

# macOS Ventura-Installationshilfe

Beitrag von „apfel-baum“ vom 12. September 2024, 20:01

[EndreF](#)

uefi-> mindate/minversion auf "-1" , den haken fürs erste bei "hideverbose" wegmachen, wenn dein system läuft , kannst du den wieder anhaken, jetzt willst du aber sehen wo es hakt.-> dafür bitte bei den bootargs "-v" einfügen.

nvrn-> prev-lang:kbd ->

- **prev-lang:kbd:** <>

- Needed for non-latin keyboards in the format of lang-COUNTRY:keyboard, recommended to keep blank though you can specify it(**Default in Sample config is Russian** 😞)
- American: en-US:0(656e2d55533a30 in HEX)
- Full list can be found in [AppleKeyboardLayouts.txt](#)

[\(opens new window\)](#)

- Hint: prev-lang:kbd can be changed into a String so you can input en-US:0 directly instead of converting to HEX
- Hint 2: prev-lang:kbd can be set to a blank variable (eg. <>) which will force the Language Picker to appear instead at first boot up.

Key	Type	Value
-----	------	-------

prev-lang:kbd	String	de-DE:3
---------------	--------	---------