

# Homefree Elite

## HomeFree en een dagje uit

In het HomeFree-productenpakket is ook een mobiele bewakingsunit opgenomen. Met deze unit worden de bewoners in de gaten gehouden tijdens een uitstapje of een andere activiteit buiten de instelling. De mobiele bewakingsunit waarschuwt de begeleiders zodra een van de patiënten te ver van de bewakingsunit verwijderd raakt.

## Actieve, continue bewaking

- Directe indicatie van de locatie of het gebied waar de bewoner zich bevindt.
- Automatisch waarschuwing wanneer een bewoner een vooraf gedefinieerd gebied verlaat.
- Directe alarmering bij deuren en uitgangen; automatische vergrendeling hiervan.
- Draadloze alarmering van de verzorging door middel van een speciale ontvanger met indicatie van de naam van de bewoner, de locatie en het soort alarm.

## Revolutionaire draadloze dwaaldetectieoplossingen

Gezondheidszorginstellingen, die een thuis bieden aan bewoners die bijzondere aandacht nodig hebben, hebben efficiënte oplossingen nodig voor het bewaken van patiënten die wel eens weg willen lopen, zoals optreedt bij dementie.

## Innovatieve persoonlijke bewaker (Personal Watcher)

De HomeFree Personal Watcher is een special ontworpen polshorloge dat door de bewoners gedragen wordt. Dit horloge zendt voortdurend signalen uit naar de draadloze basisstations en heeft tevens de mogelijkheid een oproep te plaatsen door gebruik te maken van de drukknop op de zijkant.

- Lichtgewicht, hypoallergeen en waterdicht
- Bewaakt het doorsnijden van de polsband en het openen van de sluiting
- De rugzijde van het horloge is voorzien van lichaamssensor (Temperatuur)
- Batterij spaarstand
- Batterij leegindicatie

## Draadloos verpleegoproepsysteem

Het draadloze HomeFree-verpleegoproepsysteem geeft zowel de bewoners als de verpleging de veiligheid / zekerheid dat ze onafhankelijk en mobiel kunnen zijn.

- Onmiddellijke alarmering van de verzorging d.m.v een draadloze ontvanger compleet met naam en locatie van de bewoner
- Automatische zelftestfunctie van de alarmzenders
- Een reeks met draadloze ontvanger, draadloze halszender, horloge en trekkoord
- Comfortabel, lichtgewicht en waterbestendig



# Homefree Elite



## Inleiding

Het in oog houden van patiënten die 24 uur per dag verzorging nodig hebben is een zeer arbeidsintensieve activiteit. De druk op de verzorgenden is groot. Vooral wanneer de patiënten bewust of onbewust de afdeling of omgeving waarin zij verzorgd worden willen verlaten. Een patiënt die tijdens een onbewaakt ogenblik verdwenen is kan zichzelf en anderen in gevaar brengen en flinke paniek onder de verzorgenden veroorzaken. Om deze situaties te voorkomen is het Home-Free dwaaldetectiesysteem ontwikkeld.

## HomeFree in de gezondheidszorg creëert een veilige omgeving

Het HomeFree-systeem bewaakt continu en draadloos de bewoners van verschillende soorten gezondheidszorginstellingen, zowel binnen het gebouw als ook in de directe omgeving daarvan. HomeFree is een uniek draadloos systeem voor dwaaldetectie, verpleegoproep en persoonsbeveiliging. HomeFree kan, indien gewenst, op eenvoudige wijze worden geïntegreerd in andere communicatiesystemen zoals bedrade verpleegoproepsystemen.

## HomeFree Elite

Integraal draadloos dwaaldetectie, verpleegoproep- en persoonsbeveiligingssysteem

## Kenmerken

- Een bewoner / patiënt kan de afdeling of een vooraf vastgesteld gebied niet meer verlaten zonder dat dit wordt opgemerkt
- Hierdoor neemt de druk op de verzorgenden af en is er meer tijd voor de eigenlijke zorgtaak.
- De kans op ongevallen neemt af doordat de patiënten niet onopgemerkt in een voor hen onveilige omgeving terecht kunnen komen.
- Familieleden / relaties kunnen hun geliefden met een gerust hart bij u onderbrengen omdat zij weten dat zij 24 uur per dag in het oog worden gehouden.

De betrouwbaarheid van het systeem is buitengewoon groot. In Nederland wordt een speciale versie van dit systeem door justitie gebruikt voor elektronisch huisarrest.



# Homefree Elite

## Locatie bepaling van een bewoner

Het systeem verdeelt het gebouw en/of het terrein van een instelling in virtuele, door de gebruiker te bepalen zones. Het systeem alarmeert direct de verpleging wanneer een bewoner, die een Personal Watcher draagt, een vooraf bepaald gebied verlaat, binnengaat of een uitgang nadert. Ook bij het activeren van een draadloze halszender (verpleegoproep) of het verwijderen van een Personal Watcher wordt het personeel geïnformeerd. Bij ieder alarm wordt het personeel met behulp van een draadloze ontvanger geïnformeerd. Deze ontvanger geeft zowel de naam van de bewoner, het soort alarm als de locatie van het alarm weer.

## Persoonsbeveiligingssysteem

De draadloze alarmzenders kunnen ook door het personeel gebruikt worden als persoonsbeveiligingssysteem. Op het moment dat zij bedreigd worden of zich bedreigd voelen, activeren zij hun persoonlijke alarmzender. Het HomeFree systeem informeert direct de collega's met informatie over wie waar hulp nodig heeft.

## Eenvoudige installatie en bediening

HomeFree systemen werken draadloos en zijn eenvoudig te installeren. De ontvangers / basisstations, die aan de wand gemonteerd worden,

zijn geschikt voor het bewaken van ruimten / gebieden met uiteenlopende vormen en omstandigheden (zelfs voor buiten). Personal Watchers, die gedragen worden door bewoners, zenden voortdurend een stil signaal via het draadloze netwerk van basisstations naar de centrale PC. Deze centrale PC verwerkt deze signalen en distribueert de eventuele alarmen naar de draadloze ontvangers van het personeel. Op de benodigde standaard Personal Computer draait zeer gebruikersvriendelijke software.

## Geïntegreerd systeem

Het HomeFree systeem kan eenvoudig geïntegreerd worden in andere communicatiesystemen zoals bekabelde verpleegoproepsystemen, DECT-telefoon- en PZI-systemen.

## HomeFree thuis

De HomeFree-productreeks omvat tevens systemen die in de huiselijke omgeving van de bewoner van een zorginstelling gebruikt kunnen worden. Dit product wordt geleverd onder de naam 'HomeFree at Home' en is volledig compatibel met HomeFree voor zorginstellingen. Personen die in de zorginstelling een Personal Watcher dragen kunnen eenvoudig worden overgedragen aan de supervisie van een 'HomeFree at Home'-systeem.

---

Voor meer informatie over de oplossingen van ADT Fire & Security, kunt u contact opnemen met:  
0800 225 52 38 in Nederland  
0800 14 033 in België

### Website:

[www.adtfireandsecurity.nl](http://www.adtfireandsecurity.nl) (NL)  
[www.adt-belgium.be](http://www.adt-belgium.be) (BE)

### E-mail:

[adt.nl@tycoint.com](mailto:adt.nl@tycoint.com) (NL)  
[adt.be@tycoint.com](mailto:adt.be@tycoint.com) (BE)