1.DQT

marker 0xFF DB

length 0x00 43 (67 Bytes)

00 (precious 0, table 0)

08 06 06 07 06 07 08 08 08 08 08 08 09 09 09 0A 0A 0A 09 09 09 09 0A 0A 0A 0A 0A 0A 0C 0C 0C 0A 0A 0A 0A 0A 0A 0A 0C 0C 0C 0C 0D 0E 0D 0D 0D 0C 0D 0E 0E 0F 0F 0F 12 12 11 11 15 15 15 19 19 1F

1. DHT (Huffman Table)

marker 0xFF C4

length 0x00 96 (150 Bytes)

00 00 02 03 01 01 01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 01 04 03 02 05 06 07 01 01 01 01 01 01 01 01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 01 02 03 04 05 06 10 00 02 02 02 01 04 01 04 02 03 00 02 01 03 02 07 00 01 03 02 11 12 04 31 05 21 41 51 13 61 32 71 22 06 91 52 42 92 72 07 C1 B2 D1 A1 53 83 33 73 B1 81 82 F0 11 01 01 01 01 01 00 01 03 03 04 02 02 02 01 05 01 00 01 02 11 03 04 31 41 32 61 51 05 71 81 91 52 B1 A1 33 62 C1 E1 B2 34 72 E2 A2 13 42

111110 0001011

1. Start of Frame

marker 0xFF C0

length 0x00 11 (17Bytes)

08: 8bit

04 38: 200 pixels H

07 80: 600 pixels W

03: 3 tables

01 22 00: TABLE 1, 2x (Y), DQT[0]

02 11 00: TABLE 2, 1x (U), DQT[0]

03 11 00: TABLE 3, 1x (V), DQT[0]

1. SOI

marker 0xFF DA

length 0x00 0C

03 01 00 02 11 03 11 00 3F 00

03: 3 mappings

01 00 02 11 03 11:DC高四位 AC低四位

color[0] use DC[0] AC[0]

color[1] use DC[1] AC[1]

color[2] use DC[1] AC[1]

00 3F 00: profile, baseline

1. Compressed Data

6.End of Image:

0xFFD9