



PowerMaster

En Ny Era av Inbrottslarmsystem



PowerG
Technology for life

Contact Visonic for further information:
Email: info@visonic.com
Tel: +972 3 6456789

Product offerings and specifications are subject to change without notice. Actual products may vary from photos. Not all products include all features. Availability varies by region; contact your sales representative.
© 2012 Visonic. All Rights Reserved. CUSD PowerMaster SWD Brochure C-800??? (Rev.00)

 **Visonic**
A Tyco International Company

 **Visonic**
A Tyco International Company

www.visonic.com

PowerMaster- familjen

En ny era av inbrottslarmsystem

Visonics PowerMaster inbrottslarmsystem, som kombinerar tillförlitlighet, prestanda och en uppsättning avancerade funktioner, leder den trådlösa säkerhetsmarknaden. Med Visonics revolutionerande PowerG trådlösa nätverksteknologi (patentsökt), tillmötesgår PowerMaster-produktfamiljen behoven i bostadsytor och kommersiella utrymmen, liksom installatörs- och centrala övervakningsstationer.

Förbättrad service och minskade kostnader med innovativa funktioner

Inbrottslarmsystem måste ständigt möta utmaningar för att bibehålla en Hög säkerhetsnivå och uppfylla stränga lagkrav och sänka Driftskostnader. PowerMaster-familjen tillhandahåller trådlös soliditet och tillförlitlighet på närmre håll än trådbundna system. Det eliminerar installationskostnaderna och sammanhängande skador på installationsplatsen. Med en större räckvidd, lång batterilivslängd och enkel installation uppfyller PowerMaster-systemen dessa utmaningar och passar utmärkt till avancerade installationer i både bostads- och butiksmiljöer.



Soliditet och tillförlitlighet



Snabbare och enklare installation



Grönt, energieffektivt system

PowerMaster-10 G2

Kompakt trådlöst hemsäkerhetssystem som stödjer avancerade säkerhetsapplikationer. Lämpar sig för installationer på boytor samt för små- och hemmakontorsinstallationer.



PowerMaster-30 G2

Professionellt trådlöst säkerhetssystem som stödjer avancerade säkerhetsapplikationer. Passar för avancerade tillämpningar och tunga arbeten i SMB-installationer och medel- till exklusiva bostadsutrymmen.



Funktion	PowerMaster-10	PowerMaster-30
Zoner	30	64
Taggar	8	32
Sirener	4	8
Fjärrkontroller	8	32
Manöverpaneler	8	32
Användare	8	48
Trådbunden siren	Nej	Ja
Trådade sektioner	1	1 eller 2
Logfilsstorlek	250	1000
Trådbunden förlängning	Nej	Ja (1 PGM-uteffekt, 2 extra hårdvirade zoner, 1 trådbunden siren, 1 röstlåda)
Röst (tvåvägs, prompter)	Nej	Tillval
Områden	3	3 gemensamma områden
Batteribackup	12 tim eller 24 tim	Upp till 48 tim
Strömförsörjning	intern eller extern	intern eller extern
Kommunikation	Inbyggd PSTN, GSM/GPRS-modul som tillbehör	Inbyggd PSTN, GSM/GPRS-modul som tillbehör
Repeaters	4	4

En lösning, flera fördelar



Soliditet och tillförlitlighet

- Multikanal, spridningsspektrum för frekvenshopp- (Frequency Hopping Spread Spectrum - FHSS) teknologi övervinner frekvensblockering och interferens från trådlösa enheter
- Tvåvägskommunikation säkerställer att inga larmmeddelanden går förlorade
- Synkroniserad TDMA-kommunikationsteknologi eliminerar kollision av meddelanden
- Enheter anpassas dynamiskt efter trådlösa förändringar vid kommunikation med PowerMaster
- Större sändningsområde på upp till 2 000 m (fri linje)* - Möjliggör tillförlitlig kommunikation med fjärrenheter, även under svåra förhållanden eller komplicerade infrastrukturer
- AES-128 för säkrad kommunikation och maximalt skydd

*Uppmätt sändningsområde med fri linje: 2 000 m på 8 m, 750 m på 2 m



Total kontroll från central övervakningsstation

- Konfiguration och granskning av all kringutrustning
- Fjärrstarta och utför fjärrsensortest utan en installatör på platsen
- Utför diagnostiska undersökningar av trådlös anslutning och RF-länkens kvalitet
- Visa situationen efter ett larm för utvärdering av bästa respons och för att undvika falska larm
- PowerManage-system tillåter hantering och underhåll av tiotusentals larmsystem via IP från övervakningsleverantörens tekniska center



Snabbare och enklare installation

- Registreringsknapp för ent rycksregistrering
- Registreringsguide möjliggör snabb installation av enheter
- Konfigurationsmallar konfigurerar automatiskt grundparametrar i alla enheter
- Alla enheter konfigureras från panelen eller på avstånd från centralstationen - Inget behov av öppna enheterna igen eller komma ihåg komplexa hårdvarukonfigurationer för brytare
- Enheter indikerar bästa plats för montering med länkkvalitetsindikation - Inget behov av att använda panelen under installationen
- Långt sändningsområde - Behöver inga repeaters



Grönt, energieffektivt system

- Inga onödiga återsändningar
- Lång batterilivslängd minskar föroreningar och sparar energi
- Energieffektiva algoritmer minskar strömförbrukningen



Stort utbud av PowerG-kringutrustning för olika applikationer

PowerG
Technology for life



Inbrottsdetektorer



Next-CAM PG2

Rörelsedetektor med integrerad kamera

Ger visuell larmverifiering i realtid, dag och natt, för centrala övervakningsstationer, som skickar fullfärgsbilder från lokalerna via GPRS-kanaler



Next PG2

Rörelsedetektor

Modell med 15 m räckvidd, som är husdjurstollerant



TOWER-30 PG2

Spegeldetektor

Räckvidd på 15 m, med EN Grad 3-detektering



Clip PG2

Ridå PIR-detektor

Valbar räckvidd 2, 4, 6 m perfekt för skydd av dörrar, fönster och glasväggar



MC-302E PG2

Magnetkontakter

Trådlösa kompakta dörr-/fönsterskydd. Modell 302E inkluderar extra inmatning som användaren kan välja



GB-501 PG2

Glaskrossdetektor

För stora, härdade, laminerade och trådbundna glasfönster

Säkerhet



SMD-426 PG2

Rökdetektor

Högljutt larm och ljussignal, med SirenNet-funktion**



SMD-427 PG2

Rök- och värmedetektor

Högljutt larm och ljussignal, med SirenNet-funktion**



GSM-442 PG2

Kolmonoxid (CO) detektor

Ger tidig varning innan kolmonoxidnivåerna blir farliga. Sensorliv på upp till 5 år



GSM-441 PG2

Hushållsgasdetektor

Varnar om naturgas läcker (metan CH₄, normalt använd för matlagning)



TMD-560 PG2

Temperaturdetektor

Varnar när den omgivande temperaturen når en förinställd tröskel. Identifierar temperaturer inne och ute

Tangentbord och manöverenheter



KP-160 PG2

Manöverpanel

Pekskärmsnärlighet Tag-styrt tangentbord



KF-235 PG2

Slimmad fjärrkontroll

Attraktiv och ergonomisk design. Tillhandahåller omedelbar feedback av systemstatus och kommandon



KF-234 PG2

Fjärrkontroll

Bekväm och tilltalande fjärrkontroll med miniatyrdesign som möjliggör enkel larmning och till- och frånkoppling av larm



KP-140/141 PG2

2-vägs tangentbord

Användarvänlig universalfjärrkontroll för att styra PowerMaster-systemet



Taggar

Dekorative närhetstaggar av hög kvalitet eliminerar behovet av att memorera hemliga koder

Sirener och repeaters



SR-730 PG2

Utomhussiren

Helt trådlös utomhussiren med ljus och egen strömförsörjning



SR-720 PG2

Inomhussiren

Helt trådlös inomhussiren med ljus, egen strömförsörjning och elegant, modern design



RP-610 PG2

Repeater

För utökat kommunikationsområde. Smidig, modern design

** SirenNet är en unik PowerG-funktion. När ett larm inträffar - oavsett om det utlöses av stöld-, brand-, panik- eller säkerhetsenheter, avger alla installerade rökdetektorer sina inbyggda sumrar för att utlösa larmet.