

Xilinx Vivado telepítési útmutató (v1.0)

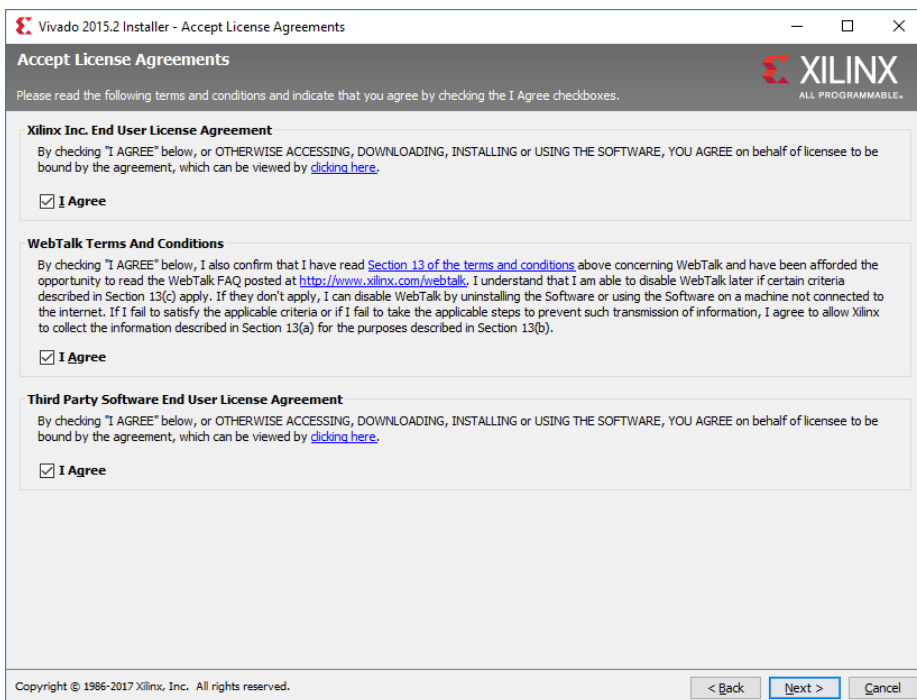
(Dr. Vörösházi Zsolt – PE MIK-VIRT)

1. *Xilinx_Vivado_SDK_2015.2_0626_1.tar* file kicsomagolása, ~6.2 GByte tárhely szükséges a telepítő kicsomagolásához. Ez egy kombinált AIOOS telepítő, mely mind a Windows 7/8.x/10 illetve Linux (pl Ubuntu LTS) rendszereket is támogatja.
2. *Xsetup.exe* indítása (rendszergazdai jogosultsággal!)



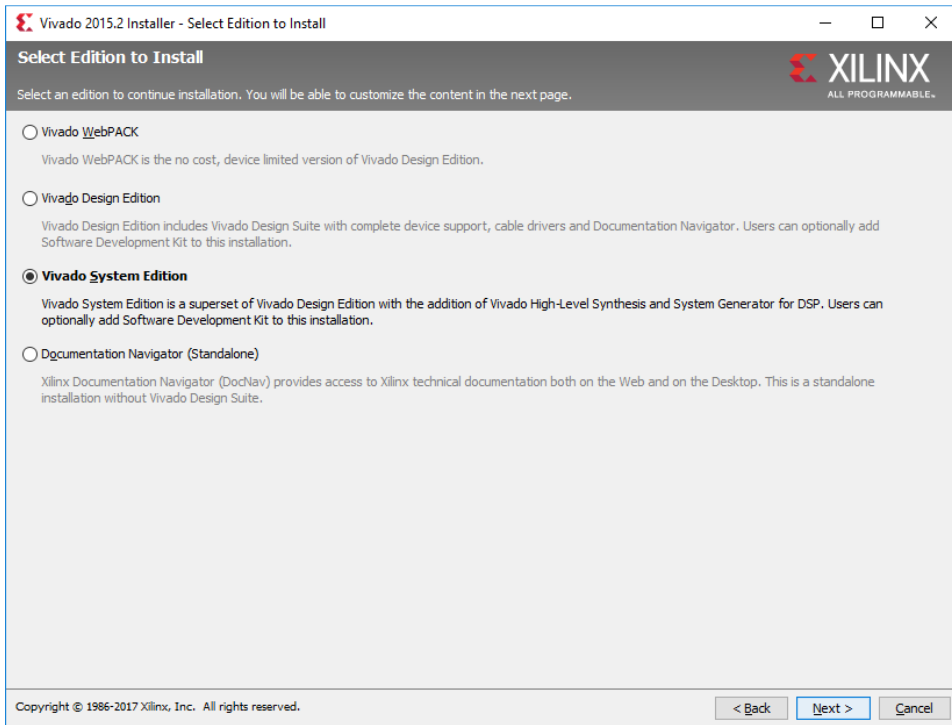
-> Next

3. Agreement-ek elfogadása:

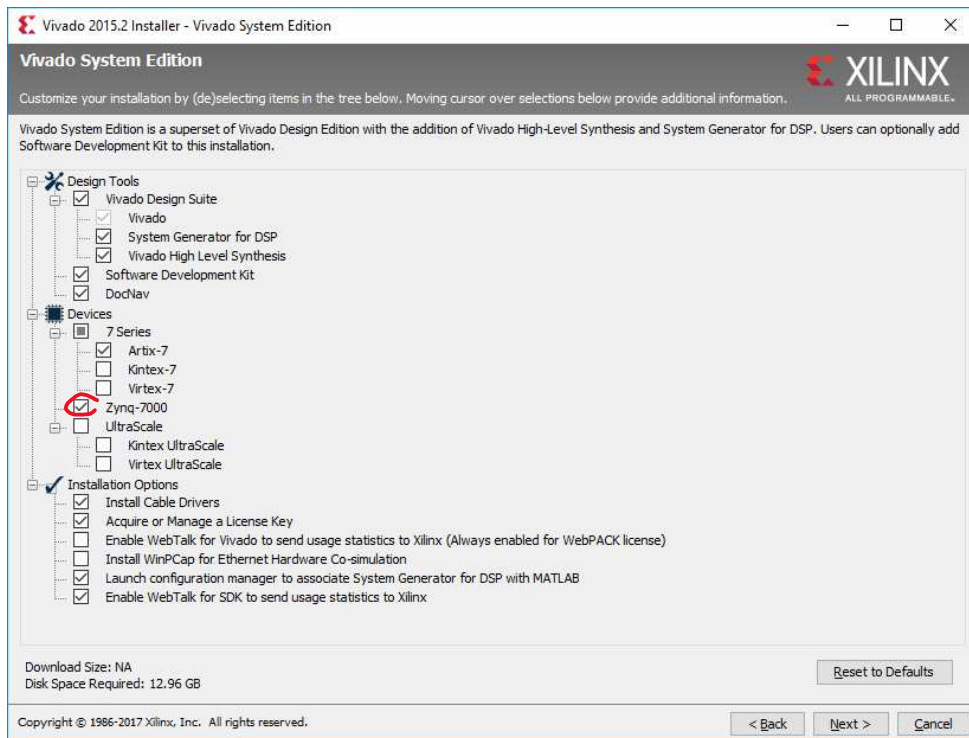


-> Next

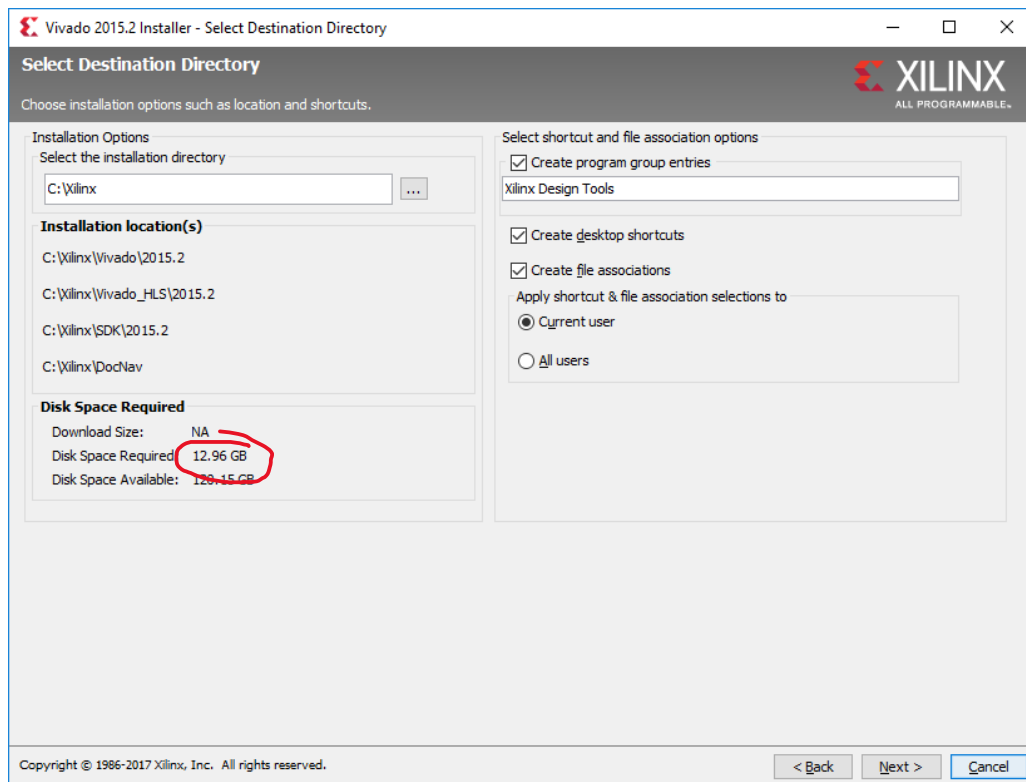
4. Érdemes legalább a Vivado Design Edition-t, vagy a teljes System Editiont telepíteni (benne a Matlab Simulink, System Generator DSP támogatás a plusz). Kb. 15-20 GByte-t foglalhat el a telepített Vivado környezet.



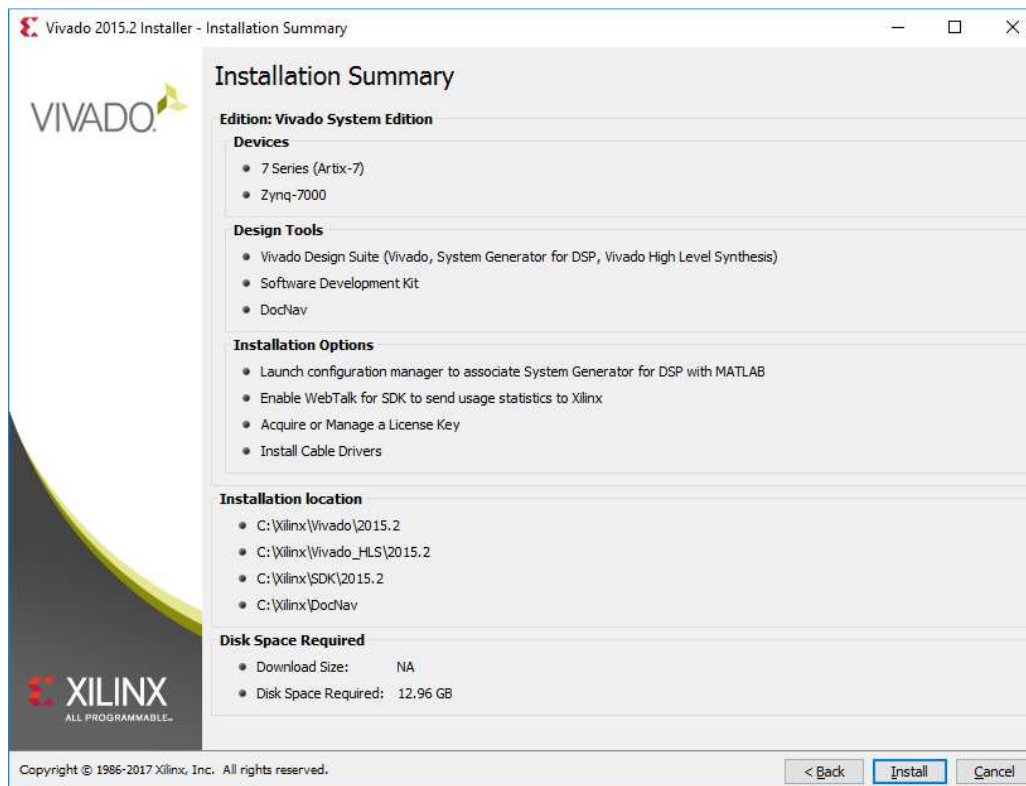
5. Vivado telepítő konfigurálása (Design Tools, FPGA eszközök, Installation options kiválasztása). Digilent Zybo kártya miatt a Zynq-7000 eszköz mindenképpen legyen legalább kipipálva. Webtalk, WinPCAP nem szükséges.



6. Telepítési/Elérési útvonalak beállítása (C:\Xilinx az alap)



7. Összesítés



8. Telepítés után (~15-20 perc) a License manager indítása és a licenz beállítása szükséges! Ennyi ☹️. Bővebb info: <http://www.xilinx.com/video/hardware/vivado-design-suite-installation-overview.html>