

# Wie installiere ich Windows neu?

## Voraussetzungen:

- Computer mit installiertem Windows
- Einen USB-Stick mit **mindestens** 8GB und **maximal** 32GB Speicherkapazität

## Vorbereitung:

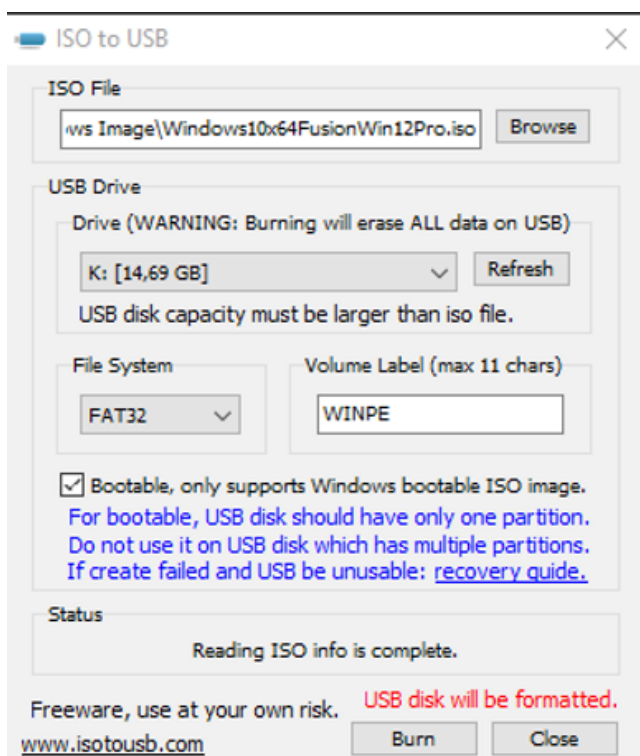
- Laden Sie sich das Windows Image für Ihr Modell [HIER](#) herunter.
- Laden Sie sich das Tool "ISOtoUSB" [HIER](#) herunter und Installieren Sie das Programm „isotousb\_setup.exe“

## Teil 1: USB Stick mit Windows erstellen

### Schritt 1:

> Starten Sie das Programm „ISO to USB.exe“

(Zu finden im Verzeichnis "C:\Programme (x86)\ISO to USB\isotousb.exe")



1. Heruntergeladenes Windows ISO mit „Browse“ auswählen

2. USB-Stick auswählen

3. File System **FAT32** auswählen und „Volume Label“ als **WINPE** umbenennen

4. „Bootable“ auswählen

5. „Burn“ anklicken



6. Bestätigen Sie den Vorgang mit Ja.

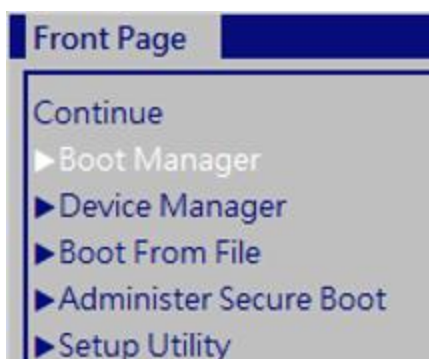
**„Achtung! Alle Daten werden vom ausgewählten USB-Datenträger gelöscht!“**

**Verwenden Sie keine 64GB USB Sticks oder größer.**

## Teil 2: Windows aufspielen

> Stecken Sie den oben erstellten USB Stick in das Gerät.

> Schalten Sie das Gerät ein und drücken Sie dabei mehrfach die Taste „**ESC**“ auf der Tastatur bis das folgende Fenster erscheint:



Wählen Sie den Punkt ->**Boot Manager** und bestätigen Sie mit der **Enter** Taste.



> Wählen Sie im nächsten Fenster Ihren **USB Stick** aus, Beachten Sie bitte das der Name vom USB Stick abhängig vom Hersteller ist und Variiert. Bestätigen Sie nach der Auswahl mit der **Enter** Taste.

> Das Installationsfenster (*Abb.1*) öffnet sich und der Vorgang beginnt automatisch. Die Installation dauert ca. 20 - 30min.

>Anschließend öffnet sich das Fenster zur Erstinstallation (*Abb.2*) von Windows. Sie können den USB Stick entfernen > FERTIG

Abb.1

```

Leaving Diskpat..

*****
call diskpart /s X:\ListVol.txt

"Found device with images folder and Install.txt file"
"Found device with images folder and Unattend.xml file"

Install.wim FOUND at D:\images\Install.wim

Making directories

*****
Applying the Windows image from the USB
*****
call DISM /Apply-Image /ImageFile:D:\images\Install.wim /Index:1
/ApplyDir:w:\ /compact /ScratchDir:w:\recycler\SCRATCH /EA

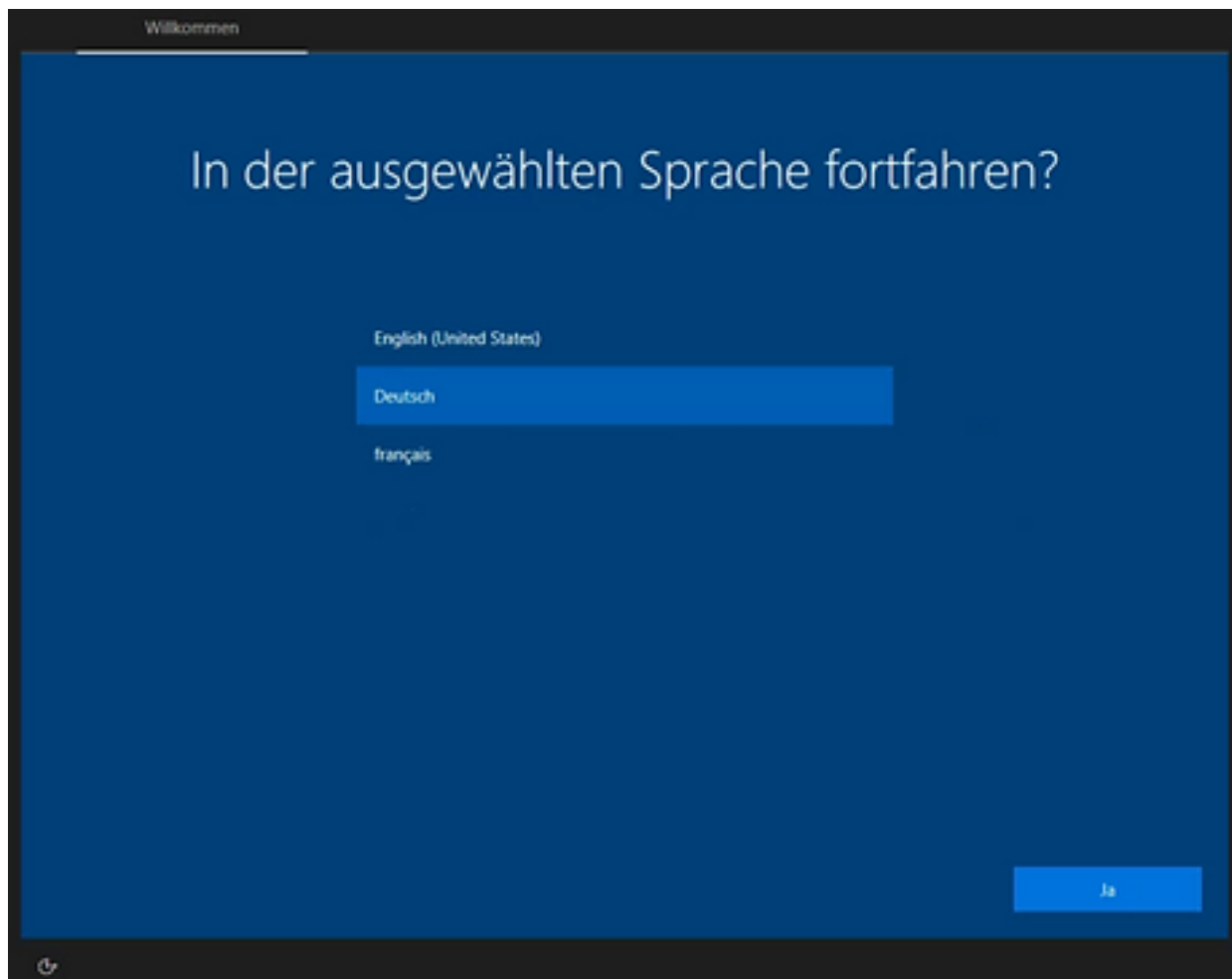
/ApplyDir:w:\ /compact /ScratchDir:w:\recycler\SCRATCH /EA

Deployment Image Servicing and Management Tool
Version: 10.0.17134.1

Applying image
[=====                21.0%                ]_

```

Abb.2



ID 20003-1