

Stückliste IVL Wecker Fm MP3 Radio Uhr

C	1 x 5-20p
C1	1 x 470 μ
C4	1 x 100n
C5	1 x 22p
C2,C3	2 x 22 μ
C6,C7	2 x 12n
R1,R2	2 x 1M braun,schwarz,grün
R3,R4	2 x 15 braun, grün, schwarz
R5,R6	2 x 16k braun,blau,orange
R7	1 x 22k rot,rot,orange
R8	1 x 1k braun,schwarz,rot
R9,R10	2 x 10k braun,schwarz, orange
R11	1 x 100k braun,schwarz,gelb
R14	1 x 10M braun,schwarz,blau
RV	Bei Bedarf für Gehäuse LED, 470 Ohm
ZD1	1 x 3,0V / 2,7V
ZD2, ZD3	2 x 12V
ZD4	1 x 22V
D1,D2	2 x 1N4148
DV	Nur bei Einsatz des kleinen DC-DC Modul
GLR	1 x B80C1000
Qz	1 x 32.768
Spannungsregler	1 x LM7924
OK1,OK2	2 x AQY212
IC1	1 x K145IK1911
Socket 40 pol.	1 x
Platine	2 x
Netzteil	230/ 27 /8 Volt
VFD Display	1 x IVL1-7/5
Draht und Klammern für das Display	
Displayklammern oben links und rechts auf das Display stecken.	
2 Drähte an den Klammern anlöten, das Display in die richtige Stellung bringen und auf der Platine die Drähte verlöten.	
Stiftleiste 8pol. 2,0	1 x
Stiftleiste 3pol. 2,0	1 x
Kabel 8 pol. 2,0	1 x
Kabel 3pol. 2,0	1 x
Stiftleiste 3pol. Lang	1 x
Stiftleiste 3pol. Kurz	1 x

RJ12 Buchse	1 x
Taster	4x
Schiebeschalter	1x
Dimmer Modul	1 x
DC-DC Step down	1 x
Fm MP3 modul	1 x
IR Sensor	1 x
Abstandshalter	1 x
Verstärkermodul	1 x
Kabel 3 pol.	1 x
IR Fernbedienung	1 x
LSPR	1 x

OpenSky Gehäuse IVL Wecker Fm MP3 Radio Uhr

Aluprofil	2 x
Bodenplatte	1 x
Seitenteil	2 x
Acryldeckel	1 x
Tastenkappen	4 x
Schrauben schwarz	4 x
Schrauben M3 x 12	4 x
Schrauben M3 x 16	2 x
Muttern M3	6 x
U-Scheiben M3	8 x
Muttern M3 polyamid	4 x
Bolzen M3 5mm	2 x
Lötnägel 1,2mm kurz	2x

Befestigung Steuerplatine: 4 Schrauben M3 x 12mm

Schraube von unten, 1 x U-Scheibe + Mutter Polyamid

Befestigung Tasterplatine: 2 Schrauben M3 x 16mm

Schraube von unten, 2 x U-Scheibe + M3 Bolzen 5mm + Polyamidscheibe

Befestigung Lautsprecher:

2 Lötnägel, bzw. Schrauben, links und rechts.

