

Swann Technikai Támogatás

E-mail minden országból: tech@swann.com.au

Telefonos Ügyfélszolgálat

USA díjmentes

877-274-3695

(Vasárnap-Csütörtök, 2du-10.30du PST)

800-627-2799

(Hétfő-Péntek, 9de-1du PST)

USA Csere és javítás

562-777-2551

(Hétfő-Péntek, 9de-5du PST)

AUSTRALIA díjmentes

1300 13 8324

(Hétfő-Péntek, 9de-5.30du Aus EST)

Nemzetközi

+61 3 8412 4610

(Hétfő-Péntek, 9de-5.30du Aus EST)

Keresse fel a <http://www.worldtimeserver.com> bővebb információért az Ön helyi idejének Melbourne Ausztráliához viszonyított időeltolódással kapcsolatos részletekért

Tiedot takuusta

A Swann Communication a vásárlástól számított egy évig vállal jótállást szakszerű használat mellett. A jótállás érvényességéhez az Ügyfélnek a birtokában kell, hogy legyen a vásárlást igazoló nyugta. Bármely hibás egység alkatrészének javítása, cseréje illetve a szerelés díjmentes a jótállás időszaka alatt. A javításra leadott készülék jótállási ideje annyi nappal hosszabbodik meg, amennyi napot tartózkodott a szervizben. A végfelhasználó köteles hiba esetén a terméket a Swann által megjelölt szakszervizbe küldeni. A más országba történő szállítási költségek végfelhasználót terhelik. A jótállás nem érvényes amennyiben a termék a nem megfelelő használat esetleges, véletlenszerű balesetek során megsérül. Minden költség, amely a készülék rögzítése, eltávolítása során keletkezik a beszerelő személy hibájából vagy a használat során felmerülő egyéb költségek a felhasználót terhelik. Ez a jótállás csak és kizárólag az eredeti vásárló számára érvényes, nem ruházható át harmadik személy részére.

Nem felhatalmazott végfelhasználó vagy harmadik fél által alkalmazott módosítások bármilyen termék vagy tartozék esetén illetve a helytelen használatból adódó beavatkozásokat követően a jótállás érvényét veszíti.



www.swannsecurity.com



Hungarian

Night Hawk

Vezeték nélküli kültéri kamera éjszakai/nappali használatra is



Swann Ügyfélszolgálatának megvannak a válaszok



Ha az eszköz nem működik csatlakoztatáskor, ne vigye vissza a boltba.



Lépjen kapcsolatba a Swann Ügyfélszolgálatával, a gyors reagálású e-mail alapú ügyfélszolgálat a tech@swann.com.au címen elérhető, vagy hívjon bennünket az ingyenes zöld számokon, amelyeket a csomagolás hátoldalán talál.



A segítőkész technikai csapat a problémák többségét gyorsan és könnyedén meg tudja oldani, egy egyszerű e-mail vagy egy rövid beszélgetés során. (Az ingyenes zöld számot csak az USA és Ausztrália területéről lehet hívni.)

Megjegyzés: Vezeték nélküli internetes hálózat (WIFI) esetenként interferálhat a készülék által küldött jelekkel. A vevőkészüléken levő csatorna választása, vagy a vezeték nélküli hálózat (pl. a WIFI access point) egy másik frekvenciára való beállítása egy, a kamerától különböző frekvenciatartományba megoldja a problémát. A vezeték nélküli eszköz technikai leírásában megtalálja frekvencia beállítására vonatkozó lépéseket. Ezek a kamerák képesek együtt dolgozni az összes olyan kamera vevővel, amely támogatja a 2414MHz, 2432MHz, 2450MHz és 2468MHz frekvenciákat

Installation Guide

Tartalom

Bevezető	2
Az Night Hawk csomagja tartalmazza...	2
A rendszer beállítása	3
Kamera jellemzői	4
Vevő jellemzői	4
Csatorna váltása az Night Hawk kamerán	5
Fontos információk a termékről	5
Hibaelhárítás, Javaslatok és tippek	6
Jótállási információ	7
Technikai leírás	7
Ügyfélszolgálat / Technikai támogatás	Hátlap

Bevezető

A Swann Night Hawk kamera készlet egyesíti a legújabb magas szintű technológiákat. Mi biztosak vagyunk abban, hogy Ön is meg lesz elégedve a termék minőségével és jellemzőivel.

A Swann Éjszakai Héjával egyszerűen készíthet képeket és hangfelvételeket. A rádióhullámok a 2.4GHz frekvenciát használják, a vétel hatóköre nyílt terepen elérheti a 100m-t is, a kamera/adókészülék képességeinek függvényében. Az Night Hawk kamera vevőegysége különböző frekvenciákon, különböző helyszíneken és helyzetekben használható, így a megfigyelni kívánt területről mindig a lehető legelőkeltebb minőségű képet nyújtja. Ajánljuk Önnek az Night Hawk extra kamerát (SW-P-WOCEX) amely egy vezeték nélküli, vízálló, kültéri kamera éjszakai használatra felkészítve vagy pedig a MicroCam IV (SW-P-MC4) beltéri színes kamerát. Mindkét kamera modell rendelkezik DIP kapcsolókkal, ezzel összekapcsolhatók az Ön Night Hawk vevőkészülékével, valamelyik rádiócsatormán.

Kérjük jegyezze meg: A Swann Night Hawk Kamera videó jeltovábbítása nyilvános tartományban történik. A videó jel nincs kódolva és egy hasonló 2.4GHz-es vevőkészülék segítségével bárki által elérhető. Kérjük, ezt a tényt ne feledje akkor, amikor pozicionálja és használja a vezeték nélküli kamerát.

Az Ön Night Hawk csomagja a következőket tartalmazza...

- 1 db. Night Hawk színes kamera beépített 2.4GHz-es adóval és a tartószerkezet
- 1 db. Night Hawk 4 csatornával rendelkező 2.4GHz-es vevővel
- 2 db. hálózati adapter (8V-os kivétel, egyik a kamerához, másik a vevőegységhez.)
- 1 db. elem csatlakozó adapter (az Night Hawk kamera használatához; 9V-os elemet nem tartalmaz a csomag)
- RCA A/V kábel
- Ez a használati kézikönyv

Abban az esetben ha az Ön csomagjából bármely a fent említettek közül hiányzik, kérjük keresse fel a kiskereskedőjét.

Technikai specifikációk

Night Hawk 2.4GHz-es adó

Elérhető csatornák:	4 csatorna a 2.4GHz-es frekvenciasávban
RF kimenő teljesítmény:	FCC, CE és C-tick előírásoknak megfelelő
Üzemi feszültség:	8V DC
Üzemi fogyasztás:	100mA
Méret:	22x22x25mm
Antenna:	körkörösén forgatható
Hatókör:	nyílt terepen akár 100m
Súly:	20gramm
Üzemi hőmérséklet:	0°C - 50°C

Night Hawk 2.4GHz-es vevő

Frekvencia:	4 csatorna a 2.4GHz-es frekvenciasávban*
Videó ki/be:	1V p - p / 75 ohm
Audió ki/be:	0.8V / 600 ohm
Antenna:	60 fokos szögben elforgatható
Audió sávzélesség:	50 - 17000 Hz
Üzemi feszültség:	12V DC
Üzemi fogyasztás:	180mA
Méret:	6"x3½"x15/8", 150 x 88 x 40mm

* Az Night Hawk kamera a 4 csatorna részére a következő frekvenciákat használja: 1. csatorna (2414MHz), 2. csatorna (2432MHz), 3. csatorna (2450MHz) és 4. csatorna (2468MHz).

Night Hawk CMOS színes kamera

Szenzor:	1/3" (8.5mm) színes CMOS
Vízszintes felbontás:	380 TV sor
Automatikus elektronikus expozíció:	1/60 - 1/15000 másodperc
Minimális megvilágítás:	1.5 Lux @ f1.2 kikapcsolt LED-ek mellett és 0 Lux @ f1.2 infra LED világításban
Jel/zaj viszony:	>48dB
Optikai lencsék:	7/32" ~ 5.6mm
Látószög:	60 fok
Méret:	16mm x 18mm
Videó rendszer:	PAL 50Hz (Ausztrália, UK/Európa), NTSC 60Hz (USA és Kanada)

Automatikus expozíció / Fehér egyensúly/Infravörös LED aktiválás

Hibaelhárítás, Javaslatai és Típek

Gyenge kép: Állítsa be ismét az antennákat, addig, amíg a kép minősége javul, kicsit változtasson a kamera/vevő helyzetén. Változtassa meg a kamera helyzetét, vagy használjon más magasságot vagy szöveget a megfelelő képminőség eléréséhez. Ha interferencia lép fel hasonló frekvenciát használó más eszközzel, váltson csatornát.

Csak vonalak látszanak, nem tiszta kép: Győződjön meg arról, hogy nincs a közelben működő mikrohullámú sütő vagy más 2.4GHz-en működő berendezés, mint például vezeték nélküli telefon, gyermekmegfigyelő monitor, LAN berendezés stb. Ellenőrizze, hogy a vevő ugyan azon a csatornán van mind a kamera.

Szellemkép vagy interferencia: Néhány berendezés, mint például vezeték nélküli LAN, 2.4GHz-en működő vezeték nélküli telefon vagy mikrohullámú sütő, amely a 2.4GHz környékén üzemel. Amennyiben egy ilyen berendezés miatt interferencia lép fel, próbálja meg áthelyezni a kamerát és/vagy vevőt, egy távolabbi helyszínre e készülékektől. Ha vezeték nélküli LAN eszköz interferál akkor változtassa meg annak üzemi frekvenciáját, hogy jó minőségű képet kapjon.

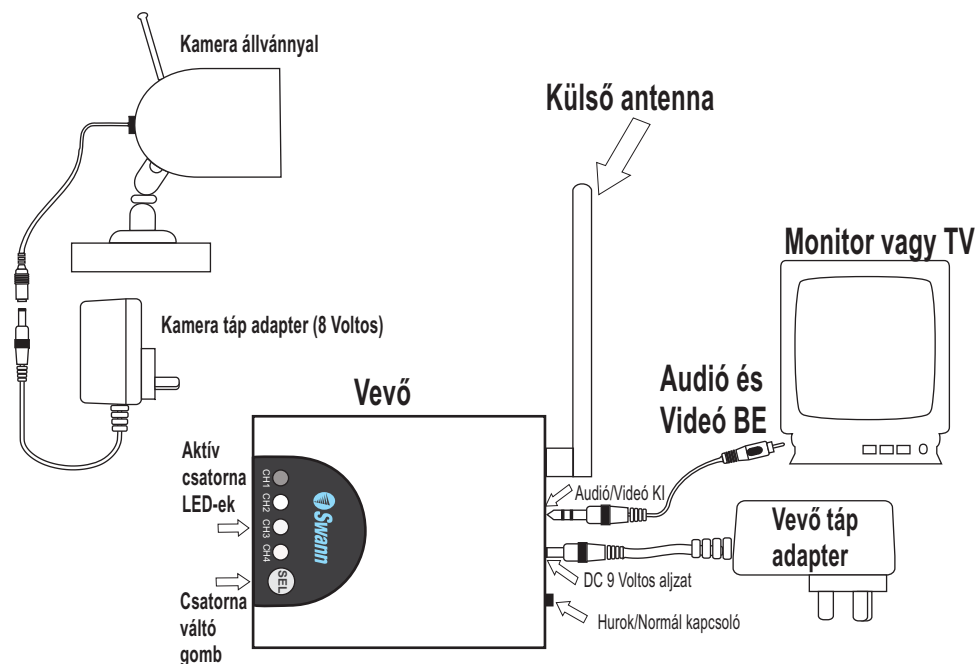
Nincs kép: Ellenőrizze a vevőkészüléket, győződjön meg arról, hogy be van kapcsolva, és hogy az AV csatlakozó nem az Audio Ki aljzathoz kapcsolódik. Győződjön meg arról, hogy a vevő a megfelelő csatornára van kapcsolva. Ellenőrizze, hogy a kamera tápellátása rendben van, illetve azt, hogy be van-e kapcsolva. Ellenőrizze, hogy a vevőkészüléken ugyan azt a csatornát választotta ki mind a kamerán.

Vörös ködösödés a képen: Ha a nap sugarai közvetlenül kerülnek a kamera látószögébe, ilyenkor egy gyenge vörös izzás látható. Mozgassa a kamerát egy árnyékosabb helyszínre, vagy helyezze a kamerára a csuklyát, hogy megakadályozza a közvetlen napsugarak bejutását a kamera látószögébe.

Az előtér sötét, míg a háttér túl világos: Abban az esetben, amikor a kamera egy sötét helyszínről egy világos helyszín felé néz, nehezen lehet beállítani a kép megfelelő színarányát elérni. Változtassa meg a kamera helyzetét úgy, hogy a megfigyelendő helyszín a kamera látószögének majdnem a teljes területét kitöltse.

Használhatja az infravörös megvilágítást annak érdekében, hogy tiszta képet kapjon sötét környezetben. Amennyiben a monitorán nem jelenik meg a sötét környezetben lévő tárgy, győződjön meg arról, hogy a kamera infravörös hatósugarában van a megfigyelésre szánt objektum. Próbálja meg a mozgatni az objektumot a kamera 2-3 méteres (6-9 láb) hatókörében vagy helyezze közelebb a kamerát az objektumhoz addig, amíg a vételezett kép eléri a megfelelő minőséget.

Rendszerbeállítás



A kamera jellemzői közé tartozik a körkörös forgatható antenna, amely akkor a leghatékonyabb, ha függőleges pozícióban van.

- 1) Csatlakoztassa a kamerát és a vevőt a megfelelő feszültségre a tápegységek segítségével.
- 2) Használja a beépített LCD kijelzőt vagy csatlakoztassa a vevőt ahhoz az eszközhöz amelyen szeretné megjeleníteni a kamera irányából érkező képet (monitor, AV TV, videomagnó, DVR stb.) használva a mellékelt A/V RCA kábelt
- 3) **Miután csatlakoztatta mindkét eszközt, az Night Hawk kamerát és a vevőt, győződjön meg arról, hogy mindkettő ugyan arra a csatornára van hangolva. Gyárilag a kamera a 4. csatornára van beállítva. Nyomja meg a Csatorna kiválasztó gombot a vevőn addig amíg a kék LED a 4. csatornánál nem gyullad ki. A legjobb minőségű kép elérése érdekében pozicionálja az Önnek legmegfelelőbb helyre az Night Hawk kamerát és a vevőt. Próbálkozzon különböző helyzetekkel addig amíg a megfelelő képet kapja.**
- 4) Amennyiben a kamerát a mennyezetre vagy eresz alá szereli, csavarozza le a kameráról az állványt, gondosan állítsa a megfelelő pozícióba, majd a megfelelő két lyukban elhelyezett csavarokkal rögzítse ismét a kamerát, különben a kép fejjel lefelé jelenik meg.

Kamera jellemzők

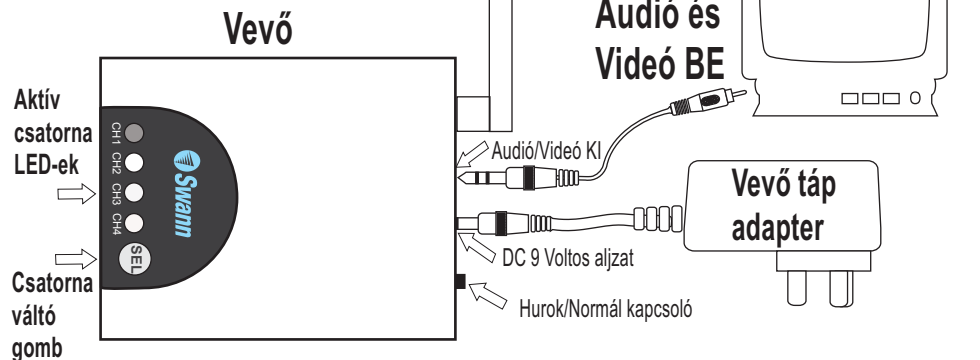
1. Körkörösén forgatható antenna
2. Infravörös LED-ek
3. Leszerelhető állvány
4. Mikrofon (beépítve a csatlakozójzatba)
5. Táp kábel és DC táp aljzat



Kamera jellemzői

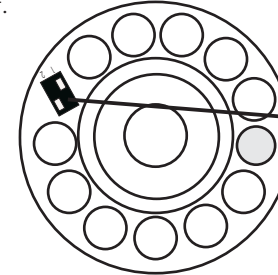
Külső antenna

Monitor vagy TV



Csatornaváltás az Night Hawk kamerán

Az Night Hawk kamera 4 különböző frekvenciára kapcsolható át, az interferencia elkerüléséhez. Kérjük, vegye alaposan szemügyre a mellékelt ábrát a frekvencia beállításról. Csavarja le a kamera előlapját, hogy hozzáférjen a csatornkapcsolóhoz. A vevőegységen történő frekvencia-/csatornaváltáshoz nyomja le a készülék elején lévő csatorna választó (SEL) gombot. A Loop/Normal kapcsoló Loop állásában a vevőegység automatikusan megkeresi a megfelelő csatornát a négy közül. A kék LED-ek felgyulladásja jelzi az aktuális csatorna sikeres kiválasztását.



Csatorna frekvencia beállítások

- | | | |
|---|--|--|
| 1 | | 1 Csatorna
Mindkét kapcsoló jobbra
2414MHz |
| 2 | | 2 Csatorna
Felső balra, alsó jobbra
2431MHz (gyári beállítás) |
| 1 | | 3 Csatorna
Alsó balra, felső jobbra
2450MHz |
| 2 | | 4 Csatorna
Mindkét kapcsoló balra
2468MHz |

Előlap nézet a Kapcsoló Tábláról (jegyezze meg, hogy az 1 és 2 számok jelzik a kapcsoló bal oldalát)

A kapcsolók változtatásával megváltozik a frekvencia, amelyen a kamera a képeket küldi. Miután sikerült beállítani a kamerán a megfelelő csatornát, válassza ki ugyan azt a csatornát a vevőn is. Ha interferenciát tapasztal, váltson csatornát.

Ne állítson két kamerát ugyan arra a csatornára, ugyanis interferálódnak fog az általuk küldött jel.

Fontos tudnivalók a termékről

- A legjobb eredmény úgy érhető el, hogy a kamera lefelé néz az adott területre
- Interferencia léphet fel bizonyos elektronikai eszközök használata során illetve a mozgó emberi test is okozhatja
- Kérjük, teszteljen minden eszközt végleges telepítés előtt, a küldött kép minősége sok esetben az eszközök elmozdításával javítható
- Az Night Hawk kamerát megvédheti a károsodásoktól, ha minden esetben az eredeti hálózati adaptert használja.
- Kerülje a nedves helyszíneket. A víz kárt okozhat a vevőegységben. Amennyiben párosodás jelenik meg, ne használja a készüléket addig amíg az teljesen ki nem száradt.
- Ne vágjon bele a tápegység kábelébe, azért hogy más aljzatba tudja csatlakoztatni. Amennyiben ezt megteszi, az illegális beavatkozásnak minősül és a jótállás elvesztésével jár.

FONTOS: A termék áramfogyasztására tekintettel, javasolt, hogy 9Voltos elemeket csak rövidtávú megfigyelés érdekében használjon.