

www.electronics.extra.hu



Zip File contents

A ZIP file a következőket tartalmazza

NixieDocu(Hun).pdf – Nixie Clock Documentation (Hungarian)

Settings(Eng).pdf – Nixie Clock Settings (English)

BOMPCB1.pdf - Bill of materials Nixie Driver PCB

BOMPCB2.pdf - Bill of materials Nixie Tubes PCB

NixieDriverSCH1.pdf – Nixie Driver Schematic document

NixieDriverPCB1.pdf – Nixie Driver Printed Circuit Board

Page 1 – Mirrored TopLayer

Page 2 – Bottom Layer

Page 3 – Component placement (TopLayer)
Page 4 – Component placement (BottomLayer)

NixieTubesSCH2.pdf – Nixie Tubes Schematic document

NixieTubesPCB2.pdf – Nixie Tubes Printed Circuit Board

Page 1 – Mirrored TopLayer

Page 2 – Bottom Layer

Page 3 – Component placement (TopLayer)
Page 4 – Component placement (BottomLayer)

nixieclock_v1.0.hex – firmware nixieclock_v1.0.eep – EEPROM file

NixieSync.exe – Nixie Clock – PC synchronization software

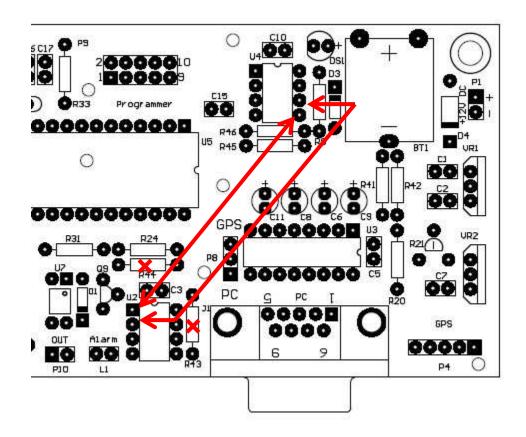


www.electronics.extra.hu



Unfortunately on the PCB1, you need to connect manually 2 wires
From U2 pin 1 to U4 pin 5
and
U2 pin 2 to U4 pin 6

Do not connect R43 and R44 on the board (SCH1 will not contain this components)



Sajnos a PCB1 nyákba egy kis hiba csúszott Két áthidalást kell kézzel beforrasztanunk:

U2 – 1 lábról → U4 – 5 lábra valamint U2 – 2 lábról → U4 – 6 lábra

Az R43 és R44 ellenálásokat NE ültessük be a nyákba (a SCH1 kapcsolási rajz már nem tartalmazza ezt a két alkatrészt)