

iFlight BLITZ Wing H743 说明书

基本参数:

MCU: STM32H743
Oyro: ICM42688P
Bore: DPS10
OSD: AT7456E
①BEC: 输出5V 2.5A持续输出电流, 3A峰值电流(50P (for FC))
②BEC: 输出5V 2.5A持续输出电流, 3A峰值电流(50P (for VTX))
③BEC: 输出5V 7.4V/6.5V/6A持续输出电流 (for Servo) (通过滑动跳线选择)
BoardBox: MicroSD card
Uart: ①UART1(UART1, UART2, UART3, UART4, UART6, UART7, UART8)
2②DC: ①CAN
12③PWM outputs
UART1 for VTX HD/Analog
UART2 for Receiver
UART4 for GPS
UART12, UART6, UART7 for free
④D+D+PWM outputs
⑤HSD 0.5pin connector for HD VTX/Analog VTX&CAM (RTU/GP/VIO)
⑥HSD 0.5pin connector for ESC (BEC/2.5A/3A/4A/5A/6A/7A/8A/9A/10A/11A/12A/13A/14A/15A/16A/17A/18A/19A/20A/21A/22A/23A/24A/25A/26A/27A/28A/29A/30A/31A/32A/33A/34A/35A/36A/37A/38A/39A/40A/41A/42A/43A/44A/45A/46A/47A/48A/49A/50A/51A/52A/53A/54A/55A/56A/57A/58A/59A/60A/61A/62A/63A/64A/65A/66A/67A/68A/69A/70A/71A/72A/73A/74A/75A/76A/77A/78A/79A/80A/81A/82A/83A/84A/85A/86A/87A/88A/89A/90A/91A/92A/93A/94A/95A/96A/97A/98A/99A/100A/101A/102A/103A/104A/105A/106A/107A/108A/109A/110A/111A/112A/113A/114A/115A/116A/117A/118A/119A/120A/121A/122A/123A/124A/125A/126A/127A/128A/129A/130A/131A/132A/133A/134A/135A/136A/137A/138A/139A/140A/141A/142A/143A/144A/145A/146A/147A/148A/149A/150A/151A/152A/153A/154A/155A/156A/157A/158A/159A/160A/161A/162A/163A/164A/165A/166A/167A/168A/169A/170A/171A/172A/173A/174A/175A/176A/177A/178A/179A/180A/181A/182A/183A/184A/185A/186A/187A/188A/189A/190A/191A/192A/193A/194A/195A/196A/197A/198A/199A/200A/201A/202A/203A/204A/205A/206A/207A/208A/209A/210A/211A/212A/213A/214A/215A/216A/217A/218A/219A/220A/221A/222A/223A/224A/225A/226A/227A/228A/229A/230A/231A/232A/233A/234A/235A/236A/237A/238A/239A/240A/241A/242A/243A/244A/245A/246A/247A/248A/249A/250A/251A/252A/253A/254A/255A/256A/257A/258A/259A/260A/261A/262A/263A/264A/265A/266A/267A/268A/269A/270A/271A/272A/273A/274A/275A/276A/277A/278A/279A/280A/281A/282A/283A/284A/285A/286A/287A/288A/289A/290A/291A/292A/293A/294A/295A/296A/297A/298A/299A/300A/301A/302A/303A/304A/305A/306A/307A/308A/309A/310A/311A/312A/313A/314A/315A/316A/317A/318A/319A/320A/321A/322A/323A/324A/325A/326A/327A/328A/329A/330A/331A/332A/333A/334A/335A/336A/337A/338A/339A/340A/341A/342A/343A/344A/345A/346A/347A/348A/349A/350A/351A/352A/353A/354A/355A/356A/357A/358A/359A/360A/361A/362A/363A/364A/365A/366A/367A/368A/369A/370A/371A/372A/373A/374A/375A/376A/377A/378A/379A/380A/381A/382A/383A/384A/385A/386A/387A/388A/389A/390A/391A/392A/393A/394A/395A/396A/397A/398A/399A/400A/401A/402A/403A/404A/405A/406A/407A/408A/409A/410A/411A/412A/413A/414A/415A/416A/417A/418A/419A/420A/421A/422A/423A/424A/425A/426A/427A/428A/429A/430A/431A/432A/433A/434A/435A/436A/437A/438A/439A/440A/441A/442A/443A/444A/445A/446A/447A/448A/449A/450A/451A/452A/453A/454A/455A/456A/457A/458A/459A/460A/461A/462A/463A/464A/465A/466A/467A/468A/469A/470A/471A/472A/473A/474A/475A/476A/477A/478A/479A/480A/481A/482A/483A/484A/485A/486A/487A/488A/489A/490A/491A/492A/493A/494A/495A/496A/497A/498A/499A/500A/501A/502A/503A/504A/505A/506A/507A/508A/509A/510A/511A/512A/513A/514A/515A/516A/517A/518A/519A/520A/521A/522A/523A/524A/525A/526A/527A/528A/529A/530A/531A/532A/533A/534A/535A/536A/537A/538A/539A/540A/541A/542A/543A/544A/545A/546A/547A/548A/549A/550A/551A/552A/553A/554A/555A/556A/557A/558A/559A/560A/561A/562A/563A/564A/565A/566A/567A/568A/569A/570A/571A/572A/573A/574A/575A/576A/577A/578A/579A/580A/581A/582A/583A/584A/585A/586A/587A/588A/589A/590A/591A/592A/593A/594A/595A/596A/597A/598A/599A/600A/601A/602A/603A/604A/605A/606A/607A/608A/609A/610A/611A/612A/613A/614A/615A/616A/617A/618A/619A/620A/621A/622A/623A/624A/625A/626A/627A/628A/629A/630A/631A/632A/633A/634A/635A/636A/637A/638A/639A/640A/641A/642A/643A/644A/645A/646A/647A/648A/649A/650A/651A/652A/653A/654A/655A/656A/657A/658A/659A/660A/661A/662A/663A/664A/665A/666A/667A/668A/669A/670A/671A/672A/673A/674A/675A/676A/677A/678A/679A/680A/681A/682A/683A/684A/685A/686A/687A/688A/689A/690A/691A/692A/693A/694A/695A/696A/697A/698A/699A/700A/701A/702A/703A/704A/705A/706A/707A/708A/709A/710A/711A/712A/713A/714A/715A/716A/717A/718A/719A/720A/721A/722A/723A/724A/725A/726A/727A/728A/729A/730A/731A/732A/733A/734A/735A/736A/737A/738A/739A/740A/741A/742A/743A/744A/745A/746A/747A/748A/749A/750A/751A/752A/753A/754A/755A/756A/757A/758A/759A/760A/761A/762A/763A/764A/765A/766A/767A/768A/769A/770A/771A/772A/773A/774A/775A/776A/777A/778A/779A/780A/781A/782A/783A/784A/785A/786A/787A/788A/789A/790A/791A/792A/793A/794A/795A/796A/797A/798A/799A/800A/801A/802A/803A/804A/805A/806A/807A/808A/809A/810A/811A/812A/813A/814A/815A/816A/817A/818A/819A/820A/821A/822A/823A/824A/825A/826A/827A/828A/829A/830A/831A/832A/833A/834A/835A/836A/837A/838A/839A/840A/841A/842A/843A/844A/845A/846A/847A/848A/849A/850A/851A/852A/853A/854A/855A/856A/857A/858A/859A/860A/861A/862A/863A/864A/865A/866A/867A/868A/869A/870A/871A/872A/873A/874A/875A/876A/877A/878A/879A/880A/881A/882A/883A/884A/885A/886A/887A/888A/889A/890A/891A/892A/893A/894A/895A/896A/897A/898A/899A/900A/901A/902A/903A/904A/905A/906A/907A/908A/909A/910A/911A/912A/913A/914A/915A/916A/917A/918A/919A/920A/921A/922A/923A/924A/925A/926A/927A/928A/929A/930A/931A/932A/933A/934A/935A/936A/937A/938A/939A/940A/941A/942A/943A/944A/945A/946A/947A/948A/949A/950A/951A/952A/953A/954A/955A/956A/957A/958A/959A/960A/961A/962A/963A/964A/965A/966A/967A/968A/969A/970A/971A/972A/973A/974A/975A/976A/977A/978A/979A/980A/981A/982A/983A/984A/985A/986A/987A/988A/989A/990A/991A/992A/993A/994A/995A/996A/997A/998A/999A/1000A/1001A/1002A/1003A/1004A/1005A/1006A/1007A/1008A/1009A/1010A/1011A/1012A/1013A/1014A/1015A/1016A/1017A/1018A/1019A/1020A/1021A/1022A/1023A/1024A/1025A/1026A/1027A/1028A/1029A/1030A/1031A/1032A/1033A/1034A/1035A/1036A/1037A/1038A/1039A/1040A/1041A/1042A/1043A/1044A/1045A/1046A/1047A/1048A/1049A/1050A/1051A/1052A/1053A/1054A/1055A/1056A/1057A/1058A/1059A/1060A/1061A/1062A/1063A/1064A/1065A/1066A/1067A/1068A/1069A/1070A/1071A/1072A/1073A/1074A/1075A/1076A/1077A/1078A/1079A/1080A/1081A/1082A/1083A/1084A/1085A/1086A/1087A/1088A/1089A/1090A/1091A/1092A/1093A/1094A/1095A/1096A/1097A/1098A/1099A/1100A/1101A/1102A/1103A/1104A/1105A/1106A/1107A/1108A/1109A/1110A/1111A/1112A/1113A/1114A/1115A/1116A/1117A/1118A/1119A/1120A/1121A/1122A/1123A/1124A/1125A/1126A/1127A/1128A/1129A/1130A/1131A/1132A/1133A/1134A/1135A/1136A/1137A/1138A/1139A/1140A/1141A/1142A/1143A/1144A/1145A/1146A/1147A/1148A/1149A/1150A/1151A/1152A/1153A/1154A/1155A/1156A/1157A/1158A/1159A/1160A/1161A/1162A/1163A/1164A/1165A/1166A/1167A/1168A/1169A/1170A/1171A/1172A/1173A/1174A/1175A/1176A/1177A/1178A/1179A/1180A/1181A/1182A/1183A/1184A/1185A/1186A/1187A/1188A/1189A/1190A/1191A/1192A/1193A/1194A/1195A/1196A/1197A/1198A/1199A/1200A/1201A/1202A/1203A/1204A/1205A/1206A/1207A/1208A/1209A/1210A/1211A/1212A/1213A/1214A/1215A/1216A/1217A/1218A/1219A/1220A/1221A/1222A/1223A/1224A/1225A/1226A/1227A/1228A/1229A/1230A/1231A/1232A/1233A/1234A/1235A/1236A/1237A/1238A/1239A/1240A/1241A/1242A/1243A/1244A/1245A/1246A/1247A/1248A/1249A/1250A/1251A/1252A/1253A/1254A/1255A/1256A/1257A/1258A/1259A/1260A/1261A/1262A/1263A/1264A/1265A/1266A/1267A/1268A/1269A/1270A/1271A/1272A/1273A/1274A/1275A/1276A/1277A/1278A/1279A/1280A/1281A/1282A/1283A/1284A/1285A/1286A/1287A/1288A/1289A/1290A/1291A/1292A/1293A/1294A/1295A/1296A/1297A/1298A/1299A/1300A/1301A/1302A/1303A/1304A/1305A/1306A/1307A/1308A/1309A/1310A/1311A/1312A/1313A/1314A/1315A/1316A/1317A/1318A/1319A/1320A/1321A/1322A/1323A/1324A/1325A/1326A/1327A/1328A/1329A/1330A/1331A/1332A/1333A/1334A/1335A/1336A/1337A/1338A/1339A/1340A/1341A/1342A/1343A/1344A/1345A/1346A/1347A/1348A/1349A/1350A/1351A/1352A/1353A/1354A/1355A/1356A/1357A/1358A/1359A/1360A/1361A/1362A/1363A/1364A/1365A/1366A/1367A/1368A/1369A/1370A/1371A/1372A/1373A/1374A/1375A/1376A/1377A/1378A/1379A/1380A/1381A/1382A/1383A/1384A/1385A/1386A/1387A/1388A/1389A/1390A/1391A/1392A/1393A/1394A/1395A/1396A/1397A/1398A/1399A/1400A/1401A/1402A/1403A/1404A/1405A/1406A/1407A/1408A/1409A/1410A/1411A/1412A/1413A/1414A/1415A/1416A/1417A/1418A/1419A/1420A/1421A/1422A/1423A/1424A/1425A/1426A/1427A/1428A/1429A/1430A/1431A/1432A/1433A/1434A/1435A/1436A/1437A/1438A/1439A/1440A/1441A/1442A/1443A/1444A/1445A/1446A/1447A/1448A/1449A/1450A/1451A/1452A/1453A/1454A/1455A/1456A/1457A/1458A/1459A/1460A/1461A/1462A/1463A/1464A/1465A/1466A/1467A/1468A/1469A/1470A/1471A/1472A/1473A/1474A/1475A/1476A/1477A/1478A/1479A/1480A/1481A/1482A/1483A/1484A/1485A/1486A/1487A/1488A/1489A/1490A/1491A/1492A/1493A/1494A/1495A/1496A/1497A/1498A/1499A/1500A/1501A/1502A/1503A/1504A/1505A/1506A/1507A/1508A/1509A/1510A/1511A/1512A/1513A/1514A/1515A/1516A/1517A/1518A/1519A/1520A/1521A/1522A/1523A/1524A/1525A/1526A/1527A/1528A/1529A/1530A/1531A/1532A/1533A/1534A/1535A/1536A/1537A/1538A/1539A/1540A/1541A/1542A/1543A/1544A/1545A/1546A/1547A/1548A/1549A/1550A/1551A/1552A/1553A/1554A/1555A/1556A/1557A/1558A/1559A/1560A/1561A/1562A/1563A/1564A/1565A/1566A/1567A/1568A/1569A/1570A/1571A/1572A/1573A/1574A/1575A/1576A/1577A/1578A/1579A/1580A/1581A/1582A/1583A/1584A/1585A/1586A/1587A/1588A/1589A/1590A/1591A/1592A/1593A/1594A/1595A/1596A/1597A/1598A/1599A/1600A/1601A/1602A/1603A/1604A/1605A/1606A/1607A/1608A/1609A/1610A/1611A/1612A/1613A/1614A/1615A/1616A/1617A/1618A/1619A/1620A/1621A/1622A/1623A/1624A/1625A/1626A/1627A/1628A/1629A/1630A/1631A/1632A/1633A/1634A/1635A/1636A/1637A/1638A/1639A/1640A/1641A/1642A/1643A/1644A/1645A/1646A/1647A/1648A/1649A/1650A/1651A/1652A/1653A/1654A/1655A/1656A/1657A/1658A/1659A/1660A/1661A/1662A/1663A/1664A/1665A/1666A/1667A/1668A/1669A/1670A/1671A/1672A/1673A/1674A/1675A/1676A/1677A/1678A/1679A/1680A/1681A/1682A/1683A/1684A/1685A/1686A/1687A/1688A/1689A/1690A/1691A/1692A/1693A/1694A/1695A/1696A/1697A/1698A/1699A/1700A/1701A/1702A/1703A/1704A/1705A/1706A/1707A/1708A/1709A/1710A/1711A/1712A/1713A/1714A/1715A/1716A/1717A/1718A/1719A/1720A/1721A/1722A/1723A/1724A/1725A/1726A/1727A/1728A/1729A/1730A/1731A/1732A/1733A/1734A/1735A/1736A/1737A/1738A/1739A/1740A/1741A/1742A/1743A/1744A/1745A/1746A/1747A/1748A/1749A/1750A/1751A/1752A/1753A/1754A/1755A/1756A/1757A/1758A/1759A/1760A/1761A/1762A/1763A/1764A/1765A/1766A/1767A/1768A/1769A/1770A/1771A/1772A/1773A/1774A/1775A/1776A/1777A/1778A/1779A/1780A/1781A/1782A/1783A/1784A/1785A/1786A/1787A/1788A/1789A/1790A/1791A/1792A/1793A/1794A/1795A/1796A/1797A/1798A/1799A/1800A/1801A/1802A/1803A/1804A/1805A/1806A/1807A/1808A/1809A/1810A/1811A/1812A/1813A/1814A/1815A/1816A/1817A/1818A/1819A/1820A/1821A/1822A/1823A/1824A/1825A/1826A/1827A/1828A/1829A/1830A/1831A/1832A/1833A/1834A/1835A/1836A/1837A/1838A/1839A/1840A/1841A/1842A/1843A/1844A/1845A/1846A/1847A/1848A/1849A/1850A/1851A/1852A/1853A/1854A/1855A/1856A/1857A/1858A/1859A/1860A/1861A/1862A/1863A/1864A/1865A/1866A/1867A/1868A/1869A/1870A/1871A/1872A/1873A/1874A/1875A/1876A/1877A/1878A/1879A/1880A/1881A/1882A/1883A/1884A/1885A/1886A/1887A/1888A/1889A/1890A/1891A/1892A/1893A/1894A/1895A/1896A/1897A/1898A/1899A/1900A/1901A/1902A/1903A/1904A/1905A/1906A/1907A/1908A/1909A/1910A/1911A/1912A/1913A/1914A/1915A/1916A/1917A/1918A/1919A/1920A/1921A/1922A/1923A/1924A/1925A/1926A/1927A/1928A/1929A/1930A/1931A/1932A/1933A/1934A/1935A/1936A/1937A/1938A/1939A/1940A/1941A/1942A/1943A/1944A/1945A/1946A/1947A/1948A/1949A/1950A/1951A/1952A/1953A/1954A/1955A/1956A/1957A/1958A/1959A/1960A/1961A/1962A/1963A/1964A/1965A/1966A/1967A/1968A/1969A/1970A/1971A/1972A/1973A/1974A/1975A/1976A/1977A/1978A/1979A/1980A/1981A/1982A/1983A/1984A/1985A/1986A/1987A/1988A/1989A/1990A/1991A/1992A/1993A/1994A/1995A/1996A/1997A/1998A/1999A/2000A/2001A/2002A/2003A/2004A/2005A/2006A/2007A/2008A/2009A/2010A/2011A/2012A/2013A/2014A/2015A/2016A/2017A/2018A/2019A/2020A/2021A/2022A/2023A/2024A/2025A/2026A/2027A/2028A/2029A/2030A/2031A/2032A/2033A/2034A/2035A/2036A/2037A/2038A/2039A/2040A/2041A/2042A/2043A/2044A/2045A/2046A/2047A/2048A/2049A/2050A/2051A/2052A/2053A/2054A/2055A/2056A/2057A/2058A/2059A/2060A/2061A/2062A/2063A/2064A/2065A/2066A/2067A/2068A/2069A/2070A/2071A/2072A/2073A/2074A/2075A/2076A/2077A/2078A/2079A/2080A/2081A/2082A/2083A/2084A/2085A/2086A/2087A/2088A/2089A/2090A/2091A/2092A/2093A/2094A/2095A/2096A/2097A/2098A/2099A/2100A/2101A/2102A/2103A/2104A/2105A/2106A/2107A/2108A/2109A/2110A/2111A/2112A/2113A/2114A/2115A/2116A/2117A/2118A/2119A/2120A/2121A/2122A/2123A/2124A/2125A/2126A/2127A/2128A/2129A/2130A/2131A/2132A/2133A/2134A/2135A/2136A/2137A/2138A/2139A/2140A/2141A/2142A/2143A/2144A/2145A/2146A/2147A/2148A/2149A/2150A/2151A/2152A/2153A/2154A/2155A/2156A/2157A/2158A/2159A/2160A/2161A/2162A/2163A/2164A/2165A/2166A/2167A/2168A/2169A/2170A/2171A/2172A/2173A/2174A/2175A/2176A/2177A/2178A/2179A/2180A/