

# **Fujitsu Esprimo Q900 Mini-PC, Intel i5-2520M 2.5 GHz, 4 GB RAM**

**Beitrag von „blaze1984“ vom 25. April 2020, 23:32**

Hallöchen

Habe eine Frage zu dem im Titel benannten Mini PC !

Ist es möglich Catalina auf diesem zu installieren ?

LG blaze1984

---

**Beitrag von „Jono“ vom 25. April 2020, 23:35**

Nee, aufgrund der iGPU, der Intel HD3000, ist nur High Sierra möglich

---

**Beitrag von „blaze1984“ vom 25. April 2020, 23:36**

Jono

Vielen Dank für die Info schade...

Edit:

Jono

Wäre es nicht möglich eine kompatible CPU-igpu einzubauen ?

---

**Beitrag von „al6042“ vom 25. April 2020, 23:49**

Hi,

laut der PDF zum Gerät hast du schon die "stärkste" CPU für das Teil ->  
<http://support.harlander.com/u...on/ds-esprimo-q900-de.pdf>

Die unterstützten HD4000 IGPU's gibt es erst ab der darauffolgenden CPU-Generation.

CPU Generation	CPU Model	CPU Type	GPU Model
2. Generation	Intel i3/i5/i7 - 2xxx	SandyBridge	HD3000
3. Generation	Intel i3/i5/i7 - 3xxx	IvyBridge	HD4000
4. Generation	Intel i3/i5/i7 - 4xxx	Haswell	HD4400 / HD4600
5. Generation	Intel i3/i5/i7 - 5xxx	Broadwell	HD5500 / HD6100 / HD6200
6. Generation	Intel i3/i5/i7 - 6xxx	Skylake	HD510 / HD520 / HD530
7. Generation	Intel i3/i5/i7 - 7xxx	KabyLake	HD610 / HD620 / HD630
8. Generation	Intel i3/i5/i7/i9 - 8xxx/9xxx	Coffeelake	HD620UHD / HD630UHD

---

### Beitrag von „blaze1984“ vom 25. April 2020, 23:51

[al6042](#)

Vielen Dank dann weiß ich bescheid.



---

### Beitrag von „blaze1984“ vom 22. Juni 2020, 00:12

[al6042](#)

Wollte das Thema jetzt Mal in Angriff nehmen mit High Sierra !

Wo darf ich mir die High Sierra.dmg den Laden ?

Ist es OK wenn ich das mit dosdude auf meinem laufenden system mit Catalina mache ?

Oder gibt es da noch andere Möglichkeiten ?

Möchte dann die EFI aus diesem Thread Nehmen die der freundliche User [Ka209](#) zu Verfügung gestellt hat.

[DSDT und Clover Ordner Komplet Fujitsu Q900](#)

Edit: oder soll ich das so machen wie du es in Post #5 beschrieben hast machen ?

[High Sierra nicht zum downloaden](#)

Lg blaze1984

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 22. Juni 2020, 00:16**

Die Terminal-Version sollte ausreichend sein, ansonsten TINU oder DosDude1-Patcher nutzen.

---

### **Beitrag von „blaze1984“ vom 22. Juni 2020, 00:20**

Vielen Dank [al6042](#)

Wenn man länger nichts gemacht hat weil alles läuft ist man sehr schnell raus aus den Themen.

Danke. 🙏

Edit:

Kiste läuft mit High Sierra 10.13.6 super alles funktioniert.

Selbst sleep Audio etc.

---

### Beitrag von „Trilogy\_2020“ vom 12. August 2021, 13:36

[Zitat von blaze1984](#)

Vielen Dank [al6042](#)

Wenn man länger nichts gemacht hat weil alles läuft ist man sehr schnell raus aus den Themen.

Danke. 🙏

Edit:

Kiste läuft mit High Sierra 10.13.6 super alles funktioniert.

Selbst sleep Audio etc.

Alles anzeigen

Hi [blaze1984](#) !

Ich weiß, dass es einfacher ist immer zu fragen. Aber ich bin komplett neu und es würde mich freuen, wenn du mir ein paar Tipps geben könntest, nachdem der Q900 bei dir anscheinend erfolgreich läuft. Ich finde keinen Anfang. 😊

Grüße

Trilogy

---

### Beitrag von „blaze1984“ vom 9. April 2022, 23:01

[al6042](#)

War lange nicht online hier

Habe von dem opencore legacy patcher gelesen, und wollte mal fragen ob ich das richtig verstehe, ist es mittlerweile möglich opencore in einem nicht uefi System zum laufen zu bringen ?

Möchte gerne von clover auf opencore umsteigen, auf dem im thread Titel besagten PC fujitsu siemens q900 !

Ich habe diese Frage bewusst hier gestellt, und kein neues Thema aufgemacht da ich grundsätzlich erst einmal wissen möchte ob das möglich ist.

Ich habe auch immer wieder davon gelesen auf der opencore dortania How To das mittlerweile die Sandy Bridge Intel HD 3000 mit Höheren Version von Mac OS unterstützt wird zb catalina !?

Vielleicht weiß auch jemand anderes dazu mehr ?

LG [blaze1984](#)

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 9. April 2022, 23:12**

Der opencore legacy Patcher ist für echte macs, um dort ein neueres (nicht offiziell unterstütztes) macos zu installieren. Der wird nicht am hackintosh verwendet.

OpenCore kann man aber trotzdem auch ohne uefi nutzen.

---

## Beitrag von „blaze1984“ vom 9. April 2022, 23:16

[Raptortosh](#)

Vielen Dank für die schnelle Antwort

Habe auch schon viele Stunden investiert um opencore zum laufen zu bekommen, habe es aber bis jetzt einfach noch nicht geschafft das es vom usb Stick bootet.

Kannst du mir da einen Tipp geben wie ich das bewerkstelligen kann ?

Habe was von OpenDuett.pkg gelesen !

Ich weiss das es offiziell nur über uefi geht/funktioniert hat, damals zumindest, bin auch echt lange raus aus dem Thema

Da muss man erstmal fahard fahren neu erlernen

---

## Beitrag von „Raptortosh“ vom 9. April 2022, 23:20

Habe es selbst nie mit legacy gemacht.

Lies dir mal den guide dazu durch, dort findest du ein paar Infos zu Legacy opencore.  
<https://dortania.github.io/Ope...ll.html#downloading-macos>

---

## Beitrag von „blaze1984“ vom 9. April 2022, 23:21

ok wèrde ich machen Vielen lieben Dank, melde mich sobald ich schlauer bin

Edit:

[Raptortosh](#)

Frage

Da ich ja die diskpart Option wählen muss um ohne uefi booten zu können, es ist klar das ich (list disk) wählen muss um mir die Partitionen anzeigen zu lassen, (select disk) für den usb Stick soweit ich mich erinnere wird mir ja eine Auswahl an disks angezeigt wo die Festplatten und auch USB Geräte angezeigt werden richtig ?

Theoretisch kann man sich die Windows Platte nicht platt machen da ja rechts zb (usb 64gb) als zb disk 3 angezeigt wird ?

Befehl wäre dann in meinem Fall.

(Select disk 3) und nicht (select disk 1) da es nur ein Beispiel is richtig ?

Muss es unbedingt mit diskpart gemacht werden, oder kann ich auch einfach den usb Stick normal mit den Windows Formatierung Option in fat32 formatieren ?

Lg

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 9. April 2022, 23:50**

Sorry, ich kenne mich da nicht aus, da ich es noch nie gemacht habe.

Zur Sicherheit könntest du auch eine VM erstellen, und es in der machen.

Bei diskpart sieht man, wie groß das Laufwerk ist, und kann dann eigentlich auch gut entscheiden, ob es richtig ist.

---

### **Beitrag von „blaze1984“ vom 9. April 2022, 23:58**

Ja man hat eigentlich nur die Angst sich die Windows Platte abzu schießen

Es passieren einfach manchmal unvorhersehbare Dinge bei solchen Dingen, aber no risk no fun

Sonst habe ich aber alles verstanden, sollte leicht umzusetzen sein

Morgen schreibe ich bestimmt von Erfolg...

Danke nochmals fürs raus suchen des guides.

Lg

Edit:

[Raptortosh](#)

Es hat funktioniert opencore startet Vielen Dank nochmals.

Tastatur+Maus funktioniert jetzt auch.