

Windows 10 Image mit Media Creation Tool erstellen



EXPOSÉ

Barbara Wrana zeigt, wie man mit Hilfe des Media Creation Tool von Microsoft ein „sauberes“ Windows auf einen USB Stick kopiert. Mit diesem USB Stick startet man ein defektes Windows und installiert Windows von Grund auf neu.



Inhaltsverzeichnis

Problem:	2
Ich benötige drei Dinge	2
!	
• Über die Größen von USB Sticks im Zusammenhang mit der Wiederherstellungsfunktion:	2
Media Creation Tool suchen (Bild 1):	3
Media Creation Tool jetzt herunterladen und installieren (Bild2)	4
!	
• Lesen Sie unter dem zweiten Plus-Zeichen	4
Wie Möchten Sie vorgehen (Bild3).....	5
Sprache, Architektur und Edition auswählen (Bild4)	6
Medium auswählen (Bild 5).....	7
USB Speicherstick auswählen (Bild6)	8
Der USB Speicherstick ist bereit- Fertigstellen (Bild7)	9
Links.....	9
Impressum	10

Windows 10 Image mit Media Creation Tool erstellen



Problem:

Ein drei Jahre altes Laptop war in den Schulungen malträtiert worden und war zu nichts mehr zu gebrauchen. Ganz einfach denke ich mir und stelle mir gleich die Neuinstallation mit dem Wiederherstellungstick vor.

Tja, habe ich aber nicht. Irgendwie vergessen worden. Einen neuer USB Stick erstellt, der funktioniert nicht wirklich gut. Die Installation bricht immer mit einem unbekanntem Fehler ab.



Merke: Gleich zu Beginn diesen Wiederherstellungstick zu erstellen macht Sinn.

Jetzt kann ich noch ewige Zeiten darüber nachdenken was schiefgelaufen ist, oder handeln und mit Hilfe des Media Creation Tools von Microsoft einen USB Stick erstellen. Von diesem Stick starte ich dann das Laptop und installiere ein „sauberes Windows“.

Ich benötige drei Dinge

1. Ich brauche einen mind. 8 GB großen Stick. Ich werde meinen vorhandenen USB Stick verwenden mit 16 GB. Der ist nicht defekt.
2. Die Windowsvariante, die auf meinem Laptop installiert war, denn nur für diese Windows Version habe ich eine Lizenz. Ich schaue noch einmal genau nach: Es ist Windows Home, 64 bit.
3. Das MediaCreationTool von Microsoft, das ich kostenlos herunterladen kann.



• Über die Größen von USB Sticks im Zusammenhang mit der Wiederherstellungsfunktion:

Warum reicht manchmal ein 8 GB großer Stick und ein anderes Mal braucht man einen 16 GB Stick?

Haben Sie ein neues Windows erworben, zum Beispiel mit dem Kauf einen neuen Laptop oder PC, und erstellen gleich den Wiederherstellungstick, dann kopieren Sie nicht nur das Windows darauf, sondern die Treiber und eben alles, was der Hersteller für diesen Computer vorgesehen hat. Das kann schnell mal die 8 GB eines Sticks sprengen. Nur einmal habe ich erlebt, dass ich selbst mit einem 16 GB nicht hingekommen bin.

Würden Sie so wie ich in diesem Video/Beitrag nur von Microsoft das Basis Betriebssystem herunterladen, kommen Sie immer mit 8 GB hin. Das Windows 10 Betriebssystem ist in der Basis nicht größer als 8 GB.

Windows 10 Image mit Media Creation Tool erstellen



Media Creation Tool suchen (Bild 1):

Mit USB Stick bewaffnet und den Infos um mein benötigtes Windows schlauer, werde ich nun das Media Creation Tool herunterladen. Ich rufe einen beliebigen Browser auf. In meinem Beispiel ist das Google Chrome und ich gebe in das Suchfeld das Wort Media Creation Tool ein. Ich gehe immer sehr gerne auf die Seiten von Microsoft direkt. Nicht auf Chip, nicht auf Heise oder WinFuture. Die stehen immer sehr gerne ganz oben und es ist auch in Ordnung.

In den Suchergebnissen wähle ich Windows 10 Trägerabbild herunterladen von Microsoft.

Diese Suche können Sie sich auch sparen: Hier der direkte Downloadlink:

<https://www.microsoft.com/de-de/software-download/windows10>

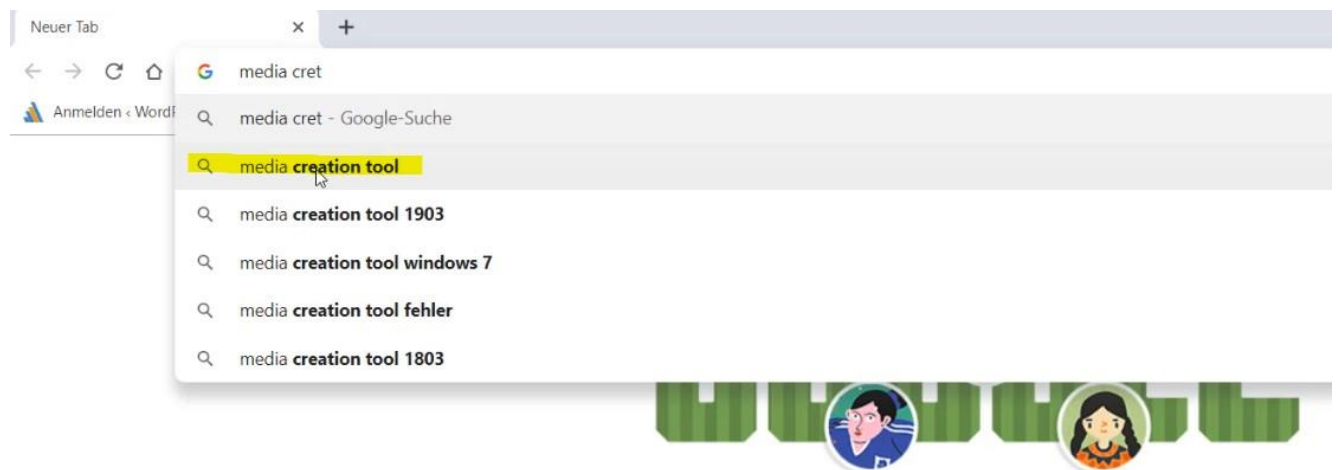


Bild 1 MediaCreationTool Suchergebnisse

Windows 10 Image mit Media Creation Tool erstellen



Media Creation Tool jetzt herunterladen und installieren (Bild2)

Im Browserfenster präsentiert sich Microsoft. Natürlich brauche ich die Aktualisierung nicht, die mir zuerst angeboten wird.

„Tool jetzt herunterladen“ ist die richtige Wahl.

- ! Lesen Sie unter dem zweiten Plus-Zeichen

Darunter gibt es zum Nachlesen beim zweiten Pluszeichen weitere Informationen zu „Verwenden dieses Tools...“:
Sie können sich das alles mal durchlesen. Nur viele verwirrt das auch.

Nach dem Klick auf „Tool jetzt herunterladen“ beginnt der Download dieser kleinen Datei.

Windows 10 herunterladen

<https://www.microsoft.com/de-de/software-download/windows10>

[Jetzt aktualisieren](#)

Datenschutz

Sie möchten Windows 10 auf Ihrem PC installieren?

Zunächst benötigen Sie eine Lizenz zur Installation von Windows 10. Anschließend können Sie das Media Creation Tool herunterladen und ausführen. Weiter unten finden Sie Anweisungen mit näheren Informationen zur Verwendung dieses Tools.

[Tool jetzt herunterladen](#)

Datenschutz

- + Upgrade dieses PCs auf Windows 10 mithilfe des Tools (zum Anzeigen von mehr oder weniger Informationen hier klicken)
- + Verwenden dieses Tools zum Erstellen von Installationsmedien (USB-Laufwerk, DVD oder ISO-Datei) für die Installation von Windows 10 (zum Anzeigen von mehr oder weniger Informationen hier klicken)
- + Weitere Downloadoptionen

<https://go.microsoft.com/fwlink/?linkid=691209>

MediaCreationTool.exe

Bild 2 Tool jetzt herunterladen

Doppelklick auf MediaCreationTool.exe

(im Ablageort Ihrer Downloads) entpackt und installiert das Programm. Sie können nun alle Fenster schließen, auch das Browserfenster.

Das Tool bereitet vor und es braucht eine Weile.

Akzeptieren Sie die Lizenzbedingungen.

Othmar und Barbara Wrana ♦ Office-Inhouse-Schulung ♦ Windows und PC Online Kurse



Wie Möchten Sie vorgehen (Bild3)

Die Auswahlbox „Wie möchten Sie vorgehen?“ öffnet sich

Wählen Sie „**Installationsmedien...für einen anderen PC erstellen**“ und klicken auf **WEITER**.

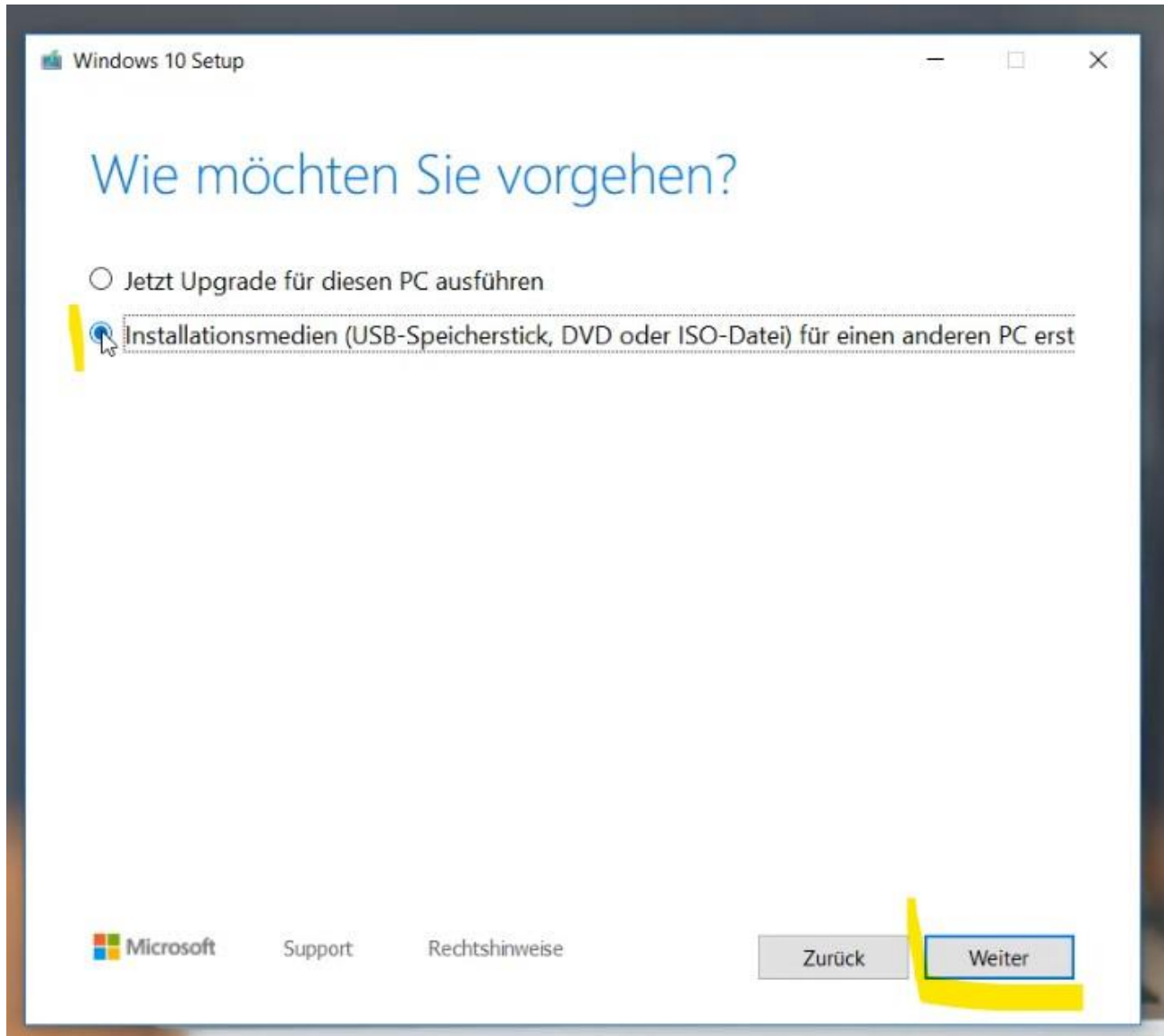


Bild 3 Wie möchten Sie vorgehen



Sprache, Architektur und Edition auswählen (Bild4)



• **Hier Achtung:** Es werden Ihnen in der Vorauswahl genau die Parameter angeboten, die augenblicklich für den benutzen PC gültig sind. Ich möchte aber eine Windows Version für mein Laptop. Die Laptop Version könnte eine andere Architektur aufweisen, wie zum Beispiel 32 BIT.

Nehmen Sie das Häkchen heraus bei „Empfohlene Optionen für diesen PC“. Dann können Sie Ihre benötigte Version frei wählen.

Ich übernehme das Angebot. Es stimmt alles so und klicke auf WEITER

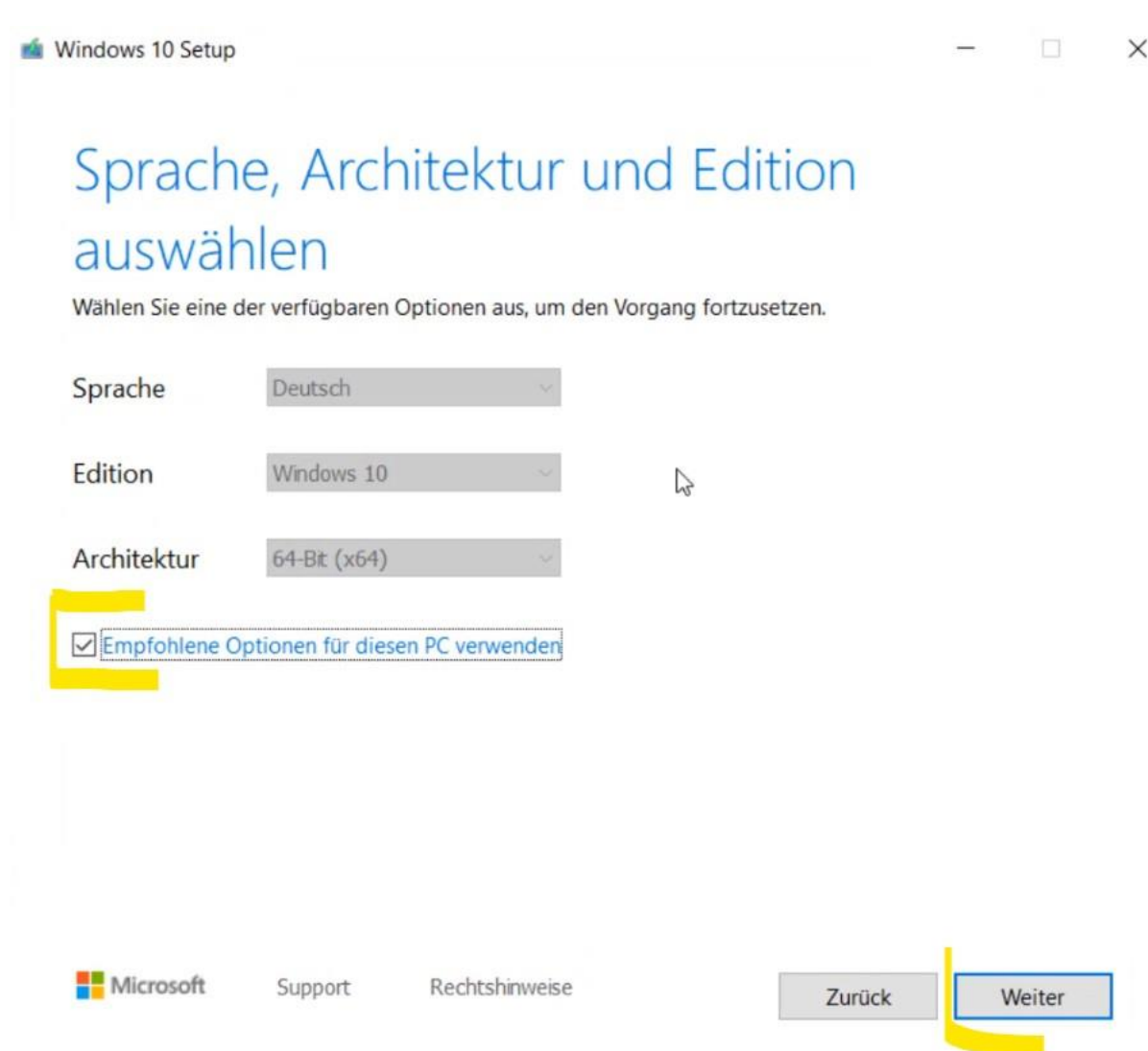


Bild 4: Sprache Architektur und Edition auswählen

Windows 10 Image mit Media Creation Tool erstellen



Medium auswählen (Bild 5)

USB Speicher Stick.

Es sind **mindestens 8 GB** erforderlich.

Mit **WEITER** bestätige ich meine Auswahl.

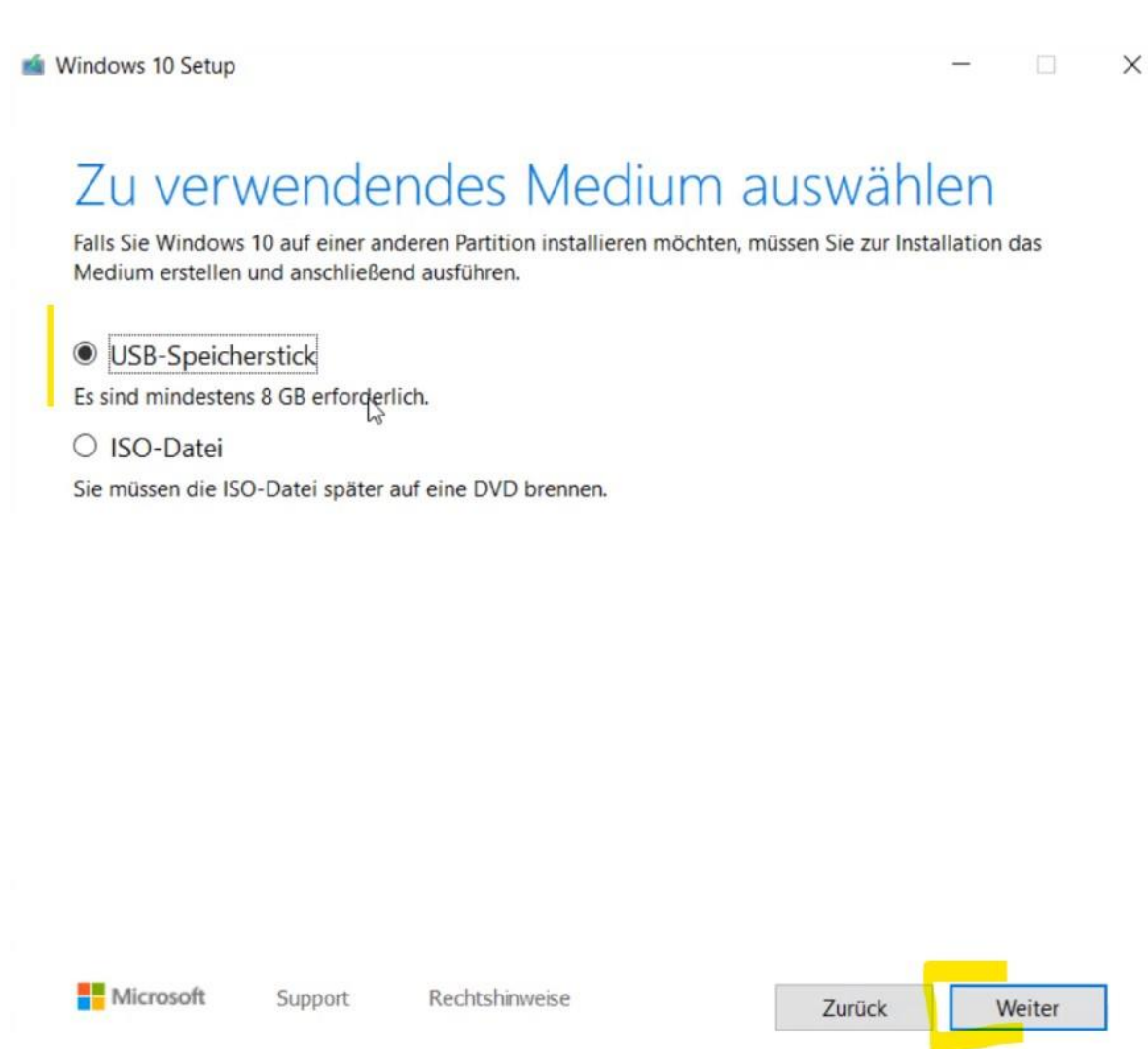


Bild 5: Medium auswählen

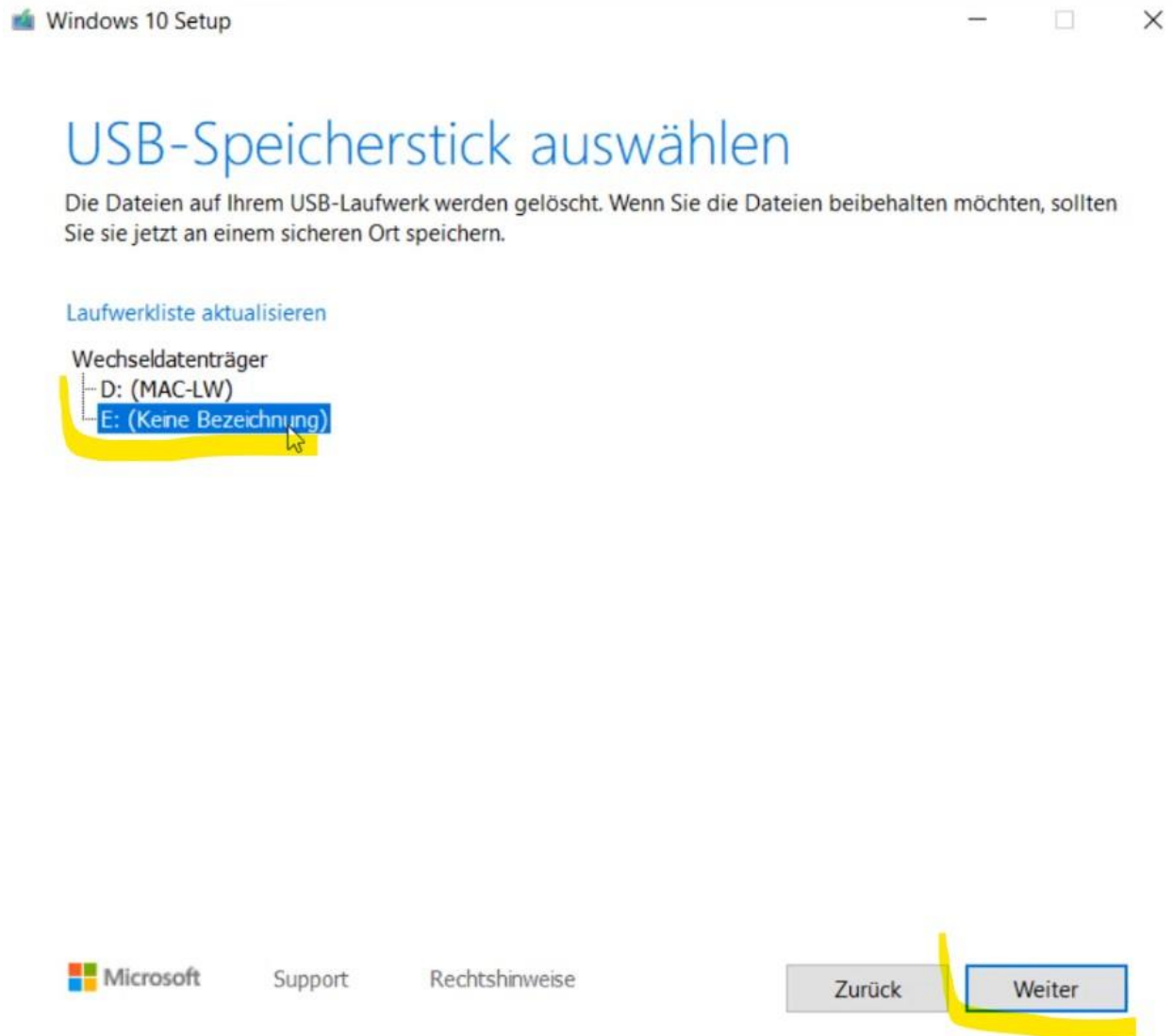
Windows 10 Image mit Media Creation Tool erstellen



USB Speicherstick auswählen (Bild6)

Ich habe noch ein anderes Laufwerk an diesem PC gesteckt, das mir jetzt angezeigt wird. Mein Speicherstick hat keinen Namen und den Laufwerksbuchstaben E:

Ein Klick auf das **Laufwerk** E: und mit **WEITER** bestätige ich meine Auswahl.



Sie können Ihren PC weiterhin verwenden. Das dauert eine Weile.

Die Dauer des Downloads hängt natürlich auch davon ab, wie gut ihre Internetverbindung ist.

Es sind ca. 4 GB von der Microsoft Homepage zu laden und je nach Internetgeschwindigkeit, kann es eine Stunde dauern.

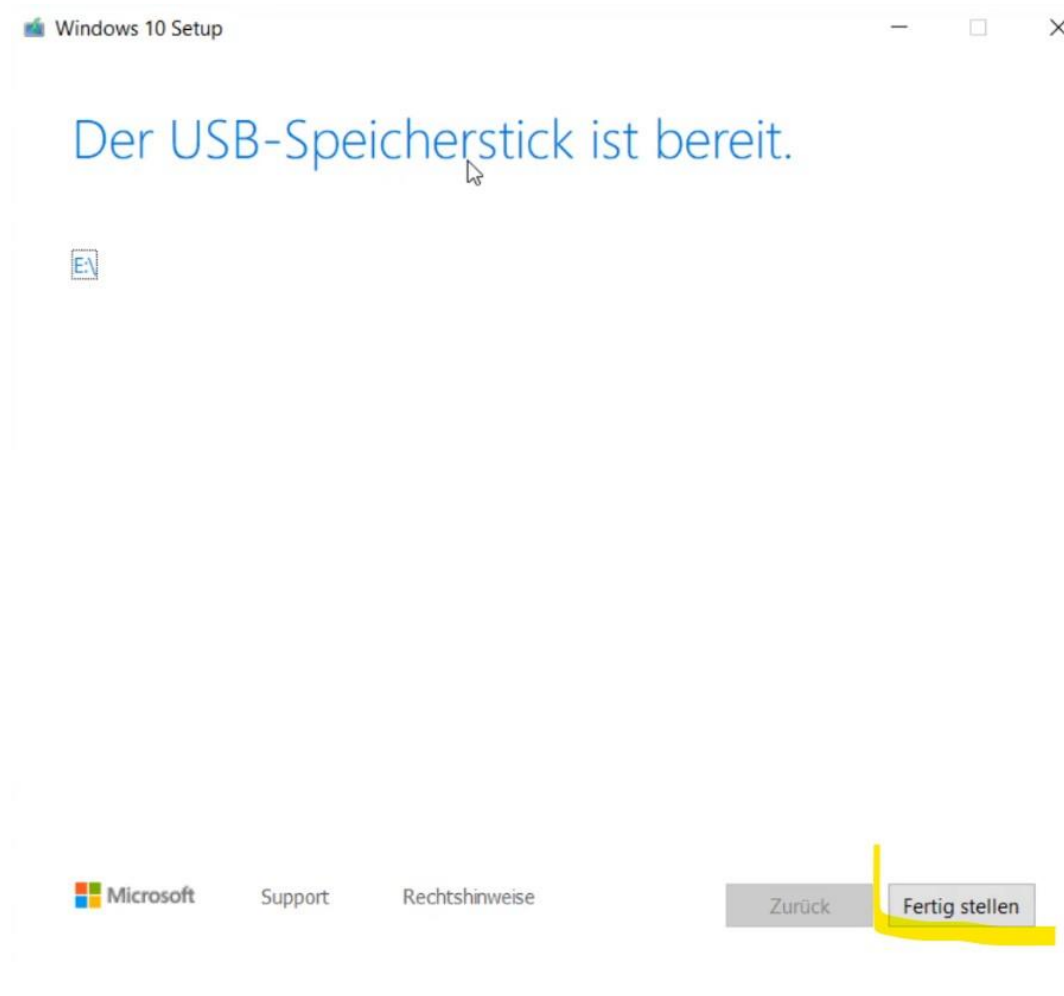
Othmar und Barbara Wrana ♦ Office-Inhouse-Schulung ♦ Windows und PC Online Kurse

Windows 10 Image mit Media Creation Tool erstellen



Der USB Speicherstick ist bereit- Fertigstellen (Bild7)

Der USB Speicher Stick ist bereit und ich klicke auf **Fertigstellen**.



Ich lade Sie nun ein, mit mir auf mein Laptop zu schauen. Ich starte von diesem USB Stick und installiere Windows neu.

Tschüss und bis bald, wenn Sie mögen.

Links

Media Creation Tool herunterladen:

<https://www.microsoft.com/de-de/software-download/windows10>



Impressum

Othmar Wrana, PCA Wrana
First Business Parks
Borsigstr. 15
65205 Wiesbaden



✉ wrana@office-inhouse-schulung.de

Telefon: 06122-70 33 33 7

Präsenzschiilung in Firmen (**Inhouse-Schulungen**)

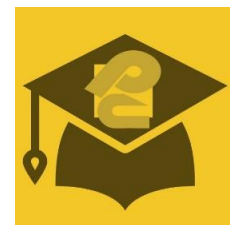
und alle Videobeiträge in meinem VLOG

<https://office-inhouse-schulung.de>

Online Office-Kurse:

<https://digitale-office-uni.de>

Barbara Wrana, Windows und PC Kurse Online
First Business Parks
Borsigstr. 15
65205 Wiesbaden



✉ wrana2012@gmail.com

Telefon: 06122-70 33 32 4

Computer Hilfe Videos und Online Kurse

<https://pc-kurse-online.de>

<https://windows-online-kurse.de> (im Aufbau)