

**Erledigt**

## **Windows 7 Lizenz von HDD extrahieren und nutzen???**

**Beitrag von „floris“ vom 12. August 2019, 17:43**

Habe ein HDD mit Windows 7 Home Premium (32bit??), auf der wohl eine Lizenz sein könnte, sollte, .... Der Rechner ist im Recycling.

Auf dem Mainboard könnte, sollte, ist, eine Lizenz von irgend einem Windows vorhanden sein, da die Rechner/Mainboards serialisiert sind.

Kann man diese Lizenz "recyclen", als Basis für eine Window 10 Installation nutzen??

Grüsse Florian

---

**Beitrag von „umax1980“ vom 12. August 2019, 17:46**

Ja, prinzipiell kannst du die Windows 7 Lizenz für eine Windows 10 Installation nutzen.

Microsoft winkt die Keys normalerweise durch.

Du musst das Windows 7 mal starten und dann mit einem Programm den Lizenzschlüssel auslesen.

Speccy kann da helfen.....

---

**Beitrag von „floris“ vom 12. August 2019, 17:50**

Problem ist, das die (originale) Windows 7 Installation auf dem HDD nicht mehr bootet, nur in den Blue Screen bzw. Restart. Windows System Reparatur bzw. Installationsrücksetzung/Wiederherstellung von einer DVD richtet nicht viel aus.

Habe parallel auf eine zweite Partition Windows 7 Home Premium mit einem Download-Iso installiert, aber die Tools greifen da nicht oder ich bin zu dumm, diese zu nutzen ...

Mainboard und HDD sind nicht aus dem "gleichen" Computer!!

---

### Beitrag von „ozw00d“ vom 12. August 2019, 18:03


Ohne das diese bootable ist, wirst du diese nicht auslesen können.


Das funktioniert nur im laufendem Betrieb.

Aber ernsthaft, bei den EDEKA preisen für ne Lizenz (inner bucht für 5 €!!!) würde ich mir die mühe nicht machen, da kostet die arbeit mehr...

---

### Beitrag von „floris“ vom 12. August 2019, 18:07

Ich habe die letzten Tage 4 Edekas abgeklappert (im Umkreis von 20-30km), ohne eine Lizenz zu finden  es gibt auch keine DB mit Märkten, in denen diese Lizenzen angeboten werden.

Und außerdem lernt man ja was, wenn man an Window rumspielt 

Z.B. das Window 7 Home Premium vom MS iso installiert, keine update ohne Crash zustandebringen



---

### **Beitrag von „ozw00d“ vom 12. August 2019, 18:10**

naja ein altes sprichwort besagt: never touch a running system....

nutze auch windows, kann mich allerdings seit 1903 W10 nicht über stabilität beschweren.

Eher im gegenteil, was MS da. zaubert ist mittlerweile echt nice.

Klar es gibt User und User, welche die bekommen alles geschrotet (dazu reicht ein befehl XD) und welche die brauchen nicht im system rumspielen.

Zu der lizenz, schau mal inner bucht, hab letzten ne professional w10 lizenz für 4,90€ ergattert aus Polen.

Funktioniert tadellos.

---

### **Beitrag von „DataV“ vom 12. August 2019, 18:16**

Leider ist die Nutzung von Windows 7 für Installationen auf Windows 10 mittlerweile illegal. Warum es von M\$ noch geduldet und freigeschaltet ist, weiß ich persönlich nicht.

---

### **Beitrag von „floris“ vom 12. August 2019, 18:28**

DataV

Das "illegal" halte ich für ein Gerücht.

---

### Beitrag von „grt“ vom 12. August 2019, 19:24

also wenn mir eine installation von win10 mit einer win7-lizenznummer von einem mir gehörenden alten rechner gelingt, der lizensierungs und aktivierungsserver zufrieden ist mit dem "anruf" des eben installierten systems und es als ordnungsgemäss aktiviert einstuft, würde ich mir keine weiteren gedanken machen..

die diversen optionen die windosenbootdateien per eingabeaufforderung von der installationsdvd wiederherzustelegen hast du probiert? das system ist nicht zufällig legacy (mbr) installiert, und der rechner steht auf uefi only?

---



### Beitrag von „Superjeff“ vom 12. August 2019, 19:25

Ich würde solche Fragen ja eher in einem Windows-Forum stellen.

Man fragt ja auch nicht in einem Opel-Manta-Forum nach einer Anleitung zum reparieren oder nach Ersatzteilen eines Golf GTI. 😊

---

### Beitrag von „grt“ vom 12. August 2019, 19:29

Superjeff hier in der allgemeinen abteilung ist das schon ok ein   schen zu produzieren. dafür ist das unterforum doch gedacht ... 😊

---

## Beitrag von „g-force“ vom 12. August 2019, 20:13

Vielleicht hilft Dir dieser Thread aus "meinem alten" Forum weiter:  
<https://www.win-unattended.de/viewtopic.php?f=15&t=151>

---

## Beitrag von „DataV“ vom 12. August 2019, 21:07


[floris](#)

Ich arbeite in einem Systemhaus mit mehreren Microsoft Zertifizierten Lizenzprüfern.

Es ist Illegal.

Btw. einsetzen von Windows ohne den Aufkleber ist ebenfalls Illegal, ausgenommen sind Biosgespeicherte Keys.



Generell ist mir allerdings egal was Leute privat machen, ich will nur drauf aufmerksam machen.

Mir sind die Regeln von M\$ auch deutlich zu stren 


---

## Beitrag von „Superjeff“ vom 12. August 2019, 21:14

[Zitat von grt](#)

Superjeff hier in der allgemeinen abteilung ist das schon ok ein bisschen  zu produzieren. dafür ist das unterforum doch gedacht ... 

Mag ja sein dass es ok ist, aber ob das so sinnvoll und zielführend ist?

Dann kann ich also davon ausgehen dass ich keinen wegen OT auf die Mütze bekomme wenn ich hier frage wie ich am besten mein IKEA-Regal zusammenbaue oder welche Blumenerde ich für Winterastern auf dem Balkon benötige? 

Nicht böse gemeint, nur als Denkanstoss.

---

### **Beitrag von „DataV“ vom 12. August 2019, 21:21**

Grundlegend zielführend ist es in einem Windows-Forum. Trotzdem kann man glaube ich EDV-reparierte Themen in einem solchen Forum stellen.

Wenn das hier ein Forum wäre, welches sich nur um echte Apple-Geräte handelt, wäre ich deiner Meinung.

---

### **Beitrag von „DerGiftzwerg“ vom 12. August 2019, 21:25**

Hallo,

schau dir mal diese seite an: <https://www.andysblog.de/windo...-offline-windows-auslesen>

Da ist alles beschrieben...

Viele Grüße

DerGiftzwerg

---

### **Beitrag von „Superjeff“ vom 12. August 2019, 21:37**

[Zitat von DataV](#)

Grundlegend zielführend ist es in einem Windows-Forum. Trotzdem kann man glaube

ich EDV-reparierte Themen in einem solchen Forum stellen.

Wenn das hier ein Forum wäre, welches sich nur um echte Apple-Geräte handelt, wäre ich deiner Meinung.

Ok, hab verstanden.

---

### Beitrag von „ozw00d“ vom 8. Februar 2020, 23:25

Windows 7 ist eol, was soll das bringen? Besorgt dir eine w10 Lizenz und du bist auf der sicheren Seite. Alles andere ist vertane lebensmüh.

---

### Beitrag von „Nightflyer“ vom 8. Februar 2020, 23:43

wird er schon gemacht haben nach 5 Monaten



---

### Beitrag von „g-force“ vom 9. Februar 2020, 08:25

[Zitat von ozw00d](#)

Besorgt dir eine w10 Lizenz und du bist auf der sicheren Seite. Alles andere ist vertane lebensmüh.

Der Thread ist alt, trotzdem ist die Antwort falsch. Es gibt mehrere Möglichkeiten, kostenfrei von Win7 auf Win10 upzugraden.

Und vor einigen Wochen habe ich sogar Win10 mit einem alten, aber gültigen Win7-Produktkey erfolgreich installiert.

### **Beitrag von „grt“ vom 9. Februar 2020, 08:30**

dito [g-force](#) funktioniert immer noch einwandfrei. bis jetzt hat microsoft da noch keinen riegel vorgeschoben.

---

### **Beitrag von „ozw00d“ vom 9. Februar 2020, 09:32**

Nun ob es sich lohnt diese ich-bin-gehandicapt Orgie mit zuvor extrahiertem Lizenzschlüssel durchzuführen, oder beim netten Ebay Polski nen 5er zu investieren, macht für mich und jeden Menschen der kaum Zeit hat hat, schon einen unterschied.

Ob der Thread 5 Monate alt ist oder nicht, ist mir da ziemlich egal.

Ich halte es für unsinnig.

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 9. Februar 2020, 09:47**

Es geht hier weder um die Handicap-Methode noch um suspekte Keys von eBay.

Es geht darum, daß es aufgrund falschen Tipps dazu kommen kann, daß sich jemand eine [offizielle Lizenz](#) kauft, die er garnicht braucht.

Insofern ist es nicht unsinnig, sich evtl. den Schlüssel zu sichern und für ein frisches Windows 7 oder 10 zu verwenden - es spart bis zu 259 €.

---

### **Beitrag von „ozw00d“ vom 9. Februar 2020, 09:56**

Nun insofern man direkt bei MS kauft stimme ich dir da zu [g-force](#) , nichts desto trotz ist die Methode die hier beschrieben wurde, nicht wirklich offiziell.



MS sieht die Lizenzupgrademethode von W7 --> W10 eigentlich nur noch für Menschen mit bestimmten Handicaps vor.

Ist eher nichts für die breite Masse.

Ich sehe da eine andere Rechnung:

1.) auslesen des Keys: für den nicht versierten User etwa 30 -45 min = aufgerundet 1 Std

2.) W7 zu W10 Lizenz ummodelln: dauert durch upgrade orgie oder anschliessendem neu install, locker 2 Stunden (mindestens denn es wollen auch Programme auf den Rechner).

gehe ich jetzt mal davon aus (bzw. ich weiss das ich Lizenzen bei der bucht von w10 für 5€ oder weniger bekomme), das ich hier mit Mindestlohn rechne = 9,35€

dann komme ich auf 3Stunden a 9,35€ macht 28,05€ und mindestens 3 verbratenen Lebensstunden, wo man sich für weniger als 5€ ne gültige Lizenz bei der Bucht erwerben kann.

Für mich schon eine Sinnfrage!

Daher schon unsinnig, weil einfach nicht bedacht wurde, das es auch andere Legale Wege gibt an eine W10 Lizenz zu kommen.

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 9. Februar 2020, 10:07**

1.) Ich kann Windows 10 mit einem gültigen Windows 7 Produktkey installieren - selber getestet.

2.) Ich kann die Genuine-Ticket-Methode nutzen, siehe hier (auch selber getestet):  
<https://www.win-unattended.de/viewtopic.php?f=13&t=105>

3.) Ich kann Windows 7 frisch installieren ohne Update-Orgie, siehe hier (selber erstellt):  
<https://www.win-unattended.de/viewtopic.php?f=15&t=97>

Ob ein Schlüssel für 5€ von eBay legaler ist als meine Vorschläge, mußt Du selber beurteilen.

---

### **Beitrag von „userport“ vom 9. Februar 2020, 10:08**

Also auf meinem Rechner, bei dem ich ursprünglich mit meinem Win7-Schlüssel (vom Win7 Pro OA Aufkleber) eine neu aufgesetzte Win10-Installation gemacht habe, musste ich das Mainboard ersetzen, weil das Mainboard einen Defekt hatte.

Ich habe mal angenommen, dass ich beim Mainboard-Tausch den neuen Win10-Schlüssel aus dieser Installation auslesen muss, weil ich das Win10 beim Mainboard-Tausch bestimmt neu aktivieren muss.

Habe also den Win10-Schlüssel ausgelesen, Mainboard getauscht, Win10 gestartet und wollte es mit dem ausgelesenen Schlüssel aktivieren.

Fehlanzeige!

Man muss für die erneute Aktivierung wieder den alten Win7-Schlüssel verwenden...seltsam, hat aber nur so funktioniert.

---

### **Beitrag von „grt“ vom 9. Februar 2020, 10:15**

also...

ich hab in den letzten wochen zwei etwas ältere läptopps mit win10 beglückt, die mit einer win7 lizenz gekauft wurden (einmal home, einmal pro). die installation hab ich per usbstick (image von microsoft geladen, das 19blablubb) gemacht, hab die lizenznr. vom kleber eingetragen, keine mäkeleien gehabt, und das W10 war am ende ganz ordnungsgemäss aktiviert.

beide installationen gingen auf eine frische ssd, nix mit händicäp in W7 o.ä.

ich geh mal davon aus, dass das völlig legal ist, da ms ja die aktivierung ohne nörgeleien durchgeführt hat.

---

### Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 9. Februar 2020, 11:07

[Zitat von ozw00d](#)

Für mich schon eine Sinnfrage!

Hast Du Dir mal die Sinnfrage hinsichtlich der verbrauchten Zeit für Deine Kommentare zu diesem Thema gestellt?

---

### Beitrag von „ozw00d“ vom 9. Februar 2020, 11:12

LuckyOldMan stimmt jetzt wo du es sagst.



---

### Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 9. Februar 2020, 11:17

[Zitat von g-force](#)

Windows 7 frisch installieren ohne Update-Orgie

Danke für Deine Links - bin gerade dabei, wg. "Umzugschaden" meiner bisherigen Win-HDD auf anderer HDD neu aufzuziehen und habe wie von Dir beschrieben in Win7-Ultimate bei dem "neuen" Asus-Z87-A keine USB-Treiber und deshalb auch keine Maus.

Musste mich gestern mit meinem PS/2-KB durch die Win7-Installation durchhangeln und danach von Win10 nebenan die USB-Treiber von der Asus-HP rüberschieben und dann dort wieder via PS/2-KB installieren. Welch ein Umstand. Ich mach das nochmal mit Deinen Quellen, falls Ultimate auch vorhanden ist.

P. S.: Gerade gesehen - Ultimate ist auch vorhanden.



---

**Beitrag von „g-force“ vom 9. Februar 2020, 11:21**

"Ultimate" ist auch dabei. Ich bereite Dir gerne eine Install-ISO vor. Für die Installation von Win7 empfehle ich, die "install.wim" in die Installation von "Windows 10" einzupflanzen, das ist sicherer. Wie das geht, erläutere ich in diesem Thread: <https://www.win-unattended.de/viewtopic.php?f=61&t=453>

---

**Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 9. Februar 2020, 11:34**

Ja - habe ich gesehen - ich vermute, die steckt in der Enterprise drin. Der Key entscheidet ja auch mit, was man bekommt.

[Zitat von g-force](#)

Ich bereite Dir gerne eine Install-ISO vor

Das wäre sehr nett, da die Zeit, in der ich Ähnliches wie Du mit nLite & Co. gemacht habe, schon länger her ist und ich mich ansonsten in diese Dinge neu reinknien müsste. Der Speicherbereich "Gedächtnis" wird zunehmend eher "flüchtig"! 😄

---

**Beitrag von „g-force“ vom 9. Februar 2020, 11:40**

Hast Du ein laufendes Windows zur Verfügung und eine Win10-ISO?

---

**Beitrag von „grt“ vom 9. Februar 2020, 11:46**

den win-10-installerstick bauen ging ganz einfach mit dem häcki und dem bootcamp-

assistenten [KLIKK](#) - den unteren haken "windows 7 oder neuere version installieren" **nicht** setzen, dann durch die prozedur durchklicken (stick auswählen (16 gig), pfad zum win-iso...), freuen. hat prächtig geklappt

---

### Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 9. Februar 2020, 11:58

[Zitat von g-force](#)

Win10-ISO

Die ist leider auf der verbruzzelten alten HDD - müsste ich neu runter laden. Einen Win10-1909-Stick habe ich, mit dem ich gestern installiert habe

---

### Beitrag von „g-force“ vom 9. Februar 2020, 12:01

Du kannst auf dem Install-Stick die Datei "install.wim" (im Ordner "sources") mit dieser austauschen: <https://drive.google.com/open?...phdRjIU8dnFNzBzzqdQ26ayK>

---

### Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 9. Februar 2020, 12:07

[Zitat von g-force](#)

austauschen:

An den Stick möchte ich nicht rangehen.

Einen anderen freien bis 8GB (braucht Win10 ja) habe ich nicht mehr, nur noch den 4GB-Win7-Ultimate, den ich mir gestern natürlich ohne Deine komfortablen Zusätze gemacht habe.

---

### Beitrag von „bluebyte“ vom 9. Februar 2020, 12:21

Habe in der Vergangenheit an fünf Notebooks und einem Desktop das Update von Windows 7 auf Windows 10 durchgeführt. Ohne jegliches dummes Gefrickel. Media Creation Tool gestartet, Update durchgeführt und gut. Vorher habe ich noch mit dem Licence Crawler die Seriennummern und Productkeys von Betriebssystem und installierter Software ausgelesen. Sicherlich sollte man vorher mal eine Komplettsicherung vom System machen. Hatte bis heute noch nie Probleme.

---

### Beitrag von „g-force“ vom 9. Februar 2020, 12:30

LuckyOldMan

Dann nimm diese ISO von mir - die ist etwas veraltet (Sept.2029), aber komplett mit Setup (alles Win7): <https://drive.google.com/open?...RR8Yo25UfPnWnCoYFhH-yeyFI>

Ist knapp über 3 GB groß, sollte auf deinen kleinen Stick passen.

---

### Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 9. Februar 2020, 14:24

[Zitat von g-force](#)

Dann nimm diese ISO von mir - die ist etwas veraltet (**Sept. 2029**), aber ...

Irgendwie wusste ich schon immer, dass Du Deiner Zeit voraus bist! 😊

Stick ist erstellt (war doch richtig: GPT & NTFS, oder?) - wird nachher getestet.

---

### Beitrag von „g-force“ vom 9. Februar 2020, 14:48

Ui, da war ich wohl bei "Windows XIII" 😊

NTFS und GPT ohne CSM funktioniert, aber Windows7 ist zickig mit dem UEFI - Du wirst vermutlich CSM einschalten müssen.

---

### Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 9. Februar 2020, 17:19

#### Zitat von g-force

Du wirst vermutlich CSM einschalten müssen

War für macOS auch ausgeschaltet und in der Einstellung wird der Win10-Stick auch gefunden, der Win7-Stick in gleicher Konfiguration (GPT/NTFS) aber nicht.

Hatte ich deshalb schon bereits getan, damit der Win7U-Stick gefunden wurde. Verstehen tue ich das allerdings nicht.

Aber ... Deine Iso hat Probleme: es läßt sich Ultimate im ersten Schritt installieren, aber nach dem Neustart kommt eine Fehlermeldung in etwa .... Datei beschädigt ....

Ich habe Fotos gemacht, die ich hier leider nicht geladen bekomme - warum auch immer - wahrscheinlich, weil es ein Microsoft-Smartphone ist. 😊

Ich bin i. M. wieder an meinem Ga-Z87M... habe mal flugs umgerüstet und hole auch gleich noch die Win-HDD zur erneuten Win7-Installation rüber, um auszuschließen, dass es jetzt nicht am Asus-MB liegt.

Was für ein Gewörgel!

---

### Beitrag von „g-force“ vom 9. Februar 2020, 17:23

Zu Windows7 und CSM habe ich ebenfalls einen Thread in dem anderen Forum:  
<https://www.win-unattended.de/..2745ebb39cc5b74353411237d>

---

## Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 9. Februar 2020, 17:34

[Zitat von g-force](#)

Windows7 und CSM

Das ist ja nicht das grundsätzliche Problem - ich kann ja wieder umstellen, wenn die Installation gelaufen ist - meine ISO hat ja gestern funktioniert, die von eben halt nicht..

---

## Beitrag von „g-force“ vom 9. Februar 2020, 17:38

[Zitat von LuckyOldMan](#)

- ich kann ja wieder umstellen, wenn die Installation gelaufen ist -

Bei Windows 7 leider nicht! Das ist ja mein Problem mit Win7 - es braucht kein CSM bei der Installation, sondern im laufenden Betrieb!

---

## Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 9. Februar 2020, 18:05

[Zitat von g-force](#)

es braucht kein CSM bei der Installation, sondern im laufenden Betrieb!

Ich habe hier zwei Hackintoshs mit Win7 (meist noch mit 8,1 und/oder 10 kombiniert) - wegen macOS bzw. OS X alles CSM-OFF-Kisten und Win7 lief darauf und ließ sich auch installieren. Wie schon geschildert: mein Win7U-SP1 lief in der macOS-Einstellung.

---

## Beitrag von „g-force“ vom 9. Februar 2020, 18:12



Es scheint wohl Unterschiede bei den Mainboards zu geben. Je älter, umso einfacher ist es mit Windows 7.

Trotzdem sollte meine [Install.wim](#) (in das Setup von Win7 oder Win10 kopiert) funktionieren.

---

## Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 9. Februar 2020, 19:18

### [Zitat von g-force](#)

Unterschiede bei den Mainboards

Jedenfalls ist die Sache mit "CSM für Win7-Betrieb unabdingbar" nicht in Stein gemeißelt, denn ich habe eben auf dem vorher-/jetzt-wieder-Mainboard GA-Z87M -.... eine Win7Pro-Installation via DVD (Stick war ja belegt) hochgezogen und das ging ohne Probleme in der macOS-Einstellung durch. Danach noch über AnytimeUpgrade mittels Key auf Ultimate hochgerüstet: passt.

Interessant war, dass bei der Installation auf das Z87M alle USB-Ports für KB & Maus funktionierten - gestern beim Asus fehlte ja Alles.

### [Zitat von g-force](#)

Trotzdem sollte meine Install.wim (in das Setup von Win7 oder Win10 kopiert) funktionieren.

Sind damit die lästiges SP2- und Anderes-Updates obsolet? Dann mache ich morgen mal einen Win7Pro-Stick und würge Deine Install.wim rein.

---

## Beitrag von „g-force“ vom 9. Februar 2020, 19:32

### [Zitat von LuckyOldMan](#)

Interessant war, dass bei der Installation auf das Z87M alle USB-Ports für KB & Maus funktionierten - gestern beim Asus fehlte ja Alles.

Sind damit die lästiges SP2- und Anderes-Updates obsolet? Dann mache ich morgen mal einen Win7Pro-Stick und würge Deine Install.wim rein.

Windows 7 kennt von Haus aus kein USB 3, alte Mainboards mit USB 2 werden voll unterstützt.

In meiner WIM sind alle Updates integriert, ebenso alle Frameworks etc. - WindowsUpdate ist sofort auf "grün" (eizig ein Defender-Update könnte fehlen).

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 9. Februar 2020, 20:02**

[Zitat von g-force](#)

Windows 7 kennt von Haus aus kein USB 3

Natürlich meinte ich USB2.0 - das wäre schon hilfreich gewesen, wenn ich eine maus hätte nutzen können. Aber gar kein USB?!

Die Install.wim werde ich mal versuchen, ist aber mit 4.1GB doch schon so groß, dass ein 4GB-Stick wohl nicht reicht.

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 9. Februar 2020, 20:06**

Eigentlich hatte ich das Thema "Windows 7" schon endgültig aufgegeben, aber aufgrund deiner Nachfrage greife ich es nochmal an.

Ich werde eine komplette und aktuelle ISO vorbereiten, die auch unter 4 GB bleiben wird.

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 9. Februar 2020, 20:35**

[Zitat von g-force](#)

Ich werde eine komplette und aktuelle ISO vorbereiten, die auch unter 4 GB bleiben wird.

Das ist doch mal eine gute Nachricht! 😊

---

**Beitrag von „Nightflyer“ vom 9. Februar 2020, 20:45**

Ich will ja kein Spielverderber sein, aber ob das eine so gute Idee ist Microsoft ISOs hier zu verteilen? Und dann noch modifiziert 🤔

---

**Beitrag von „g-force“ vom 9. Februar 2020, 20:51**

Da ich mich lange (auch in eigenen Foren) damit beschäftigt habe, kann ich deine Bedenken zerstreuen.

Jedermann ist jederzeit in der Lage, sich seine ISO direkt von Microsoft oder auch aus anderen Quellen herunterzuladen. Meine ISOs enthalten keinerlei MS-fremde Software, es sind allerdings zeitgemäße Treiber integriert, ohne die auf aktueller Hardware keine Installation möglich wäre.

---

**Beitrag von „guckux“ vom 12. Februar 2020, 18:39**

[Zitat von g-force](#)

NTFS und GPT ohne CSM funktioniert, aber Windows7 ist zickig mit dem UEFI - Du wirst vermutlich CSM einschalten müssen.

Hm, ich habe das von Dir Vers Nov/2019 erstellte ISO mal angetestet (auf meinem GA H170M) - booten von der DVD klappt, dann kommt eine Zeile im oberen Bildschirmbereich, welche

relativ bunt ist und die Farben ändert, dann kommt das Win-Logo mit Windows wird gestartet und das war es dann...

Irritiert mich etwas, zumal bei Gigabyte ne Anleitung/Sick patcher existiert, welcher ein Win7-Installationsmedium erstellen soll... Hat bei mir nicht hingehauen - hatte noch Hoffnung, daß mein Modellflugsimulator doch mal wieder laufen wird 😞

---

### Beitrag von „g-force“ vom 12. Februar 2020, 19:14

Hi [guckux](#) Ich habe inzwischen eine neue ISO erstellt, die Du über diesen Thread findest: <https://www.win-unattended.de/viewtopic.php?p=5952#p5952>

---

### Beitrag von „guckux“ vom 14. Februar 2020, 14:57

Guckux g-force

Ich habe Deine neue Version mal "getestet" - diesmal nicht von DVD sondern von USB (Rufus sei Dank), hier bootet er aber nicht mal an, sondern schmeisst gleich ne Fehlermeldung, hardware oder so wäre geändert worden, mit nem Fehlercode - 000x0 oder so...

Schade um meinen Simulator 😞 - aber dafür BSD-"only" Rechner dann halt (MacOS und FreeBSD ;)...

---

### Beitrag von „g-force“ vom 14. Februar 2020, 16:10

Kann Du mir die Fehlermeldung genauer erklären?

Mein Problem bei der Installation und auch Start des bereits installierten Win7 ist, daß der PC neustartet und automatisch das CSM einschaltet. Gibt es da einen Zusammenhang mit deinem

Fehler?

Das liegt dan übrigens nicht an "meiner Version", sondern allgemein an Win7.

---

### **Beitrag von „guckux“ vom 20. Februar 2020, 20:36**

Guckux g-force

Sorry für die späte Antwort - Arbeits- und Renovierungsstress 😊

Also - Die Win7-November(?) Version von DVD booten, klappt incl. loading files... Mit F8 kommt man ja zur Auswahl versch. Boot-Optionen, habe ich jetzt ausprobiert, lediglich von den safe-modes habe ich nur den Ersten ausprobiert... dann bleibt er hängen, hatte schonmal 10min gewartet...

Das andere Bildchen ist der Boot-Versuch von USB-Stick (Rufus made it) - im UEFI-Boot... Da bootet er erst gar nicht an...

Lustig - ich finde gar nicht mehr im Bios "CSM" oder "legacy" - lediglich die Aktivierungsmöglichkeit für "legacy-USB" - brachte aber auch nichts...

Jetzt könnte ich natürlich noch probieren, die Februar-Version auf DVD zu schreiben, ob das dann anders ist...

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 20. Februar 2020, 21:22**

1.) Ich empfehle auf jeden Fall diesen Download:  
<https://drive.google.com/open?...XNp9BiCsquJGdMgW08SIVeAZ->

2.) Rufus ist die richtige Wahl, dort kannst Du "UEFI ohne CSM" wählen, aber:

3.) Windows 7 läuft nicht im reinen UEFI-Modus, es muß CSM aktiviert werden (bei meinem Board geschieht das sogar ungewollt automatisch.

4.) Warum wählst Du bereits bei der Installation den Safe-Mode aus?

---

### **Beitrag von „guckux“ vom 20. Februar 2020, 21:49**

Guckux g-force

4.) das war nach dem/n erste/n Versuchen... da sieht man wenigstens mal was 😊