## Перечень элементов v1.1

```
BAT
           = 3V7 602540 (6mm*25mm*40mm)
           = 100n (0805)
C1
C2
           = 100n (0805)
C3
           = 470uF*6.3V (Tantal Case E)
           = 100n (0805)
C4
           = 10uF (0805)
C5
C6
           = 10uF (0805)
C7
           = 22uF (0805)
C8
           = 22uF (0805)
С9
           = 10uF (0805)
C10
           = 10uF (0805)
D1
           = SK34 (SMA (DO-214AC))
D2
           = SK34 (SMA (DO-214AC))
D3
           = SK34 (SMA (DO-214AC))
           = Red (0805)
D4
D5
           = Green (0805 (KPBA-3010ESGC))
D6
           = RS1M (SMA (DO-214AC))
D7
           = RS1M (SMA (DO-214AC))
D8
           = White (d=3mm)
JP1
           = ПП (Перемычка припоем)
JP2
           = ПП (Перемычка припоем)
JP3
           = ПП (Перемычка припоем)
Κ1
           = MSK-12D19 (ISF-1260) Link1 Link2 Link3
K2
           = MSK-12C02 (IS-1290A) Link1
КЗ
           = MSK-12C02 (IS-1290A)
K4
           = MSK-12C02 (IS-1290A)
L1
           = 10uH (SH4028-100YLB)
M1
           = Vibration Motor (Eccentric Rotating Mass (Ø8x3.4mm))
Q1
           = WM02P60M2 (SOT-23-3 P-Channel MOSFET)
Q2
           = WM02N28M (SOT-23-3 N-Channel MOSFET)
Q3
           = WM02N28M (SOT-23-3 N-Channel MOSFET)
Q4
           = WM02N28M (SOT-23-3 N-Channel MOSFET)
R1
           = 5k1 (0805)
R2
           = 5k1 (0805)
R3
           = 220k (0805)
R4
           = 62k (0805)
R5
           = 10k (0805)
           = 10k (0805)
R6
           = 10k (0805)
R7
R8
           = 10k (0805)
R9
           = 10k (0805)
R10
           = 10k (0805)
           = 10k (0805)
R11
R12
           = 10k (0805)
           = 10k (0805)
R13
R14
           = 10k (0805)
R15
           = 110k (0805 (или R15 220k + R16 30k))
R16
           = 15k (0805 (или R15 220k + R16 30k))
R17
           = 10k (0805)
R18
           = 1k (0805)
           = 1k (510) (0805)
R19
           = 1k (470) (0805)
R20
R21
           = 3k3 (0805)
R22
           = 1k (0805)
R23
           = 30k (0805)
R24
           = 1k (0805)
R25
           = 30k (0805)
R26
           = 10 (0805)
R27
           = 3362W-1-501 (Резистор переменный 500 Ом)
R28
           = 1k (0805)
R29
           = 30k (0805)
R30
           =47(0805)
R^*
           = 10k (0805 (Не устанавливать))
```

```
S1
           = <u>IT-1199</u> (RESET)
S2
           = IT-1199 (UP)
S3
           = IT-1199 (UP)
S4
           = IT-1199 (LEFT)
           = IT-1199 (RIGHT)
S5
S6
           = IT-1199 (DOWN)
S7
           = IT-1199 (START)
S8
           = IT-1199 (B)
S9
           = Кнопка тактовая (3.5x4.7mm)
           = <u>Passive Buzzer 0905 16R (9x5.5mm (hole 4.0mm))</u>
SP1
U1
           = CH340N (SOP-8)
U2
           = OLED (SSD1306 1.54" 128x64 I2C 4Pin DRIVER IC: 1309)
           = ESP12F
U3
U4
           = RT9013-33GB (ME6211C33) (SOT-23-5)
U5
           = SDB628 (SOT-23-6)
           = TP4057 (SOT-23-6 (57b1))
U6
Х1
           = USB Type-C (DS1144-18-16FS8BNR0)
X2
           = <u>DS1002-01-4 (Разъем цанговый, мама+папа)</u>
Х3
           = <u>CWF-5R (L-KLS1-2.50-05-R)</u>
Υ1
           = Taptic Engine (iPhone 6)
```

Стойка латунная М2.5\*12мм – 4шт

Стойка латунная М2.5\*8мм - 4шт

<u>Винт M2.5\*5мм</u> – 16шт

Винт M1.6\*6мм – 2шт (крепление Taptic Engine)

Гайка M1.6 – 2шт (крепление Taptic Engine)

Крестик джойстика Gameboy Pocket GBP – 1шт

<u>Колпачок для кнопки 102 Ø7.5мм</u> – 3шт

<u>Колпачок для кнопки A101  $\varnothing$ 5.5мм</u> – 1шт

Стекло защитное Xiaomi Miband 8 Pro – 1шт (защита экрана)