



PowerMax

För säkra, integrerade och interaktiva hem

- Plug and Protect™ - problemfri installation
- Kamerauppkoppling ger realtidsbilder
- Tillgängligt var som helst via Internet, mobil eller fast telefon
- Beprövad tillförlitlighet
- GSM kommunikation / IP kommunikation



Visonic®

For a smart and secure lifestyle

Vår vision är en värld där alla människor njuter av känslan av säkerhet, såväl personlig som för ägodelar, både hemma och på arbetet, och använder friheten till att välja sin egen livsstil.

Med hundratusentals trådlösa installationer över hela världen ligger Visonic bland de främsta inom trådlös säkerhet och hemautomation. Sedan starten 1972, har Visonic satt standarden för innovativa trådlösa systemlösningar.

Visonic's produkter har vunnit industrins erkännande, för att de verkligen fungerar. Inga tomma löften, bara pålitliga, driftsäkra produkter som gör sitt jobb.

Visonic har förpliktigt sig att utveckla banbrytande trådlösa lösningar som ökar livskvaliteten. Det syns inte minst i de mycket stora investeringar som görs i utvecklingsprojekt, som genererar avancerade, patenterade teknologier och pålitliga högpresterande system, som utmanar marknaden gång på gång.

Visonic's trådlösa system är:

Effektiva - väsentligt reducerad tid och kostnad vid installation.

Flexibla - medger uppgradering och expansion när behoven ändras eller nya komponenter blir tillgängliga.

Estetisk - diskret installation i harmoni med inredningen, modern design som passar in i de flesta miljöer.

Pålitlig - ger branschens bästa detektionsprestanda och falsklarmsimmunitet. Detta parat med ett snabbt och lätt-tillgängligt, global kundsupportnätverk.

Visonic's trådlösa lösningar ger den ultimata friheten: Friheten att kunna se med en kamera; Friheten att välja tid och plats med absolut tillgänglighet och kontroll; friheten att kunna koppla av och det viktigaste av allt - friheten att ta hand om det som är riktigt viktigt i livet.

eractive home
ty,

red, integrated interactive home
ough in home security,
nagement

ated interactive home

a security,

The ultrafast, wireless integrated interactive home

A big step towards home security

Absolut Frihet. Introduktion av PowerMax™+.

Dagens familjer önskar mer än bara ett inbrottslarm – de önskar ett system som varnar dem vid inbrott, brand och vattenskada, liksom nödlarm för sjuka familjemedlemmar – var de än befinner sig, hemma eller borta. Men det är bara början. De önskar kameraövervakning vid ytterdörren och från barnens rum. De vill ha möjlighet att tända och släcka och styra elektriska apparater med telefonen. Några önskar kontroll av sitt hem via Internet eller med SMS-meddelanden.

Visonic's PowerMax+ kan detta och mer därtill!

Frihet från komplicerade installationer - Plug and Protect™ - Problemfri installation.

PowerMax+™ trådlösa system är klart att installera direkt från förpackningen. Utan krånglig kabeldragning, även till den trådlösa sirenen, kan installationen färdigställas på mindre än två timmar med plug and protect.

Intuitiv programmering med talade instruktioner, ger enkel driftsättning av detektorer och system. För dina kunder är därmed installationen en smärtfri procedur. Så snabb och enkel att det inte stör deras planering och samtidigt utan skador. Väggar och målning lämnas orört.

Frihet att se - med kamerauppkoppling.

Äntligen kan användaren se vad som händer i hemmet. Små kameror på strategiska platser kan kopplas upp säkert via Internet. Föräldrar kan se när barnen kommer hem och se att de stänger och låser. Familjemedlemmar kan se om någon obehörig tillgriper värden i hemmet. Viktigast av allt – vid reaktion på en händelse kan denna observeras och valda bilder kan sparas för senare verifiering.



Frihet till att koppla av - branschens pålitligaste detektionsförmåga och högsta falsklarmsimmunitet.

PowerMax+™ ger en mycket hög nivå av avancerad trådlös säkerhet, med den inbyggda pålitligheten som ligger till grund för Visonic's professionella renommé.

- Skyddar egendom med avancerade rörelsedetektorer, dörr/fönsterkontakter och glaskrossdetektorer.
- Patenterade husdjursimmuna rörelsedetektorer som kan skilja mellan människor och djur som väger upp till 38 kg, så husdjur kan röra sig fritt i hemmet.
- Patenterad True Motion Recognition™ teknologi ger extremt hög immunitet för falska larm och ger samtidigt branschens bästa detektion.
- Avancerad radiostörningsdetektering (jamming) ger omedelbart information om störning som lever upp till de högsta kraven för industristandard.
- **Förbättrad!** - Speciella sektioner tilldelade för säkerhetsrelaterat skydd, såsom gas- vatten- och rökdetektorer. Skickar ett larm vid detektion och startar en fördefinierad sekvens av larm.
- Med en PowerMax+™ Web Communicator, kan användaren se strategiska områden såsom entrépartier för att se skillnaden på obefogade och riktiga larm.

PowerMax+™ är den perfekta säkerhetslösningen för hus och lägenheter.



Frihet att vara bekväm - hemautomation som man har råd med.

Genom att automatisera dagliga uppgifter i hemmet, kan **PowerMax+™** frigöra familjen till att göra de saker som är viktiga i livet och samtidigt spara pengar.

PowerMax+™ kan med X-10 Power Line teknologi, styra belysning och elektriska apparater med tidscheman, vid fördefinierade händelser eller med tryckning på en knapp. **PowerMax+™** är också uppgraderad till att klara tvåvägskommunikation med X-10 för styrning av elektriska apparater samt dimmer av ljuskällor och är därmed ett kraftfullt verktyg för energistyrning. Att spara på energi har blivit viktigt i hela världen, med stigande energipriser och miljöhänsyn. Inte bara en bekväm hemautomation, utan också en smart styrning av energiförbrukningen, som påverkar familjens energibudget positivt.

Automatiska rutiner schemaläggs eller startas med ett tryck på knappen eller ett telefonsamtal. När en familjemedlem kommer hem, kan ett enkelt tryck på en knapp, styra att samtidigt öppna garageporten, tända ytterbelysningen, koppla från larmsystemet och sätta på TV: n samtidigt som vattenkokaren startas. Användaren kan själv utforma de rutiner som passar hans egen livsstil. Vid nödsituationer såsom brand, kan systemet inte bara sända iväg ett larm utan kan också programmeras till att starta rökgasventilation och tända upp belysning i utgångsvägen för att hjälpa familjen att hitta ut.

PowerMax+™ använder modern teknologi till ägarens nytta, gör livet mer behagligt och mindre kostsamt.

PowerMax+™ styr bl.a.:

- » Belysning
- » TV, stereo, video etc.
- » Uppvärmnings- och kylsystem
- » Bevattningsystem
- » Hushållsapparater

Skapa din egen PowerMax+™ OEM/Märke

Din image, vår produkt, expertis, pålitlighet och kvalitet

Klar för leverans som en OEM lösning, kan **PowerMax+™** levereras med en mängd anpassningar efter önskemål. Produkten kan modifieras med namn och logo med ett tillpassat utseende.

Det ultimata säkra, integrerade,

Ägare



Privattelefon



SMS



E-postmeddelanden



Ägarens Internetanslutning

Larmcentral

Respons



Polis



Ambulans



Brand



Belysning Energistyrning Elektriska apparater

Kontroller

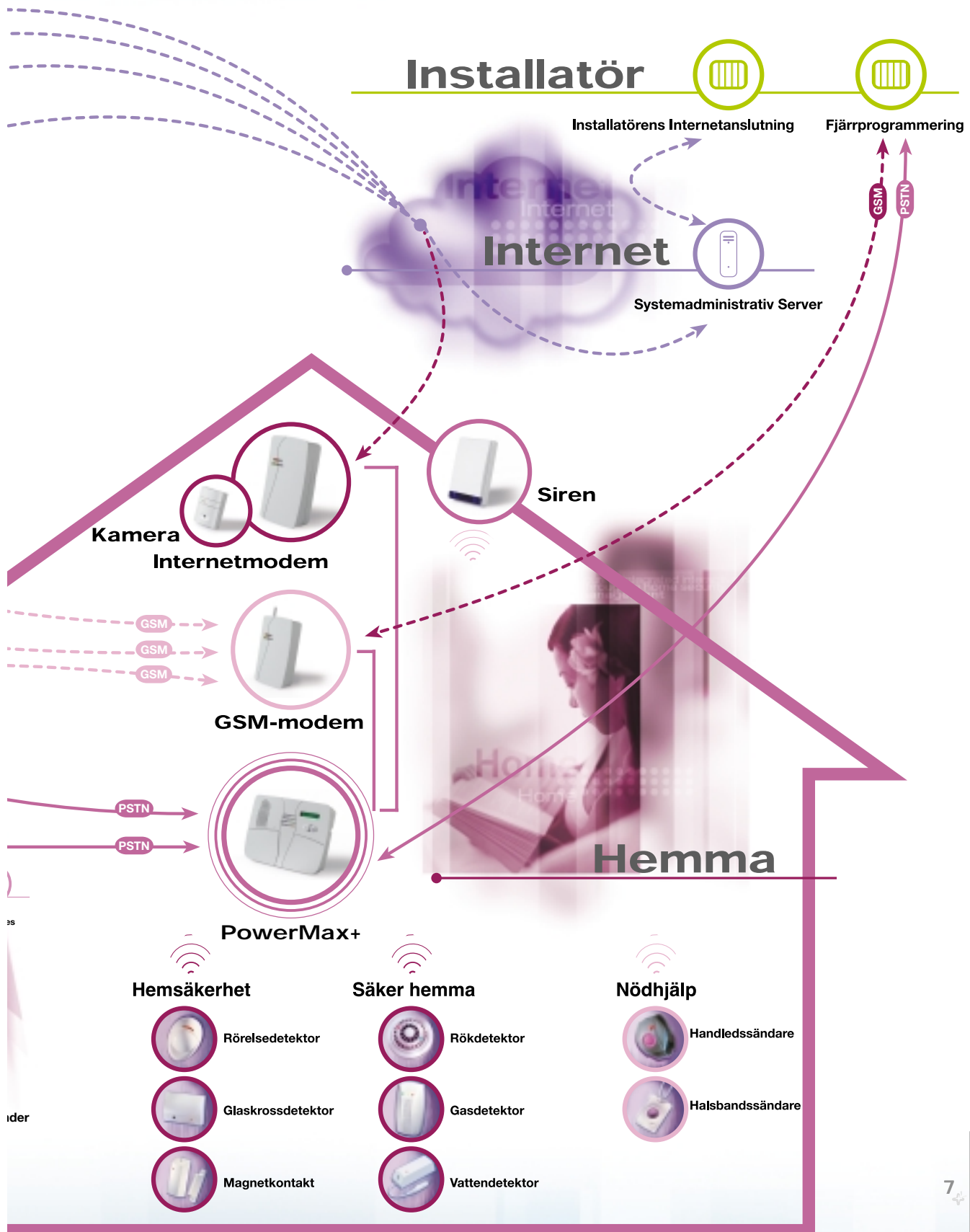


Handsändare



Trådlös manöverpanel

interaktiva hemmet.



Frihet att välja tid och plats - med total tillgänglighet och kontroll

PowerMax+™ ger marknadens mest mångfasetterade lösningar för kommunikation och tillgänglighet. Användaren kan välja att kommunicera med PowerMax+™ genom en säker, användarvänlig Webbapplikation, E-post, SMS, mobil eller vanlig telefon.

Systemet erbjuder:

- Händelsemeddelanden, till ägare och/eller larmcentral.
- Fjärrstyrning av belysning, elektriska apparater och larmet.
- Frånkopplingsrapportering informerar föräldrarna om när barnen kommer hem och frånkopplar larmet.
- Som familjens meddelandecentral, där lokal- eller fjärrinspelning av meddelanden kan spelas in eller lyssnas av.
- Fjärrstyrning av "hands-free" tvåvägs talkommunikation (Full duplex med samtidigt tal och avlyssning).

Frihet att välja tid och plats ger också möjlighet till administration och service med enkel upp- och nedladdning, liksom säker och snabb programmering.

Valfrihet - flexibel, modular och allsidig lösning.

En PowerMax+™ lösning är moduluppbyggd och ger därmed möjlighet till att välja och lägga till enheter och detektorer när som helst. När behoven ändras eller nya komponenter blir tillgängliga kan PowerMax+™ enkelt utökas.

Standards och kompatibilitet

PowerMax+™ uppfyller de flesta länders standards i världen.
Bla.: (CE/RTTE), EN300 220-1&3, EN 301 489-1&3, EN60950, EN50131-1, EN-50130-4, EN 50130-5, BS-6799 Class VI och DD-243:2002.
SIA falsklarmrekommendationer
UL 985, UL 1023, UL1635, FCC part 15 and part 68, TBR-21

Kan levereras i följande frekvenser - 315, 433.92, 426.4875, 868.95, 869.2625 MHz

PowerMax+™ Webbkommunikator

Internetkommunikation och fjärrstyrning via grafiskt användargränssnitt

Med PowerMax+™ Webbkommunikator, kan användaren utnyttja systemets hela funktionalitet i realtid, från valfri plats i världen. Med en enkel webbläsare och en säker Internetförbindelse kan användaren:

- Enkelt fjärrövervaka hemmet med säker webbförbindelse.
- Ändra systemets funktion och konfigurering.
- Styra både larmsystemet, belysning, värme och elektriska apparater.
- Dra fördel av levande bilder från hemmet och kunna se hur barnen eller de äldre, likväl som husdjuren mår.
- Verifiera eller avskrika ett larm (inbrott, brand etc.) och spara utvalda bilder.

PowerMax+™ Webbkommunikator består av:

- En kommunikations adapter som hanterar Internetförbindelse och IP-kommunikation.
- Integrerad webbserverapplikation som hanterar slutanvändargränssnitt och systemadministrators behov
- Varje enhet stöder upp till fyra trådbundna eller trådlösa kameror



PowerMax+™ GSM-adapter

Säkrar backup av kommunikationen när telefonlinjen inte fungerar.

En nödvändig lösning för alla installationer, utan en fast telefonlinje i sommarstugor, båtar etc. PowerMax+™ GSM-adapter rekommenderas också som backup i varje installation, om det blir linjefel eller sabotage mot den fasta telefonlinjen.

- Rekommenderas som backup vid linjefel.
- Händelserapportering samt fjärrstyrning och kontroll med SMS (Short Message System).
- Understödjer fullt ut tvåvägs talkommunikation.
- Kan installeras dolt och skilt från systemet för att säkerställa larmöverföring vid sabotage.



PowerMax+
Home automation

Freedo

Visonic Trådlösa PowerCode™ Enheter

Visonic Wireless PowerCode™ Devices

Trådlösa Detektorer

NEXT MCW Digitala rörelsedetektorer

Ny snygg design



- » 12m, 90° multipel ridådetektor
- » Avancerad frekvensdomän (DSP), digital signalbehandling
- » Installation utan justering
- » Förseglad optik
- » 3 Volt standard Litiumbatteri för lång livslängd

NEXT PIR MCW, generell digital trådlös PIR

NEXT K9-85 MCW, husdjursimmun (38kg) digital trådlös PIR

Discovery MCW rörelsedetektor

För de tuffaste och mest krävande miljöer



- » Täckning
 - » För PIR & Quad: 15m, 90° med täta täckningszoner
 - » För K9-80: 12m, 90° multipel ridätäckning
- » "True Motion Recognition" algoritmer och programmerbar verifikation för larmhändelser garanterar optimal pålitlighet
- » Förseglad optik
- » 3 Volt standard Litiumbatteri för lång livslängd

Discovery PIR MCW, Generell användning

Discovery K9-80 MCW, husdjursimmun (36kg)

Discovery Quad MCW, Quad detektor för extra stabilitet i krävande miljö

MCT-425, Rökdetektor

Avancerad fotoelektrisk rökdetektor



- » BS (British Standard) godkänd, i överensstämmelse med EN standard
- » Kraftig 85 dB intern siren
- » Sabotagekontakt och testtryckknapp
- » 9 Volts Alkaline eller Litiumbatteri

MCT-550, Vattendetektor

En viktig komponent för skadebegränsning i hemmet



- » Detekterar vatten på golvet, speciellt passande till detektering av översvämning i källare, diskmaskiner etc..
- » 3 Volt standard Litiumbatteri för lång livslängd

MCT-501, Glaskrossdetektor

Avancerad glaskrossdetektor



- » Akustisk sensor med 360° täckning
- » Utmärkta prestanda för detektering av vanligt fönsterglas, armerade, härdade och laminerade glastyper
- » 3 Volt standard Litiumbatteri för lång livslängd

SPD-1000, Chockdetektor

Utvecklad för skydd av konst



- » Diskret, liten, låg design för dolt montage
- » Överträffad beröringskänslighet (bättre än 0.1mm)
- » Programmerbara larmnivåer för rätt detektionsförmåga
- » 3 Volt standard Litiumbatteri för lång livslängd

Trådlös Siren

MCS-700, Extern trådlös siren

Eliminerar kabel mellan centralapparat och siren



- » 98 dB Piezosiren och blyttljus
- » Tvåvägs kommunikation för lokal- och fjärrdiagnostik
- » Larm, brand och till/frånkopplingstoner
- » Stickkontakt för strömförsörjningen med NIMH laddningsbart backupbatteri
- » Mångfunktionell sabotagekontakt

Bärbara handsändare

MCT-234, Trådlös handsändare

Designade för snabb och enkel till/frånkoppling av systemet



- » Fyra funktioners handsändare
- » Kommunikerar med krypterad kodteknologi (rullande koder)
- » Lågt batteri indikeras och skickas till centralapparaten

Bärbara funktionshandsändare

Designade för nöd- och kontrollfunktioner



- » 3 Volt standard Litiumbatteri för lång livslängd
- » Kan monteras med metallclips och bäras i bälte



- MCT-101** 1 tryckknapp (1 kanal)
- MCT-102** 2 tryckknappar (2 kanaler)
- MCT-104** 4 tryckknappar (4 kanaler)



MCT-201WP, Halsbandsändare

Personlig nödsändare



- » Vattentät
- » Lågt batteri indikeras och skickas till centralen
- » 3 Volt standard Litiumbatteri för lång livslängd

MCT-241, Halsbandsändare

Personlig nödsändare



- » Absolut vattentät från fabriken
- » Lågt batteri indikeras och skickas till centralen
- » 3 Volt standard Litiumbatteri för lång livslängd
- » Kan bäras i bälte med påsatt bältesclips

MCT-211, Handledssändare

Personlig nödsändare



- » Vattentät
- » Lågt batteri indikeras och skickas till centralen
- » 3 Volt standard Litiumbatteri för lång livslängd

Dörr/fönstersändare

MCT-302, Dörr/fönstersändare

En av de minsta magnetkontaktsändarna



- » Extra ingång för trådbunden kontakt
- » Sabotagekontakt för bortbrytning larmar för sabotage vid bortbrytning från underlaget (modell MCT-302T)
- » 3 Volt standard Litiumbatteri för lång livslängd

MCT-100, Universell trådlös sändare

Konverterar signaler från trådanslutna enheter till övervakad trådlös PowerCode-överföring



- » Två ingångar med individuell ID-kod för varje ingång.
- » Valfri ingångsfunktion, som NC (Normally Closed, brytande) eller EOL (End Of Line, motståndsbalanserad) som NC eller NO (Normally Open, brytande)
- » 3 Volt standard Litiumbatteri för lång livslängd

Trådlösa manöverpaneler

MCM-140, Trådlös manöverpanel

Framtagen för bekväm fjärrbetjäning av de flesta funktionerna i PowerMax+



- » Attraktiv, modern, ergonomisk design, med option för väggmontage
- » Bakgrundsbelyst knappsats
- » 3 Volt standard Litiumbatteri för lång livslängd

Repeater

MCX-600, Trådlös Repeater

Förlänger räckvidden för PowerCode™ baserade system



- » Utvecklad till att återända/repetera data mellan trådlösa PowerCode-sändare och centralapparaten
- » Upp till 16 Repeater kan användas i ett system
- » 9-Volt Nickel kadmium, laddningsbar batteribackup



Head Office (Israel)
Visonic Inc. (U.S.A.)
Visonic Ltd. (U.K.)
Visonic Iberica (Spain)
Visonic GmbH (Germany)
Visonic Deson (Hong Kong)
Visonic Ltd. (Nordic)
Visonic Sp.zo.o. (Poland & Central Eu.)
Visonic Security Pty Limited (Australia)

Tel (+972- 3) 645 6718
Tel (+1-860) 243 0433
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 (+1-860) 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, PowerCodes, 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