

HD Kamera (innen) 9486 HD Kamera (außen) 9487 Software Update und Sicherheits-Patch

Die Software Updates für die HD Kamera (innen) und HD Kamera (außen) können auf der Kamera Benutzeroberfläche unter Einstellungen > System aktualisieren durchgeführt werden.

Je nachdem, welche Software Ihre Kamera aktuell hat, sind unter Umständen mehrere Schritte erforderlich. Der Sicherheits-Patch kann nur bei der aktuellen Firmware installiert werden.

Achtung: Es kann notwendig sein, dass die Kamera nach einem Update-Schritt komplett zurückgesetzt werden muss, dabei gehen alle Einstellungen verloren. Falls die Kamera per WLAN betrieben wird, muss die Einrichtung dann erneut durchgeführt werden. Die Kamera muss dazu erst wieder per LAN mit dem Router verbunden werden.

Inhalt

1. Aktuellen Firmware Stand ermitteln.....	2
HD-Kamera (innen)	3
2. Firmware Update auf System Firmware 1.5.3.19	
Wenn aktuelle System Firmware gleich oder größer 1.5.3.13	3
3. Firmware Update auf System Firmware 1.5.3.19	
Wenn aktuelle System Firmware kleiner 1.5.3.13	4
4. Sicherheitspatch installieren – HD Kamera (innen)	5
HD Kamera (Außen)	6
5. Firmware Update auf System Firmware von 1.9.3.15 auf 1.9.3.16	6
6. Sicherheitspatch installieren – HD Kamera (außen)	7
7. Changelog.....	8


1. Aktuellen Firmware Stand ermitteln

Die Firmware der Kamera besteht aus zwei Teilen, System-Firmware Version und Application Firmware Version. Die Informationen zum Firmware Stand finden Sie unter Einstellungen > Status > Geräteinformationen.

Je nachdem, welche Software Ihre Kamera aktuell hat, sind unter Umständen mehrere Schritte erforderlich. Der Sicherheits-Patch kann nur bei der aktuellen Firmware installiert werden.



Geräteinformationen	
Kamera-Modell	9486
Kamera-Name	HD_Kamera_9486_Neu
Kamera-ID	38FD0E700345
Kamera-Zeit	2018/07/05 09:40:01
System-Firmware Version	1.5.3.19
Application Firmware Version	2.21.2.31
Plug-In Version	5.0.0.3



Geräteinformationen	
Kamera-Modell	9487
Kamera-Name	HD_Kamera_9487
Kamera-ID	38FD0E700FE2
Kamera-Zeit	2017/01/01 09:25:32
System-Firmware Version	1.12.3.3
Application Firmware Version	2.84.2.29
Plug-In Version	5.0.0.3

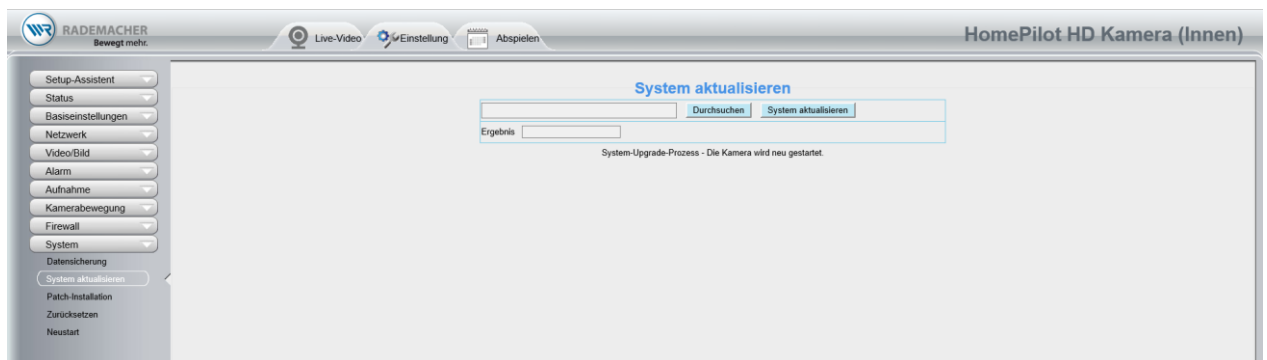
Hinweis:

Wenn Ihre Kamera die Application Firmware Version 2.84.2.29 hat, ist kein Update der Firmware nötig. Der Sicherheits-Patch kann direkt installiert werden. [Siehe Kapitel Sicherheitspatch installieren](#)



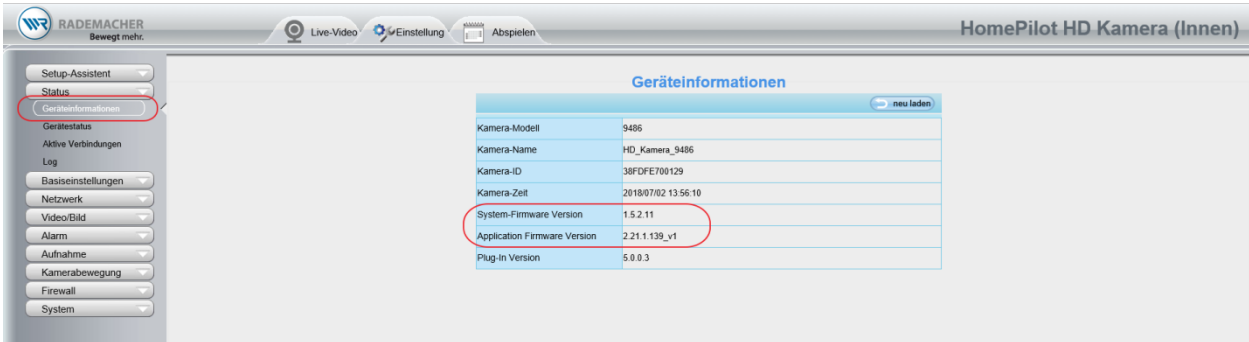
2. Firmware Update auf System Firmware 1.5.3.19 Wenn aktuelle System Firmware gleich oder größer 1.5.3.13

- 1) Laden sie die neue Firmware unter folgendem Link herunter und speichern diese auf Ihrem PC z.B. im Download-Verzeichnis.
[Download Firmware 1.5.3.19](#)
- 2) Rufen Sie die Kamera Oberfläche auf und klicken Sie auf Einstellung > System > System aktualisieren
- 3) Klicken Sie auf Durchsuchen und wählen Sie die den passenden Speicherort aus, unter dem die Datei gespeichert wurde.
- 4) Klicken Sie auf System aktualisieren



- 5) Die Aktualisierung dauert ca. 3 Minuten. Die Kamera wird automatisch neu starten.
- 6) Überprüfen Sie die Firmware unter Einstellungen > Status > Geräteinformationen.

3. Firmware Update auf System Firmware 1.5.3.19 Wenn aktuelle System Firmware kleiner 1.5.3.13



1. Für den Fall, dass Ihre Kamera eine System-Firmware kleiner 1.5.3.13 anzeigt, ist ein Zwischenschritt notwendig.
2. Laden Sie die Firmware unter folgendem Link herunter und speichern Sie diese auf Ihrem PC.
[Download Firmware Update auf 1.5.3.13](#)
3. Rufen Sie die Kamera Oberfläche auf und klicken Sie auf Einstellung > System > System aktualisieren
4. Klicken Sie auf durchsuchen und wählen Sie die den passenden Speicherort aus, unter dem die Datei gespeichert wurde.
5. Klicken Sie auf System aktualisieren
6. Die Aktualisierung dauert ca. 3 Minuten. Die Kamera wird automatisch neu starten.
7. Überprüfen Sie die Firmware unter Einstellungen > Status > Geräteinformationen.
8. Die System-Firmware muss jetzt 1.5.3.13 anzeigen, löschen Sie gegebenenfalls den Browser Cache für den gesamten Zeitraum, indem Sie die Tastenkombination Strg, Shift, Entf drücken, alternativ in den Einstellungen Ihres Browsers. Aktualisieren Sie die Seite einmal durch Drücken der Taste F5

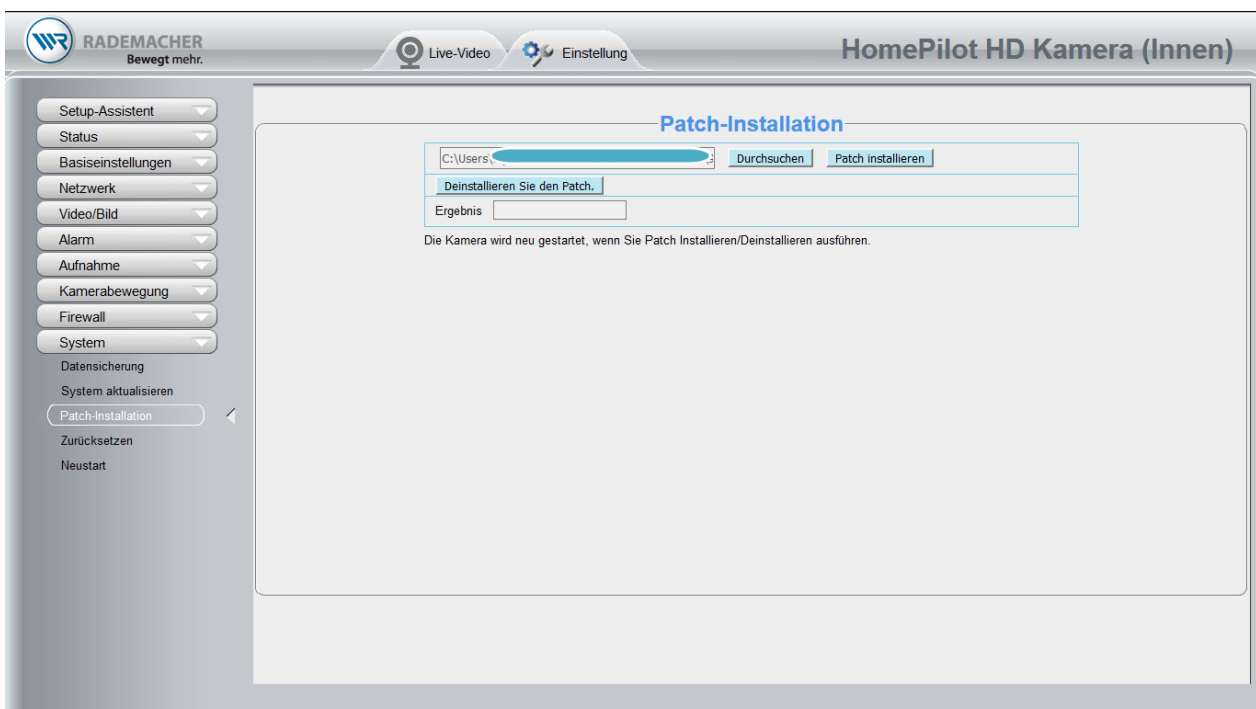
Hinweis:

Wenn die Kamera nicht automatisch startet, oder sich die Oberfläche auch nach dem Löschen des Browser Cache nicht wieder aufrufen lässt, muss die Kamera in seltenen Fällen komplett zurückgesetzt werden, indem die Reset Taste an der Geräte-Unterseite für ca. 10 Sekunden gedrückt wird.

9. Fahren Sie nun mit dem folgenden Punkt fort.
[Firmware Update auf System Firmware 1.5.3.19](#)
[Wenn aktuelle System Firmware gleich oder größer 1.5.3.13](#)

4. Sicherheitspatch installieren – HD Kamera (innen)

1. Ein Sicherheitspatch schließt Sicherheitslücken und steht für die HD Kamera (innen) zum Download bereit.
2. Die Kameras müssen dazu auf dem neuesten Stand sein. Sie benötigen die Application Firmware Version 2.21.2.31. Aktualisieren Sie gegebenenfalls die Firmware. Siehe [Firmware Update](#).
3. Laden Sie den Sicherheitspatch unter folgendem Link herunter und speichern Sie diesen auf Ihrem PC.
 - a. [Patch für Application 2.21.2.31](#)
4. Rufen Sie die Kamera Oberfläche auf und klicken Sie auf Einstellung > System > Patch Installation
5. Klicken Sie auf durchsuchen und wählen Sie die den passenden Speicherort aus, unter dem die Datei gespeichert wurde.
6. Klicken Sie auf Patch installieren



1. Die Aktualisierung dauert ca. 1 Minute. Die Kamera wird automatisch neu starten
2. Überprüfen Sie die Firmware unter Einstellungen > Status > Geräteinformationen. Hinter der Application Firmware Version steht _p1



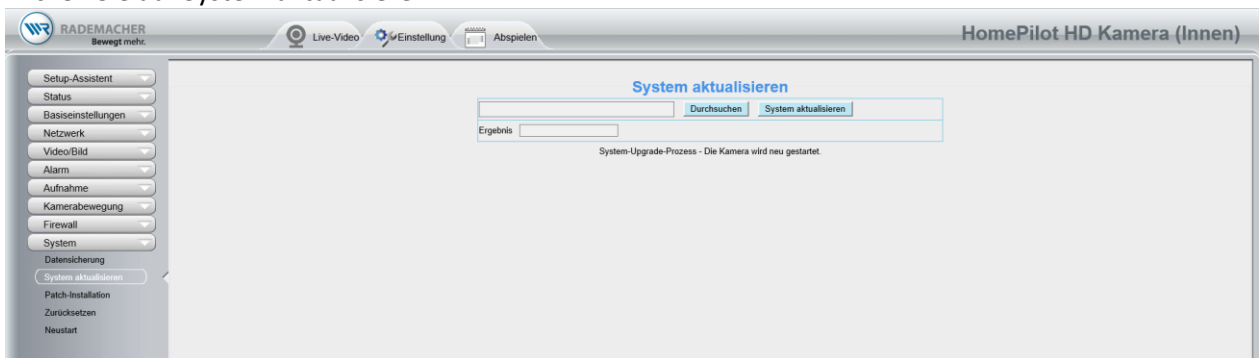
HD Kamera (Außen)



Aufgrund unterschiedlicher Hardware Stände stehen bei der HD Kamera (außen) unterschiedliche Update-Möglichkeiten zur Verfügung, nicht jede Kamera kann auf den aktuellsten Firmware Stand upgedatet werden.

5. Firmware Update auf System Firmware von 1.9.3.15 auf 1.9.3.16

- 1) Laden sie die neue Firmware unter folgendem Link herunter und speichern diese auf Ihrem PC.
[Download Firmware 1.9.3.16 Application Firmware 2.54.2.33](#)
- 2) Rufen Sie die Kamera Oberfläche auf und klicken Sie auf Einstellung > System > System aktualisieren
- 3) Klicken Sie auf durchsuchen und wählen Sie die den passenden Speicherort aus, unter dem die Datei gespeichert wurde.
- 4) Klicken Sie auf System aktualisieren



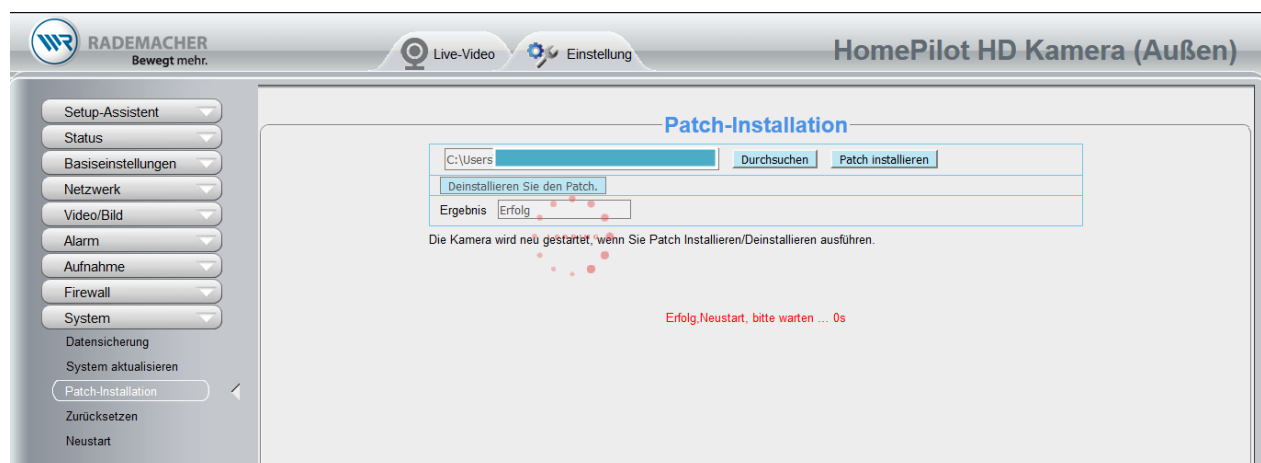
- 5) Die Aktualisierung dauert ca. 3 Minuten. Die Kamera wird automatisch neu starten.
- 6) Überprüfen Sie die Firmware unter Einstellungen > Status > Geräteinformationen.

6. Sicherheitspatch installieren – HD Kamera (außen)

1. Ein Sicherheitspatch schließt Sicherheitslücken und steht für die HD Kamera (außen) zum Download bereit.
2. Es stehen zwei unterschiedliche Dateien als Sicherheitspatch zur Verfügung. Überprüfen Sie zuerst die Firmware Version Ihrer Kamera, siehe Kapitel [aktuellen Firmware Stand ermitteln](#), laden Sie sich den passenden Patch unten folgenden Links herunter und speichern Sie diesen auf Ihrem PC.
 - a. [Patch für Application Firmware 2.84.2.29](#)
 - b. [Patch für Application Firmware 2.54.2.33](#)
3. Rufen Sie die Kamera Oberfläche auf und klicken Sie auf Einstellung > System > Patch Installation

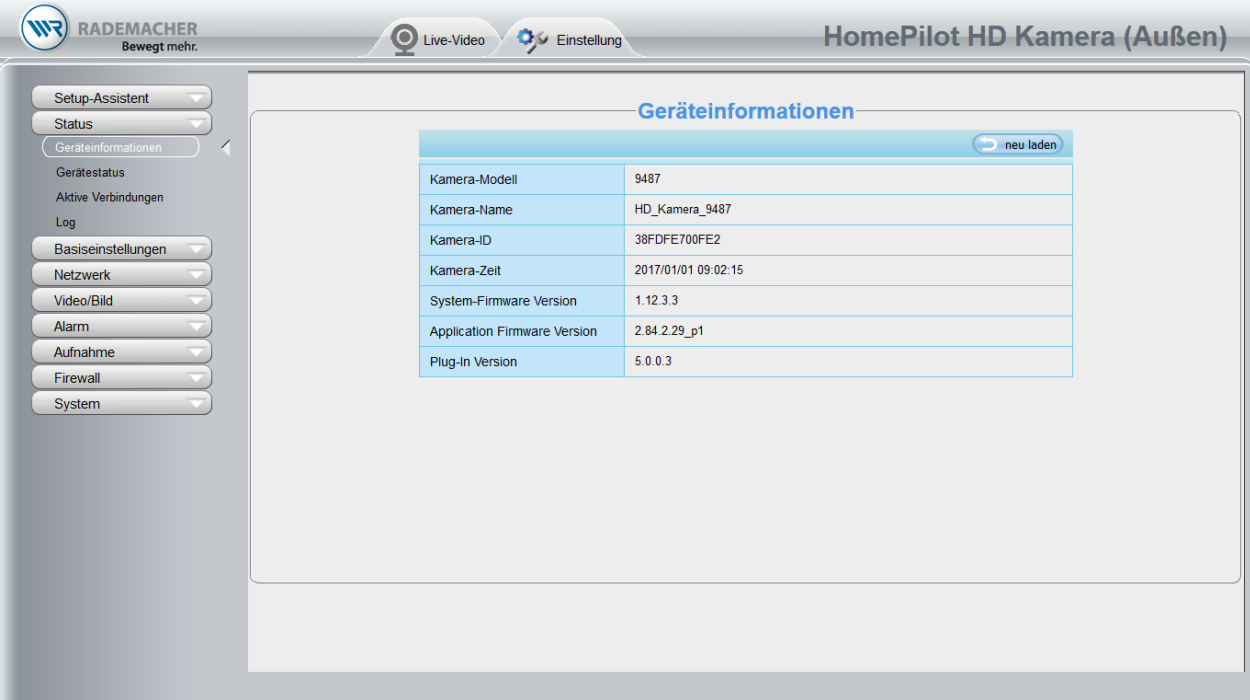


4. Klicken Sie auf durchsuchen und wählen Sie die den passenden Speicherort aus, unter dem die Datei gespeichert wurde.
5. Klicken Sie auf Patch installieren



6. Die Aktualisierung dauert ca. 1 Minute. Die Kamera wird automatisch neu starten.

7. Überprüfen Sie die Firmware unter Einstellungen > Status > Geräteinformationen.
Hinter der Application Firmware Version steht _p1



The screenshot shows the web interface for a Rademacher HomePilot HD Kamera (Außen). The top navigation bar includes the Rademacher logo, 'Live-Video', 'Einstellung', and the device name. A left sidebar contains a menu with options like 'Setup-Assistent', 'Status', 'Geräteinformationen', 'Gerätestatus', 'Aktive Verbindungen', 'Log', 'Basisinstellungen', 'Netzwerk', 'Video/Bild', 'Alarm', 'Aufnahme', 'Firewall', and 'System'. The main content area is titled 'Geräteinformationen' and contains a table with the following data:

Geräteinformationen neu laden	
Kamera-Modell	9487
Kamera-Name	HD_Kamera_9487
Kamera-ID	38FDFE700FE2
Kamera-Zeit	2017/01/01 09:02:15
System-Firmware Version	1.12.3.3
Application Firmware Version	2.84.2.29_p1
Plug-In Version	5.0.0.3

7. Changelog

1. Firmware 1.5.3.19 für HD Kamera (innen)
 - Flash-Player Plug In hinzugefügt
 - Signalton beim Reset deaktiviert
2. Firmware 1.9.3.16 für HD Kamera (außen)
 - Chrome Plug In hinzugefügt
3. Sicherheitspatch für Firmware 2.84.2.29 und 2.21.2.31
 - Sicherheitslücken werden geschlossen