

# Was ist DroidCam?

DroidCam ist im Grundsatz eine kostenlose Software, die Ihr Mobilgerät in eine Webcam für Ihren PC verwandelt. Sie könnten DroidCam mit Chat-Programmen wie Skype, Zoom, MS-Teams, Cisco Webex und vielen weiteren Plattformen nutzen.

### Hauptmerkmale der DroidCam:

- Chatten Sie mit DroidCam auf Ihrem Computer, einschließlich Ton und Bild.
- Verbindung über WiFi oder über ein USB-Kabel.
- Unbegrenzte kostenlose Nutzung mit der kostenlosen Version von DroidCam.
- Sie können Ihr Smartphone weiterhin nutzen, während DroidCam im Hintergrund weiterläuft (Nur bei Android Geräten möglich).

### DroidCam ist unterfolgenden Plattformen erhältlich:

#### Mobilgeräte:

- IOS/IPadOS: https://apps.apple.com/us/app/droidcam-wireless-webcam/id1510258102
- Android: https://play.google.com/store/apps/details?id=com.dev47apps.droidcam

### PC-Clients:

-

- Windows: <a href="https://www.dev47apps.com/droidcam/windows/">https://www.dev47apps.com/droidcam/windows/</a>
  - Linux: https://www.dev47apps.com/droidcam/linux/
- MacOS: Wird nicht auf Apple Macs supportet.

## Installation:

### Mobilgeräte:

Laden Sie sich die App von DroidCam mit dem passenden obigen Link herunter.

### Windows:



Klicken Sie auf den obigen Link von Windows, um die Software für Windows 10 (64-Bit), Windows 7,8 (32 oder 64-Bit) herunterzuladen.

Klicken Sie anschließend auf *"DroidCam Client",* das im Bild rot umrandet ist, um den Download Vorgang zu starten.

Es öffnet sich ein Fenster, ob Sie diese Datei speichern möchten. Klicken Sie auf "Datei speichern".

Wählen Sie anschließend einen passend Speicherort für "DroidCam.Setup.exe" aus.

Frühen Sie die gespeicherte Exe-Datei anschließend in Ihrem gewählten Speicherort mit einem *"Doppelklick"* aus.

Sie werden anschließen gefragt, ob das Programm Änderungen am Computer durchführen darf. Klicken Sie auf *"Ja".* 





Sie befinden Sich daraufhin im folgenden Fenster wieder: Siehe Bild.

- Klicken Sie auf "Next".
- Wenn Sie mit den AGBs einverstanden sind, klicken Sie auf *"I Agree".*
- Klicken Sie dann auf "Next".
- Klicken Sie dann auf "install".
- Warten Sie dann bis die Installation abgeschlossen ist und klicken Sie dann anschließend auf *"Finish"*.

Linux:

Befolgen Sie die Installationsschritte von der DroidCam-Anleitung mit dem passenden obigen Link.

### Inbetriebnahme von DroidCam:

Hinweis: Sie benötigen DroidCam auf Ihrem Mobilgerät wie auch auf Ihrem PC.

Starten Sie nun die DroidCam App/Client auf Ihrem Mobilgerät wie auch auf Ihrem PC.

# Verbindung über WLAN (Empfohlene und einfachste Lösung):



Wenn Sie DroidCam geöffnet haben, hat sich auch ein Fenster *"Connect"* geöffnet.

Klicken Sie auf das "WLAN-Symbol" und tragen Sie die *"Device IP"* und den *"*DroidCam Port" von Ihrem Mobilgerät ein.

Aktiviren Sie zusätzlich Video und Audio, wenn Sie es möchten.

Abschließend klicken Sie auf "Start" um eine Verbindung vom Video/Audio mit dem PC herstellen zu können.

Nun können Sie bei Ihrem gewählten Chat-Programm als Kamera Ressource: *"DroidCam source 3"* auswählen und Ihr Mobilgerät wie eine ganznormale Webcam benutzen.

### Auftretende Fehler:

- Überprüfen Sie bei Ihrem Mobilgerät, dass DroidCam auf Ihre Kamera bzw. Audio zugreifen darf.
- Stellen Sie sicher, dass Sie mit Ihrem PC und Ihrem Mobilgerät im gleichen Netzwerk befinden.



# Verbindung über ein USB -Kabel (Nicht empfohlene Lösung):

Sie können DroidCam über ein USB-Kabel betreiben, aber dies bring einige Verbindungsprobleme mit sich. Wenn Sie dennoch DroidCam über ein USB-Kabel benutzen möchten, finden Sie die Anleitung unter folgendem Link wieder: <u>https://www.dev47apps.com/droidcam/connect/</u>.

## DroidCam auf HD umschalten (Optional):

Betätigen Sie die "Windowstaste" und geben Sie: "HD MODE" ein. Anschließend öffnet sich folgendes Fenster:

🐻 HD Mode			×
Webcam Output			
The computer needs to be restarted for changes to take effect. WARNING: DroidCam will consume more CPU, Memory, Battery/Power on both Computer and Phone when streaming in HD mode!			
	Cancel	OK, Restart Compute	er

Wenn Sie nun 720p auswählen stellen Sie die DroidCam auf HD um. Die Zahl in der Klammer hinter den 720p gibt die Seitenverhältnisse an.

Nachdem Sie die DroidCam auf HD umgestellt haben, müssen Sie Ihren PC neustarten.

<u>Hinweis:</u> Wenn Sie die DroidCam auf HD umstellen und Sie die Gratisversion von DroidCam nutzen, bekommt Ihre Aufnahme über ein Apple-Produkt ein Wasserzeichen mit *"DroidCam"* eingeblendet und bei eine Android Produkt wird das Videobild automatisch auf 480p heruntergeregelt.

## Kostenpflichtige Funktionen für DroidCamX Pro:

- HD-Modus ohne Wasserzeichen bzw. HD Modus in 720p.
- Eine Kamerasteuerung zum Umschalten der Beleuchtung, Aktivierung des kontinuierlichen Autofokus, Vergrößern/Verkleinern.
- Videobild drehen, spiegeln und spiegeln, um es besser an Ihr Setup anzupassen.
- Anpassen von Helligkeit, Kontrast, Hinzufügen von Videoverzögerung und Anpassung der Audiolautstärke (Nur unter Windows).
- Keine Werbe Einblendungen.