

Scrcpy - das Handy auf dem PC

Eine kurze Anleitung für Download und Installation auf Windows 10

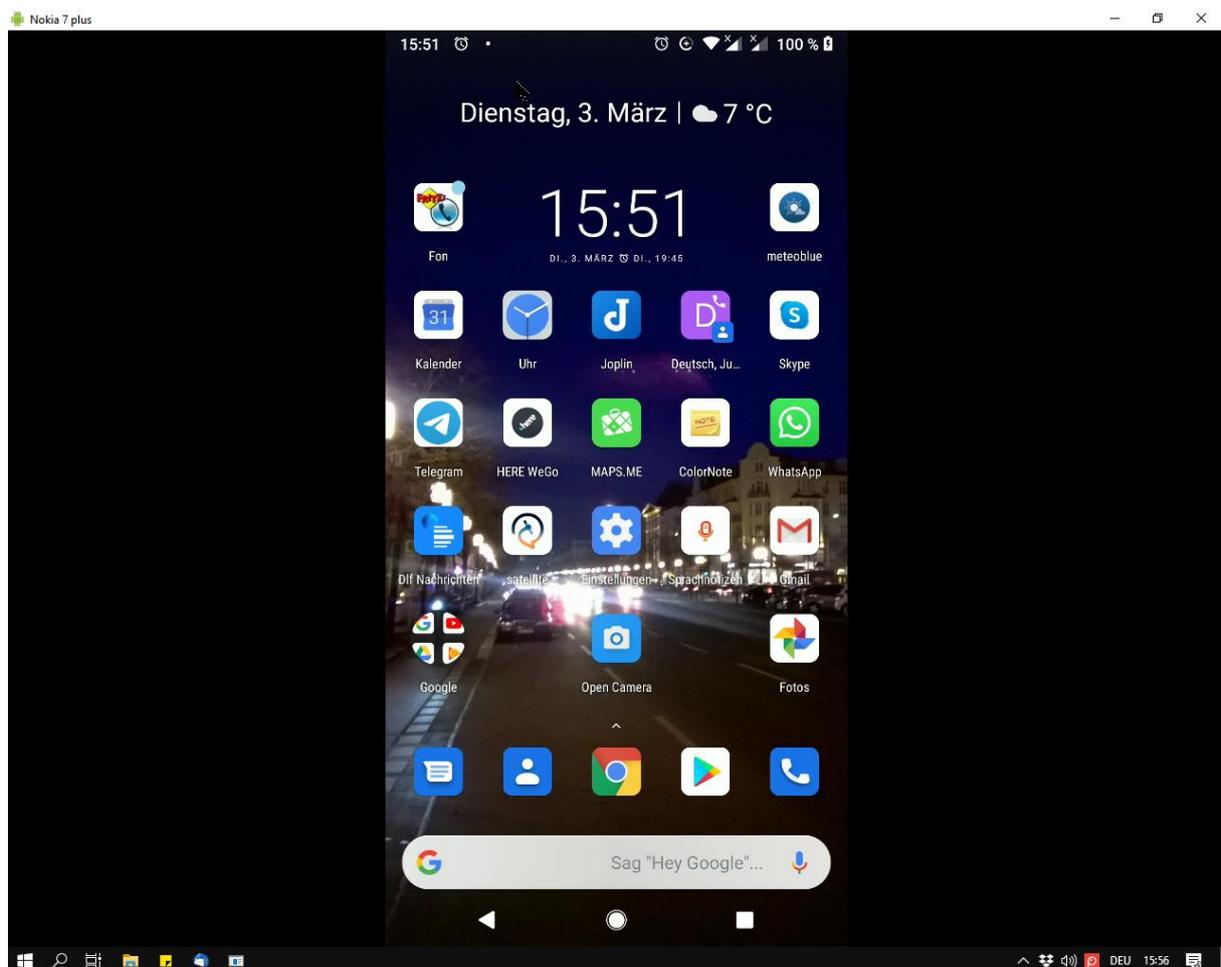
Scrcpy ist eine kostenlose Software, mit der sich der Bildschirm eines Mobiltelefons mit Android 5.0 oder höher per USB-Kabel oder auch über ein WLAN auf einen PC-Monitor spiegeln lässt.

So kann die Bedienung des Telefons auch mit eventuell bereits vorhanden Eingabegeräten für den PC/Laptop erfolgen.

Das Telefon ist dann auch jederzeit benutzbar; es können Anrufe getätigt, aber auch empfangen werden.

Alle anderen Funktionen bzw. Apps stehen ebenfalls zur Verfügung.

Voraussetzung: Android 5.0 oder höher.



Download

Öffnen Sie die Seite: <https://github.com/Genymobile/scrcpy>

Scrollen Sie auf dieser Seite nach unten bis zur Beschreibung der Software.

Im Abschnitt Get the App suchen Sie nach der Beschreibung für Windows und laden dort sie für Ihr System (32- oder 64-bit) geeignete Datei herunter.

Get the app

Linux

In Debian (*testing* and *sid* for now):

```
apt install scrcpy
```

A [Snap](#) package is available: [scrcpy](#) .

For Arch Linux, an [AUR](#) package is available: [scrcpy](#) .

For Gentoo, an [Ebuild](#) is available: [scrcpy/](#) .

You could also [build the app manually](#) (don't worry, it's not that hard).

Windows

For Windows, for simplicity, prebuilt archives with all the dependencies (including `adb`) are available:

- [scrcpy-win32-v1.12.1.zip](#)
(SHA-256: `0f4b3b063536b50a2df05dc42c760f9cc0093a9a26dbdf02d8232c74dab43480`)
- [scrcpy-win64-v1.12.1.zip](#)
(SHA-256: `57d34b6d16cfd9fe169bc37c4df58ebd256d05c1ea3febc63d9cb0a027ab47c9`)

Installation

Entpacken Sie die Datei in ein Verzeichnis auf der Festplatte.

Fertig.

Verbindung herstellen

Zuerst müssen Sie auf Ihrem Android noch das Debugging aktivieren.

Einstellungen | System | Entwickleroptionen | USB-Debugging aktivieren.

Verbinden Sie jetzt das Telefon über ein USB-Kabel mit dem PC.

Öffnen Sie den zuvor erzeugten Ordner

Starten Sie scrcpy mit einem Doppelklick auf SCRCPY.EXE.

Tastenkürzel/Klicks zum Steuern von scrcpy

Aktion	Kürzel
Vollbildmodus umschalten	Strg+f
Fenstergröße auf 1:1 (pixelgenau) ändern	Strg+g
Größe des Fensters ändern, um schwarze Ränder zu entfernen	Strg+x Doppelklicken ¹
Klicken Sie auf HOME	Strg+h Mittelklick
Klicken Sie auf BACK	Ctrl+b Rechtsklick ²
Klicken Sie auf APP_SWITCH	Strg+s
Klicken Sie auf MENÜ	Strg+m
Klicken Sie auf VOLUME_UP	Strg+↑ (nach oben)
Klicken Sie auf VOLUME_DOW	Strg+↓ (nach unten)
Klicken Sie auf POWER	Ctrl+p
Einschalten	Rechtsklick ²
Gerätebildschirm ausschalten (Spiegelung beibehalten)	Strg+o
Gerätebildschirm drehen	Strg+r
Benachrichtigungspanel erweitern	Strg+n
Benachrichtigungstafel zusammenklappen	Strg+Umschalt+n
Zwischenablage des Geräts in den Computer kopieren	Strg+c
Computer-Zwischenablage in das Gerät einfügen	Strg+v
Computer-Zwischenablage auf Gerät kopieren	Strg+Umschalt+v
FPS-Zähler aktivieren/deaktivieren (auf stdout)	Strg+i

¹Doppelklicken Sie auf schwarze Ränder, um sie zu entfernen.

²Rechtsklick schaltet den Bildschirm ein, wenn er ausgeschaltet war, sonst drücken Sie ZURÜCK.

Mehr Details zur Bedienung (auch zum Drahtlosen Koppeln des PCs mit dem Phone) konsultieren Sie bitte die Projektseite.

Da der Computer nicht nochmals fragt, ob Sie wirklich dort klicken wollen, sollte diese Option **mit aller Vorsicht** und nur bei genügend **Vertrautheit mit dem System** benutzt werden.

Über kommhelp

kommhelp ist ein gemeinnütziger Verein mit rein ideeller Zielsetzung.

Aus der Satzung (§ 2 Vereinszweck)

(1) [...]

Zweck des Vereins ist die Förderung und Entwicklung der kommunikativen Möglichkeiten Behinderter mit technischen Hilfsmitteln. [...] Hierdurch werden die Möglichkeiten zur gesellschaftlichen und beruflichen Integration und zur Teilhabe am gesellschaftlichen Leben verbessert.

(2) [...] Die Entwicklung oder die Initiierung der Entwicklung neuer, zweckdienlicher elektronischer und technologischer Hilfen soll Teil dieser Maßnahmen sein.

(3) Der Satzungszweck wird verwirklicht durch die Bereitstellung von Beratungs- und Schulungsangeboten auf dem Gebiet elektronischer und/oder technologischer Hilfsmittel für behinderte Personen in ihrer alltäglichen Lebensumgebung (Wohnung, Schule, Arbeitsplatz), gegebenenfalls verbunden mit individueller Betreuung sowie die Entwicklung neuer, an die jeweilige Behinderung angepasster elektronischer/technischer Hilfsmittel, gegebenenfalls unter Heranziehung anerkannter Experten.

[...]

kommhelp finanziert sich ausschließlich über Spenden; die Mitarbeiter sind ehrenamtlich tätig. Er ist wirtschaftlich unabhängig und niemanden gegenüber verpflichtet.

Sie können mit Ihrer Spende helfen, diese Unabhängigkeit auch für die Zukunft zu sichern.

Kontakt	Spendenkonto
info@kommhelp.de Tel.: 030 3260 2572 Fax: 030 3260 2573	Deutsche Skatbank, 04626 Schmölln IBAN: DE85 8306 5408 0004 0145 10 SWIFT/BIC: GENODEF1SLR

<https://kommhelp.de>