

Die eigene Webcam als Barcode-Scanner einsetzen

Mit den entsprechenden Apps können Smartphones als Barcode-Lesegeräte verwendet werden. Egal ob im Supermarkt zur Kontrolle der Inhaltsstoffe, zum Preisvergleich oder zum Bücher verkaufen auf Ankaufsplattformen wie Momox oder Rebuy. Die App verwendet hierbei die eingebaute Handykamera als Scanner. Sitzt man nun am heimischen Computer, dann wird das schon schwieriger. Die wenigsten Nutzer werden wohl einen Barcodescanner besitzen. Die Hamburger Software-Schmiede **QualitySoft** entwickelte eine Software, die es Webcam-Besitzern nun auch ermöglicht, diese als Barcode- und QR-Code-Scanner einzusetzen.

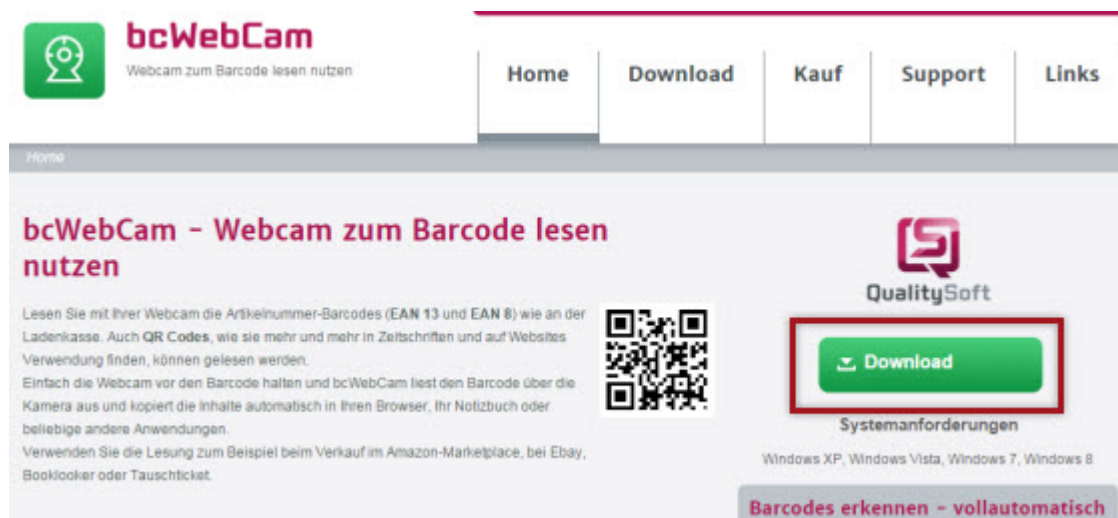
bcWebCam liest EAN-Nummern und QR-Codes

Der Einsatz des kostenlosen Programms **bcWebCam** vereinfacht die Eingabe von EAN 8-, EAN13- und QR-Codes **in alle Eingabefelder**. So können blitzschnell die alten Bücher oder andere Artikel verkauft werden. Das funktioniert sogar bei der EAN-Eingabe auf Ebay.

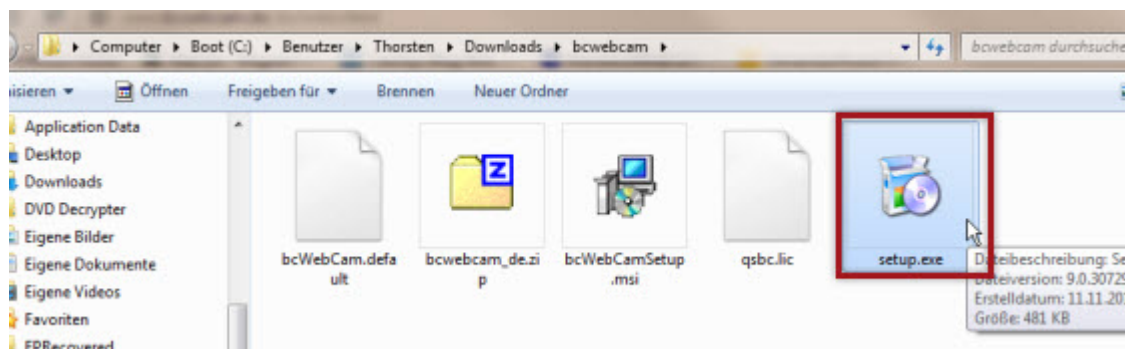
Download und Installation

Die Installation und die Bedienung des Programms ist sehr einfach und erfordert kein langes Lesen von Bedienungsanleitungen.

Lade das Programm (ZIP-Datei) von der [Webseite des Anbieters](#) herunter...

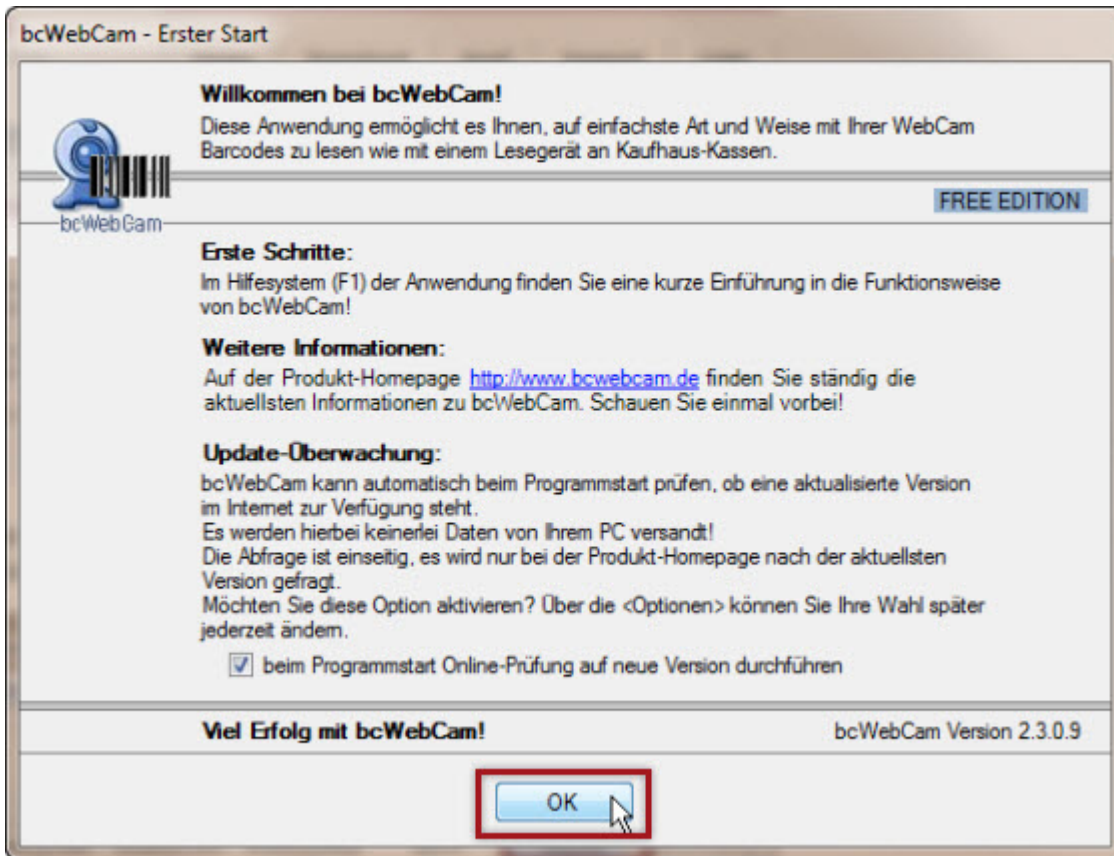


...und entpacke es in einem beliebigen Ordner. Zur Installation führe einen Doppelklick auf die **Setup.exe** aus und folge dann nur noch dem **Installationsassistenten**.



Erster Programmstart

Vor dem ersten Einsatz müssen erst noch ein paar Programm-Einstellungen vorgenommen werden. Starte das Programm über das Windows-Startmenü und bestätige den Willkommens-Bildschirm mit **OK**.

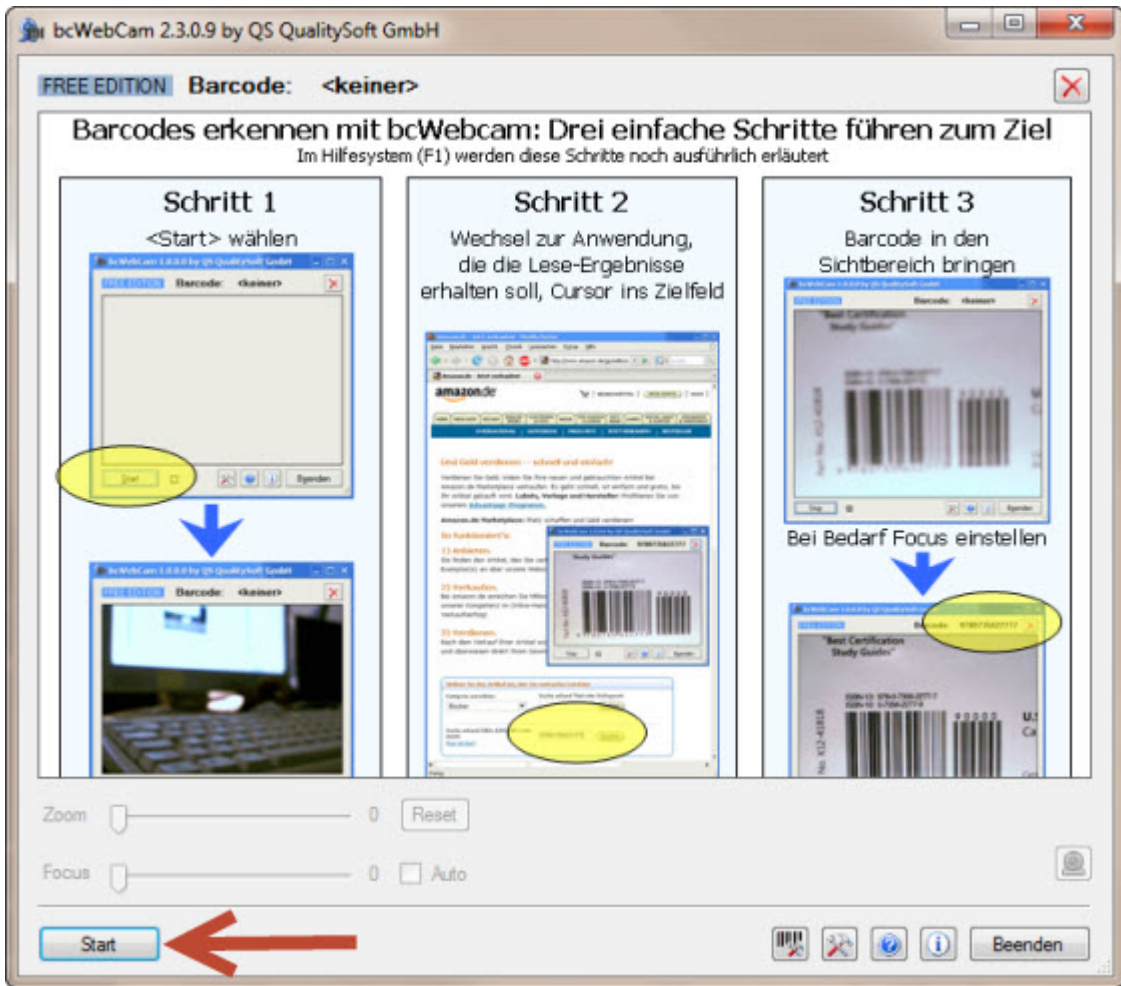


Im nächsten Fenster wählst du in den Aufklappmenüs nur die gewünschte **Webcam** und die **Auflösung** aus und bestätigst die Auswahl mit **OK**. Soll die ausgewählte Webcam **immer** als Barcode-Scanner benutzt werden, dann aktiviere vorher noch die Option **dieses Gerät in Zukunft ohne Nachfragen auswählen**.

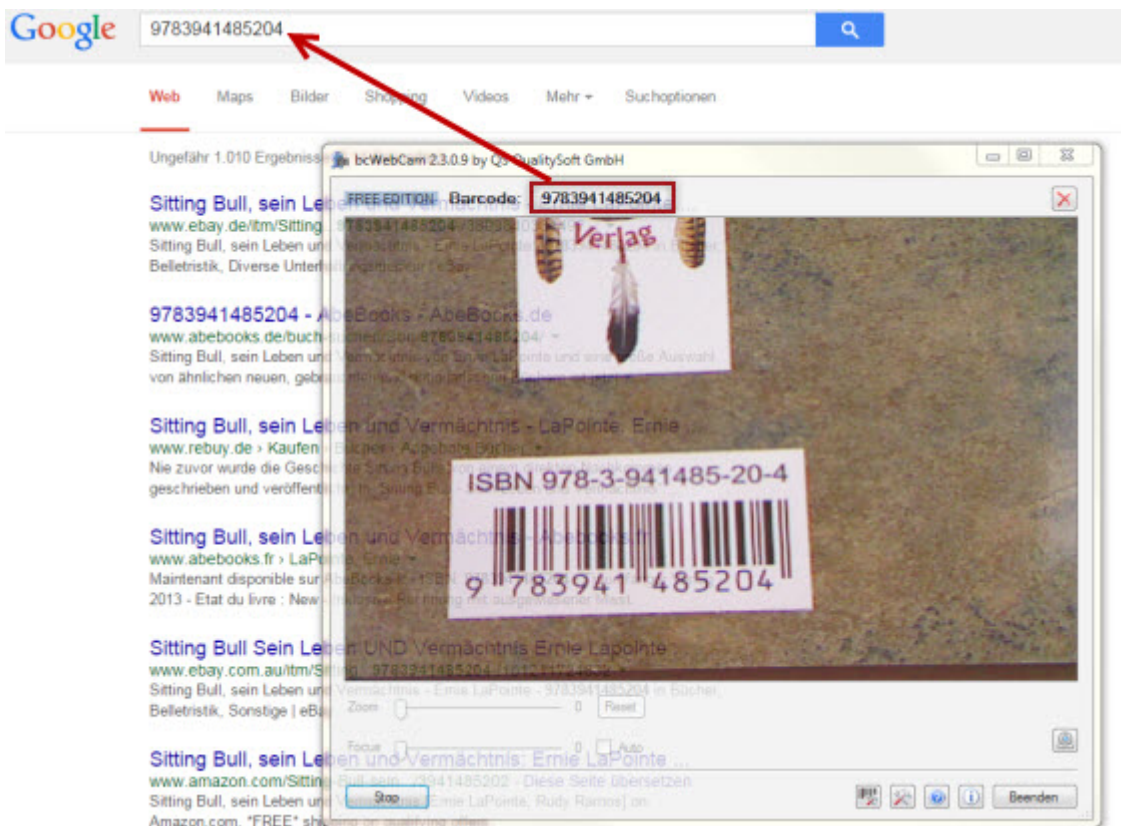


Scannen von EAN- und QR-Codes

Nach diesen Einstellungen ist der Barcode-Webcam-Scanner einsatzbereit und das Programmfenster zeigt die Bedienungsanleitung als Kurzfassung an. Klicke auf **Start** um den Scanner zu aktivieren.



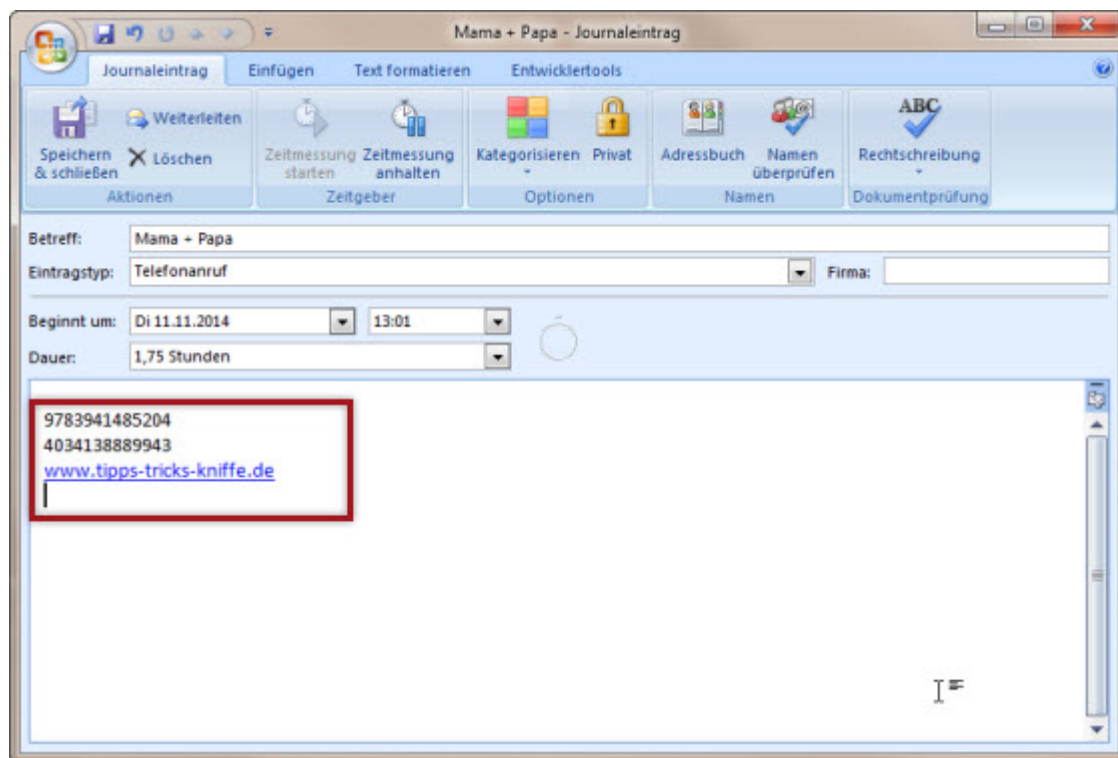
Dann klickst du in die Anwendung, in die die Informationen des EAN-Codes eingegeben werden sollen. In diesem Beispiel ist es das **Suchfeld** von Google. Dabei wird das bcWebCam-Programmfenster **transparent**.



Halte nun den Artikel mit dem EAN- oder QR-Code vor die Webcam und die Nummer wird **automatisch** in das ausgewählte Eingabefeld **übertragen**. Hier zeigt Google in der Ergebnisliste die entsprechenden Treffer an.

Kann bei Text-Dokumenten verwendet werden

Die Eingabe funktioniert auch in Textdateien wie **Word-Dokumenten** und **E-Mails** tadellos. Hier wird aber nur der **reine Zahlencode** der EAN-Nummern angezeigt. Bei **QR-Codes** erscheint natürlich der verschlüsselte Inhalt, wie zum Beispiel eine URL.



Fazit:

Das Programm bcWebCam ist **bestens für den Einsatz im privaten Bereich geeignet**. Zusätzliche Kosten für weitere Geräte muss man nicht aufwenden, wenn die ausgelesenen Bücher oder andere Gegenstände wieder verkauft werden sollen. Dabei ist es unerheblich, ob es eine USB-Webcam oder eine integrierte Kamera im Notebook ist.

Für einen gewerblichen Einsatz sollte man dann aber doch zu den [Pro-Versionen](#) wechseln, da diese Programme mehr Funktionen und Möglichkeiten bieten.