

Használati útmutató

Otthoni hálózati rendszer Billentyűzet Elérése

Típus **KX-HNK101FX**



Köszönjük, hogy Panasonic terméket vásárolt.

Ez a dokumentum a beléptető billentyűzet megfelelő felszerelését ismerteti. A rendszer használatával kapcsolatos részletekért lásd: Használati útmutató (16. oldal).

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

(Szlovákia esetében)

A készülék az SR területén az általános VPR-05/2012 engedély alapján használható.

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	7
Érintőpanel gombjai	7
LED kijelző	8
Beállítások áttekintése	8
A billentyűzet regisztrálása	8
A használat helyének ellenőrzése	9
Telepítés	10

Függelék

A billentyűzet használata	15
A [Home Network] alkalmazás használatával elérhető funkciók	15
A Használati útmutató elérése	16
Műszaki adatok	16

Információk a tartozékokról

Mellékelt tartozékok

Szám	Tartozék tételek/Típuszám	Mennyiség
①	Hálózati adapter/PNLV226CE	1
②	Szerelőlap*1	1
③	25 mm-es csavarok falra szereléshez	2
④	Fali horgonyok	2

*1 Szállításkor a szerelőlap a termékhez van szerelve.

①



②



③



④



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.
- Az energiával kapcsolatos termékek környezetbarát tervezéséről szóló (ErP) irányelvvel kapcsolatos tudnivalóért, kérjük, olvassa el a hub rendszerbeállítási útmutatójának „Környezetbarát tervezésre vonatkozó információk” című részét.

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 vezetékek nélküli funkciói zavarásnak lehetnek kitéve, ezért minden körülmény között nem garantálható a működésük. A Panasonic nem vállal felelősséget a vezetékek 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 terhelje túl a hálózati csatlakozót és a hosszabbító zsinórokat. Ez tüzet vagy áramütést okozhat.
 - Dugja be ütközésig a hálózati adaptert/ csatlakozódugót a hálózati aljzatba. Ha nem így csatlakoztatja, az áramütést és/
- vagy túlmelegedést okozhat, ami tűzhoz vezet.
- Rendszeresen távolítsa el mindenféle port stb. a hálózati adatterről/ tápcsatlakozóról oly módon, hogy kihúzza a fali aljzatból, majd egy száraz ruhadarabbal letörli. A felgyülemlett por a beszívott nedvesség stb. miatt károsíthatja a szigetelést, és tüzet okozhat.
 - Húzza ki a készüléket a fali aljzatból, ha az füstöt, kellemetlen szagot vagy szokatlan hangot bocsát ki. Ezek a körülmények tüzet vagy áramütést okozhatnak. Ellenőrizze, hogy a készülék már nem füstöl, és vegye fel a kapcsolatot egy szerződött szervizzel.
 - Húzza ki a készüléket a fali aljzatból, és soha ne érintse meg a készülék belsejét, ha az a ház sérülése miatt hozzáférhetővé vált, mert áramütés érheti.
 - Soha ne nyúljon a csatlakozóhoz nedves kézzel, mert áramütés érheti.
 - 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.
- Ne hagyja, hogy a hálózati adapter túlzottan megfeszüljön, megtörjön, vagy nehéz tárgyak alá kerüljön.
- Tartsa távol a gyermekektől a kis méretű alkatrészeket (pl. csavarok). Lenyelés

veszélye áll fenn. Lenyelés esetén azonnal forduljon orvoshoz.

Használat közbeni biztonsági előírások

- Tisztítás előtt húzza ki a készüléket a konnektorból. Ne használjon folyékony vagy aeroszolos tisztítószeret.
- Ne szerelje szét a készüléket.
- Soha ne dugjon fémtárgyakat a termékbe. Ha a termékbe fémtárgyak kerülnek, kapcsolja ki az áramköri megszakítót, és forduljon márkaszervizhez.

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

Telepítés és elhelyezés

- Soha ne telepítsen vezetékelt villámlásos vihar idején.
- A hálózati adapter használatos fő megszakító eszközként. Biztosítsa, hogy a hálózati aljzat a készülék közelében, könnyen hozzáférhető helyen legyen telepítve.

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 tápkábelt használja.

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 helyszínre 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.
- Ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, húzza ki a hálózati csatlakozóját a fali csatlakozóaljzatból (konnektorból).
- A készüléket tartsa távol a hő sugárzó tárgytól, 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

Karbantartás

- Törölje át a készülék külső felületét egy puha, nedves ruhadarabbal.
- Puha száraz ruhával távolítsa el minden szennyeződést az érintőpanelről. Az érintőpanel letörésekor ujjával óvatosan tartsa meg a panelt, és ügyeljen, hogy a körmével ne karcolja meg.

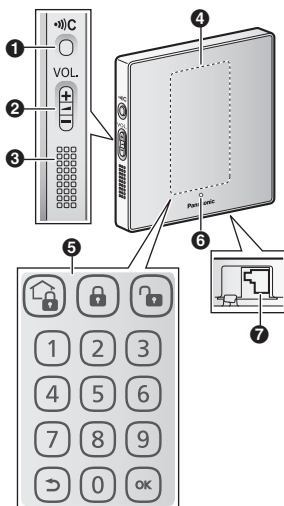
- Ne használjon semmilyen tisztítószer, amely alkoholt, súrolóport, porszappant, benzint, hígítót, viaszt, petróleumot vagy forró vizet tartalmaz. Ne permetezze be a terméket rovarölővel, üveg tisztítóval vagy hairspray-vel sem. Ezek a termék színének vagy minőségének változását okozhatják.

Az elhasználtott készülékek ártalmatlanítása (csak az Európai Unió és újrahasznosítási rendszert működtető országok esetén)



Ha ez a szimbólum szerepel a termékeken, a csomagoláson és/vagy a mellékelt dokumentumokon, az elhasznált elektromos és elektronikus termékeket nem szabad keverni a általános háztartási szeméttel. Az elhasználtott készülékek 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 megővéséhez, 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.




Terméknevek és funkciók



- 1** **[•••]C**
A billentyűzet hubhoz való regisztrálásakor használatos.
- 2** **Hangerő**
A billentyűzet által kibocsátott hangok erősségének beállítására szolgál.
- 3** **Hangszóró**
- 4** **Érintőpanel**
Ha itt nem láthatók gombok, érintse meg ezt a területet a gombok megjelenítéséhez.
- 5** **Érintőpanel gombjai**
- 6** **LED kijelző**
- 7** **DC jack dugó**

Érintőpanel gombjai

Ezekkel a gombokkal nyugtázhatja és módosíthatja a rendszer riasztási módját. Normál működés közben alapértelmezés szerint világít az a gomb, amelyik az aktuális élesítési módnak felel meg, az összes többi gomb elhalványult. Amikor megérinti az érintőpanelt, az élesítési mód gombok 10 másodpercig világítanak. Eközben megérinthet egy élesítési mód gombot a megfelelő élesítési módra való kapcsoláshoz.

Gomb	Állapot
Nem látható	Nincs áram, vagy a gombok ki vannak kapcsolva*1.
 világít	Normál működés, [Élesít: Otthon] üzemmód kiválasztva.
 világít	Normál működés, [Élesít: Távol] üzemmód kiválasztva.
 világít	Normál működés, [Kikapcsol] üzemmód kiválasztva.
Az aktuális üzemmód gombja lassan villog	A riasztórendszer aktiválva lett.
Az összes gomb lassan villog	Regisztrálási mód (Ön nyomva tartotta a [•••]C gombot)

*1 A billentyűzet beállítható úgy, hogy élesítési mód gombjai ne világítsanak normál működés közben. További részletekért lásd: Használati útmutató (16. oldal).

LED kijelző

A LED kijelző a billentyűzet állapotának ellenőrzésére használható.

Kijelző	Állapot
Ki	Normál működés vagy nincs áram
Piros, lassan villog	A billentyűzet nincs regisztrálva hubhoz.
Piros, villog	A billentyűzet a hub hatótávolságán kívül van.
Piros, gyorsan villog	A riasztórendszer aktiválva lett.
Zöld, lassan villog	Regisztrálási mód (Ön nyomva tartotta a [••]C gombot)

Beállítások áttekintése

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

A billentyűzet regisztrálása

Csomag részét képező eszközök esetén nincs szükség erre az eljárásra.

A billentyűzetet a használata előtt regisztrálni kell a hubhoz.

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.

Megjegyzés:

- A billentyűzet regisztrálása előtt győződjön meg arról, hogy a hub hálózati adapterei és a billentyűzet csatlakoztatva vannak, valamint hogy minden eszköz áram alatt van.

A regisztráló gombok használata

- 1 Hub:**
Tartsa lenyomva a **[••]C OTHER DEVICE** gombot mindaddig, amíg a LED kijelző zölden nem villog.
- 2 Billentyűzet:**
Tartsa lenyomva a **[••]C** gombot, amíg a LED kijelző lassan zöld színnel, az érintőpanel gombjai pedig lassan villogni nem kezdenek.
 - A regisztrálás végeztével a hub egyszer hosszan sípol.

Megjegyzés:

- A billentyűzet regisztrálása nélküli kilépéshez nyomja meg újra a hubon és az érzékelőn a **[••]C** gombot.

- Ha a regisztráció nem sikerül, a hub többször röviden sípol.

Az alkalmazás használata

Ha a billentyűzetet a **[Home Network]** alkalmazással regisztrálja, akkor az eszközökhöz nevet rendelhet hozzá és hely szerint csoportosíthatja őket. További részletekért lásd: Használati útmutató (16. oldal).

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 találhatók, 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 billentyűzet LED kijelzője pirosan villog, ha a hub hatótávolságán kívül található. Ebben az esetben ellenőrizze az összes csatlakozást (a hub csatlakozásait is).

A használati hellyel kapcsolatos figyelmeztetések

A következő helyeken történő használat deformálódáshoz, hibás működéshez vagy meghibásodáshoz 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

Telepítés

Ha azt szeretné, hogy a billentyűzet egyszerűen felfeküdjön a falra, használja a szerelőlapot.

Megjegyzés:

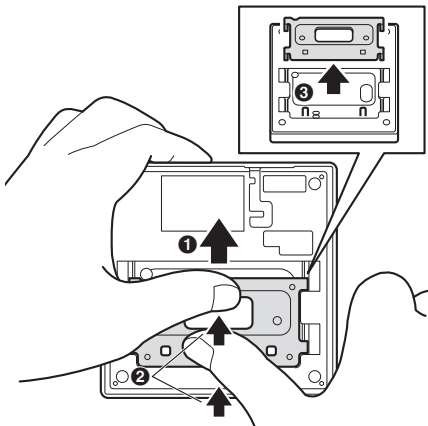
- A billentyűzetet stabil helyre szerelje fel, amely képes a billentyűzetet biztonságosan megtartani szerelés közben.
- Ne szerelje fel a billentyűzetet puha anyagra, különben leeshet, eltörhet vagy sérülést okozhat.
- Ne szerelje fel a billentyűzetet olyan furnér felületre, amelynek vastagsága kevesebb mint 25,4 mm.
- A telepítési terület kihúzási szilárdságának legalább 29,4 N-nak (3 kgf) kell lennie.

A telepítés helyének meghatározása

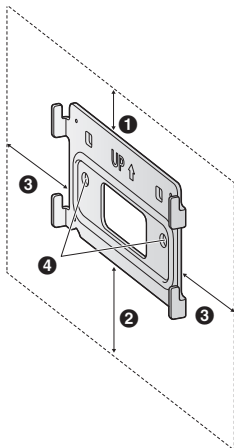
Megjegyzés:

- Ügyeljen arra, hogy legalább 20 cm szabad terület legyen a billentyűzettől balra (szerelés közben), hogy a billentyűzet oldalán lévő gombok is elérhetők legyenek.

- 1 Távolítsa el a szerelőlapot.
 - Helyezze a billentyűzetet gombokkal lefelé fordítva egy sima felületre, tolja el a lapot a billentyűzet alja felé **(1)** a hüvelykujjaival az ábrán látható módon **(2)**, majd felfelé mozgatva emelje le a lapot a billentyűzetről **(3)**.



- 2** Helyezze a szerelőlapot a falra, majd határozza meg, hogy hová kell szerelni a szerelőlapot. Jelölje be a csavarnyílásokat a falon.
- Olvassa el az alábbi információt. A pontozott vonalak jelzik azokat a helyeket, ahol a billentyűzet szélei érintkeznek a szerelőlappal.



- 1** 16 mm
- 2** 59 mm
- 3** 19 mm
- 4** Csavarnyílások
60 mm távolság

- 3** Készítsen vezérfuratokat ott, ahol az előző lépésben kijelölte a csavarok helyét.
- A csavarnyílások között 60 mm távolságnak kell lennie.

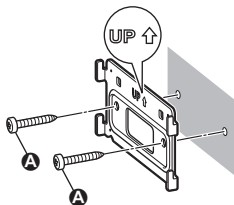
A szerelőlap telepítése

A szerelőlap felszerelése fából készült falakra

Igazítsa be a szerelőlap furatait a falon lévő furatokhoz, majd tegye be és húzza meg a csavarokat.

Megjegyzés:

- Használja a mellékelt csavarokat (A).
- Helyezze el a lapot úgy, hogy az „UP” jelzés felfelé nézzen.



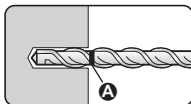
A szerelőlap felszerelése gipszkartonra, ALC-re (autoklávozott könnyű sejtes betonra) vagy betontömbökre

Használja a mellékelt horgonyokat és csavarokat a szerelőlap falra szereléséhez.

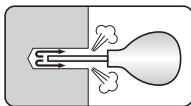
Megjegyzés:

- Mellékelt horgonyok \varnothing : 5 mm \times 25 mm.
- Mellékelt csavarok \varnothing : 4 mm \times 25 mm.

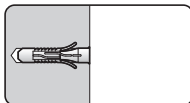
- 1 Jelölje be a furatmélységet (A) a fúrófejen 35 mm-nél, majd készítse el a furatot.
 - Használjon 4,8 mm-es fúrószárat.



- 2 Távolítsa el a törmelékét.

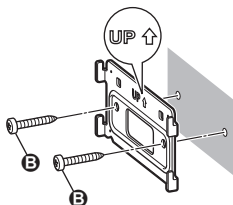


- 3** Helyezze a horgonyt a furatba úgy, hogy a vége egy szintbe essen a falfelülettel.



- 4** Igazítsa be a szerelőlapra lévő furatokat a horgonyokhoz, majd tegyen be mindegyikbe egy csavart és húzza meg a csavarokat.

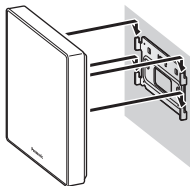
- Használja a mellékelt csavarokat (**B**).
- Helyezze el a lapot úgy, hogy az „UP” jelzés felfelé nézzen.



A billentyűzet felszerelése a szerelőlapra

Helyezze a billentyűzetet a lapra.

- Igazítsa be a billentyűzeten lévő hornyokat a szerelőlapra lévő 4 fülhöz, majd nyomja le a billentyűzetet.

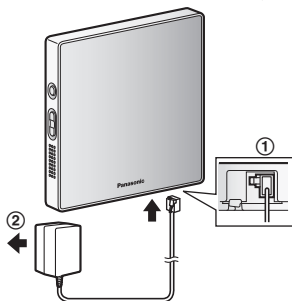


A hálózati adapter csatlakoztatása

Megjegyzés:

- Csak a készülékhez kapott Panasonic PNLV226CE hálózati adaptert használja.

Dugja be a hálózati adapter csatlakozóját a billentyűzetbe addig, amíg kattánást nem hall (①), majd csatlakoztassa a hálózati adaptert az elektromos aljzathoz (②).



Tápcsatlakozásokkal kapcsolatos megjegyzés

Hálózati adapter csatlakozása


- A hálózati adapternek mindig csatlakoznia kell. (Az adapter használat közben melegszik. Ez nem jelent hibát.)
- A hálózati adaptert függőlegesen (pl. falon) elhelyezett vagy földre szerelt hálózati aljzatba kell bedugni. Ne csatlakoztassa a hálózati adaptert mennyezetre szerelt hálózati aljzatba, mert az adapter a súlya miatt kicsúszhat belőle.

Áramkimaradás

- Áramkimaradás alatt a billentyűzet nem működik.

A billentyűzet használata

Az élesítési mód módosítása

- 1 Érintse meg az érintőpanelt az élesítési mód gombok megjelenítéséhez.
- 2 Érintse meg a kívánt élesítési mód gombját.
 - Ha megérinti a  gombot a riasztási rendszer hatástalanításához, írja be a hatástalanítás PIN-kódját (alapértelmezett: „0000”), majd érintse meg az **[OK]** gombot.

Megjegyzés:

- Tanácsoljuk, hogy a riasztási rendszer használata előtt változtassa meg a PIN-kód alapértelmezett értékét. További részletekért lásd: Használati útmutató (16. oldal).
- Ha az élesítési módot megváltoztatták a billentyűzettel, akkor az alkalmazáson látható élesítési mód ikonok nem változnak meg automatikusan. A megjelenített élesítési mód ikonok akkor aktualizálódnak, amikor az alkalmazás frissíti a kezdő képernyőt.

Az élesítési mód jóváhagyása

Alapértelmezés szerint az aktuális élesítési módnak megfelelő gomb normál működés közben világít. Ha a beállítás módosítása a **[Home Network]** alkalmazással történt, akkor a gomb nem világít.

Bekapcsolás visszavonása

Amikor az élesítési mód bekapcsol, a billentyűzet riasztást ad és az aktuális élesítési mód gombja lassan villog. A riasztás leállításához használja a következő eljárást.

A bekapcsolás visszavonásához érintse meg az érintőpanelt, írja be a hatástalanító PIN-kódot (alapértelmezett: „0000”), majd érintse meg az **[OK]** gombot.

Hangos értesítés funkció

Ez a funkció lehetővé teszi, hogy informálódjon egy bekapcsolt érzékelőről. Amikor egy érzékelő aktiválódik, a billentyűzet bemozdítja az észlelt érzékelő helyét, az érzékelő nevét és az érzékelés típusát. További részletekért lásd: Használati útmutató (16. oldal).

A [Home Network] alkalmazás használatával elérhető funkciók

Az alábbiakban a billentyűzet **[Home Network]** alkalmazással elérhető néhány funkcióját soroljuk fel. További részletekért lásd: Használati útmutató (16. oldal).

– Riasztórendszer

Az alkalmazás a riasztórendszer élesítésére és hatástalanítására használható.

– Eszközkezelő

Az alkalmazással megváltoztathatja a billentyűzet nevét, kiválaszthatja, hogy megjelenjenek-e az élesítési mód gombok vagy sem, és be- vagy kikapcsolhatja a hangos útmutatót és a billentyűhangokat.

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/

Műszaki adatok

- Szabványok

DECT (Digital Enhanced Cordless Telecommunications - Továbbfejlesztett digitális zsinórnélküli távközlés)

- **Frekvenciatartomány**
DECT: 1,88 GHz–1,90 GHz
- **Rádiófrekvenciás adási teljesítmény**
Kb. 10 mW (csatornánkénti átlagteljesítmény)
- **Áramforrás**
220 – 240 V AC, 50/60 Hz
- **Teljesítményfelvétel**
Készenlét: kb. 0,6 W
Maximális: kb. 2,0 W
- **Működési feltételek**
0 °C – 40 °C
- **Méretek (magasság x szélesség x mélység)**
Kb. 120 mm x 120 mm x 21 mm
- **Súly (tömeg)**
Kb. 163 g (a felszerelt szerelőlap nélkül)

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 egység hátulján található) A kereskedő neve és címe	

Csatolja ide a vásárláskor kapott nyugtát.

C €0470

Panasonic System Networks Co., Ltd.

1-62, 4-chome, Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531, Japan

© Panasonic System Networks Co., Ltd. 2016

PNQP1212ZA CC0216WK0