



KONEKTOR

Informacja: **42 671 98 07** / 512 093 509 / sklep@konektor5000.pl

Telefon ul. Brukowa 16, Łódź

ICOM IC-7100 radiotelefon amatorski HF/50/70/144/430MHz - dotykowy wyświetlacz, D-STAR, polska instrukcja - Made in Japan

Producent: Icom

Cena brutto: 7200.00 zł

Cena netto: 5853,66 zł

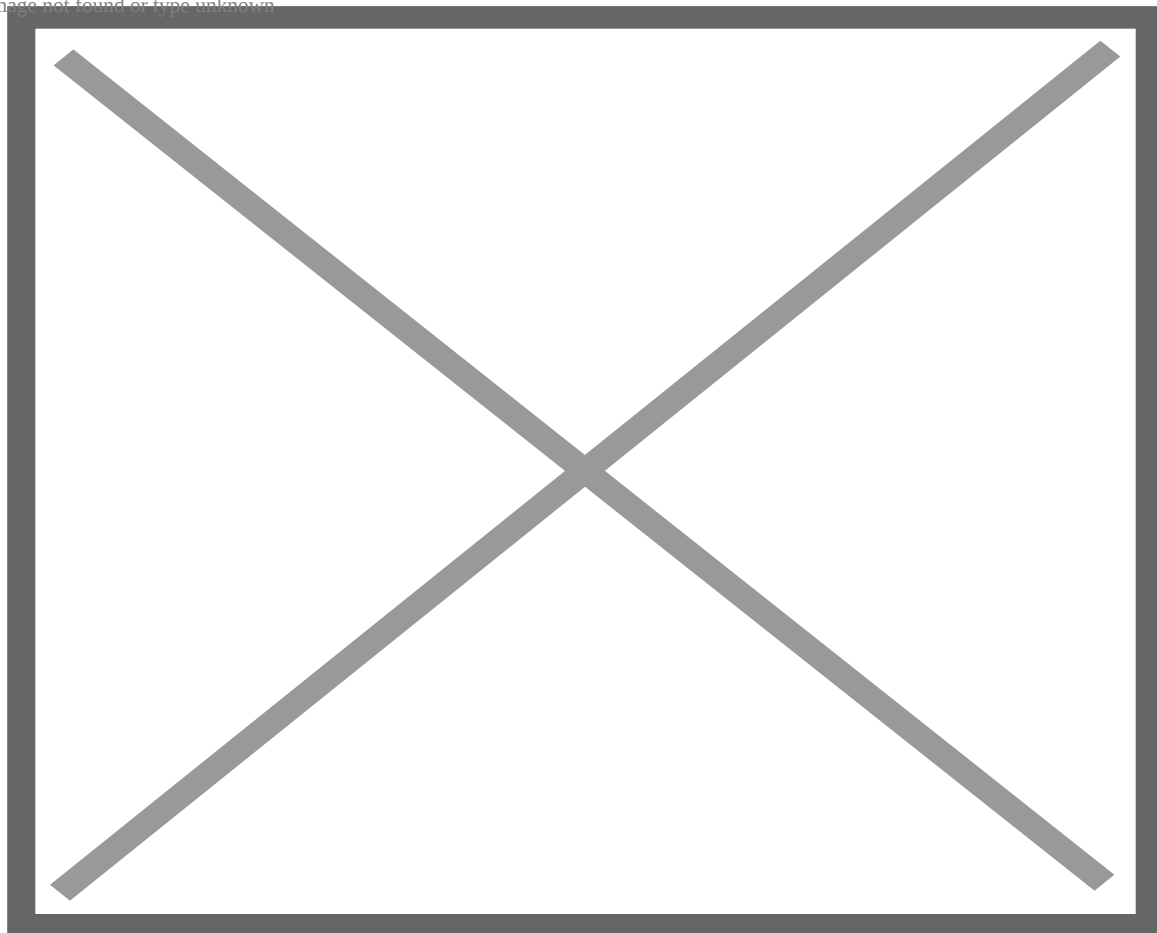
[Kup w sklepie konektor5000.pl](https://sklep.konektor5000.pl)

Opis produktu

Icom IC-7100

od autoryzowanego dilera Icom - Konektor Radiokomunikacja

Image not found or type unknown



Icom IC-7100

- Nadajnik działa w zakresie HF + 50 MHz + 70MHz + 144MHz + 430/440MHZ + D-Star; odbiornik działa w zakresie 0.030-199.99, 400-470MHZ
- 100W (40W AM) mocy wyjściowej HF+6m, 50W - 2m, 35W - 70cm
- Modułacje: USB, LSB, CW, RTTY, AM, FM, WFM (tylko RX)
- **Zaawansowane filtrowanie + obróbka cyfrowa** (wyraźnie zmniejszony poziom szumów fazowych)
- **Dotykowy wyświetlacz LCD** - pochylony, co znacznie ułatwia obsługę
- Wbudowany głośnik w panelu sterowania oraz wyjście na głośnik zewnętrzny
- Gniazdo kart SD umożliwiające m. in. zapisywanie odbieranych sygnałów lub ustawień radia

Strona producenta:

http://www.icom.co.jp/world/products/amateur/all_mode/ic-7100_eur/

Specyfikacja:

Produkcja: Japonia

- Emisje: USB/LSB/CW/RTTY/AM/FM/WFM (tylko Rx)
- Zakres częstotliwości - odbiór: 0.030-199.99, 400-470MHZ (niektóre zakresy nie są gwarantowane)
- Zakres częstotliwości - odbiór i nadawanie: 1.8-54MHz; 144-147MHz; 430-450MHz (tylko pasma amatorskie w tym zakresie)
- Kanały pamięci: 505 + 700 D-Star
- Zasilanie: 13,8V +/- 15%
- Pobór prądu: odbiór 1.2-1.5A, nadawanie maks. 22A
- Dopuszczalna temperatura pracy: -10 stopni C do 60 stopni C
- Złącze antenowe: SO-239 (50 Ohm)
- Wymiary: 167mm x 58mm x 255 mm - jednostka centralna
- 165mm x 64mm x 78.5 mm - jednostka sterująca
- Waga: 2.3kg - jednostka centralna
- 0.5kg - jednostka sterująca

Zakresy częstotliwości TX:

- 160m - 1.800 ~ 1.999 MHz
- 80m - 3.500 ~ 3.999 MHz
- 40m - 7.0 ~ 7.3 MHz
- 30m - 10.1 ~ 10.15 MHz

- 20m - 14.0 ~ 14.35 MHz
- 17m - 18.068 ~ 18.168 MHz
- 15m - 21 ~ 21.45 MHz
- 12m - 24.89 ~ 24.99 MHz
- 10m - 28.0 ~ 29.7 MHz
- 6m - 50.0 ~ 54.0 MHz
- 4m - 70.0 ~ 70.5 MHz
- 2m - 144 ~ 148 MHz
- 70cm - 430 ~ 450MHz

Nadajnik - moc wyjściowa:

- USB/LSB/CW/RTTY/FM - minimalna 2W - maksymalna 100W (HF+6m), minimalna 2W - maksymalna 50W (2m), minimalna 1W - maksymalna 35W (70cm)
- AM - minimalna 2W - maksymalna 40W (HF+6m)

Do transceivera dołączona jest instrukcja w j. polskim.

Strona producenta:

http://www.icom.co.jp/world/products/amateur/all_mode/ic-7100_eur/

<https://www.youtube.com/watch?v=EpyEQSr0b7Q&feature=youtu.be>

Na życzenie możemy sprowadzić inne oryginalne produkty firmy Icom. Zapytania prosimy składać e-mailowo - sklep@konektor5000.pl



HF/VHF/UHF ALL MODE TRANSCEIVER

IC-7100

Intuitive Touch Screen,
Quick Response,
Multi-band Radio

HF/50/144/440MHz
Controls at Your Fingertips
with an Angled Display

Intuitive Touch Screen,
Quick Response, Multi-band Radio

Fingertip Controls

Intuitive Touch Screen Interface

The intuitive touch screen interface provides quick and accurate operation for setting and editing various functions and memories.

One Touch Selection

For example, if you want to change the operating band, tap the frequency on the display. The multi-function menu indicator will quickly change the transceiver's main functions.

Straight Forward Operation

Just tap the mode. Menu functions are easy to change. The touch screen responds naturally, changing your settings.

Software Keypad

Entering frequency, call sign or editing memory channels. Now, enter them all! The software keypad on the touch screen allows you to input alphanumeric characters incredibly quickly.

Angled Display

Touch Screen Control Portal

The radio control panel features a large, multi-function, "touch screen" dot-matrix LCD display that is positioned for easy view and operation. The controller is compact in size, making it ideal for limited vehicle or desk-top space.

Resistive Touch Screen

The 4.6"-7.9" mm, 180-2.9" in large resistive touch screen display can be operated while wearing gloves.

Controller Mounted Speaker and Jacks

The unique remote head design is perfect for providing loud, clear audio as well as jacks for an external speaker/headphones as well as a key and microphone.

HF/50/144/430/440MHz Multi-band, Multi mode

The IC-7100 fully covers the HF, 50, 144, 430-440 MHz amateur bands in multiple modes, providing 100W on HF/50MHz bands, 50W on 144MHz band and 10W on 430-440MHz band.

Digital Features Controlled by the IF DSP

A high-performance 32-bit floating point IF DSP delivers rich digital signal processing features, including digital IF filter, digital twin PBT noise reduction, CW auto tune, etc. These digital features work on all bands from HF to VUHF bands.

DSP Controlled AGC Function Loop

The digital signal processing is incorporated into the AGC function loop. The results of signal processing provide feedback to the AGC function. The AGC function works with the controlled signal and produces a consistent audio output. The AGC time constants are flexibly adjustable from short, suitable, fast for AGC off the weak operating mode.

D-STAR DV Mode (Digital Voice + Data)

The IC-7100 provides D-STAR DV mode digital voice and low speed data communications.

DR (D-STAR Repeater) Mode Operation

The DR mode operation makes the IC-7100 operate simple and straight forward, even if you are new to D-STAR operation.

Hear Repeater Function

With an external, 2nd party GPS, search the internal database based on your location.

SD Memory Card Slot for Saving Data

When used with an SD card, the SD card can store various contents including voice memory channels, D-STAR repeater memories and other personal settings can be saved to the SD card and can be loaded to the transceiver.

Easy Vehicle Mounting with Optional MBF-1

The combination of the optional MBF-1 section cap mounting base and MBF-1 controller bracket provides easy tilt and vertical adjustment for mobile operation. The large section cap can mount in dashboard or on the rear panel and can be removed easily.

Optional RS-B1 IP Remote Control Software

The optional RS-B1 software allows you to operate the IC-7100 from a remote PC over the Internet or local Intranet network.

Built-in RTTY Functions

The built-in RTTY decoder allows you to instantly read an RTTY message on the display. No external TNC or PC required for reading. The right RTTY memories can memorize and transmit other used RTTY memories. The RTTY memory is 70 characters per memory channel.

Other Features

● CW RLL band-on, CW receive antenna, CW auto-tuning

● Optional audio function microphone, DTMF

● Head set and VHF digital display

● 15 speed response readability for DTMF

● Voice memory function

● Audio function tones

● 400 complex, 4 call, 8 scan edge and 900 VHF mode memory function

● Channel TV tone memory

● 400 type memory window

● Auto reply function

● Digital collapse speech and digital code speech

● 400 bits of output for D-STAR Digital Radio Mode/Receive

HF/VHF/UHF ALL MODE TRANSCEIVER

SPECIFICATIONS

GENERAL	
Frequency coverage	HF band 3.500-10.000 MHz 1.800-1.850, 3.500-3.800, 5.300-5.400 MHz 8.000-8.100, 10.000-10.100, 11.000-11.100, 12.000-12.100, 13.000-13.100, 14.000-14.100, 15.000-15.100, 16.000-16.100, 17.000-17.100, 18.000-18.100, 19.000-19.100, 20.000-20.100, 21.000-21.100, 22.000-22.100, 23.000-23.100, 24.000-24.100, 25.000-25.100, 26.000-26.100, 27.000-27.100, 28.000-28.100, 29.000-29.100, 30.000-30.100, 31.000-31.100, 32.000-32.100, 33.000-33.100, 34.000-34.100, 35.000-35.100, 36.000-36.100, 37.000-37.100, 38.000-38.100, 39.000-39.100, 40.000-40.100, 41.000-41.100, 42.000-42.100, 43.000-43.100, 44.000-44.100, 45.000-45.100, 46.000-46.100, 47.000-47.100, 48.000-48.100, 49.000-49.100, 50.000-50.100, 51.000-51.100, 52.000-52.100, 53.000-53.100, 54.000-54.100, 55.000-55.100, 56.000-56.100, 57.000-57.100, 58.000-58.100, 59.000-59.100, 60.000-60.100, 61.000-61.100, 62.000-62.100, 63.000-63.100, 64.000-64.100, 65.000-65.100, 66.000-66.100, 67.000-67.100, 68.000-68.100, 69.000-69.100, 70.000-70.100, 71.000-71.100, 72.000-72.100, 73.000-73.100, 74.000-74.100, 75.000-75.100, 76.000-76.100, 77.000-77.100, 78.000-78.100, 79.000-79.100, 80.000-80.100, 81.000-81.100, 82.000-82.100, 83.000-83.100, 84.000-84.100, 85.000-85.100, 86.000-86.100, 87.000-87.100, 88.000-88.100, 89.000-89.100, 90.000-90.100, 91.000-91.100, 92.000-92.100, 93.000-93.100, 94.000-94.100, 95.000-95.100, 96.000-96.100, 97.000-97.100, 98.000-98.100, 99.000-99.100, 100.000-100.100, 101.000-101.100, 102.000-102.100, 103.000-103.100, 104.000-104.100, 105.000-105.100, 106.000-106.100, 107.000-107.100, 108.000-108.100, 109.000-109.100, 110.000-110.100, 111.000-111.100, 112.000-112.100, 113.000-113.100, 114.000-114.100, 115.000-115.100, 116.000-116.100, 117.000-117.100, 118.000-118.100, 119.000-119.100, 120.000-120.100, 121.000-121.100, 122.000-122.100, 123.000-123.100, 124.000-124.100, 125.000-125.100, 126.000-126.100, 127.000-127.100, 128.000-128.100, 129.000-129.100, 130.000-130.100, 131.000-131.100, 132.000-132.100, 133.000-133.100, 134.000-134.100, 135.000-135.100, 136.000-136.100, 137.000-137.100, 138.000-138.100, 139.000-139.100, 140.000-140.100, 141.000-141.100, 142.000-142.100, 143.000-143.100, 144.000-144.100, 145.000-145.100, 146.000-146.100, 147.000-147.100, 148.000-148.100, 149.000-149.100, 150.000-150.100, 151.000-151.100, 152.000-152.100, 153.000-153.100, 154.000-154.100, 155.000-155.100, 156.000-156.100, 157.000-157.100, 158.000-158.100, 159.000-159.100, 160.000-160.100, 161.000-161.100, 162.000-162.100, 163.000-163.100, 164.000-164.100, 165.000-165.100, 166.000-166.100, 167.000-167.100, 168.000-168.100, 169.000-169.100, 170.000-170.100, 171.000-171.100, 172.000-172.100, 173.000-173.100, 174.000-174.100, 175.000-175.100, 176.000-176.100, 177.000-177.100, 178.000-178.100, 179.000-179.100, 180.000-180.100, 181.000-181.100, 182.000-182.100, 183.000-183.100, 184.000-184.100, 185.000-185.100, 186.000-186.100, 187.000-187.100, 188.000-188.100, 189.000-189.100, 190.000-190.100, 191.000-191.100, 192.000-192.100, 193.000-193.100, 194.000-194.100, 195.000-195.100, 196.000-196.100, 197.000-197.100, 198.000-198.100, 199.000-199.100, 200.000-200.100, 201.000-201.100, 202.000-202.100, 203.000-203.100, 204.000-204.100, 205.000-205.100, 206.000-206.100, 207.000-207.100, 208.000-208.100, 209.000-209.100, 210.000-210.100, 211.000-211.100, 212.000-212.100, 213.000-213.100, 214.000-214.100, 215.000-215.100, 216.000-216.100, 217.000-217.100, 218.000-218.100, 219.000-219.100, 220.000-220.100, 221.000-221.100, 222.000-222.100, 223.000-223.100, 224.000-224.100, 225.000-225.100, 226.000-226.100, 227.000-227.100, 228.000-228.100, 229.000-229.100, 230.000-230.100, 231.000-231.100, 232.000-232.100, 233.000-233.100, 234.000-234.100, 235.000-235.100, 236.000-236.100, 237.000-237.100, 238.000-238.100, 239.000-239.100, 240.000-240.100, 241.000-241.100, 242.000-242.100, 243.000-243.100, 244.000-244.100, 245.000-245.100, 246.000-246.100, 247.000-247.100, 248.000-248.100, 249.000-249.100, 250.000-250.100, 251.000-251.100, 252.000-252.100, 253.000-253.100, 254.000-254.100, 255.000-255.100, 256.000-256.100, 257.000-257.100, 258.000-258.100, 259.000-259.100, 260.000-260.100, 261.000-261.100, 262.000-262.100, 263.000-263.100, 264.000-264.100, 265.000-265.100, 266.000-266.100, 267.000-267.100, 268.000-268.100, 269.000-269.100, 270.000-270.100, 271.000-271.100, 272.000-272.100, 273.000-273.100, 274.000-274.100, 275.000-275.100, 276.000-276.100, 277.000-277.100, 278.000-278.100, 279.000-279.100, 280.000-280.100, 281.000-281.100, 282.000-282.100, 283.000-283.100, 284.000-284.100, 285.000-285.100, 286.000-286.100, 287.000-287.100, 288.000-288.100, 289.000-289.100, 290.000-290.100, 291.000-291.100, 292.000-292.100, 293.000-293.100, 294.000-294.100, 295.000-295.100, 296.000-296.100, 297.000-297.100, 298.000-298.100, 299.000-299.100, 300.000-300.100, 301.000-301.100, 302.000-302.100, 303.000-303.100, 304.000-304.100, 305.000-305.100, 306.000-306.100, 307.000-307.100, 308.000-308.100, 309.000-309.100, 310.000-310.100, 311.000-311.100, 312.000-312.100, 313.000-313.100, 314.000-314.100, 315.000-315.100, 316.000-316.100, 317.000-317.100, 318.000-318.100, 319.000-319.100, 320.000-320.100, 321.000-321.100, 322.000-322.100, 323.000-323.100, 324.000-324.100, 325.000-325.100, 326.000-326.100, 327.000-327.100, 328.000-328.100, 329.000-329.100, 330.000-330.100, 331.000-331.100, 332.000-332.100, 333.000-333.100, 334.000-334.100, 335.000-335.100, 336.000-336.100, 337.000-337.100, 338.000-338.100, 339.000-339.100, 340.000-340.100, 341.000-341.100, 342.000-342.100, 343.000-343.100, 344.000-344.100, 345.000-345.100, 346.000-346.100, 347.000-347.100, 348.000-348.100, 349.000-349.100, 350.000-350.100, 351.000-351.100, 352.000-352.100, 353.000-353.100, 354.000-354.100, 355.000-355.100, 356.000-356.100, 357.000-357.100, 358.000-358.100, 359.000-359.100, 360.000-360.100, 361.000-361.100, 362.000-362.100, 363.000-363.100, 364.000-364.100, 365.000-365.100, 366.000-366.100, 367.000-367.100, 368.000-368.100, 369.000-369.100, 370.000-370.100, 371.000-371.100, 372.000-372.100, 373.000-373.100, 374.000-374.100, 375.000-375.100, 376.000-376.100, 377.000-377.100, 378.000-378.100, 379.000-379.100, 380.000-380.100, 381.000-381.100, 382.000-382.100, 383.000-383.100, 384.000-384.100, 385.000-385.100, 386.000-386.100, 387.000-387.100, 388.000-388.100, 389.000-389.100, 390.000-390.100, 391.000-391.100, 392.000-392.100, 393.000-393.100, 394.000-394.100, 395.000-395.100, 396.000-396.100, 397.000-397.100, 398.000-398.100, 399.000-399.100, 400.000-400.100, 401.000-401.100, 402.000-402.100, 403.000-403.100, 404.000-404.100, 405.000-405.100, 406.000-406.100, 407.000-407.100, 408.000-408.100, 409.000-409.100, 410.000-410.100, 411.000-411.100, 412.000-412.100, 413.000-413.100, 414.000-414.100, 415.000-415.100, 416.000-416.100, 417.000-417.100, 418.000-418.100, 419.000-419.100, 420.000-420.100, 421.000-421.100, 422.000-422.100, 423.000-423.100, 424.000-424.100, 425.000-425.100, 426.000-426.100, 427.000-427.100, 428.000-428.100, 429.000-429.100, 430.000-430.100, 431.000-431.100, 432.000-432.100, 433.000-433.100, 434.000-434.100, 435.000-435.100, 436.000-436.100, 437.000-437.100, 438.000-438.100, 439.000-439.100, 440.000-440.100, 441.000-441.100, 442.000-442.100, 443.000-443.100, 444.000-444.100, 445.000-445.100, 446.000-446.100, 447.000-447.100, 448.000-448.100, 449.000-449.100, 450.000-450.100, 451.000-451.100, 452.000-452.100, 453.000-453.100, 454.000-454.100, 455.000-455.100, 456.000-456.100, 457.000-457.100, 458.000-458.100, 459.000-459.100, 460.000-460.100, 461.000-461.100, 462.000-462.100, 463.000-463.100, 464.000-464.100, 465.000-465.100, 466.000-466.100, 467.000-467.100, 468.000-468.100, 469.000-469.100, 470.000-470.100, 471.000-471.100, 472.000-472.100, 473.000-473.100, 474.000-474.100, 475.000-475.100, 476.000-476.100, 477.000-477.100, 478.000-478.100, 479.000-479.100, 480.000-480.100, 481.000-481.100, 482.000-482.100, 483.000-483.100, 484.000-484.100, 485.000-485.100, 486.000-486.100, 487.000-487.100, 488.000-488.100, 489.000-489.100, 490.000-490.100, 491.000-491.100, 492.000-492.100, 493.000-493.100, 494.000-494.100, 495.000-495.100, 496.000-496.100, 497.000-497.100, 498.000-498.100, 499.000-499.100, 500.000-500.100, 501.000-501.100, 502.000-502.100, 503.000-503.100, 504.000-504.100, 505.000-505.100, 506.000-506.100, 507.000-507.100, 508.000-508.100, 509.000-509.100, 510.000-510.100, 511.000-511.100, 512.000-512.100, 513.000-513.100, 514.000-514.100, 515.000-515.100, 516.000-516.100, 517.000-517.100, 518.000-518.100, 519.000-519.100, 520.000-520.100, 521.000-521.100, 522.000-522.100, 523.000-523.100, 524.000-524.100, 525.000-525.100, 526.000-526.100, 527.000-527.100, 528.000-528.100, 529.000-529.100, 530.000-530.100, 531.000-531.100, 532.000-532.100, 533.000-533.100, 534.000-534.100, 535.000-535.100, 536.000-536.100, 537.000-537.100, 538.000-538.100, 539.000-539.100, 540.000-540.100, 541.000-541.100, 542.000-542.100, 543.000-543.100, 544.000-544.100, 545.000-545.100, 546.000-546.100, 547.000-547.100, 548.000-548.100, 549.000-549.100, 550.000-550.100, 551.000-551.100, 552.000-552.100, 553.000-553.100, 554.000-554.100, 555.000-555.100, 556.000-556.100, 557.000-557.100, 558.000-558.100, 559.000-559.100, 560.000-560.100, 561.000-561.100, 562.000-562.100, 563.000-563.100, 564.000-564.100, 565.000-565.100, 566.000-566.100, 567.000-567.100, 568.000-568.100, 569.000-569.100, 570.000-570.100, 571.000-571.100, 572.000-572.100, 573.000-573.100, 574.000-574.100, 575.000-575.100, 576.000-576.100, 577.000-577.100, 578.000-578.100, 579.000-579.100, 580.000-580.100, 581.000-581.100, 582.000-582.100, 583.000-583.100, 584.000-584.100, 585.000-585.100, 586.000-586.100, 587.000-587.100, 588.000-588.100, 589.000-589.100, 590.000-590.100, 591.000-591.100, 592.000-592.100, 593.000-593.100, 594.000-594.100, 595.000-595.100, 596.000-596.100, 597.000-597.100, 598.000-598.100, 599.000-599.100, 600.000-600.100, 601.000-601.100, 602.000-602.100, 603.000-603.100, 604.000-604.100, 605.000-605.100, 606.000-606.100, 607.000-607.100, 608.000-608.100, 609.000-609.100, 610.000-610.100, 611.000-611.100, 612.000-612.100, 613.000-613.100, 614.000-614.100, 615.000-615.100, 616.000-616.100, 617.000-617.100, 618.000-618.100, 619.000-619.100, 620.000-620.100, 621.000-621.100, 622.000-622.100, 623.000-623.100, 624.000-624.100, 625.000-625.100, 626.000-626.100, 627.000-627.100, 628.000-628.100, 629.000-629.100, 630.000-630.100, 631.00