



## **Anleitung Windows 10 Anniversary Update - Mit Rufus startfähigen USB-Stick erzeugen**

Rufus erstellt auf Basis einer ISO einen bootfähigen USB-Stick. Das Tool benötigt keine Installation, verlangt aber nach dem Start Adminstratorrechte. Soll ein UEFI-Gerät wie das [Surface](#) Pro 3 mit dem Stick gestartet werden, wählt man in Rufus die Option nach Auswahl der ISO „GPT Partitionierungsschema für UEFI“ aus. Der Stick wird damit automatisch mit FAT32 formatiert, das für den Start eines UEFI-Geräts zwingend erforderlich ist. Für die Erstellung des startbaren Windows-10-USB-Sticks hat Rufus im Test mit einem Sandisk-4-GByte-Modell etwa 11 Minuten benötigt. Das mit ESD Decrypter erzeugte ISO-Image von Windows 10 1607 Build 14393 passt auf einen 4 GByte großen USB-Stick. Inzwischen ist auch das [Windows 10 MediaCreationTool 10.0.14393.0 Anniversary Update](#) erschienen, sodass man die passende ISO direkt herunterladen und der Umweg über ein Insider-Build entfallen kann.



Rufus 2.10.973

Laufwerk  
NO\_LABEL (D:) [4GB]

Partitionsschema und Typ des Zielsystems

MBR Partitionierungsschema für BIOS oder UEFI-CSM  
MBR Partitionierungsschema für BIOS oder UEFI-CSM  
MBR Partitionierungsschema für UEFI  
GPT Partitionierungsschema für UEFI ← Für UEFI-Geräte GPT auswählen

Größe der Zuordnungseinheit  
4096 Byte (Standard)

Neue Laufwerksbezeichnung  
J\_CPRA\_X64FRE\_DE-DE\_DV5

Formatierungseinstellungen

Auf defekte Blöcke prüfen      1 Durchgang

Schnellformatierung

Startfähiges Laufwerk erstellen mit ISO-Abbildung      ISO-Abbild

Erweiterte Bezeichnung und Symbole erstellen      ISO auswählen

FERTIG

Über... Log Start Schließen

Verwende...: Windows10\_Pro\_InsiderPreview\_x64\_de\_14393.iso #

Mit dem Explorer wählt man die ISO-Datei aus, sodass sie von Rufus für die Erstellung des USB-Sticks genutzt werden kann. Ist die ISO mit Decrypter erstellt worden (siehe vorigen Abschnitt), dann befindet sich die Datei im Verzeichnis C:\\$Windows.\~BT\sources. Da dieses standardmäßig versteckt ist, kopiert man den Verzeichnispfad im Explorer in das Auswahlfenster unter *Öffnen*. Wurde die ISO anhand des Insider-Build 14393 erstellt, trägt sie folgende Bezeichnung:



Windows10\_Pro\_InsiderPreview\_x64\_de\_14393.iso. Hat man die ISO über das MediaCreationTool heruntergeladen, befindet sich die ISO im entsprechenden Download-Verzeichnis.

The screenshot shows a Windows File Explorer window titled 'Öffnen'. The path in the address bar is '\$WINDOWS.~BT > Sources'. The left sidebar shows 'Schnellzugriff' with items like Desktop, Downloads, Dokumente, Bilder, Bildschirmfotos, Screenshots, Sources, Surface, OneDrive, and Dieser PC. The main pane displays a list of files in the 'Sources' folder:

Name	Änderungsdatum	Typ
Panther	20.07.2016 10:08	Da
RecoveryPartitionBackup	20.07.2016 03:28	Da
RegistryData	20.07.2016 02:43	Da
replacementmanifests	17.07.2016 01:35	Da
Rollback	20.07.2016 02:44	Da
SafeOS	20.07.2016 02:25	Da
sxs	17.07.2016 01:35	Da
vista	17.07.2016 01:35	Da
WinRE	20.07.2016 03:36	Da
XMLs	19.07.2016 23:17	Da
xp	17.07.2016 01:35	Da
Windows10_Pro_InsiderPreview_x64_de_14393	21.07.2016 10:34	Da

At the bottom, there are buttons for 'Dateiname:' (set to 'Windows10\_Pro\_InsiderPreview\_x64\_de\_14393'), 'ISO-Abbild' (set to 'ISO-Abbildung'), 'Öffnen' (highlighted in blue), and 'Abbrechen'.



**Rufus 2.10.973** — □ ×

**Laufwerk** A

NO\_LABEL (D:) [4GB] ▼

**Partitionsschema und Typ des Zielsystems**

GPT Partitionierungsschema für UEFI ▼

**Dateisystem**

FAT32 ▼

**Größe der Zuordnungseinheit**

4096 Byte (Standard) ▼

**Neue Laufwerksbezeichnung**

J\_CPRA\_X64FRE\_DE-DE\_DV5

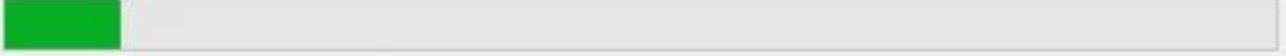
**Formatierungseinstellungen** ▼

Auf defekte Blöcke prüfen 1 Durchgang

Schnellformatierung

Startfähiges Laufwerk erstellen mit ISO-Abbild

Erweiterte Bezeichnung und Symbole erstellen



**Kopiere ISO-Dateien...**

**Über...** **Log** **Start** **Abbruch**

D:\boot\fonts\meiryo\_console.ttf (89.4 KB) # 00:00:09



**DIETMAR WALKER - PC-BLITZHELFER - NOTDIENST**  
Nationalgasse 14 • 72124 Pliezhausen • Ø Tel. 07127 / 89194 - Fax 89118  
Internet: <http://www.pc-blitzhelper.de> – Mobil 0172-882 79 55

---

## Downloads zu diesem Artikel:

- [Windows 10 MediaCreationTool 10.0.14393.0 Anniversary Update \(ISO\)](#)
- [Microsoft Windows und Office ISO Download Tool 3.09](#)
- [Direkt-Download der ISOs](#)
- [Rufus](#)

Quelle: <http://www.zdnet.de/88273917/windows-10-anniversary-update-von-usb-stick-installieren/>