

# Microsoft

## Betriebssystem- Umstieg

### WIN10 auf WIN11

---

EINE ANLEITUNG ZUR  
PRÜFUNG DER HARDWARE  
UND DER NACHFOLGENDEN  
INSTALLATION.

# Vorab

## 1. Feststellen ob die Hardware-Mindestanforderungen erfüllt sind

---

Prozessor	1 Gigahertz (GHz) oder schneller mit 2 oder mehr Kernen auf einem <u>kompatiblen 64-Bit-Prozessor</u> oder SoC (System-on-a-chip).
RAM	4 Gigabyte (GB)
Speicher	64 GB oder größeres Speichergerät
Systemfirmware	UEFI, aktiviert für sicheren Start.
TPM	<u>Trusted Platform Module (TPM) Version 2.0.</u>
Grafikkarte	Kompatibel mit DirectX 12 oder höher mit WDDM 2.0-Treiber.
Bildschirm	Hochauflösender Bildschirm (720p) mit einer Diagonale von mehr als 9 Zoll und 8 Bit pro Farbkanal.

# Vorab

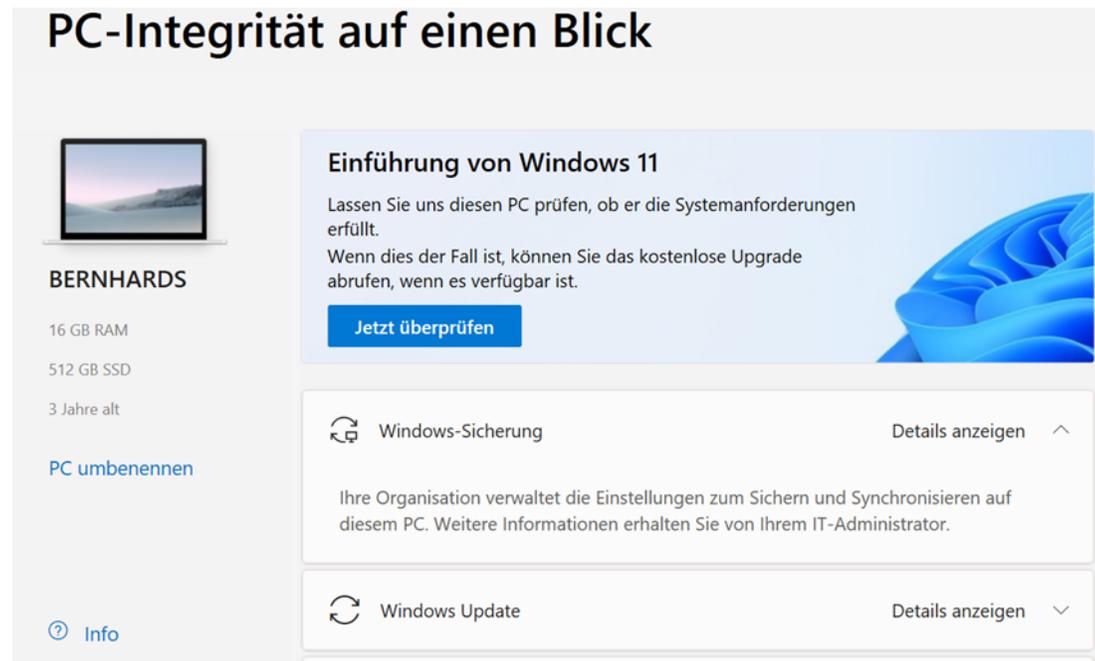
## 2. App zur Prüfung der Hardware-Mindestanforderungen herunterladen und Prüfung durchführen

---

<https://support.microsoft.com/de-de/windows/%C3%BCberpr%C3%BCfen-ob-ihr-ger%C3%A4t-die-windows-11-systemanforderungen-nach-dem-%C3%A4ndern-der-ger%C3%A4t-hardware-erf%C3%BCllt-f3bc0aeb-6884-41a1-ab57-88258df6812b>



### PC-Integrität auf einen Blick



The screenshot shows the Windows PC Health Check interface. On the left, there is a profile for "BERNHARDS" with specifications: 16 GB RAM, 512 GB SSD, and 3 Jahre alt. Below this is a link to "PC umbenennen" and an "Info" icon. The main area features a "Einführung von Windows 11" section with a "Jetzt überprüfen" button. Below that are sections for "Windows-Sicherung" and "Windows Update", each with a "Details anzeigen" link.

**BERNHARDS**

- 16 GB RAM
- 512 GB SSD
- 3 Jahre alt

[PC umbenennen](#)

[Info](#)

**Einführung von Windows 11**

Lassen Sie uns diesen PC prüfen, ob er die Systemanforderungen erfüllt.  
Wenn dies der Fall ist, können Sie das kostenlose Upgrade abrufen, wenn es verfügbar ist.

[Jetzt überprüfen](#)

**Windows-Sicherung** [Details anzeigen](#)

Ihre Organisation verwaltet die Einstellungen zum Sichern und Synchronisieren auf diesem PC. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem IT-Administrator.

**Windows Update** [Details anzeigen](#)

# Installieren von WIN 11

## 3. Möglichkeiten zum Installieren von Windows 11

---

### 3.1 Von WIN 10 aus über "Einstellungen"

Wenn Sie ein Upgrade von Windows 10 durchführen möchten, sollten Sie warten, bis Sie über Windows Update benachrichtigt werden, dass das Upgrade für Ihr Gerät verfügbar ist. Um zu überprüfen, ob Windows 11 für Ihr Gerät verfügbar ist, wählen Sie **Start > Einstellungen > Update und Sicherheit > Windows Update > Nach Updates suchen** aus.

### 3.2 Upgrade mithilfe des Installations-Assistenten

Wir empfehlen, mit der Verwendung des Installations-Assistenten zu warten, bis Ihrem Gerät das Upgrade auf Windows 11 angeboten wird. Wenn Sie bereit sind, finden Sie diesen auf der [Downloadseite für Windows 11-Software](#).

### 3.3 Erstellung von Windows 11-Installationsmedien

Wählen Sie auf der [Downloadseite für Windows 11-Software](#) die Option **Tool jetzt erstellen** aus, und folgen Sie den Anweisungen zum Installieren von Windows 11.