

## EM-DAC DIR Ver2 公開部品表

EMaudio EMISUKE

2014-11

| 記号      | 品名                                 | 数量   | 記事            | 購入先情報            |
|---------|------------------------------------|------|---------------|------------------|
| U1-4    |                                    | 4    | 基板実装済         |                  |
| U5      |                                    | 1    | 基板実装済         |                  |
| U6      |                                    | 1    | 基板実装済         |                  |
| U7      |                                    | 1    | 基板実装済         |                  |
| U8      |                                    | 1    | 基板実装済         |                  |
| U9      | 74LCX04                            | 1未添付 | 基板実装済         | Digi-Key、RSオンライン |
| U10,11  |                                    | 2    | 基板実装済         |                  |
| U12     |                                    | 1    | 基板実装済         |                  |
| U13     |                                    | 1    | 基板実装済         |                  |
| U14     | SRC4192                            | 1    | 基板実装済         |                  |
| U15     | AK4113                             | 1    | 基板実装済         |                  |
| U16     | ATMEGA165A                         | 1    | 基板実装済         |                  |
| U17     |                                    | 1    | 基板実装済         |                  |
| U18,19  |                                    | 2    | 基板実装済         |                  |
| U20,21  |                                    | 2    | 基板実装済         |                  |
| U22     |                                    | 1    | 基板実装済         |                  |
| U23     |                                    | 1    | 基板実装済         |                  |
| U24,25  |                                    | 2    | 基板実装済         |                  |
| PC1     | PS2501-1                           | 1未添付 | フォトプラ         | Digi-Key         |
| R1,2    | 75ohm 0.1W                         | 2    | 基板実装済         |                  |
| R3      | 110ohm 0.1W                        | 1    | 基板実装済         |                  |
| R4      | 15K 0.1W                           | 1    | 基板実装済         |                  |
| R5,6    | 51K 0.1W                           | 2    | 基板実装済         |                  |
| R7,8    | 20K 0.1W                           | 2    | 基板実装済         |                  |
| R9-13   | 51ohm 0.1W                         | 5    | 基板実装済         |                  |
| R14     | 3.3K 0.1W                          | 1    | 基板実装済         |                  |
| R15     | 300ohm 0.1W                        | 1    | 基板実装済         |                  |
| R16-21  | 22ohm 0.1W                         | 6    | 基板実装済         |                  |
| R22,23  | 4.7K 0.1W                          | 2    | 基板実装済         |                  |
| C1-8    | 1000p 50V                          | 8    | 基板実装済         |                  |
| C9      | 47p 50V                            | 1    | 基板実装済         |                  |
| C10     | 1u 10V                             | 1    | 基板実装済         |                  |
| C11-14  | 0.1u 50V                           | 4    | 基板実装済         |                  |
| C15-23  | 0.01u 50V                          | 9    | 基板実装済         |                  |
| C24-45  | 0.1u 50V                           | 22   | 基板実装済         |                  |
| C46-48  | 0.1u 50V                           | 4    | 基板実装済         |                  |
| C49-52  | 100u 10V                           | 4    | 基板実装済         |                  |
| L1      | 47uH                               | 1未添付 |               | 秋月電子             |
| T1      | DA102C                             | 1未添付 | パルストランス       | Digi-Key         |
| OSC1    |                                    | 1    | 基板実装済         |                  |
| SW1     | KHS102                             | 1    | 基板実装済         |                  |
| SW2     | AS1E-6M-10-Z                       | 1未添付 |               | RSオンライン          |
| SW3     | AS1E-6M-10-Z                       | 1未添付 |               | RSオンライン          |
| OPT1    | PLR135/T9 Vo=3.3V<br>TORX177 Vo=5V | 1未添付 | OPT IN        | Digi-Key         |
| COAX    |                                    | 1未添付 | RCA IN        | オプション配布          |
| AES/EBU | NC3FBH2                            | 1未添付 | BAL IN        | サウンドハウス          |
| MCKOUT  | SMA C-02569                        | 2未添付 | 50ohm SMAコネクタ | 秋月電子             |
| EXT     | SMA                                | 4未添付 | 50ohm SMAコネクタ | 秋月電子             |
| WORD    | 1-1634622-0                        | 1未添付 | 75Ω BNC       | Digi-Key、RSオンライン |
| SCLK    | 1-1634612-0                        | 1未添付 | 50Ω BNC       | Digi-Key、RSオンライン |
| 基板      | 160*110mm                          | 1    |               |                  |