

# Panasonic®

## Telepítési útmutató

---

Otthoni hálózati rendszer  
Mozgásérzékelő

Típus **KX-HNS102FX**



**Köszönjük, hogy Panasonic terméket vásárolt.**

Ez a dokumentum azt ismerteti, hogy a mozgásérzékelőt hogyan kell megfelelően felszerelni.

A rendszer használatával kapcsolatos részletekért lásd: Használati útmutató (15. oldal).

Kérjük, használat előtt olvassa el ezt a dokumentumot, és őrizze meg, mert a későbbiekben is hasznos lehet, ha valaminek utána kíván nézni.

## Bevezetés

Információk a tartozékokról .....3

## Fontos információk

A rendszerrel kapcsolatos  
tudnivalók .....4  
Az Ön biztonsága érdekében .....4  
Fontos biztonsági előírások .....5  
A legjobb működés érdekében .....5  
További információk .....6

## Beállítás

Terméknevek és funkciók .....8  
LED kijelző .....8  
Beállítások áttekintése .....8  
Az akkumulátorok behelyezése .....9  
A mozgásérzékelő regisztrálása .....9  
Az érzékelőfunkciókkal kapcsolatos  
tudnivalók .....10  
A használat helyének  
ellenőrzése .....12  
Falra szerelés .....13

## Függelék

A mozgásérzékelő tesztelése .....15  
Az érzékelő érzékenységének  
módosítása .....15  
A(z) [Home Network] alkalmazás  
használatával elérhető funkciók ....15  
A Használati útmutató elérése .....15  
Műszaki adatok .....16

## Információk a tartozékokról

### Mellékelt tartozékok

Szám	Tartozék tételek/Típuszám	Mennyiség
①	Akkumulátorok*1	2
②	Adapter a falra szereléshez*2	1
③	25 mm-es csavarok falra szereléshez	2

\*1 Az akkumulátorok kicserélésekor az akkumulátorral kapcsolatos információkat lásd: „Műszaki adatok” rész „Áramforrás” c. fejezete, 16. oldal.

\*2 A mozgásérzékelő a falra szerelést lehetővé tevő adapter felhasználásával, illetve anélkül is felszerelhető a falra (13. oldal).

①



②



③



### További információk

- A kivitel és a műszaki adatok minden külön értesítés nélkül változhatnak.
- Az ebben a kezelési útmutatóban használt ábrázolás kissé eltérhet a termék valóságos megjelenésétől.

### Védjegyek

- Az iPhone és az iPad az Apple Inc. Egyesült Államokban és más országokban bejegyzett védjegye.
- Az Android a Google Inc. védjegye.
- A Microsoft, a Windows és az Internet Explorer a Microsoft Corporation Egyesült Államokban és/vagy más országokban bejegyzett vagy nem bejegyzett védjegyei.
- Az ebben az útmutatóban található, összes egyéb védjegy az adott kereskedelmi védjegy birtokosainak saját tulajdona.

### A rendszerrel kapcsolatos tudnivalók

- Ez a rendszer segédrendszer – nem szolgáltat az anyagi veszteség ellen teljes védelmet. A Panasonic nem vállal felelősséget a rendszer működése közben elszennvedett anyagi veszteségekért.
- A rendszer vezeték nélküli funkciói zavarásnak lehetnek kitéve, ezért minden körülmény között nem garantálható a működésük. A Panasonic nem vállal felelősséget a vezeték nélküli kommunikáció hibája vagy meghibásodása esetén bekövetkező személyi sérülésekért vagy dologi károkért.

### Az Ön biztonsága érdekében

A súlyos sérülések és életveszélyes helyzetek elkerülése érdekében figyelmesen olvassa el ezt a részt, mielőtt használatba venné a készülékét, hogy annak biztonságos és megfelelő működtetése biztosítva legyen.

#### FIGYELMEZTETÉS

##### Hálózati csatlakoztatás

- Csak a készüléken feltüntetett tápforrást használja.
- Ne csatlakoztasson nem megengedett eszközöket.

##### Telepítés

- Egy esetleges tűz vagy áramütés elkerülése érdekében a készüléket ne érje eső, illetve semmilyen nedvesség.
- Ne helyezze, illetve ne használja a készüléket olyan automatikus vezérlésű eszközök közelében, mint például az automatikus ajtók és tűzriasztók. A készülékből kibocsátott rádióhullámok az ilyen eszközök hibás működését okozhatják, ami balesetet eredményezhet.
- Tartsa távol a gyermekektől a kis méretű alkatrészeket (pl. csavarok). Lenyelés veszélye áll fenn. Lenyelés esetén azonnal forduljon orvoshoz.

##### Használat közbeni biztonsági előírások

- Ne szerelje szét a készüléket.

##### Egészségügy

- Ha gyógyászati segédeszközt használ (például pacemakert, vagy hallókészüléket), kérjen felvilágosítást a gyógyászati segédeszköz gyártójától arra vonatkozóan, hogy ezek az eszközök megfelelően árnyékolva vannak-e rádiófrekvenciás szempontból. A DECT funkciók 1,88 GHz és 1,90 GHz frekvencián működnek, 250 mW maximális adási teljesítménnyel.
- Ne használja ezt a készüléket egészségügyi intézményekben, ha erre bármilyen szabályzati tájékoztató utal. A kórházak, illetve az egészségügyi intézmények használhatnak olyan berendezéseket, amelyek érzékenyek lehetnek a rádiófrekvenciára.

### VIGYÁZAT

#### Akkumulátor

- Az akkumulátorokat megfelelően kell használni, ellenkező esetben az akkumulátor szivárgása miatt a termék tönkremehet.
- Ne töltsse fel, ne zárja rövidre, ne szerelje szét, illetve ne tegye ki hő hatásának az akkumulátorokat.
- Ne dobja tűzbe az akkumulátorokat.
- Akkumulátorcsere esetén az összes akkumulátort cserélje.
- Ne használjon együtt régi és új, illetve különböző típusú akkumulátorokat.
- Javasoljuk, hogy évente cserélje az akkumulátorokat.
- Tartsa távol a gyermekektől. Lenyelés veszélye áll fenn. Az akkumulátor lenyelése esetén azonnal forduljon orvoshoz.
- Ha elhasználódott, távolítsa el az akkumulátort. Szivárgás, túlmelegedés és kihasadás veszélye áll fenn. Ne próbálja meg használni szivárgó akkumulátort.
- Ne öntsön szándékosan vizet az akkumulátorra, illetve ne hagyja, hogy nedvesség érje. Tűz és füst keletkezésének veszélye áll fenn. Ha az akkumulátor benedvesedett, azonnal vegye ki, és forduljon márkaszervizhez.

## Fontos biztonsági előírások

Készülékének használatakor mindig tartsa be az alapvető elővigyázatossági intézkedéseket tűz, áramütés vagy személyi sérülés elkerülése érdekében, beleértve a következőket:

1. Ne használja ezt a készüléket víz közelében, például fürdőkád, mosdókagyló vagy konyhai mosogató, öblítő mellett, kerülje a használatot nedves alagsorban illetve úszómedence közelében is.
2. Csak az ebben a dokumentumban megadott akkumulátorokat használja. Ne dobja tűzbe az akkumulátorokat. Felrobbanhatnak. Tanulmányozza át az esetleges, speciális ártalmatlanítási utasítások helyi szabályzatait.

### ŐRIZZE MEG EZT AZ ÚTMUTATÓT

## A legjobb működés érdekében

#### A hub pozicionálása/a zaj elkerülése

A hub és a további, kompatibilis Panasonic eszközök rádióhullámok segítségével kommunikálnak egymással.

- A maximális hatótávolság és a zajmentes működés eléréséhez a hub-ot helyezze:
  - egy megfelelő, magas és központi helyre, ahol a termék és a hub között nincs akadály a belső környezetben.
  - távol más elektromos készülékektől, pl. tévétől, rádiótól, személyi számítógéptől, vezeték nélküli berendezéstől vagy egy másik telefontól.
  - oly módon, hogy ne nézzen rádiófrekvenciás adóberendezések, például mobiltelefon cellaállomásainak külső antennái felé (ne helyezze a hub-ot ablakfülkébe, illetve ablak közelébe).
- Ha a hub egy adott helyszínrre telepítése után nem kielégítő a vétel, helyezze át a hub-ot a jobb vétel érdekében.

### Környezet

- Tartsa távol a készüléket olyan elektromos zajt keltő eszközöktől, mint pl. a fénycsövek és motorok.
- A készüléket óvni kell a túlzott füsttől, szennyeződéstől, a párától, a magas hőmérséklettől és a rázkódástól.
- A készüléket ne tegye ki közvetlen napfénynek.
- Ne tegyen nehéz tárgyakat a készülék tetejére.
- A készüléket tartsa távol a hőt sugárzó tárgyaktól, pl. radiátoroktól, tűzhelyektől stb. Ne tartsa olyan helyiségben, ahol a hőmérséklet 0 °C alatt vagy 40 °C felett van. A nyirkos alagsorok szintén kerülendők.
- Ha a készüléket elektromos berendezések közelében üzemelteti, az interferenciát okozhat. Távolítsa el az elektromos berendezések közeléből.

### További információk

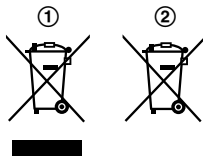
**VIGYÁZAT:** Robbanásveszély léphet fel, ha az akkumulátort nem megfelelő típusra cseréli. Szabaduljon meg a használt akkumulátoroktól az előírásoknak megfelelően.

### Karbantartás

- Törölje át a készülék külső felületét egy puha, nedves ruhadarabbal.
- Ne használjon benzint, higítót, vagy más súrolószert.

**Az elhasználandó készülékek és akkumulátorok ártalmatlanítása (csak az**

**Európai Unió és újrahasznosítási rendszert működtető országok esetén)**



A termékeken, a csomagoláson és/vagy a kísérő dokumentumokon szereplő szimbólumok (1, 2) azt jelentik, hogy az elhasználandó elektromos és elektronikus termékeket, szárazelemeket és akkumulátorokat az általános háztartási hulladéktól külön kell kezelni. Az elhasználandó készülékek és használt akkumulátorok megfelelő kezelése, helyreállítása és újrahasznosítása céljából kérjük, hogy az ország törvényeinek megfelelően juttassa el azokat a kijelölt gyűjtőhelyekre.

Ezek előírászerű ártalmatlanításával Ön hozzájárul az értékes erőforrások megóvásához, és megakadályozza az emberi egészség és a környezet károsodását.

A begyűjtéssel és újrahasznosítással kapcsolatos információkért kérjük forduljon a helyi önkormányzathoz. E hulladékok szabálytalan elhelyezését a nemzeti jogszabályok büntethetik.

### Az Európai Unió üzleti felhasználói számára

Ha az elektromos vagy elektronikus berendezésétől meg kíván szabadulni, kérjük, további tájékoztatásért forduljon a forgalmazójához vagy a szállítójához.

### **Hulladékkezelési tájékoztató az Európai Unión kívüli egyéb országokban**

Ezek a szimbólumok (①, ②) csak az Európai Unióban érvényesek. Ha meg kíván szabadulni a termékektől, kérjük, lépjen kapcsolatba a helyi hatóságokkal vagy a kereskedővel, és kérdezze meg őket a hulladékelhelyezés megfelelő módjáról.

---

### **Megjegyzés a szárazelem- és akkumulátor-szimbólummal kapcsolatban**

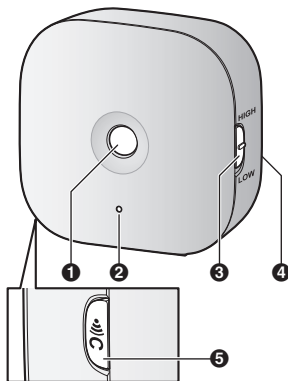
Ez a szimbólum (②) kémiai szimbólummal együtt alkalmazható. Ebben az esetben teljesíti az EU irányelvnek vegyi anyagra vonatkozó követelményét.

---

### **Megjegyzés az elem eltávolításával kapcsolatban**

Lásd: „Az akkumulátorok behelyezése”, 9. oldal.

### Terméknevek és funkciók



- 1 Infravörös érzékelő**
- 2 LED kijelző**
- 3 [HIGH]/[LOW] (Magas/alacsony)**  
Az érzékelő érzékenységének módosítására szolgál (15. oldal).
- 4 Hátsó fedél**
- 5 [●]C**  
Az érzékelő állapotának ellenőrzésére, illetve az érzékelő hub-ra történő regisztrálására szolgál.

### LED kijelző

A [●]C gomb megnyomását követően a LED kijelzőn ellenőrizheti az érzékelő állapotát.

Az érzékelő állapotának megerősítése után javasoljuk, hogy minél hamarabb kapcsolja ki a LED kijelzőt a [●]C gombbal,

különben az akkumulátor élettartama csökkenhet.

Kijelző	Állapot
Zöld, világít	Nincs mozgásérzékelés
Piros, világít	Mozgásérzékelés történt
Piros, villog	Az érzékelő a hub hatótávolságán kívül van
Zöld, lassan villog	Regisztrálási mód (Ön nyomva tartotta a [●]C gombot)
Ki	Nincs akkumulátoros áramellátás

#### Megjegyzés:

- Ha az érzékelőt nem regisztrálták (9. oldal), a LED kijelző nem mutatja az érzékelő állapotát.

### Beállítások áttekintése

- 1 Kezdeti beállítás**  
Győződjön meg arról, hogy mobil eszközén keresztül hozzá tud féni a rendszerhez. Részletekért tekintse meg a hub-hoz mellékelt Rendszerbeállítási útmutató tartalmát.
- 2 Az akkumulátorok behelyezése**  
A mozgásérzékelő akkumulátorral működik.
- 3 Bejelentkezés (Regisztráció)**  
Csak akkor szükséges, ha a mozgásérzékelő külön lett megvásárolva (azaz nem egy csomag részeként).
- 4 A telepítés helyének ellenőrzése**  
Ellenőrizze, hogy a dokumentumokban foglaltak alapján a kívánt telepítési hely alkalmas-e a megfelelő használatra.



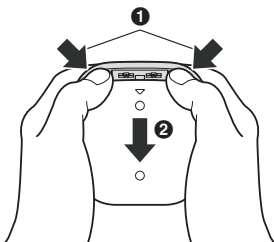
**5 Telepítés**

Telepítse a mozgásérzékelőt a kívánt helyre.

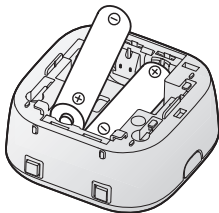
## Az akkumulátorok behelyezése

- CSAK AA (LR6) méretű alkáliakkumulátorokat HASZNÁLJON.
- NE használjon mangán- / Ni-Cd / Ni-MH akkumulátorokat.
- Ellenőrizze a polaritást (+, -).

- 1** A fedelet a felső oldalánál nyomva **(1)** és közben lefele csúsztatva **(2)** vegye le a hátsó fedelet.

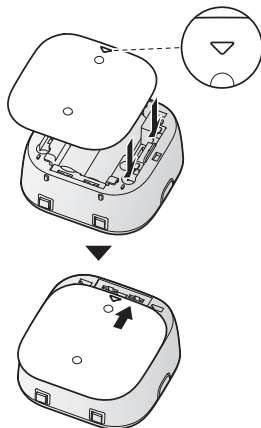


- 2** Helyezze be az akkumulátorokat.



- 3** Tegye vissza a hátsó fedelet.

- Úgy illessze, hogy a „▽” jel felfelé nézzen, majd csúsztassa a helyére.



## A mozgásérzékelő regisztrálása

Csomag részét képező eszközök esetén nincs szükség erre az eljárásra.

A mozgásérzékelőt a használata előtt regisztrálni kell a hub-ra.

Ha külön vásárolta meg az eszközöket (azaz nem egy csomag részeként), akkor minden egyes eszközt regisztrálnia kell a hub-ra.

Az egyes eszközök regisztrálása a regisztráló gombokkal vagy a(z) **[Home Network]** alkalmazással végezhető el.

### A regisztráló gombok használata

- Hub:**  
Tartsa lenyomva a **[••]C OTHER DEVICE** gombot mindaddig, amíg a LED kijelző zölden nem villog.
- Mozgásérzékelő:**  
Tartsa lenyomva a **[••]C** gombot mindaddig, amíg a LED kijelző lassan zölden nem villog (8. oldal).
  - A regisztrálás végeztével a hub egyszer hosszan sípol.

#### Megjegyzés:

- Az érzékelő regisztrálása nélküli kilépéshez nyomja meg újra a hub-on és az érzékelőn a **[••]C** gombot.
- Ha a regisztráció nem sikerül, a hub többször röviden sípol.

### Az alkalmazás használata

Ha a mozgásérzékelőt a(z) **[Home Network]** alkalmazás használatával regisztrálja, eszközeit elnevezheti és a helyük alapján csoportokba rendezheti. További részletekért lásd: Használati útmutató (15. oldal).

### Az érzékelőfunkciókkal kapcsolatos tudnivalók

A mozgásérzékelő infravörös érzékelőt (azaz hőérzékelőt) használ.  
Kérjük, mielőtt döntene a mozgásérzékelő telepítési helyéről, olvassa el a következőket.

#### Megjegyzés:

- A mozgásérzékelő érzékelőfunkciói nem nagy megbízhatóságot igénylő helyzetekben való alkalmazásra lettek

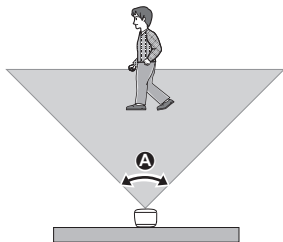
tervezve. Nem javasoljuk, hogy a mozgásérzékelő érzékelőfunkcióit ilyen helyzetekben használja.

- A Panasonic nem vállal felelősséget a mozgásérzékelő érzékelőfunkcióinak használata által okozott sérülésekért, illetve károkért.

### Hő alapján történő mozgásérzékelés

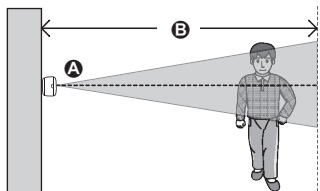
A mozgásérzékelő infravörös érzékelője a mozgást a hatótávolságán belüli hőmérséklet-különbségek érzékelésével állapítja meg. Ezt az emberek, állatok stb. által, a hőmérsékletükkel arányos mennyiségben, természetes módon kibocsátott infravörös sugarak érzékelésével teszi. Az érzékelési tartományt az ábrán a mozgásérzékelő előtti szürke terület jelképezi.

#### Érzékelési tartomány felülnézetből



- A** Vízszintes érzékelési tartomány: kb. 90°

## Érzékelési tartomány oldalnézetből



- A** Függőleges érzékelési tartomány: kb. 20°
- B** Érzékelhető mozgás távolsága: kb. 5 m

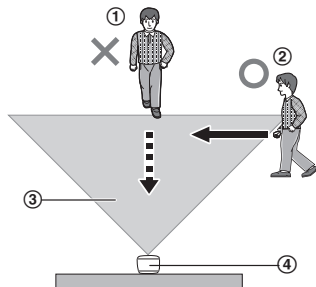
## Megjegyzés:

- Ha a tárgyak és a környezet hőmérséklete között kicsi a különbség (pl. nyáron), az érzékelő nem tud könnyen érzékelni. Ezzel ellentétben, az érzékelő könnyedén érzékeli a mozgást, ha a tárgyak és a környezet hőmérséklete között nagy különbség van (pl. télen vagy éjszaka).
- Ha akadályok vannak az infravörös érzékelő előtt, nem történik érzékelés. Távolítsa el az akadályokat, vagy szerelje föl a kamerát más helyre.

## A mozgás iránya

A mozgásérzékelő előtt oldalirányban haladó tárgyak könnyebben, míg a közvetlenül a kamera előtt a

mozgásérzékelő felé haladó tárgyak nehezebben érzékelhetők.



- ① A közvetlenül a kamera előtt a mozgásérzékelő felé történő mozgás nehezen érzékelhető.
- ② A mozgásérzékelő előtt oldalirányban történő mozgás könnyen érzékelhető.
- ③ Érzékelési tartomány
- ④ Mozcásérzékelő

# A használat helyének ellenőrzése

## A vezeték nélküli kommunikáció hatótávolsága

A rendszerben használt egyes eszközök vezeték nélküli kommunikációjának hub-tól számított hatótávolsága beltérben nagyjából 50 m, kültérben pedig nagyjából 300 m. Ha a hub és az egyéb rendszereszközök között a következő akadályok találhatóak, a kommunikáció megbízhatatlanná válhat.

- Fémajtók vagy képernyők
- Alumíniumlemez szigetelésű falak
- Beton- vagy hullámvaslemez-fal
- Duplarétegű üveglakok
- Több fal
- Ha az egyes eszközöket más emeleten vagy más épületben használják

### Megjegyzés:

- A mozgásérzékelő kommunikációs állapotát a **[••)C]** gomb megnyomásával ellenőrizheti. Ha a LED kijelző zölden világít, az érzékelő megfelelően kommunikál a hub-bal. Ha a LED kijelző pirosan villog, akkor kívül esik a hub hatótávolságán.

## A használati helyvel kapcsolatos figyelmeztetések

Az alábbi helyekre történő telepítés a mozgásérzékelő deformálódásához, hibás működéséhez, illetve elromlásához vezethet:

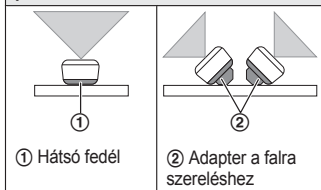
- Közvetlen napsütésnek kitett helyre
- Zsírnak vagy gőznek kitett helyre (pl. konyha)
- Tűz, illetve fűtőberendezések közelébe

- Mágneses mezők (pl. mikrohullámú sütők és mágnesek) közelébe
- Szélsőséges hőmérséklet-változásoknak kitett helyekre (pl. légkondicionálók közelébe)
- Fényvisszaverő tárgyakat (pl. üveg) tartalmazó területek, ami a hőmérséklet-változás érzékelését megzavarhatja
- Erős világítótestek (pl. fénycsövek) által befolyásolt hőmérsékletű helyekre
- Erős rádióhullámokat kibocsátó eszközök (pl. mobiltelefonok) közelébe

## Falra szerelés

A mozgásérzékelő falra szerelését kétféle módon lehet elvégezni: Ha azt szeretné, hogy az érzékelő egyszerűen felfeküdjön a falra, használja a hátsó fedelet. Ha azt szeretné, hogy az érzékelő 45°-ban balra vagy jobbra nézzen, használja a falra szerelést lehetővé tevő adaptert.

### A hátsó fedél és a falra szerelést lehetővé tevő adapter felszerelési példái\*1



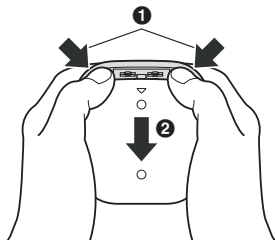
\*1 Felülnézet.

### Megjegyzés:

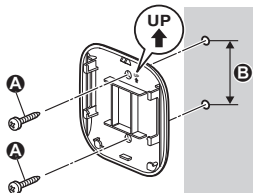
- A mozgásérzékelőt stabil helyre szerelje föl, ami képes a telepített egységet biztonságosan megtartani.
- Ne szerelje fel a mozgásérzékelőt puha anyagra, Ha így tesz, az leeshet, eltörhet vagy sérülést okozhat.
- Ne szerelje fel a mozgásérzékelőt a következő anyagokra: gipszkarton, ALC (könnyűsúlyú, autoklávozott sejt beton), betontömb, 25,4 mm-nél vékonyabb rétegelt falemez stb.

### Felszerelés a hátsó fedél használatával

- 1 A fedelet a felső oldalánál nyomva (1) és közben lefele csúsztatva (2) vegye le a hátsó fedelet.

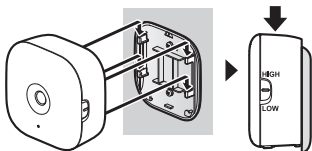


- 2 Csavarokkal (A) rögzítse a hátsó fedelet a falhoz.
  - Úgy illessze a hátsó fedelet, hogy az „UP” jelzés felfelé nézzen.
  - B 37 mm



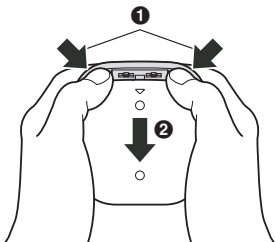
## Beállítás

- 3 Csatlakoztassa fel a mozgásérzékelőt a hátsó fedélre.
- Illesse be a mozgásérzékelő hornyába a hátsó fedél 4 fülét, majd nyomja le a mozgásérzékelőt.

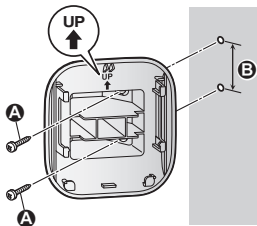


### Felszerelés a falra szerelést lehetővé tevő adapter használatával

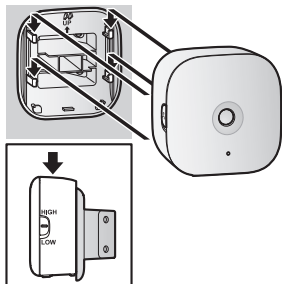
- 1 A fedelet a felső oldalánál nyomva (1) és közben lefele csúsztatva (2) vegye le a hátsó fedelet.



- 2 Csavarokkal (A) rögzítse a falra szerelést lehetővé tevő adaptert a falhoz.
- Úgy illesse a falra szerelést lehetővé tevő adaptert, hogy az "UP" jelzés felfelé nézzen.
  - B 21 mm



- 3 Csatlakoztassa fel a mozgásérzékelőt a falra szerelést lehetővé tevő adapterre.
- Illesse be a mozgásérzékelő hornyába a falra szerelést lehetővé tevő adapter 4 fülét, majd nyomja le a mozgásérzékelőt.



## A mozgásérzékelő tesztelése

A mozgásérzékelő teljesítménye a mozgásérzékelő LED kijelzőjének segítségével tesztelhető.

- 1 Nyomja meg a **[••]C** gombot.
- 2 Menjen a mozgásérzékelő érzékelési terület közelébe.
- 3 A mozgásérzékelőhöz közelítve figyelje a LED kijelzőt.
  - Mozgásérzékelés esetén a LED kijelző pirosan világít.
- 4 Jegyezze fel, hogy mely területeken van mozgásérzékelés.
- 5 Nyomja meg újból a **[••]C** gombot.

## Az érzékelő érzékenységének módosítása

A **[HIGH]/[LOW]** kapcsolóval (8. oldal) módosítható az érzékelő érzékenysége. Ha az érzékelő gyakran érzékel hibásan – pl. gyakori és jelentős hőmérséklet-ingadozásnak kitett helyen – állítsa a kapcsolót **[LOW]** helyzetbe.

### Megjegyzés:

- Ha a kapcsoló **[LOW]** helyzetben van, az érzékelő érzékelési tartománya nagyjából a felére csökken (ahhoz képest, amikor a kapcsoló **[HIGH]** helyzetben van).


## A(z) [Home Network] alkalmazás használatával elérhető funkciók

Az alábbiakban a mozgásérzékelő **[Home Network]** alkalmazással elérhető bizonyos funkcióit soroljuk fel. További részletekért lásd: Használati útmutató (15. oldal).

- **Riasztórendszer**  
Az alkalmazással be- vagy kikapcsolhatja a riasztórendszert, ellenőrizheti az érzékelő pillanatnyi állapotát, és megtekintheti a korábbi események naplóját.
- **Érzékelőintegrálás**  
A mozgásérzékelő érzékelőfunkciója beállítható úgy, hogy az más rendszerek eseményeit aktiválja (pl. kamerafelvétel indítása, elektromos eszköz (pl. lámpa) bekapcsolása stb.). (Ehhez megfelelő eszköz szükséges.)
- **Telefonos riasztás**  
A rendszer beállítható úgy, hogy a mozgásérzékelő aktiválása esetén felhívjon egy előzetesen megadott telefonszámot.

## A Használati útmutató elérése

A Használati útmutató azon online dokumentumok gyűjteménye, melynek segítségével Ön a legtöbbet hozhatja ki a(z) **[Home Network]** alkalmazásból.

- 1 **iPhone/iPad**  
Érintse meg az alkalmazás kezdőképernyőjén található  gombot.  
**Android™ eszközök**

Érintse meg a **⏏** gombot, vagy nyomja meg a mobil eszközén az alkalmazás kezdőképernyőjén található menügombot.

### 2 Érintse meg a(z) **[Felhasználói útmutató]** lehetőséget.

#### Megjegyzés:

- A Microsoft® Windows® Internet Explorer® 8 és a korábbi verziók nem támogatottak.
- Javasoljuk, hogy használja az Android 4.1 vagy újabb verzióját.
- A Használati útmutató az alábbi weboldalon is elérhető.



[www.panasonic.net/pcc/support/tel/homenetwork/manual/](http://www.panasonic.net/pcc/support/tel/homenetwork/manual/)

## Műszaki adatok

- **Szabványok**  
DECT (Digital Enhanced Cordless Telecommunications - Továbbfejlesztett digitális zsinór nélküli távközlés)
- **Frekvenciatartomány**  
1,88 GHz – 1,90 GHz
- **Rádiófrekvenciás adási teljesítmény**  
Kb. 10 mW (csatormánkénti átlagteljesítmény)  
250 mW (max.)
- **Áramforrás**  
AA (LR6) méretű alkáliakkumulátor (2 × 1,5 V)
- **Működési feltételek**  
0 °C – 40 °C
- **Érzékelési mód**

Piroelektromos infravörös érzékelő (hőérzékelő)

- **Hőérzékelő érzékelési tartománya**  
Vízszintes: Kb. ±45°  
Függőleges: Kb. ±10°  
Távolság\*1:  
Kb. 5 m, ha az érzékenyséskapcsoló **[HIGH]** pozícióban van  
Kb. 2,5 m, ha az érzékenyséskapcsoló **[LOW]** pozícióban van
  - **Az akkumulátor élettartama**  
Max. 1 év (ha naponta 50 alkalommal történik mozgásérzékelés és a környező hőmérséklet kb. 25 °C)
  - **Méretek (magasság × szélesség × mélység)**
    - A hátsó fedéllel:  
Kb. 72 mm × 73 mm × 39 mm
    - A falra szerelést lehetővé tevő adapterrel:  
Kb. 72 mm × 73 mm × 61 mm
  - **Súly (tömeg)**
    - A hátsó fedéllel:  
Kb. 70 g, az akkumulátorok nélkül
    - A falra szerelést lehetővé tevő adapterrel:  
Kb. 77 g, az akkumulátorok nélkül
- \*1 Ha a környezeti hőmérséklet kb. 25 °C.









### Egy későbbi hivatkozáshoz

Javasoljuk, hogy jegyezze fel az alábbiakban biztosított helyre azokat az információkat, amelyek segítségére lesznek, amikor bármilyen garanciális javítást igényel.

Gyári szám	Vásárlás kelte
(az akkumulátortartó rekeszben található)	
A kereskedő neve és címe	

Csatolja ide a vásárláskor kapott nyugtát.
--

Panasonic Corporation

1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, Japan  
<http://www.panasonic.com>

© Panasonic Corporation 2016