

Swann Tekninen Tuki

Kaikki maat sähköpostiosoite: tech@swann.com.au

Asiakaspalvelupuhelin

USA ilmaisnumero

877-274-3695

(Su-To, 2ip-10.30ip PST)

800-627-2799

(Ma-Pe, 9ap-1ip PST)

USA Vaihdot & Palautukset

562-777-2551

(Ma-Pe, 9ap-5ip PST)

AUSTRALIA ilmaisnumero

1300 13 8324

(Ma-Pe, 9ap-5.30ip Aus EST)

Kansainvälinen numero

+61 3 8412 4610

(Ma-Pe, 9ap-5.30ip Aus EST)

Lisätiedot oman paikkakuntasi aikaerosta verrattuna Melbourneen aikaan Australiassa saat osoitteessa: <http://www.worldtimeserver.com>

Tiedot Takuusta

Swann communications myöntää tälle tuotteelle yhden (1) vuoden takuun laskettuna ostopäivästä. Takuu kattaa valmistus- ja materiaalivirheet. Takuun voimassaolon todistamiseksi on esitettävä ostokuitti. Jokainen takuuaikana vialliseksi havaittu yksikkö korjataan veloituksetta materiaalin ja työn osalta, tai tuote vaihdetaan valmistajan harkinnan mukaan. Korjaukselle tai takuvaihdolle myönnetään takuu joko 90:lle päivälle tai alkuperäisen takuun loppupäivälle riippuen siitä kumpi aika on pitempi. Loppukäyttäjä vastaa kaikista lähetyskuluista koskien tuotteen lähettämistä Swann-huoltokorjaamolle. Loppukäyttäjä vastaa kaikista lähetyskuluista, jotka syntyvät tuotteen lähettämisestä johonkin muuhun kuin alkuperäismaahan/maasta. Takuu ei kata satunnaisia, tahattomia tai seurannaisia vahinkoja, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä tai käyttämättömyydestä. Kaikki asennuskustannukset sekä laitteen käytöstä aiheutuvat kulut ovat loppukäyttäjän vastuulla.

Takuu myönnetään alkuperäiselle ostajalle, eikä sitä voi siirtää kolmannelle osapuolelle. Siirto kolmannelle osapuolelle, luvattomat komponenttimuutokset, tuotteen väärinkäyttö tai vahingoittaminen johtaa takuun raukeamiseen.



www.swannsecurity.com



Mobile Viewer

2,5" LCD-väri näyttö

4-kanavainen vastaanotin, jossa Audiotarkkailu



Swann Asiakaspalvelu
Vastaa kysymyksiin



Mikäli tämä laite ei toimi, kun kytket sen päälle ensimmäistä kertaa, älä palauta sitä myymälään.

- ✓ Ota yhteys Swann asiakaspalveluun nopeasti sähköpostitse osoitteessa: tech@swann.com.au, tai soittamalla tämän vihkosen takakannessa olevaan numeroon.
- ✓ Useimmat pulmat selviävät nopeasti ja helposti keskustelemalla ystävällisten asiantuntijoidemme kanssa. (Ilmaisnumerot käytössä vain USA:ssa ja Australiassa)

Huom: Langaton verkko (WiFi) saattaa aiheuttaa häiriöitä tämän yksikön lähettimelle ja päinvastoin. Vaihtamalla vastaanottokanavaa/taajuutta tai muuttamalla langattoman verkon (Wireless Access Point) taajuutta etäämmälle kamerasäätötaajuudesta, voidaan ongelmaa lievittää. Tutustu langattomaan paikallisverkkoon kytketyn laitteen käyttöoppaaseen, josta löydät ohjeet taajuuden muuttamiseksi. Nämä kamerat toimivat useimpien johdottomien kameravastaanottimien kanssa, jotka tukevat taajuuksia 2414MHz, 2432MHz, 2450MHz ja 2468MHz.

Asennusopas

HAKEMISTO

Johdanto	2
Mobile Viewer sisältää...	2
Mobile Viewer-vastaanottimen asennus	3
Vastaanottimen ominaisuudet	4
Tärkeää tuotetietoa	5
Vianmääritys, Vihjeitä & Vinkkejä	6
Tekniset tiedot	7
Asiakaspalvelu/ Tukitiedot	Takakansi
Tiedot takuusta	Takakansi

Johdanto

Swann Mobile Viewer-vastaanotin edustaa uusinta edistyksellistä teknologiaa. Olemme vakuuttuneita, että tämän tuotteen laatu ja ominaisuudet täyttävät odotuksesi.

Swann Mobile Viewer mahdollistaa kuvien vastaanottamisen johdottomasta kamerasta vaivattomasti. Sen käyttämä radiotaajuus on 2,4GHz, ja kuvia voidaan vastaanottaa jopa 100m:n etäisyydellä esteettömässä tilassa riippuen kameran/lähettimen suorituskyvystä.

Huomautus: Swann Mobile viewer vastaanottaa videokuvaa julkisella hallinta-alueella. Videokuvaa ei ole käsitelty salauskoodilla, joten kuva on nähtävissä kenen tahansa toimesta, jolla on vastaava 2,4GHz:n vastaanotin. Tämä kannattaa pitää mielessä, kun käytät johdotonta kameraa.

Mobile Viewer sisältää...

- 1x Johdoton 2,4GHz:n Mobile Viewer-vastaanotin, jossa on LCD-näyttö.
- 1x Li-Ion akku Mobile Viewer-vastaanotinta varten
- 1x verkkosovitin Mobile Viewer-vastaanotinta varten
- 1x latausasema
- Tupakansytytinsovitin latausasemaa varten
- A/V-naarasliitin RCA-sovitinkaapelille
- Kuuloke
- Tämä käyttöopas

Mikäli jokin näistä tarvikkeista puuttuu, ota yhteys myyjään.

Tekniset tiedot

LCD-spesifikaatiot

Näytön tyyppi:	TFT
Näytön koko:	2,5" (lävistäjä)
Erottelu:	480x234
Minimikatselukulmat:	U/D/L/R - 10°/30°/45°/45°
Kontrastisuhte:	150:1
Videolähtötaso:	1V p-p @ 75 ohmia
Audiolähtötaso:	1Vp-p @ 600 ohmia

RF-spesifikaatiot

Vastaanottonakanavan taajuus:	Kanava 1 ~ 2414MHz, Kanava 2 ~ 2432MHz, Kanava 3 ~ 2450MHz ja Kanava 4 ~ 2468MHz
Välitaajuus:	480MHz
Taajuuden stabiilisuus:	± 100KHz
Vastaanottoherkkyys:	< -85dBm
Antenni:	Sisäänrakennettu
Käyttöjännite:	5V DC 2Amp
Virrankulutus:	700mA
Käyttölämpötila:	0°C ~ 45°C @ <85%RH
Mitat:	130 x 80 x 38mm
Paino:	250g

FCC Yhdenmukaisuustodistus

Me Swann Communications of 10612 Shoemaker Avenue, Bldg A, Santa Fe Springs, CA 90670 USA, vakuutamme yksinomaan vastuullisena, että tuote:

SW-G-MVIEW

Johon tämä vakuutus viittaa:

On testattu ja todettu yhdenmukaiseksi B-luokan digitaalisten laitteiden rajoituksia koskevan FCC-määräysten kohdan 15 kanssa. Nämä määräykset on laadittu antamaan riittävä suojia kodinlaitteessa ilmenevälle radiotaajuushäiriölle. Tämä laite synnyttää, käyttää ja pystyy säteilemään radiotaajuuksia. Se saattaa aiheuttaa häiriöitä radioliikenteeseen, mikäli sitä ei asenneta ja käytetä ohjeiden mukaisesti. Kuitenkaan ei voida taata, ettei häiriöitä voisi syntyä tietyssä asennuksessa. Jos tämä laite aiheuttaa TV- ja radiovastaanotossa taajuushäiriöitä, jotka voidaan todeta sammuttamalla laite ja kytkemällä se takaisin päälle, käyttäjää kehoitetaan kokeilemaan seuraavia toimenpiteitä häiriöiden poistamiseksi

- Muuta vastaanottoantennin suuntausta tai sijaintia.
- Lisää etäisyyttä laitteen ja vastaanottimen välillä
- Kytke laite pistorasiaan, joka on eri ryhmässä kuin vastaanotin
- Ota yhteys kauppiaseen tai valtuutettuun huoltokorjaamoon avun saamiseksi.

Mobile Viewer-vastaanottimen vianmääritys

Huono kuva:

Käännä antennia kunnes kuva paranee, muuta hieman kameran tai vastaanottimen asentoa. Vaihda kameran paikkaa, tai kokeile eri kiinnityskorkeutta tai kulmaa todetaksesi muuttuuko kuva paremmaksi. Joissakin tapauksissa samalla taajuudella toimivat muut lähettimet saattavat aiheuttaa häiriötä käyttämälläsi kanavalla.

Pelkkiä juovia ei selkeää kuvaa:

Tarkista, onko lähistöllä mikroaaltouuni tai jokin muu 2,4GHz:n taajuudella toimiva laite kuten langaton puhelin, -itkuhälytin, -lähiverkko jne. Varmista, että vastaanotin on asetettu oikealle kanavalle.

Haamukuvia tai häiriötä:

Tietyt kodinelektronikkalaitteet kuten langattomat lähiverkot, langattomat puhelimet ja mikroaaltouunit toimivat 2,4GHz:n taajuusalueella. Mikäli tällainen laite aiheuttaa häiriötä vastaanotossa, pyri siirtämään kamera tai vastaanotin etäämmäksi laitteesta tai jos häiriön aiheuttajana on langattomaan lähiverkkoon kytketty laite, yritä muuttaa verkon taajuutta signaalin parantamiseksi.

Ei kuvaa:

Tarkista onko vastaanotin kytketty päälle ja varmista, että vastaanottimen A/V-liitäntä ei ole yhdistetty A/V lähtöliitäntään TV:ssä. Varmista, että vastaanotin on asetettu oikealle kanavalle. Varmista, että kameran liitin on kiinni ja että siinä on virta päällä. Tarkista, että vastaanottokanava on valittu oikein vastaanottimessa.

Kuvassa punainen harso:

Joissakin tilanteissa, joissa auringonvalo osuu kameran eteen, voidaan nähdä heikko punainen kajo. Siirrä kamera varjoisaan paikkaan, tai asenna kameran eteen suojuksen estämään auringonvalon pääsyä suoraan linssiin.

Edusta on tumma, kun vastaavasti tausta on liian vaalea:

Jos kamera sijaitsee varjossa ja sen linssi on kohdistettu kirkkaaseen alueeseen, automaattinen valotus saattaa toisinaan aiheuttaa vaikeuksia kuvan tasapainottamisessa. Muuta kameran paikkaa siten, että tärkein kohde muodostaa suurimman alan kuvasta (jos haluat tarkkailla vaaleaa aluetta, siirrä kameraa siten, että lähes koko kuva esittää tätä aluetta. Jos haluat tarkkailla tummaa aluetta, siirrä kameraa siten, että lähes koko kuva esittää tummaa aluetta).

Vastaanotin oli eri kanavalla, mutta on nyt kanavalla 1:

Jos vastaanottimen virta katkeaa, vastaanotin menee kanavalle 1, kun virta jälleen palautuu.

Mobile Viewer-vastaanottimen asennus

Mobile Viewer-vastaanottimessa on sisäänrakennettu ympärisuuntaava antenni, joka toimii tehokkaimmin PYSTYASENNOSSA.

Tiedot seuraavissa ohjeissa mainittujen eri säätimien ja osien sijainneista ilmenevät sivulla 4 olevista kuvista.

- 1) Avaa Mobile Viewer-vastaanottimen paristolokeron kansi ja aseta lokeroon Li-Ion akku. Aseta kansi takaisin paikalleen ja kytke laite päälle.
- 2) Kytke johdoton kamera omaan verkkosovittimeensa.
- 3) Tarkkaile kamerakuvaa LCD-näytöltä, tai kytke vastaanotin laitteeseen, josta haluat tarkkailla kamerakuvaa (monitori, TV, videonauhuri jne.) käyttäen mukana toimitettua AV/RCA-sovituskäpeliä.
- 4) Säädä äänenvoimakkuus sopivaksi. Jos lisää äänenvoimakkuutta Mobile Viewer-vastaanottimessa sen ollessa kameran läheisyydessä, saattaa syntyä häiritsevää akustista kiertoa. Siirrä tällöin Mobile Viewer-vastaanotin etäämmäksi kamerasta.
- 5) Suoritettuasi kytkennät sekä Mobile Viewer-vastaanottimessa että kamerassa, varmista että vastaanotin on asetettu oikealle kanavalle. Paina vastaanottimen kanavanvalintapainiketta kunnes kuva näkyy selkeästi. Huomaa mikä sinisistä LED-merkkivaloista palaa, sillä se osoittaa mikä lähetyiskanava on kamerassa käytössä. Säätämällä hieman Mobile Viewer-vastaanottimen ja kameran asentoa voit kokeilla miten saat parhaan mahdollisen kuvanlaadun.
- 6) Säädä vastaanottimen antenni kohti kameran antennia. Antennia voidaan taivuttaa oikeaan suuntaan kääntämällä koko laitetta. Käytä vastaanottimen takana olevaa tukijalustaa pitämään laitetta pystyasennossa, jolloin varmistat parhaan mahdollisen vastaanoton signaalille.

Huom: Voidaksesi hyödyntää muita kanavia, jotka eivät ole käytössä nykyisessä kamerassasi, Swann-tuotevalikoimassa löydät tarvikkameroita tähän tarkoitukseen. Suosittelemme mallia Night Hawk Extra Camera (SW-P-WOCEX), joka on johdoton, säänkestävä hämäräoptiikalla varustettu kamera ulkokäyttöön tai MicroCam 4 (SW-P-MC4) värikamera sisäkäyttöön. Molemmilla kameramalleilla on DIP-kytkimet, joilla voidaan valita jokin Mobile Viewer-vastaanottimessa vapaana oleva kanava.

Vastaanottimen ominaisuudet



Tärkeää tuotetietoa

Paras tulos saavutetaan olosuhteissa, joissa Mobile Viewer-vastaanottimen ja kameran/lähettimen välillä on esteetön näköyhteys.

Pyri välttämään esteitä, kuten puita, seiniä, autoja ja rakennuksia saavuttaaksesi mahdollisimman pitkän kantaman.

Tiettyjen elektronisten laitteiden aiheuttamat häiriöt ja myös ihmiskeho voivat vaikuttaa kantaman etäisyyteen.

Suosittelemme järjestelmän testaamista ennen laitteiden lopullista kiinnittämistä paikoilleen. Pienikin muutos sijoituspaikassa voi parantaa lopputulosta merkittävästi.

Katkaise virta lähettimestä ja vastaanottimesta, kun järjestelmä ei ole käytössä. Älä kosketa antennia, kun järjestelmä on kytketty päälle.

Vältäaksesi Mobile Viewer-vastaanottimen vioittumista, käytä vain mukana toimitettua verkkosovittinta.

Älä altista laitetta kuumuudelle.

Mikroaaltouuni voi aiheuttaa häiriöitä sekä heikentää signaalin laatua, jos se sijaitsee lähellä kameraa tai Mobile Viewer-vastaanotinta.

Vältä kosteita tiloja. Tippuva tai roiskuva vesi voi vahingoittaa vastaanotinta. Jos vastaanottimeen kondensoituu kosteutta, älä käytä sitä, ennen kuin se on täysin kuivunut.

Älä koskaan kiinnitä metallitarroja kuoriin tai maalaa niitä.

Älä käytä kahta Mobile Viewer-vastaanotinta samanaikaisesti samalla kanavalla samalla alueella. Seurauksena voi olla häiriöitä kuvassa. Jos haluat käyttää kahta vastaanotinta samanaikaisesti, tarvitset kaksi eri taajuuksilla toimivaa kameraa.

Älä katkaise Mobile Viewer-vastaanottimen tasavirtakaapelia sovittaaksesi siihen toisenlaisen virtalähteen. Tämä saattaa vaurioittaa Mobile Viewer-vastaanotinta. Kaikki omatoimiset muutokset mitätöivät takuun voimassaolon.

Jos haluat tarkkailla Mobile Viewer-vastaanottimen kuvaa television tai kuvanauhurin kautta, sinun on valittava sen ohjelmalähteeksi AV-tulo. Tarkista TV:n tai kuvanauhurin käyttöohjeesta, miten kuva saadaan näkyväksi ulkoisesta AV-ohjelmalähteestä.