

# MY8-AE96

## Carte d'entrées/sorties numériques

# MY8-AE96



### *Carte 8 entrées / 8 sorties numériques, format AES/EBU 96 kHz / 24 bits*

- 8 entrées / 8 sorties numériques AES/EBU (équivalent à 4 paires AES3 in/out), sur connecteur Sub-D 25 points
- Résolution maximale 24 bits
- Fréquences d'échantillonnage supportées : 44,1 kHz / 48 kHz / 88,2 kHz / 96 kHz

#### Charte de compatibilité des cartes Mini-YGDAI

En raison de différents paramètres comme les consommations électriques des cartes, certaines combinaisons de cartes peuvent ne pas convenir pour tous les produits Yamaha.

En cas de doute, consultez la charte "I/O Card Matching" sur le site web :

<http://www.yamahaproaudio.com/>

**I/O Card Matching**

1. Click "Select" button of the front model. Please read the displayed (NOT) available flag and important information on the use of specific cards with the test model.  
 2. Please select the I/O card category you would like to install into the test model, and click "Check" to see if you can safely use them in combination. You cannot select I/O cards that are incompatible with the test model. Your I/O card should not exceed the available number of slots.  
 3. If you would like to try different configurations, please click "Clear" and follow 1.  
 4. This page never includes the hardware components of the test model, so please check the hardware again when it is not in stock. Please refer to the guide on the test unit when using the product.

**Hardware Components**

- + DSP1000
- + DSP1001
- + DSP1002
- + DSP1003
- + DSP1004
- + DSP1005
- + DSP1006
- + DSP1007
- + DSP1008
- + DSP1009
- + DSP1010
- + DSP1011
- + DSP1012
- + DSP1013
- + DSP1014
- + DSP1015
- + DSP1016
- + DSP1017
- + DSP1018
- + DSP1019
- + DSP1020
- + DSP1021
- + DSP1022
- + DSP1023
- + DSP1024
- + DSP1025
- + DSP1026
- + DSP1027
- + DSP1028
- + DSP1029
- + DSP1030
- + DSP1031
- + DSP1032
- + DSP1033
- + DSP1034
- + DSP1035
- + DSP1036
- + DSP1037
- + DSP1038
- + DSP1039
- + DSP1040
- + DSP1041
- + DSP1042
- + DSP1043
- + DSP1044
- + DSP1045
- + DSP1046
- + DSP1047
- + DSP1048
- + DSP1049
- + DSP1050
- + DSP1051
- + DSP1052
- + DSP1053
- + DSP1054
- + DSP1055
- + DSP1056
- + DSP1057
- + DSP1058
- + DSP1059
- + DSP1060
- + DSP1061
- + DSP1062
- + DSP1063
- + DSP1064
- + DSP1065
- + DSP1066
- + DSP1067
- + DSP1068
- + DSP1069
- + DSP1070
- + DSP1071
- + DSP1072
- + DSP1073
- + DSP1074
- + DSP1075
- + DSP1076
- + DSP1077
- + DSP1078
- + DSP1079
- + DSP1080
- + DSP1081
- + DSP1082
- + DSP1083
- + DSP1084
- + DSP1085
- + DSP1086
- + DSP1087
- + DSP1088
- + DSP1089
- + DSP1090
- + DSP1091
- + DSP1092
- + DSP1093
- + DSP1094
- + DSP1095
- + DSP1096
- + DSP1097
- + DSP1098
- + DSP1099
- + DSP1100
- + DSP1101
- + DSP1102
- + DSP1103
- + DSP1104
- + DSP1105
- + DSP1106
- + DSP1107
- + DSP1108
- + DSP1109
- + DSP1110
- + DSP1111
- + DSP1112
- + DSP1113
- + DSP1114
- + DSP1115
- + DSP1116
- + DSP1117
- + DSP1118
- + DSP1119
- + DSP1120
- + DSP1121
- + DSP1122
- + DSP1123
- + DSP1124
- + DSP1125
- + DSP1126
- + DSP1127
- + DSP1128
- + DSP1129
- + DSP1130
- + DSP1131
- + DSP1132
- + DSP1133
- + DSP1134
- + DSP1135
- + DSP1136
- + DSP1137
- + DSP1138
- + DSP1139
- + DSP1140
- + DSP1141
- + DSP1142
- + DSP1143
- + DSP1144
- + DSP1145
- + DSP1146
- + DSP1147
- + DSP1148
- + DSP1149
- + DSP1150
- + DSP1151
- + DSP1152
- + DSP1153
- + DSP1154
- + DSP1155
- + DSP1156
- + DSP1157
- + DSP1158
- + DSP1159
- + DSP1160
- + DSP1161
- + DSP1162
- + DSP1163
- + DSP1164
- + DSP1165
- + DSP1166
- + DSP1167
- + DSP1168
- + DSP1169
- + DSP1170
- + DSP1171
- + DSP1172
- + DSP1173
- + DSP1174
- + DSP1175
- + DSP1176
- + DSP1177
- + DSP1178
- + DSP1179
- + DSP1180
- + DSP1181
- + DSP1182
- + DSP1183
- + DSP1184
- + DSP1185
- + DSP1186
- + DSP1187
- + DSP1188
- + DSP1189
- + DSP1190
- + DSP1191
- + DSP1192
- + DSP1193
- + DSP1194
- + DSP1195
- + DSP1196
- + DSP1197
- + DSP1198
- + DSP1199
- + DSP1200
- + DSP1201
- + DSP1202
- + DSP1203
- + DSP1204
- + DSP1205
- + DSP1206
- + DSP1207
- + DSP1208
- + DSP1209
- + DSP1210
- + DSP1211
- + DSP1212
- + DSP1213
- + DSP1214
- + DSP1215
- + DSP1216
- + DSP1217
- + DSP1218
- + DSP1219
- + DSP1220
- + DSP1221
- + DSP1222
- + DSP1223
- + DSP1224
- + DSP1225
- + DSP1226
- + DSP1227
- + DSP1228
- + DSP1229
- + DSP1230
- + DSP1231
- + DSP1232
- + DSP1233
- + DSP1234
- + DSP1235
- + DSP1236
- + DSP1237
- + DSP1238
- + DSP1239
- + DSP1240
- + DSP1241
- + DSP1242
- + DSP1243
- + DSP1244
- + DSP1245
- + DSP1246
- + DSP1247
- + DSP1248
- + DSP1249
- + DSP1250
- + DSP1251
- + DSP1252
- + DSP1253
- + DSP1254
- + DSP1255
- + DSP1256
- + DSP1257
- + DSP1258
- + DSP1259
- + DSP1260
- + DSP1261
- + DSP1262
- + DSP1263
- + DSP1264
- + DSP1265
- + DSP1266
- + DSP1267
- + DSP1268
- + DSP1269
- + DSP1270
- + DSP1271
- + DSP1272
- + DSP1273
- + DSP1274
- + DSP1275
- + DSP1276
- + DSP1277
- + DSP1278
- + DSP1279
- + DSP1280
- + DSP1281
- + DSP1282
- + DSP1283
- + DSP1284
- + DSP1285
- + DSP1286
- + DSP1287
- + DSP1288
- + DSP1289
- + DSP1290
- + DSP1291
- + DSP1292
- + DSP1293
- + DSP1294
- + DSP1295
- + DSP1296
- + DSP1297
- + DSP1298
- + DSP1299
- + DSP1300
- + DSP1301
- + DSP1302
- + DSP1303
- + DSP1304
- + DSP1305
- + DSP1306
- + DSP1307
- + DSP1308
- + DSP1309
- + DSP1310
- + DSP1311
- + DSP1312
- + DSP1313
- + DSP1314
- + DSP1315
- + DSP1316
- + DSP1317
- + DSP1318
- + DSP1319
- + DSP1320
- + DSP1321
- + DSP1322
- + DSP1323
- + DSP1324
- + DSP1325
- + DSP1326
- + DSP1327
- + DSP1328
- + DSP1329
- + DSP1330
- + DSP1331
- + DSP1332
- + DSP1333
- + DSP1334
- + DSP1335
- + DSP1336
- + DSP1337
- + DSP1338
- + DSP1339
- + DSP1340
- + DSP1341
- + DSP1342
- + DSP1343
- + DSP1344
- + DSP1345
- + DSP1346
- + DSP1347
- + DSP1348
- + DSP1349
- + DSP1350
- + DSP1351
- + DSP1352
- + DSP1353
- + DSP1354
- + DSP1355
- + DSP1356
- + DSP1357
- + DSP1358
- + DSP1359
- + DSP1360
- + DSP1361
- + DSP1362
- + DSP1363
- + DSP1364
- + DSP1365
- + DSP1366
- + DSP1367
- + DSP1368
- + DSP1369
- + DSP1370
- + DSP1371
- + DSP1372
- + DSP1373
- + DSP1374
- + DSP1375
- + DSP1376
- + DSP1377
- + DSP1378
- + DSP1379
- + DSP1380
- + DSP1381
- + DSP1382
- + DSP1383
- + DSP1384
- + DSP1385
- + DSP1386
- + DSP1387
- + DSP1388
- + DSP1389
- + DSP1390
- + DSP1391
- + DSP1392
- + DSP1393
- + DSP1394
- + DSP1395
- + DSP1396
- + DSP1397
- + DSP1398
- + DSP1399
- + DSP1400
- + DSP1401
- + DSP1402
- + DSP1403
- + DSP1404
- + DSP1405
- + DSP1406
- + DSP1407
- + DSP1408
- + DSP1409
- + DSP1410
- + DSP1411
- + DSP1412
- + DSP1413
- + DSP1414
- + DSP1415
- + DSP1416
- + DSP1417
- + DSP1418
- + DSP1419
- + DSP1420
- + DSP1421
- + DSP1422
- + DSP1423
- + DSP1424
- + DSP1425
- + DSP1426
- + DSP1427
- + DSP1428
- + DSP1429
- + DSP1430
- + DSP1431
- + DSP1432
- + DSP1433
- + DSP1434
- + DSP1435
- + DSP1436
- + DSP1437
- + DSP1438
- + DSP1439
- + DSP1440
- + DSP1441
- + DSP1442
- + DSP1443
- + DSP1444
- + DSP1445
- + DSP1446
- + DSP1447
- + DSP1448
- + DSP1449
- + DSP1450
- + DSP1451
- + DSP1452
- + DSP1453
- + DSP1454
- + DSP1455
- + DSP1456
- + DSP1457
- + DSP1458
- + DSP1459
- + DSP1460
- + DSP1461
- + DSP1462
- + DSP1463
- + DSP1464
- + DSP1465
- + DSP1466
- + DSP1467
- + DSP1468
- + DSP1469
- + DSP1470
- + DSP1471
- + DSP1472
- + DSP1473
- + DSP1474
- + DSP1475
- + DSP1476
- + DSP1477
- + DSP1478
- + DSP1479
- + DSP1480
- + DSP1481
- + DSP1482
- + DSP1483
- + DSP1484
- + DSP1485
- + DSP1486
- + DSP1487
- + DSP1488
- + DSP1489
- + DSP1490
- + DSP1491
- + DSP1492
- + DSP1493
- + DSP1494
- + DSP1495
- + DSP1496
- + DSP1497
- + DSP1498
- + DSP1499
- + DSP1500
- + DSP1501
- + DSP1502
- + DSP1503
- + DSP1504
- + DSP1505
- + DSP1506
- + DSP1507
- + DSP1508
- + DSP1509
- + DSP1510
- + DSP1511
- + DSP1512
- + DSP1513
- + DSP1514
- + DSP1515
- + DSP1516
- + DSP1517
- + DSP1518
- + DSP1519
- + DSP1520
- + DSP1521
- + DSP1522
- + DSP1523
- + DSP1524
- + DSP1525
- + DSP1526
- + DSP1527
- + DSP1528
- + DSP1529
- + DSP1530
- + DSP1531
- + DSP1532
- + DSP1533
- + DSP1534
- + DSP1535
- + DSP1536
- + DSP1537
- + DSP1538
- + DSP1539
- + DSP1540
- + DSP1541
- + DSP1542
- + DSP1543
- + DSP1544
- + DSP1545
- + DSP1546
- + DSP1547
- + DSP1548
- + DSP1549
- + DSP1550
- + DSP1551
- + DSP1552
- + DSP1553
- + DSP1554
- + DSP1555
- + DSP1556
- + DSP1557
- + DSP1558
- + DSP1559
- + DSP1560
- + DSP1561
- + DSP1562
- + DSP1563
- + DSP1564
- + DSP1565
- + DSP1566
- + DSP1567
- + DSP1568
- + DSP1569
- + DSP1570
- + DSP1571
- + DSP1572
- + DSP1573
- + DSP1574
- + DSP1575
- + DSP1576
- + DSP1577
- + DSP1578
- + DSP1579
- + DSP1580
- + DSP1581
- + DSP1582
- + DSP1583
- + DSP1584
- + DSP1585
- + DSP1586
- + DSP1587
- + DSP1588
- + DSP1589
- + DSP1590
- + DSP1591
- + DSP1592
- + DSP1593
- + DSP1594
- + DSP1595
- + DSP1596
- + DSP1597
- + DSP1598
- + DSP1599
- + DSP1600
- + DSP1601
- + DSP1602
- + DSP1603
- + DSP1604
- + DSP1605
- + DSP1606
- + DSP1607
- + DSP1608
- + DSP1609
- + DSP1610
- + DSP1611
- + DSP1612
- + DSP1613
- + DSP1614
- + DSP1615
- + DSP1616
- + DSP1617
- + DSP1618
- + DSP1619
- + DSP1620
- + DSP1621
- + DSP1622
- + DSP1623
- + DSP1624
- + DSP1625
- + DSP1626
- + DSP1627
- + DSP1628
- + DSP1629
- + DSP1630
- + DSP1631
- + DSP1632
- + DSP1633
- + DSP1634
- + DSP1635
- + DSP1636
- + DSP1637
- + DSP1638
- + DSP1639
- + DSP1640
- + DSP1641
- + DSP1642
- + DSP1643
- + DSP1644
- + DSP1645
- + DSP1646
- + DSP1647
- + DSP1648
- + DSP1649
- + DSP1650
- + DSP1651
- + DSP1652
- + DSP1653
- + DSP1654
- + DSP1655
- + DSP1656
- + DSP1657
- + DSP1658
- + DSP1659
- + DSP1660
- + DSP1661
- + DSP1662
- + DSP1663
- + DSP1664
- + DSP1665
- + DSP1666
- + DSP1667
- + DSP1668
- + DSP1669
- + DSP1670
- + DSP1671
- + DSP1672
- + DSP1673
- + DSP1674
- + DSP1675
- + DSP1676
- + DSP1677
- + DSP1678
- + DSP1679
- + DSP1680
- + DSP1681
- + DSP1682
- + DSP1683
- + DSP1684
- + DSP1685
- + DSP1686
- + DSP1687
- + DSP1688
- + DSP1689
- + DSP1690
- + DSP1691
- + DSP1692
- + DSP1693
- + DSP1694
- + DSP1695
- + DSP1696
- + DSP1697
- + DSP1698
- + DSP1699
- + DSP1700
- + DSP1701
- + DSP1702
- + DSP1703
- + DSP1704
- + DSP1705
- + DSP1706
- + DSP1707
- + DSP1708
- + DSP1709
- + DSP1710
- + DSP1711
- + DSP1712
- + DSP1713
- + DSP1714
- + DSP1715
- + DSP1716
- + DSP1717
- + DSP1718
- + DSP1719
- + DSP1720
- + DSP1721
- + DSP1722
- + DSP1723
- + DSP1724
- + DSP1725
- + DSP1726
- + DSP1727
- + DSP1728
- + DSP1729
- + DSP1730
- + DSP1731
- + DSP1732
- + DSP1733
- + DSP1734
- + DSP1735
- + DSP1736
- + DSP1737
- + DSP1738
- + DSP1739
- + DSP1740
- + DSP1741
- + DSP1742
- + DSP1743
- + DSP1744
- + DSP1745
- + DSP1746
- + DSP1747
- + DSP1748
- + DSP1749
- + DSP1750
- + DSP1751
- + DSP1752
- + DSP1753
- + DSP1754
- + DSP1755
- + DSP1756
- + DSP1757
- + DSP1758
- + DSP1759
- + DSP1760
- + DSP1761
- + DSP1762
- + DSP1763
- + DSP1764
- + DSP1765
- + DSP1766
- + DSP1767
- + DSP1768
- + DSP1769
- + DSP1770
- + DSP1771
- + DSP1772
- + DSP1773
- + DSP1774
- + DSP1775
- + DSP1776
- + DSP1777
- + DSP1778
- + DSP1779
- + DSP1780
- + DSP1781
- + DSP1782
- + DSP1783
- + DSP1784
- + DSP1785
- + DSP1786
- + DSP1787
- + DSP1788
- + DSP1789
- + DSP1790
- + DSP1791
- + DSP1792
- + DSP1793
- + DSP1794
- + DSP1795
- + DSP1796
- + DSP1797
- + DSP1798
- + DSP1799
- + DSP1800
- + DSP1801
- + DSP1802
- + DSP1803
- + DSP1804
- + DSP1805
- + DSP1806
- + DSP1807
- + DSP1808
- + DSP1809
- + DSP1810
- + DSP1811
- + DSP1812
- + DSP1813
- + DSP1814
- + DSP1815
- + DSP1816
- + DSP1817
- + DSP1818
- + DSP1819
- + DSP1820
- + DSP1821
- + DSP1822
- + DSP1823
- + DSP1824
- + DSP1825
- + DSP1826
- + DSP1827
- + DSP1828
- + DSP1829
- + DSP1830
- + DSP1831
- + DSP1832
- + DSP1833
- + DSP1834
- + DSP1835
- + DSP1836
- + DSP1837
- + DSP1838
- + DSP1839
- + DSP1840
- + DSP1841
- + DSP1842
- + DSP1843
- + DSP1844
- + DSP1845
- + DSP1846
- + DSP1847
- + DSP1848
- + DSP1849
- + DSP1850
- + DSP1851
- + DSP1852
- + DSP1853
- + DSP1854
- + DSP1855
- + DSP1856
- + DSP1857
- + DSP1858
- + DSP1859
- + DSP1860
- + DSP1861
- + DSP1862
- + DSP1863
- + DSP1864
- + DSP1865
- + DSP1866
- + DSP1867
- + DSP1868
- + DSP1869
- + DSP1870
- + DSP1871
- + DSP1872
- + DSP1873
- + DSP1874
- + DSP1875
- + DSP1876
- + DSP1877
- + DSP1878
- + DSP1879
- + DSP1880
- + DSP1881
- + DSP1882
- + DSP1883
- + DSP1884
- + DSP1885
- + DSP1886
- + DSP1887
- + DSP1888
- + DSP1889
- + DSP1890
- + DSP1891
- + DSP1892
- + DSP1893
- + DSP1894
- + DSP1895
- + DSP1896
- + DSP1897
- + DSP1898
- + DSP1899
- + DSP1900
- + DSP1901
- + DSP1902
- + DSP1903
- + DSP1904
- + DSP1905
- + DSP1906
- + DSP1907
- + DSP1908
- + DSP1909
- + DSP1910
- + DSP1911
- + DSP1912
- + DSP1913
- + DSP1914
- + DSP1915
- + DSP1916
- + DSP1917
- + DSP1918
- + DSP1919
- + DSP1920
- + DSP1921
- + DSP1922
- + DSP1923
- + DSP1924
- + DSP1925
- + DSP1926
- + DSP1927
- + DSP1928
- + DSP1929
- + DSP1930
- + DSP1931
- + DSP1932
- + DSP1933
- + DSP1934
- + DSP1935
- + DSP1936
- + DSP1937
- + DSP1938
- + DSP1939
- + DSP1940
- + DSP1941
- + DSP1942
- + DSP1943
- + DSP1944
- + DSP1945
- + DSP1946
- + DSP1947
- + DSP1948
- + DSP1949
- + DSP1950
- + DSP1951
- + DSP1952
- + DSP1953
- + DSP1954
- + DSP1955
- + DSP1956
- + DSP1957
- + DSP1958
- + DSP1959
- + DSP1960
- + DSP1961
- + DSP1962
- + DSP1963
- + DSP1964
- + DSP1965
- + DSP1966
- + DSP1967
- + DSP1968
- + DSP1969
- + DSP1970
- + DSP1971
- + DSP1972
- + DSP1973
- + DSP1974
- + DSP1975
- + DSP1976
- + DSP1977
- + DSP1978
- + DSP1979
- + DSP1980
- + DSP1981
- + DSP1982
- + DSP1983
- + DSP1984
- + DSP1985
- + DSP1986
- + DSP1987
- + DSP1988
- + DSP1989
- + DSP1990
- + DSP1991
- + DSP1992
- + DSP1993
- + DSP1994
- + DSP1995
- + DSP1996
- + DSP1997
- + DSP1998
- + DSP1999
- + DSP2000

## Spécifications générales des cartes au format AES/EBU

Model	ch	Resolution	Sampling frequency rate	Format	Connector	DM2000 VCM	DM1000 VCM	O2R96 VCM	O1V96 VCM	PM1D (D108)	PM5D	M7CL	LS9	DME64N	DME24N	DA824
MY16-AE <sup>*1</sup>	16	24-bit	44.1/48kHz	AES/EBU	D-sub 25-pin x 2	Yes	Yes	Yes	Yes	—	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	—
MY8-AE96S <sup>*2</sup>	8	24-bit	44.1 - 96kHz	AES/EBU	D-sub 25-pin x 1	Yes	Yes	Yes	Yes	—	Yes	Yes <sup>*3</sup>	Yes <sup>*3</sup>	Yes	Yes	—
MY8-AE96	8	24-bit	44.1 - 96kHz	AES/EBU	D-sub 25-pin x 1	Yes	Yes	Yes	Yes	—	Yes	Yes <sup>*3</sup>	Yes <sup>*3</sup>	Yes	Yes	—
MY8-AE <sup>*1</sup>	8	24-bit	44.1/48kHz	AES/EBU	D-sub 25-pin x 1	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
MY8-AEB	8	24-bit	44.1/48kHz	AES/EBU (AES-3id)	BNC x 9 (In x 4, Out x 4, REF Video In x 1)	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes

\*1: Can handle 24 bit/96kHz by double channel mode.  
 \*2: Sampling Rate converter for Input.  
 \*3: Can work 44.1 and 48 kHz.



MY16-AE

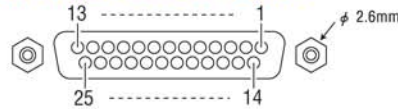
MY8-AE96S

MY8-AE96

MY8-AE

MY8-AEB

### Câblage des connecteurs D-Sub25



#### AES/EBU

Signal	Data In Ch				Data Out Ch				Open	GND
	1-2	3-4	5-6	7-8	1-2	3-4	5-6	7-8		
Pin Hot	1	2	3	4	5	6	7	8	9,11	10, 12, 13, 22, 23, 24, 25
Cold	14	15	16	17	18	19	20	21		

#### AD/DA

Signal	Output Ch								Open	GND
	1	2	3	4	5	6	7	8		
Pin Hot	24	10	21	7	18	4	15	1	13	2, 5, 8, 11, 16, 19, 22, 25
Cold	12	23	9	20	6	17	3	14		