

Swann Teknisk Rådgivning

Alla länder E-post: tech@swann.com.au

Telefon Kundtjänst

USA gratisnummer

877-274-3695

(Sun-Thurs, 2pm-10.30pm PST)

800-627-2799

(Mon-Fri, 9am-1pm PST)

USA Utbyten & Returneringar

562-777-2551

(Mon-Fri, 9am-5pm PST)

AUSTRALIEN gratisnummer

1300 13 8324

(Mon-Fri, 9am-5.30pm Aus EST)

Internationell

+61 3 8412 4610

(Mon-Fri, 9am-5.30pm Aus EST)

Närmare upplysning om tidskillnad mellan din lokala tid jämfört med tiden i Melbourne Australien hittar du i nätet: <http://www.worldtimeserver.com>

Garantivillkor

Swann Communications beviljar denna apparat garanti för en period av ett (1) år räknat från inköpsdatum. Garantin omfattar fabriktions- och materialfel. Garantin gäller endast vid uppvisning av inköpskvittot. Alla enheter som kan påvisas felaktiga under garantiperioden repareras kostnadsfritt beträffande reservdelar och reparationsarbete eller utbytes enligt självständig bedömning av Swann. För reparationen eller utbytet gäller en garantitid på 90 dagar eller till dess som den ursprungliga garantiperioden tar slut beroende på vilketdera alternativet är längre. Slut användaren står för alla fraktkostnader som härstammar av leveranserna till Swanns reparationsverkstad. Slut användaren står för alla kostnader som härstammar av leveranserna från och till ett annat land än ursprungslandet. Garantin täcker inga som helst slumpartiga, oavsiktliga eller indirekta skador, som uppstår av användning eller oförmåga att använda denna apparat. Slut användaren ansvarar för alla kostnader anknutna till installation eller avlägsnning av denna apparat utförd av yrkesman eller annan person samt alla andra utgifter inklusive driftkostnader anknutna till användningen av apparaten. Denna garanti beviljas endast originalinköparen och kan inte överföras till en annan person.

Överlåtelse till tredje partner, modifikationer av komponenter eller bevis på missbruk av apparaten eller skadegörelse, upphäver giltigheten av garantin.



www.swannsecurity.com



Mobile Viewer

2.5" LCD Färg display

4-kanalsmottagare

med audio monitoring



Swann Kundtjänst
Besvarar dina frågor

Om apparaten inte fungerar, när du första gången kopplar på den, skall du inte returnera den till affären.

- ✓ Kontakta Swann kundtjänst via vår snabba e-post service: tech@swann.com.au, eller genom att ringa till numret som finns på baksidan av detta häfte.
- ✓ Flesta problem kan lösas lätt och snabbt genom ett kort samtal med någon av våra vänliga tekniker.
(Grattisamtalen gäller endast i USA och Australien)

Obs: Ett trådlöst nät (WiFi) kan störa och/eller störas av sändaren i denna enhet. Genom att ställa in en annan kanal eller frekvens i mottagaren eller genom att ställa det trådlösa nätet (d.v.s. Wireless Access Point) till en annan frekvens, som ligger mera avlägsen från kamerans frekvens kan störningarna dämpas. Läs dokumentationen som beskriver din WLAN-apparat för att byta sändarfrekvensen. Dessa kameror fungerar med flesta trådlösa kameramottagare som stöder 2414MHz, 2432MHz, 2450MHz och 2468MHz.

Installationshandbok

Index

Inledning	2
Mobile Viewer omfattar ...	2
Installation av Mobile Viewer	3
Mottagaren	4
Viktigt att veta	5
Felsökning, hjälp & tips	6
Tekniska data	7
Kundtjänst / stödinformation	Baksidan
Garantivillkor	Baksidan

Inledning

Swann Mobile Viewer presenterar avancerad teknologi av högsta grad. Vi är övertygade om, att kvaliteten och egenskaperna av denna produkt uppfyller dina förväntningar.

Med Swann Mobile Viewer kan du lätt motta videobilder från en trådlös kamera. Systemet baserar sig på radiovågor i frekvensbandet 2.4GHz och sändaravståndet kan nå upp till en radie av 100m i öppen terräng beroende på kameranvändarens prestation.

Vänligen observera: Swann Mobile Viewer mottar video inom offentligt område. Videosignalen är inte krypterad och kan tas emot hos vem som helst som har en dylik 2,4MHz mottagare till förfogande. Du skall vara medveten om detta, när du använder kameranvändaren.

Mobile Viewer omfattar

- 1 x Mobile Viewer trådlös 2.4GHz mottagare med LCD display
- 1 x Li-Ion Batteri för Mobile Viewer
- 1 x Nätadapter för Mobile Viewer
- 1 x Batteriladdare
- 1 x Cigarettändaradapter för batteriladdaren
- 1 x AV honkontakt till RCA adapterkabel
- Hörtelefon
- Denna bruksanvisning

Om någon av dessa föremål saknas, kontakta din återförsäljare.

Tekniska data

LCD Specifikationer

Display Typ:	TFT
Storlek av displayen:	2.5" Diagonal
Upplösning:	480x234
Minimum betraktningvinkel:	U/D/L/R - 10°/30°/45°/45°
Kontrast:	150:1
Video ut:	1V p-p @ 75 ohm
Audio ut:	1Vp-p @ 600 ohm

RF Specifikationer

Mottagarkanal/frekvens:	Kanal 1 ~ 2414MHz, Kanal 2 ~ 2432MHz Kanal 3 ~ 2450MHz och Kanal 4 ~ 2468MHz
Mellanfrekvens:	480MHz
Frekvensstabilität:	± 100KHz
Mottagarens känslighet:	< -85dBm
Antenn:	Inbyggd
Driftspänning:	5V DC 2Amp
Strömförbrukning:	700mA
Drifttemp:	32°F ~ 113°F / 0°C ~ 45°C @ <85%RH
Storlek:	5" x 35/32" x 1 1/2" / 130 x 80 x 38mm
Vikt:	8 3/4oz / 250g

FCC Bestämmelser

Vi, Swann Communications, 10612 Shoemaker Avenue, Bldg A, Santa Fe Springs, CA 90670 USA, deklarerar som entydigt ansvarsskyldiga att produkten:

SW-G-MVIEW

Till vilken denna deklaration hänvisar:

Denna apparat har blivit testad och fastställt att bemöta gränsvärdet enligt kapitel 15 i FCC-bestämmelserna, som gäller för Class B digitala apparater. Dessa gränsvärden har formulerats för att förse rimligt skydd mot interferens i en heminstallation. Denna apparat genererar, utnyttjar och kan stråla ut radiofrekvensenergi, och om installationen ej utförs enligt föreskrifterna kan apparaten förorsaka störningar i radiokommunikation.

Emellertid finns det ingen garanti för att interferens inte skulle kunna förekomma i vissa installationer. Om denna apparat förorsakar störningar i radio- och tv-mottagning, vilket kan säkerställas genom att koppla av och på strömmen i apparaten, kan följande åtgärder rekommenderas för att dämpa störningarna:

- Återrikta mottagarantennen eller flytta den till ett annat läge.
- Öka avståndet mellan apparaten och mottagaren.
- Anslut apparaten till ett vägguttag som tillhör en annan grupp än den som mottagaren är kopplad till.
- Rådfråga din återförsäljare eller en erfaren radio/TV tekniker.

Felsökning, hjälp & tips för din Mobile Viewer

Dålig bild:

Rikta antennen/antennerna tills bilden blir bättre, justera en aning positionen av kameran eller mottagaren. I vissa fall kan störningar förekomma p.g.a. Andra apparater som utnyttjar samma frekvens. Pröva att byta kanal och kontrollera resultatet.

Bara linjer - ingen klar bild:

Kontrollera att ingen mikro vågsugn finns i närheten eller någon annan 2,4MHz-apparat såsom t.ex. trådlös telefon trådlös babyphone eller en WLAN-produkt osv. Säkerställ att mottagaren och kameran är inställda på samma kanal.

Spökbilder eller interferens:

Vissa hemelektronikapparater såsom WLANs, 2.4GHz trådlösa telefoner och mikro vågsugnar fungerar i närheten av 2.4GHz frekvensen. Om du mottar interferens från en sådan apparat, försök att flytta kameran eller mottagaren till ett annat ställe med längre distans till apparaten eller om det gäller en WLAN-apparat, försök att byta kanalen på WLAN till en annan kanal.

Ingen bild:

Kontrollera att mottagaren är påkopplad och säkerställ att mottagarens AV-anslutning inte är kopplad till audio-utgången. Säkerställ att mottagaren är på rätt kanal. Kontrollera att kameran är ansluten och påkopplad. Se till att kameran och mottagaren är inställda på samma kanal.

Röd dis över bilden:

I vissa fall när solskenet träffar främre sidan av kameran, kan svag röd dis förekomma i bilden. Flytta kameran till en beskuggad plats eller installera en kåpa för att skydda kamerans objektiv mot direkt solsken.

Förgrunden är mörk medan bakgrunden är för ljus:

Om kameran befinner sig i skugga och är riktad mot ett ljust område är det möjligt att kamerans automatiska exponering har problem att balansera bilden korrekt. Flytta kameran till ett annat ställe så att objektet som skall övervakas utgör största delen av arealen, som syns i kameran. Om du vill se en ljus areal, flytta kameran så att nästan hela rutan fylls av denna areal. Om du vill se en mörk areal, flytta kameran så att största delen av rutan fylls av denna area

Mottagaren har varit inställd på en annan kanal, men nu har den gått över till kanal 1:

Efter strömavbrott återställs enheten alltid till kanal 1

Installation av Mobile Viewer

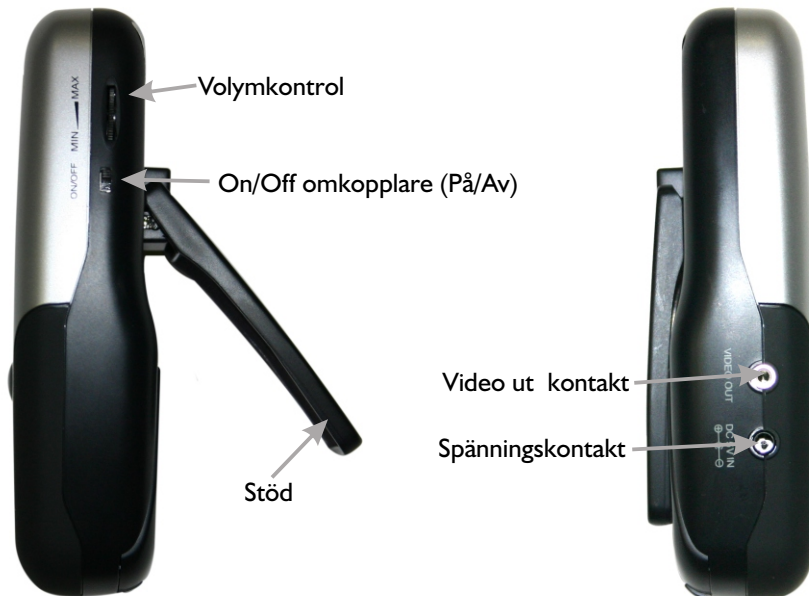
Mobile Viewer har en inbyggd oriktad antenn och fungerar mest effektivt när den står i lodrät position.

På sidan 4 finns bilder där du kan lokalisera olika kontroller och anslutningar som hänvisas till i denna bruksanvisning.

1. Öppna batteriluckan på baksidan av Mobile Viewer och lägg in Li-Ion batteriet. Återställ batteriluckan på sin plats och koppla på strömmen i apparaten
2. Anslut din trådlösa kamera till dess spänningsadapter.
3. På LCD-displayen kan du se bilden från kameran. Du kan även ansluta din Mobile Viewer till en TV, monitor, VCR osv. med tillhjälp av bipackad AV-adapterkabel med RCA-kontakter.
4. Ställ volymkontrollen till önskad nivå. Tillökning av volym i närheten av kameran kan förorsaka störningar i form av akustisk återkoppling i Mobile Viewer mottagaren. Om detta skulle inträffa, öka avståndet mellan kameräsändaren och Mobile Viewer mottagaren.
5. Efter installation av både Mobile Viewer mottagaren och kamera sändaren kontrollera, att mottagaren är inställd på rätt kanal. Tryck på mottagarens Channel Select tangent tills du ser en tydlig bild på displayen. Observera då vilken av de blåa lysdioderna lyser. Blåa lysdioderna indikerar vilken kanal kameran använder för transmission. Justera positionen av Mobile Viewer -mottagaren och kameräsändaren och pröva vilken position leder till bästa möjliga resultat.
6. Rikta mottagarantennen mot kameräsändarens antenn. Antennen kan riktas genom att vrida på hela mottagaren. Med hjälp av stödet bakom mottagaren kan du ställa apparaten i vertikal position, vilket säkerställer det bästa resultatet för signalmottagning.

Vänligen observera: För att kunna utnyttja övriga kanaler, som finns lediga kan du köpa extra kameror. Swann sortimentet omfattar ett antal kameror som kan köpas som extra tillbehör. Vi rekommenderar Night Hawk Extra Camera (SW-P-WOCEX), som är en trådlös klimatsäker, utomhus kamera med Night Vision eller färgkameran MicroCam 4 (SW-P-MC4) för inomhus. Båda modellerna har DIP-kontakter för inställning av kanaler som finns lediga i din Mobile Viewer.

Mottagaren



Viktigt att veta

- Bästa resultat nås när det finns ett öppet sikte eller minimalt antal av föremål mellan Mobile Viewer och kameran/sändaren.
- Försök undvika skymmande föremål såsom träd, väggar, bilar, lastbilar och byggnader för att nå maximal räckvidd.
- Interferens från vissa elektroniska apparater eller en människokropp, som rör sig kan även påverka räckvidden.
- Vänligen pröva alla komponenter innan permanent installation. Kvaliteten av transmissionen kan ofta förbättras genom att flytta läget av komponenterna en aning.
- Koppla bort strömmen i sändaren och mottagaren om dessa inte används för en längre tidsperiod.
- Rör inte vid antennen när systemet är påkopplat
- Använd endast bipackad nätadapter för att undvika risk av skada till Mobile Viewer.
- Utsätt inte apparaten för hetta.
- Närliggande mikrovågsugnar kan förorsaka störningar och minska signalkvaliteten.
- Undvik fuktiga utrymmen och ställen. Vattendroppar eller spray kan skada mottagarenheten. Om kondensation skulle inträffa, vänta tills apparaten har torkat fullständigt innan du kopplar på den.
- Måla aldrig höljet av kameran och fäst aldrig dekaler av metall på höljet.
- Använd aldrig två Mobile Viewer system samtidigt på samma kanal på samma ställe. Detta resulterar i störningar i bilden. Om du vill använda två mottagare samtidigt, behöver du två kameror med olika frekvenser.
- Skär inte av DC-spänningskabeln på Mobile Viewer för att anpassa den till en annan spänningskälla. Detta kan skada Mobile Viewer systemet. Dessutom upphävs garantin p.g.a. alla modifikationer, som är utförda av icke-auktoriserad person.
- Om du vill se bilden via uttaget av Mobile Viewer på din TV eller VCR, måste du ställa in deras AV-kanal för att kunna se kamerabilden. Om du ansluter Outdoorcam kameran till din VCR, måste du välja AV-ingången till programkälla för din VCR och dessutom ställa in din TV på samma kanal, som du använder för att titta på videoband.

Obs: Vänligen läs bruksanvisningen på din VCR och TV för närmare upplysning om hur man använder AV ingångarna.