakkelijk gebruik (wordt erbij geleverd)

MCT-211 Polszender

Sociale alarmering



- ▶▶ Waterdicht
- ▶▶ Zichtbare en naar meldkamer verzonden indicatie van de batterij
- ▶▶ 3 Volt standaard Lithium batterij met lange levensduur

Deur/venster zenders

MCT-302 Raam/deur zender

Een van de kleinste magnetische contact zenders



- ▶▶ Hulpinvoer via vaste bedrading
- ▶▶ Sabotage schakelaar aan achterzijde ontdekt verwijdering (model MCT-302T)
- ▶▶ 3 Volt standaard Lithium batterij met lange levensduur

MCT-100 Universele draadloze zender

Converteert signalen van apparaten met een vaste bedrading naar bewaakte PowerCord transmissie



- ▶▶ Twee invoeren met individuele ID code bij elke invoer
- ▶▶ Door de gebruiker te selecteren werking van elke invoer als NC (gewoonlijk gesloten lus), of EOL (end-of-line lus met NC of NO sensors)
- ▶▶ 3 Volt standaard Lithium batterij met lange levensduur

Afstandsbediening

MCM-140 Luxe afstandbediening

Ontworpen voor een gemakkelijke bediening op afstand van sleuteltaken, die door PowerMax+ worden uitgevoerd



- ▶▶ Attractief modern ergonomisch ontwerp, met muurbevestiging
- ▶▶ Tegenlicht knop verlichting
- ▶▶ 3 Volt standaard Lithium batterij met lange levensduur

Repeaters

MCX-600 Draadloze repeater

Vergroot het bereik van de communicatie van op PowerCode™ gebaseerde systemen



- ▶▶ Ontworpen voor de overdracht van digitale gegevens tussen draadloze PowerCode zenders en het besturingspaneel
- ▶▶ In een systeem kunnen maximaal 16 repeaters worden gebruikt
- ▶▶ 9 Volt Nikkel Cadmium oplaadbare reserve batterij

personal and property security
PowerMax+



Maatschappelijke zetel (Israel)
Visonic Inc. (VS)
Visonic Ltd. (VK)
Visonic Iberica (Spanje)
Visonic GmbH (Duitsland)
Visonic Deson (Hong Kong)
Visonic Ltd. (Nordic)
Visonic Sp.zo.o (Polen en Centraal Europa)
Visonic Security Pty Limited (Australië)

Tel (+972-3) 645 6718
Tel (+860) 243 0833
Tel (+44-870) 730 0800
Tel (+34-91) 659 3120
Tel (+49-2202) 104 930
Tel (+852) 2157 7142
Tel (+47) 6758 0843
Tel (+48-22) 6393436
Tel (+61-2) 9899 1911

Fax (+972-3) 645 6788
Fax (+860) 242 8094
Fax (+44-870) 730 0801
Fax (+34-91) 663 8468
Fax (+49-2202) 104 959
Fax (+852) 2512 9071
Fax (+47) 6758 0814
Fax (+48-22) 8334860
Fax (+61-2) 9899 1913

Web site: <http://www.visonic.com>

Ⓜ Visonic is a registered trademark of Visonic Ltd. Next, Discovery, PowerMax, PowerCode, Plug and Protect are trademarks of Visonic Ltd.
All information correct at time of print. Visonic reserves the right to change information or specifications without notice.



Visonic®

For a smart and secure lifestyle