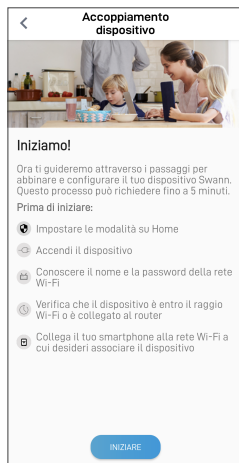


# CONFIGURARE IL FOURTIFY

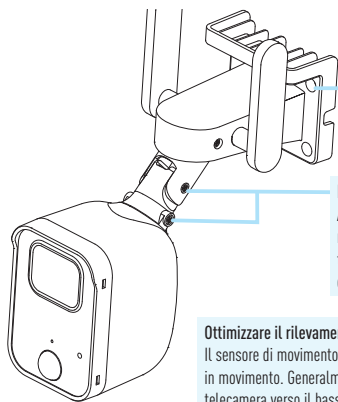
Aprire l'applicazione Swann Security e eseguire l'accesso. Toccare il tasto **Accoppiamento dispositivo** sullo schermo (o toccare l'icona del menu ☰ in alto a sinistra e selezionare “**Accoppiamento dispositivo**”) e seguire le istruzioni in-app per impostare il nuovo sistema di sicurezza con la rete Wi-Fi.

Il Fourtify è compatibile solo con la rete 2.4GHz. Se il router utilizza la banda 5GHz, verificare che stia funzionando in modalità mista.



# POSIZIONAMENTO DELLA TELECAMERA FOURTIFY

Le telecamere Fourtify possono essere montate su una superficie piana con le viti di montaggio e i tasselli in dotazione (4 kit). La telecamera principale Fourtify dovrebbe essere installata in un luogo dove la connessione alla rete Wi-Fi è affidabile. Il modo più semplice per controllare è usare il proprio smartphone. Connettere lo smartphone alla rete Wi-Fi nel punto scelto e vedere se sono presenti 2 barre di segnale Wi-Fi o più. Come regola generale, più la telecamera è vicina al router, migliore è la qualità della connessione wireless. Se il segnale wireless è troppo debole o fuori portata, considerare l'installazione di un estensore di portata Wi-Fi o collegare un cavo Ethernet dalla telecamera principale direttamente al router.



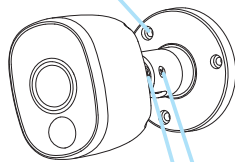
Se si monta su una superficie di legno, avvitare la telecamera direttamente alla superficie.  
Se si monta su una superficie in muratura (mattoni, cemento), inserire i tasselli prima di avvitare la telecamera alla superficie.

## Regolazione dell'angolo di visualizzazione

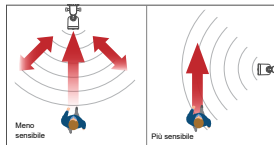
Allentare leggermente la vite di bloccaggio appropriata ruotando in senso antiorario. Regolare la posizione della telecamera come necessario, quindi stringere di nuovo la vite di bloccaggio.

## Ottimizzare il rilevamento di movimento

Il sensore di movimento PIR della telecamera rileva le tracce di calore degli oggetti in movimento. Generalmente si ottengono buoni risultati di rilevamento puntando la telecamera verso il basso in un angolo in cui le persone attraversano l'area di copertura prima di dirigersi direttamente verso la telecamera (vedere la figura a destra).



Dopo l'installazione, rimuovere la pellicola di plastica protettiva che copre la lente della telecamera.



## Guida agli indicatori LED

Il LED di stato sul telecamera principale Fourtify dice cosa sta succedendo con la connessione del dispositivo.


|                         |                               |                    |  |
|-------------------------|-------------------------------|--------------------|--|
| Blu lampeggiante lento  | Modalità di abbinamento Wi-Fi | Rosso fisso        | Streaming live / Registrazione del movimento |
| Blu lampeggiante veloce | Collegamento al Wi-Fi         | Viola lampeggiante | Segnale Wi-Fi scarso                         |

## Sostituzione della scheda MicroSD

La telecamera principale di Fourtify è dotata di una scheda microSD da 64GB preinstallata per registrare eventi ed eseguire aggiornamenti del firmware. Per sostituire questa scheda (max. 256GB scheda supportata):

- 1 Rimuovere il coperchio della porta nella parte inferiore della fotocamera utilizzando un cacciavite Phillips.
- 2 Espellere la scheda microSD corrente (spingere dentro finché non scatta) dallo slot della scheda microSD e poi inserire la nuova scheda microSD nello slot della scheda microSD finché non scatta in posizione.
- 3 Riavviare la telecamera (scollare e ricollegare l'alimentazione). Si sentirà la voce "**Scheda SD non riconosciuta, la scheda SD sarà formattata dopo**". La telecamera formatta automaticamente la scheda microSD per l'uso con il sistema. Una volta completata la formattazione, si riceverà il messaggio vocale "**La telecamera è pronta**".
- 4 Riposizionare il coperchio della porta con le viti rimosse in precedenza.

## Manuale dell'app Swann Security

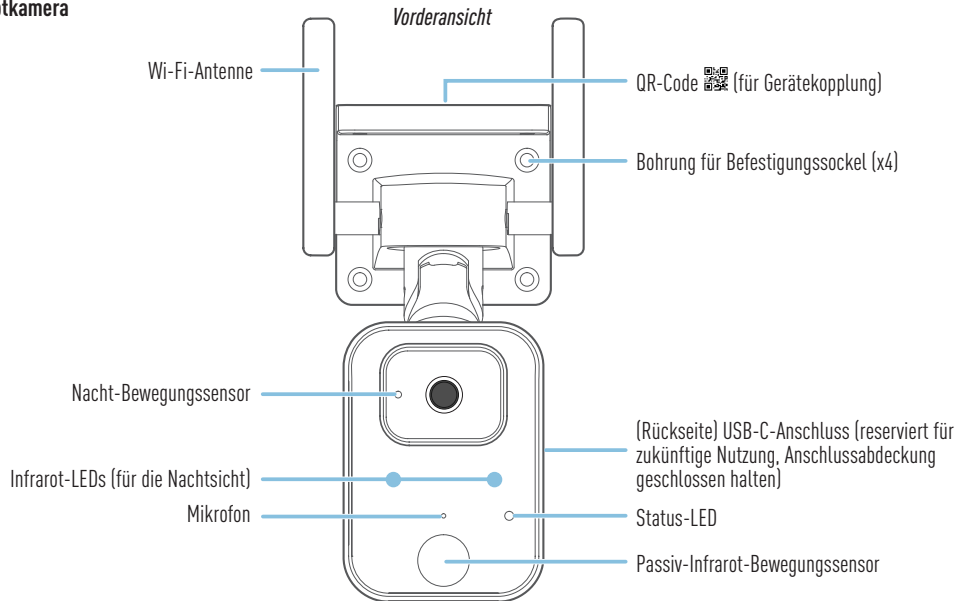
Per comprendere meglio l'interfaccia e le funzioni di Swann Security App, accedere al manuale dell'app (**Menu**  > **Manuale dell'utente**). È possibile imparare a navigare nelle varie schermate dell'app per visualizzare i flussi della telecamera dal vivo, riprodurre le registrazioni, configurare gli avvisi push, regolare le impostazioni della telecamera e altro ancora.

## Domande?

Visitare il nostro Centro di supporto su [support.swann.com](https://support.swann.com). È possibile registrare il prodotto per il supporto tecnico dedicato, trovare risposte alle domande più frequenti e molto altro ancora. Oppure, inviare un'e-mail in qualsiasi momento a: [tech@swann.com](mailto:tech@swann.com)

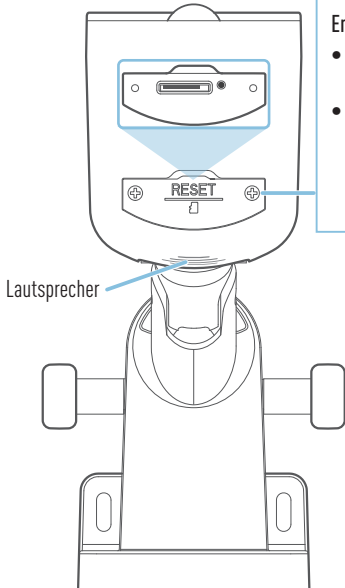
# FOURTIFY-ÜBERSICHT

## Hauptkamera



# FOURTIFY-ÜBERSICHT

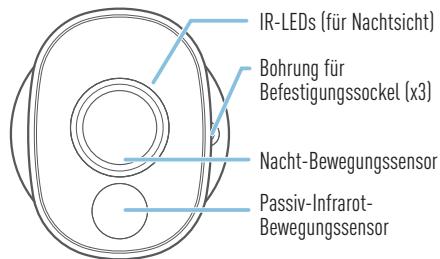
Ansicht von unten



Entfernen Sie die Schrauben der Anschlussabdeckung, um Zugang zu erhalten:

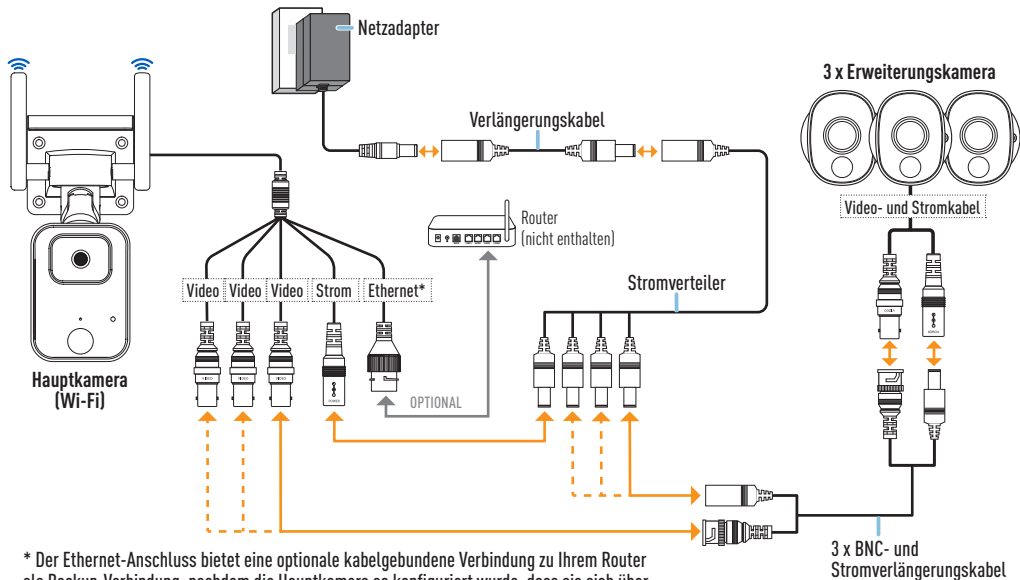
- **MicroSD-Kartensteckplatz**  
64 GB-Karte vorinstalliert, max. 256 GB unterstützt
- **Reset-Taste**
  - 5 Sekunden lang gedrückt halten, um den Kopplungsmodus zu aktivieren
  - 10 Sekunden lang gedrückt halten, um die Kameraeinstellungen auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen. Die installierte microSD-Karte wird ebenfalls formatiert.

## Erweiterungskamera (PRO-1080MSX)



# FOURTYFY-HARDWAREVERBINDUNG

## Fourtify-Hardware-Anschlussdiagramm



\* Der Ethernet-Anschluss bietet eine optionale kabelgebundene Verbindung zu Ihrem Router als Backup-Verbindung, nachdem die Hauptkamera so konfiguriert wurde, dass sie sich über die App mit Ihrem Wi-Fi-Netzwerk verbindet.

# FOURTIFY-HARDWAREVERBINDUNG

## Fourtify-Hardware-Anschlussanleitung


Führen Sie die folgenden Schritte aus, um die Kameras wie im Anschlussdiagramm auf Seite 36 gezeigt anzuschließen.

- 1 Schließen Sie das Video- und Stromkabel der Erweiterungskamera an das BNC- und Stromverlängerungskabel an. Verbinden Sie dann das andere Ende des BNC-Steckers des Verlängerungskabels mit einem der drei verfügbaren Videokabel an der Hauptkamera und den Netzstecker mit einem der verfügbaren Stecker am 4-fach-Stromverteiler. Achten Sie darauf, die BNC-Stecker zu verdrehen und zu verriegeln, um die Verbindung zu sichern.
- 2 Wiederholen Sie Schritt 1, um die übrigen Erweiterungskameras anzuschließen.
- 3 Verbinden Sie das Netzkabel der Hauptkamera mit dem verbleibenden Stecker des 4fach-Stromvertailers. Verbinden Sie dann das andere Ende des Stromvertailers mit dem Stromverlängerungskabel.
- 4 Schließen Sie den Netzadapter an das Verlängerungskabel an. Stecken Sie dann den Netzadapter in eine Steckdose. Die Status-LED an der Hauptkamera beginnt blau zu blinken und Sie hören die Sprachansage „Bereit für Kopplung“. Rufen Sie die Swann Security-App auf, um Ihr Fourtify Wi-Fi-Sicherheitssystem mit Ihrem Wi-Fi-Netzwerk zu verbinden.
- 5 (Optional) Das Ethernet-Anschlusskabel an der Hauptkamera bietet die Möglichkeit, eine kabelgebundene Verbindung zu Ihrem Router als Backup-Verbindung herzustellen (wenn die Verbindung zu Ihrem Wi-Fi-Netzwerk schwach oder instabil ist). Die erste Verbindung muss über Wi-Fi hergestellt werden. Sobald die Hauptkamera über die App mit Ihrem Wi-Fi-Netzwerk gekoppelt wurde, können Sie Ihr eigenes Ethernet-Kabel verwenden, um die Hauptkamera mit einem freien LAN-Anschluss an Ihrem Router zu verbinden.




**ACHTUNG:** Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie die Hauptkamera nach dem Einschalten anfassen. Aufgrund der hohen Leistung des Fourtify Wi-Fi-Sicherheitssystems kann das vordere Gehäuse der Hauptkamera während des Betriebs sehr heiß werden. Dies ist normal und beeinträchtigt die Funktion der Hauptkamera in keiner Weise.

# HERUNTERLADEN DER SWANN SECURITY-APP

- 1 Laden Sie die aktuelle Version der **Swann Security**- App aus dem Apple App Store® oder im Google Play™ Store auf Ihr iOS oder Android-Gerät herunter. Suchen Sie einfach nach „**Swann Security**“.
- 2 Öffnen Sie die App und erstellen Ihr Swann Security-Konto, indem Sie unten im Bildschirm auf „**Noch nicht registriert? Hier anmelden**“ tippen. Dann aktivieren Sie Ihr Swann Security Konto, indem Sie die Bestätigungs-E-Mail bestätigen, die an die registrierte E-Mail-Adresse gesendet wurde.

**Willkommen bei Swann  
Anmelden oder registrieren**

Ihre E-Mail-Adresse

Ihr Passwort 

Merken

**ANMELDEN**

[Passwort vergessen?](#)

[Noch nicht registriert? Hier anmelden.](#) [Registrieren!](#)

n Sie diese App verwenden, stimmen Sie den zu Nutzungsbedingd  
Bitte lesen Sie sich unsere durch.Datenschutzerklärung


**Registrieren**


**Lasst uns beginnen.**

Vorname

Nachname

Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein.

Geben Sie ein Passwort ein. 

Bitte Passwort bestätigen. 

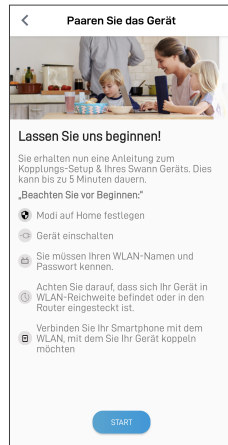
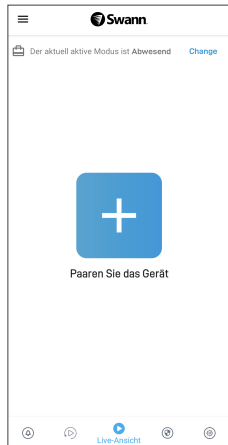
**WEITER**



# FOURTIFY EINRICHTEN

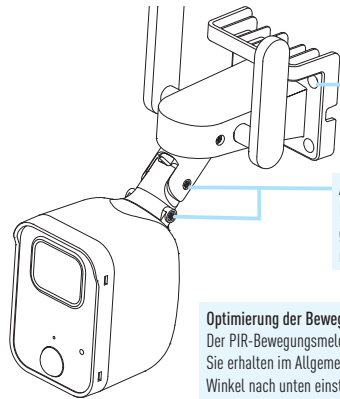
Starten Sie die Swann Security App und melden Sie sich an. Tippen Sie auf die Schaltfläche **Paaren Sie das Gerät** auf dem Bildschirm (oder tippen Sie auf das Menüsymbol ☰ oben links und wählen Sie „**Paaren Sie das Gerät**“) und folgen Sie den Anweisungen in der App, um Ihr neues Fourtify-Sicherheitssystem mit Ihrem Wi-Fi-Netzwerk einzurichten.

Bitte beachten Sie, dass das Fourtify nur mit dem 2,4-GHz-Netz kompatibel ist. Wenn Ihr Router das 5-GHz-Band verwendet, stellen Sie bitte sicher, dass dieser im gemischten Modus arbeitet.



# PLATZIERUNG DER FOURTIFY-KAMERA

Die Fourtify-Kameras können mit den mitgelieferten Befestigungsschrauben und Dübeln (4 Stück) auf einer ebenen Fläche montiert werden. Die Fourtify-Hauptkamera sollte an einem Ort installiert werden, an dem die Wi-Fi-Netzwerkverbindung zuverlässig ist. Am einfachsten lässt sich das mit Ihrem Smartphone überprüfen. Verbinden Sie Ihr Smartphone mit Ihrem Wi-Fi-Netzwerk an dem von Ihnen gewählten Ort und prüfen Sie, ob Sie 2 Balken oder mehr Wi-Fi-Signal erhalten. Generell gilt: Je näher die Kamera an Ihrem Router ist, desto besser ist die Qualität der drahtlosen Verbindung. Wenn Sie feststellen, dass das drahtlose Signal zu schwach ist oder außerhalb der Reichweite liegt, können Sie einen Wi-Fi Range Extender installieren oder ein Ethernet-Kabel von der Hauptkamera direkt an Ihren Router anschließen.



Bei der Montage auf einer Holzoberfläche schrauben Sie die Kamera direkt auf die Oberfläche.

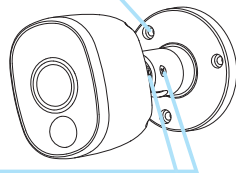
Wenn Sie die Kamera an einer gemauerten Oberfläche (Ziegel, Beton) montieren, setzen Sie Dübel ein, bevor Sie die Kamera an der Oberfläche festschrauben.

## Anpassen des Betrachtungswinkels

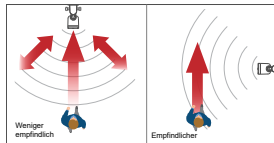
Lösen Sie die entsprechende Feststellschraube durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn leicht. Passen Sie die Kameraposition nach Bedarf an und ziehen Sie die Feststellschraube wieder an.

## Optimierung der Bewegungserkennung

Der PIR-Bewegungsmelder der Kamera erkennt Hitzesignaturen beweglicher Objekte. Sie erhalten im Allgemeinen gute Erkennungsergebnisse, wenn Sie die Kamera in einem Winkel nach unten einstellen, wo Leute durch den Deckungsbereich gehen, bevor sie direkt auf die Kamera zugehen (siehe Abbildung rechts).



Entfernen Sie nach der Installation die Plastikschutzfolie, die das Kameraobjektiv bedeckt.



# HILFE UND RESSOURCEN

## LED-Anzeigenleitfaden

Die Status-LED an der Fourtify-Hauptkamera zeigt Ihnen den Status der Geräteverbindung an.


|                    |                     |                 |  |
|--------------------|---------------------|-----------------|--|
| Blink langsam Blau | WLAN-Kopplungsmodus | Durchgehend Rot | Live-Streaming / Bewegungsaufzeichnung |
| Blink schnell blau | WLAN verbinden      | Blink Lila      | Schwaches WLAN-Signal                  |

## Ersetzen der microSD-Karte

Auf der Fourtify-Hauptkamera ist eine 64-GB-microSD-Karte für die Aufzeichnung von Ereignissen und die Durchführung von Firmware-Updates vorinstalliert. Um diese Karte zu ersetzen (max. 256 GB-Karte unterstützt):

- 1 Entfernen Sie die Anschlussabdeckung an der Unterseite der Kamera mit einem Kreuzschlitzschraubendreher.
- 2 Werfen Sie die aktuelle microSD-Karte aus dem microSD-Kartensteckplatz aus (drücken Sie sie hinein, bis sie einrastet), und setzen Sie dann die neue microSD-Karte in den microSD-Kartensteckplatz ein, bis sie einrastet.
- 3 Starten Sie die Kamera neu (ziehen Sie den Netzstecker und stecken Sie ihn wieder ein). Sie hören die Sprachansage „SD-Karte nicht erkannt, SD-Karte wird als Nächstes formatiert“. Die Kamera formatiert die microSD-Karte automatisch für die Verwendung mit dem System. Sobald die Formatierung abgeschlossen ist, hören Sie die Sprachansage „Kamera ist bereit“.
- 4 Bringen Sie die Anschlussabdeckung mit den zuvor entfernten Schrauben wieder an.

## Swann Security App Anleitung

Um die Oberfläche und Funktionen der Swann Security App besser zu verstehen, rufen Sie das Handbuch der App auf (**Menü**  > **Benutzerhandbuch**). Sie erfahren, wie Sie durch die verschiedenen App-Bildschirme navigieren, um Live-Kamerastreams anzuzeigen, Aufzeichnungen wiederzugeben, Push-Benachrichtigungen zu konfigurieren, Kameraeinstellungen anzupassen und vieles mehr.

## Noch Fragen?

Besuchen Sie unser **Support-Center** auf [support.swann.com](https://support.swann.com). Sie können Ihr Produkt für speziellen technischen Support registrieren, Artikel zur Fehlerbehebung finden und vieles mehr. Oder senden Sie uns jederzeit eine E-Mail über: [tech@swann.com](mailto:tech@swann.com)

# COMPLIANCE INFORMATION



## FCC STATEMENT

This equipment has been tested and found to comply with the limits for Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures: • Reorient or relocate the receiving antenna • Increase the separation between the equipment and the receiver • Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected • Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC RF Radiation Exposure Statement Caution: To maintain compliance with the FCC's RF exposure guidelines, place the product at least 20cm from nearby persons.

WARNING: Modifications not approved by the party responsible for compliance could void user's authority to operate the equipment.

Frequency: 2412MHz-2472MHz, Maximum radio-frequency power:  $\leq 20$ dBm

## IC STATEMENT

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

The device is compliance with RF field strength limits, users can obtain Canadian information on RF exposure and compliance.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003. This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

## Déclaration de la IC

Cet appareil est conforme aux normes RSS exemptes de licence d'Industrie Canada. Le fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable de l'appareil.

L'appareil est conforme aux limites de champ RF, les utilisateurs peuvent obtenir des informations canadiennes sur l'exposition aux RF et la conformité.

Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme ICES-003 du Canada. Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC définies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

# COMPLIANCE INFORMATION

## CE DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, Swann Communications, declares that this product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: [www.swann.com/uk/compliance](http://www.swann.com/uk/compliance)

Name and Address of the manufacturer:

Swann Communications Ltd., 2 Canon Harnett Court, Wolverton Mill, Milton Keynes, MK12 5NF, UK

## DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

Por el presente, Swann Communications declara que este producto cumple los requisitos esenciales y demás disposiciones relevantes de la Directiva 2014/53/EU. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de internet: [www.swann.com/uk/compliance](http://www.swann.com/uk/compliance)

## DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

Swann Communications déclare par la présente que ce produit est conforme aux principales exigences et autres clauses pertinentes de la directive européenne 2014/53/EU. Vous trouverez le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE à l'adresse suivante : [www.swann.com/uk/compliance](http://www.swann.com/uk/compliance)

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

Con la presente, Swann Communications, dichiara che questo prodotto rispetta i requisiti essenziali e altre disposizioni pertinenti alla Direttiva 2014/53/EU. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: [www.swann.com/uk/compliance](http://www.swann.com/uk/compliance)

## CE KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Swann Communications erklärt hiermit, dass dieses Produkt die wesentlichen Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der EU Richtlinie 2014/53/EU einhält. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: [www.swann.com/uk/compliance](http://www.swann.com/uk/compliance)

## RECYCLING

This product bears the selective sorting symbol for Waste electrical and electronic equipment (WEEE). This means that this product must be handled pursuant to European directive 2012/19/EU in order to be recycled or dismantled to minimize its impact on the environment. User has the choice to give his product to a competent recycling organization or to the retailer when he buys a new electrical or electronic equipment.

 The socket-outlet shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.



© Swann Communications 2022

MODEL: SWIFI-FOURTYFY4  
QSGSWIFIFOURTYFY4VER15L

## **FCC Statement**

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

To assure continued compliance, any changes or modifications not expressly approved by the party.

Responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment. (Example- use only shielded interface cables when connecting to computer or peripheral devices).

This equipment complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

## **FCC Radiation Exposure Statement:**

The equipment complies with FCC Radiation exposure limits set forth for uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator and your body.

## ISED Statement

English: This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply

with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference.
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

The digital apparatus complies with Canadian CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B).

French: Cet appareil contient des émetteurs/récepteurs exempts de licence qui sont conformes aux RSS exemptés de licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada.

L'exploitation est soumise aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences.
- (2) Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

l'appareil numérique du ciem conforme canadien peut - 3 (b) / nmb - 3 (b).

This device meets the exemption from the routine evaluation limits in section 2.5 of

RSS 102 and compliance with RSS 102 RF exposure, users can obtain Canadian Information

on RF exposure and compliance.

cet appareil est conforme à l'exemption des limites d'évaluation courante dans la section 2.5 du cnr - 102 et conformité avec rss 102 de l'exposition aux rf, les utilisateurs peuvent obtenir des données canadiennes sur l'exposition aux champs rf et la conformité.

This equipment complies with Canada radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements du Canada établies pour un environnement non contrôlé.

This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.