

ИК пульт ДУ



Руководство пользователя

## Уведомление об авторском праве

© Amino Communications Ltd. Все права защищены. Напечатано в Китае. Amino, AmiNET являются торговыми марками Amino Communications Ltd. Другие продукты или бренды являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками иных владельцев. Этот документ содержит частную информацию компании Amino Communications LTD ("Amino"). Ни одна из частей этого документа не может быть скопирована, перевыпущена, передана, распространена, переписана, сохранена в поисковых системах, изменена или переведена на другой язык или компьютерный язык или сублицензирована в любой форме и любым способом – электронным, механическим, магнитным, оптическим, химическим, физическим или каким-либо другим – без предварительного письменного уведомления компании Amino.

### Отказ от ответственности

Amino не будет нести ответственность за любые допущенные ошибки или повреждения, которые возникают из или касаются этого документа или информации содержащийся в нем, даже если компания в курсе возможных повреждений. Этот документ несет в себе информационный и инструкционный характер. Компания оставляет за собой право вносить изменения в приложениях и в информации, содержащийся в данном документе без предварительного оповещения.

### Информация по утилизации продукта – только для ЕС

Продукт отмечен в соответствии с Европейской Директивой 2002/96ЕС об Утилизации Электронного и Электро Оборудования (Директива WEEE) и поэтому не должен утилизироваться с обычным мусором и другими коммерческими отходами.

Информация по утилизации продукта – для домашних пользователей

Необходимо вытащить все батарейки и утилизировать их и сам продукт согласно процессу переработки, который осуществляется в вашем регионе. Для дополнительной информации просьба обращаться в

местные органы управления или в розничные сети, где продукт был приобретен.

Информация по утилизации – для бизнес пользователей.

Бизнес пользователи должны обратиться к своему поставщику и проверить условия, обозначенный в контракте на покупку данного продукта и удостовериться в том, что продукт не утилизируется с другими коммерческими отходами.

# Оглавление

Подготовка к работе  
пульта ДУ  
4

---

Управление  
приставкой  
6

---

Программирование  
пульта ДУ  
8

---

Список кодов  
производителей ТВ  
9

---

Список кодов  
производителей DVD  
15

---

Руководство ИК пульт ДУ

## Подготовка к работе пульта ДУ Amino

Этот параграф расскажет вам как распаковать и подготовить к работе пульт ДУ Amino.

Ваш поставщик услуг может комплектовать изделие альтернативным пультом ДУ. В этом случае пользуйтесь инструкцией поставляемой вашим поставщиком для подготовки к работе настройки альтернативного пульта ДУ.

### Установка батарей питания

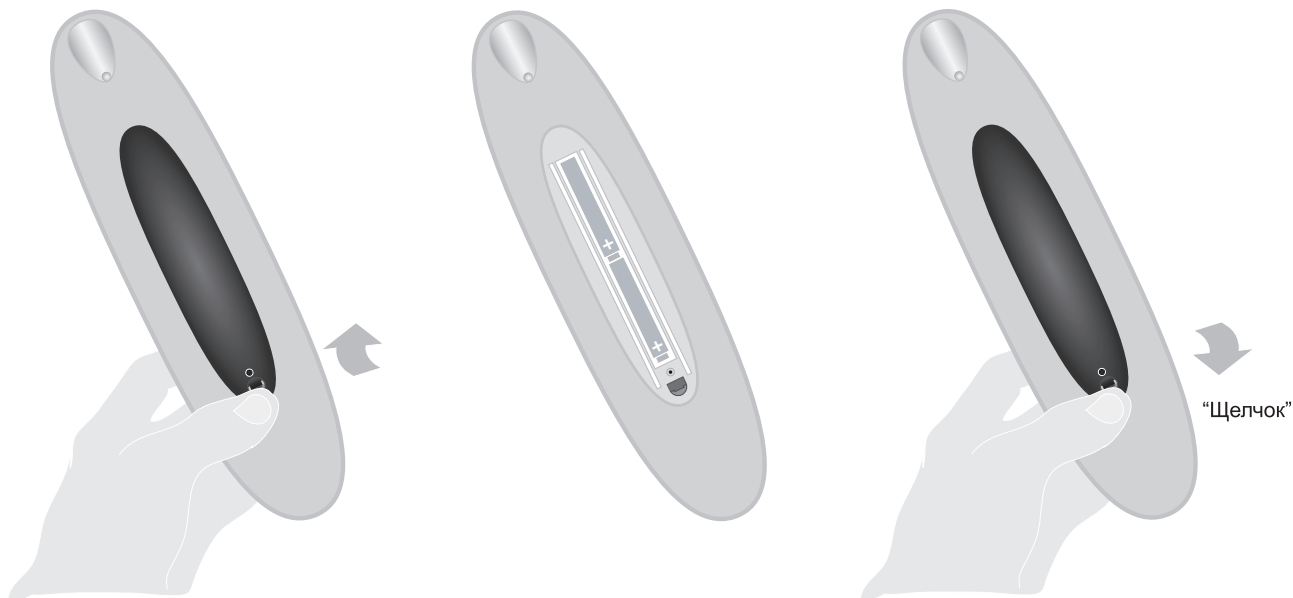
Для пульта ДУ необходимо две батареи питания типоразмера AAA, MN2400, UM-4 или LR03.

Для более долгой работы мы рекомендуем использовать щелочные батареи питания.

Откройте крышку, слегка нажав на защелку на крышке и сдвиньте ее вверх:

• Вставьте батареи питания, соблюдая полярность:

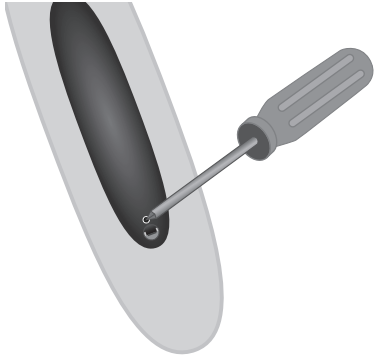
• Вставьте крышку обратно на корпус, вставив два выступа вверху крышки в корпус и защелкните крышку:



## Защита от детей

Для защиты отсека для батарей от детей, может использоваться винтовое соединение:

- Снимите крышку батарейного отсека, как указано выше и используя отвертку выкрутите серебристый винт из корпуса пульта ДУ:



- Наденьте крышку.
- Вкрутите винт в основание крышки, не допуская перекручивания винта.

## Важная информация об использовании батарей питания

Не используйте вместе разные типы батарей или старые и новые батареи.

Не используйте перезаряжаемые элементы питания с пультом ДУ.

Извлекайте батареи питания из пульта ДУ, если вы его не используете несколько недель, во избежание протекания батарей.

Пожалуйста уважайте и берегите окружающую среду и избавляйтесь от старых батарей питания надлежащим способом.

### Внимание!



Не пытайтесь перезарядить батареи питания.

Немедленно удалите протекающие батареи. Будьте осторожны, протекающие батареи могут повредить кожу, глаза или вызвать другие повреждения.

## Управление приставкой

Для управления приставкой AmiNET, нажмите кнопку **STB** на пульте ДУ. Кнопка **STB** подсветится на 1 секунду для индикации выбранного режима.

Когда будет нажата любая функциональная кнопка на пульте ДУ, кнопка **STB** будет подсвечиваться, для индикации того, что команда посылается в режиме STB.

### Включение/выключение

Для включения/выключения AmiNET:

- Нажмите кнопку “STB/DVD вкл/выкл” на пульте ДУ Amino.

Светящийся красным светодиод, на передней панели, покажет, что питание включено.

### Управление ТВ

Для управления вашим ТВ, нажмите кнопку **TV** на пульте ДУ. Кнопка **TV** подсветится на 1 секунду для индикации выбранного режима.

Когда будет нажата любая функциональная кнопка на пульте ДУ, кнопка **TV** будет подсвечиваться, для индикации того, что команда посылается в режиме ТВ.

### Управление DVD

Для управления вашим DVD, нажмите кнопку **DVD** на пульте ДУ. Кнопка **DVD** подсветится на 1 секунду для индикации выбранного режима.

Когда будет нажата любая функциональная кнопка на пульте ДУ, кнопка **DVD** будет подсвечиваться, для индикации того, что команда посылается в режиме DVD.

## Использование ИК пульт с вашим Set-Top Box, ТВ, или DVD

Функционал кнопок без аннотации зависит от вашего поставщика услуг.



## Программирование ИК пульта ДУ

Для того, чтобы пульт ДУ передавал корректные сигналы для управления ТВ, пульт должен быть запрограммирован кодом, соответствующим марке вашего ТВ. Далее вы найдете инструкцию по программированию:

- Идентифицируйте марку ТВ; например: Sony, Philips, Samsung и т.д.
- Найдите марку вашего ТВ в таблице производителей устройств в данном руководстве. Большинство производителей имеют более чем один код для ТВ устройств; в этом случае попробуйте перебрать все коды, соответствующие марке вашего ТВ. Если вы не найдете марку вашего ТВ в таблице, попробуйте коды других производителей.
- Нажмите кнопку TV и удерживайте её 2.5 секунды.

Кнопка TV мигнет дважды.

- Продолжайте удерживать кнопку TV еще 2.5 секунды.

Кнопка TV мигнет дважды еще раз.

- Отпустите кнопку TV
- Введите трехзначный код производителя ТВ из таблицы в данном руководстве.

при введении каждой цифры кода, кнопка TV будет подсвечиваться.

Когда код устройства будет введен, кнопка TV, мигнет дважды и погаснет, подтверждая принятие трехзначного кода

Если код не был принят, кнопка TV останется подсвеченной на 2.5 секунды, а затем потухнет. Пульт не был запрограммирован и весь процесс необходимо будет повторить.

Если в режиме программирования какая-нибудь кнопка не была нажата в течении 10 секунд, пульт выйдет из режима программирования и весь процесс необходимо будет повторить сначала.

Процедура программирования DVD аналогична процедуре программирования ТВ.



# Коды производителей ТВ

A.R. Systems 506 550  
Abex 098  
Acer 041  
Acme 373 388  
Acura 379 500  
ADA 378  
ADC 372 374  
Admiral 001 099 207 214 370 371 372  
386 387 440 514 557  
Advent 113 197  
Adventura 100  
Adyson 373 492 493 527 528  
Agashi 492 493  
Agazi 372  
AGB 448 498  
Aiko 015 206 373 374 379 492 493  
500 504 506 512 527 528  
Aim 506  
Aiwa 034 340 662  
Akai 002 201 222 333 374 376 378  
379 380 408 416 457 463 475 492  
493 498 500 504 506 512 528 529  
561 567 573  
Akiba 380 506 529 540 558  
Akito 390  
Akura 372 380 417 500 506 529 540  
Alaron 492  
Alba 373 379 380 392 393 412 416  
424 475 492 497 500 505 506 527  
529 536 552 557 576 695  
Alcyon 513  
Alkos 472  
Alleron 044  
Allorgan 391 493 528 542  
Allstar 408 506

America Action 211  
Amplivision 373 493 497 528 543 555  
Amstrad 372 379 380 395 416 417  
440 448 498 500 506 521 529 551  
Amtron 036  
Anam 211 379 414  
Anam National 003 036  
Anglo 379 500  
Anitech 372 379 403 500 506 513  
Ansonic 379 382 496 497 500 503  
506 515 536 538 541 556  
AOC 004 005 155 201  
Apex 074 088 111 119 229  
Apex Digital 208 216 334  
Apollo 560  
Arc en Ciel 404 451 461 545  
Arcam 492 493 527 528  
Arcam Delta 373  
Aristona 408 475 503 506 567  
Arthur Martin 555  
ASA 370 383 384 385 387 511 516  
548  
Asberg 403 408 506 513  
Astra 379  
Asuka 372 373 380 492 493 527 528  
529 540  
Atlantic 373 408 475 492 506 527 538  
543  
Atori 379 500  
Auchan 555  
Audiosonic 373 379 380 408 461 475  
493 497 506 528 529 547  
AudioTon 373 493 497 528  
Audiovox 036 206 211 213 344  
Ausind 403 513  
Autovox 370 372 373 403 435 450  
493 513 528 536 549  
Aventura 209  
Awa 492 493 502  
Ayomi 533

Baird 441 461 493 512 523 524 528  
Bang & Olufsen 370  
Basic Line 379 380 408 493 500 506  
529 540  
Bastide 373 493 528  
Baur 419 445 456 463 475 501 506  
525 549 565  
Bazin 493 528  
Beko 377 398 424 497 506 636 639  
648 682 691  
Belcor 155  
Bell & Howell 001 045 163 221  
Benq 042 136  
Beon 408 475 506 557  
Best 497 547  
Bestar 408 443 493 506  
Binatone 373 493 528  
Black Star 453 536  
Blacktron 540  
Blackway 540  
Blaupunkt 378 458 525  
Blue Sky 380 506 529 540 558 576  
Blue Star 446 540  
Bondstec 453 536  
Boots 373 390 493 528  
BPL 446 506 540  
Bradford 036 211  
Brandt 400 404 405 451 452 461 545  
546 582 583  
Brinkmann 506 557  
Brionvega 370 408 475 506  
Britannia 373 492 493 527 528  
Brockwood 155  
Broksonic 114 121 211 214 333 363  
Bruns 370 377  
BSR 391 455 542  
BTC 380 529  
Bush 379 380 386 389 390 392 393  
408 412 416 443 446 455 456 461

474 475 476 493 500 505 506 528  
529 540 542 549 552 566 576 609  
668 688  
Candle 004 007 100 155 201  
Capsonic 372  
Carena 506 558  
Carnivale 201  
Carrefour 392 505 511  
Carver 205  
Cascade 379 500 506  
Cathay 408 475 506  
CCE 493  
Celebrity 002 199  
Celera 216  
Centurion 156 408 475 506  
Century 370 536  
CGE 403 453 455 497 513 536 557  
Changhong 216  
Cimline 379 393 500 529  
Citizen 004 007 015 036 073 097 155  
163 201 206 362  
City 379 500  
Clarion 211  
Clarivox 475  
Clatronic 372 373 379 380 395 403  
408 424 453 493 497 500 506 513  
515 528 529 536 543  
CMS 492 493  
Colortyme 004 155  
Colt 358  
Commercial Solutions 202  
Concerto 004 155  
Concorde 379 500  
Condor 373 408 424 492 497 500 506  
515 527 536 540 543 556  
Contec 211 373 379 392 394 395 492  
500 502 505 519 527  
Contec/Cony 002 011 012 036  
Continental Edison 400 404 405 441  
451 461 545

Cosmel 379 500 547  
 Craig 036 211  
 Crosley 205 370 403 453 455 513 536  
 Crown 036 053 211 379 403 408 424 475 497 500 506 513 557 568  
 CS Electronics 373 380 453 492 527 529 536  
 CTC 382 453 536  
 Curtis Mathes 000 004 005 014 045 073 097 154 155 163 201 202 205 207 213 220 221 222  
 CXC 036 211  
 Cybertron 380 529  
 Daewoo 002 004 005 013 015 016 097 106 135 155 193 206 213 259 362 373 379 408 410 432 443 487 492 493 500 506 527 528 529 564 592 610 640 708  
 Dainichi 380 492 527 529  
 Dansai 372 408 475 492 493 504 506 527  
 Dantax 398 427 475 476 497  
 Dawa 506  
 Daytron 004 097 155 379 500  
 De Graaf 376 386 397 508 532  
 Decca 373 374 390 395 408 448 475 493 498 506 512 528  
 Dell 141 142 146  
 Denon 220  
 Desmet 408 475 506 543  
 Diamant 506  
 Diamond 492  
 Dimensia 000 154  
 Dixi 379 408 475 493 500 506  
 DTS 379 500  
 Dual 373 428 450 451 455 461 470 493 506 528 538 549 550 566  
 Dual-Tec 373 379 455 528 538  
 Dumont 155 200 370 373 382 384 385 493 511 515 528

Durabrand 198 209 210 211 214  
 Dux 475  
 Dwin 207  
 Dynatron 408 475 506  
 Elbe 440 493 496 497 498 506 529 533 538 541 556 572  
 Elcitt 370 498 515 536  
 Electa 446  
 Electro Tech 379  
 Electroband 002 199  
 Electrograph 218  
 Electrohome 002 003 004 018 021 155  
 Elektra 540  
 Elin 373 383 385 408 475 492 500 506 516 527 549  
 Elite 380 408 506 529  
 Elman 382 455 515  
 Elta 379 492 500  
 Emerson 004 005 011 013 025 031 033 036 044 045 080 097 102 107 155 163 191 209 210 211 214 221 337 362 363 370 452 463 497 506 511 521 536  
 Emperor 540  
 Envision 004 155 201  
 Epson 217  
 Erres 408 475 503 506  
 ESA 209  
 ESC 493  
 Etron 379  
 Euro-Feel 372 493  
 Euroline 427 466 475  
 Euroman 372 373 408 492 493 497 506 527 528 540  
 Europhon 373 382 390 408 448 455 492 493 498 506 515 528 536  
 Expert 538 555  
 Exquisit 506  
 Fenner 379 443 500

Ferguson 399 400 407 409 422 441 452 471 475 523 524 533 546 606  
 Fidelity 373 386 416 492 506 527  
 Filsai 493  
 Finlandia 376 386 548  
 Finlux 370 373 374 382 383 384 385 403 408 448 455 474 475 493 498 506 511 512 513 515 516 522 528 548 556  
 First Line 373 379 391 408 412 453 492 493 500 506 512 515 527 528 533 536 542 544 549 556 576  
 Fisher 043 045 047 103 157 163 221 370 373 376 385 392 394 401 424 455 493 497 505 509 512 519 528 549  
 Flint 408 506 512 529 558  
 FNR 515  
 Formenti 370 371 373 403 450 455 457 475 492 513 527 543  
 Fortress 370 371 514  
 Fraba 497 506  
 Friac 497  
 Frontech 372 379 386 387 416 445 453 493 500 536 549  
 Fujitsu 029 044 308 309 310 311 374 493 512 515 528  
 Funai 036 044 046 209 211 317 357 372 391 522 542  
 Futuretech 036 211  
 Galaxi 424 506 515  
 Galaxis 497 506 515 557  
 Gateway 038 218 223  
 GBC 379 392 455 500 529  
 GE 000 002 003 004 008 021 048 049 063 068 070 143 144 154 155 202 203 210 213 281 359 360  
 Geant Casino 555  
 GEC 373 374 387 402 408 448 456 463 475 493 498 506 507 512 528 549

Geloso 379 386 455 500 536  
 General 559  
 General Technic 379 500  
 Genexxa 380 387 408 506 529  
 Giant 493  
 Gibraltar 155 200 201  
 GoldHand 492  
 Goldline 506  
 Goldstar 004 005 011 018 050 090 091 097 098 155 201 210 361 373 379 381 386 408 425 431 453 455 475 476 492 493 494 497 500 506 527 528 536 554  
 Goodmans 372 374 379 392 393 408 416 431 441 443 452 475 493 494 498 500 504 505 506 512 522 528 561 564 567  
 Gorenje 424 497  
 GPM 380 529  
 Graetz 387 463 464  
 Granada 373 374 376 386 392 396 401 403 408 413 448 452 457 460 475 493 498 503 505 506 509 512 513 517 528 531 546 553 555 560  
 Grandin 379 380 446 475 540  
 Gronic 493  
 Grundig 378 384 403 430 435 442 444 458 459 497 506 511 513 525 567 585 646  
 Grunpy 036 044 211  
 Haier 198  
 Halifax 372 373 492 493 527 528  
 Hallmark 004 155 210  
 Hampton 373 492 493 527 528  
 Hanseatic 373 377 379 391 392 408 445 455 463 475 493 496 497 500 506 528 540 541 542 543 549 566  
 Hantarex 379 448 498 500 506  
 Hantor 506  
 Harley Davidson 357  
 Harman/Kardon 205

Harvard 036 211  
Harwood 500 506  
Havermy 207  
HCM 372 373 379 446 493 500 506  
528 529 540 557  
Hello Kitty 213  
Hema 493 500 528  
Hemmermann 549  
Hifivox 461  
Higashi 492  
HiLine 506  
Hinari 376 379 380 392 403 408 475  
500 505 506 522 529 552  
Hisawa 380 446 529 540 555 558  
Hisense 112 215  
Hitachi 002 004 011 012 030 051 084  
085 086 102 132 133 134 155 220  
225 231 316 320 323 326 328 329  
331 357 373 374 383 386 387 388  
392 397 402 404 405 406 426 445  
448 455 457 460 461 462 463 464  
465 493 498 505 506 507 508 512  
516 518 528 530 532 549 553 560  
562 564 610 633 635 656 658 659  
694  
Hornophon 408 506  
Hoshai 380 529 558  
Huanyu 373 443 492 527  
Hygashi 373 492 493 527 528  
Hyper 373 379 453 455 492 493 500  
527 528 536  
Hypson 372 373 408 446 475 493  
506 528 540 555 558  
Iberia 506  
ICE 372 373 379 380 408 416 492  
493 500 506 527 528 529  
ICeS 492 527 529  
IMA 036  
Imperial 387 403 408 424 453 455  
497 506 513 536 549 557  
Indesit 389 435

Indiana 408 475 506  
Infinity 053 205  
Ingelen 387  
Ingersol 379 500  
Inno Hit 373 374 379 380 408 431  
448 475 493 494 498 500 506 512  
513 528 529 536  
Innovation 372 379 415 416 441 443  
476 478  
Inteq 200  
Interactive 497  
Interbuy 379 453 500 536  
Interfunk 370 387 408 453 461 463  
475 497 503 506 539 565  
International 492  
Intervision 372 373 382 493 497 506  
515 528 529 536 540 554 558 566  
Irradio 379 380 408 416 475 494 500  
506 513 529 536  
Isukai 380 506 529 540  
ITC 373 455 493 528  
ITS 380 408 416 446 492 506 527  
529 540  
ITT 379 387 396 456 457 463 464  
522 548 549 560 561  
ITV 379 427 475 476 506 536  
Janeil 100  
JBL 053 205  
JC Penney 000 002 004 005 007 012  
021 048 049 058 063 068 072 073  
075 097 098 154 155 194  
JCB 002 199  
JEC 472 504  
Jensen 004 155 197  
JVC 002 011 012 026 049 054 055  
080 117 130 131 204 261 341 392  
408 416 422 505 510 523 524 529  
570 575 666 669 686 689  
Kaisui 373 379 380 446 492 493 500  
506 527 528 529 540 558  
Kamosonic 373

Kamp 373 492 527  
Kapsch 387 538  
Karcher 373 379 383 475 497 506  
515 540 572  
Kawasho 002 004 155 492  
KEC 211  
Kendo 382 386 393 440 497 506 515  
536 556 572  
Kennedy 455  
Kenwood 004 018 155 201 349  
KIC 493  
Kingsley 373 492 527  
KLH 216  
Kloss Novabeam 036 056 057 100  
Kneissel 496 497 506 533 538 541  
556  
Kolster 408 506  
Konka 219 380 529  
Korpel 408 475 506  
Korting 370 497 543  
Kosmos 506  
Koyoda 379  
KTV 036 097 161 201 211 373 493  
Kyoto 492 493  
Lasat 497  
Lenco 379 500  
Lenoir 373 379 500  
Lesa 453 536  
Leyco 372 374 391 408 475 506 512  
542 568  
LG 005 210 373 379 381 386 408  
425 427 431 453 455 466 475 476  
492 493 494 497 500 506 527 528  
536 554 652 657 677 687 696 706  
LG/GoldStar 677  
Liesenk 475  
Liesenkotter 506  
Life 372 379 415 416 441 443 476  
478

Lifetec 372 379 415 416 441 443 476  
478 500 506 529 566 576  
Lloyd's 357 500  
Loewe 053 433 434 496 497 498 506  
541 565 588 630 634  
Loewe Opta 370 408 475  
Logik 001 395 502  
Luma 386 463 475 500 506 538 556  
Lumatron 386 408 463 475 493 506  
528 538  
Lux May 408  
Luxman 004 155  
Luxor 373 386 406 431 435 456 460  
463 493 494 549 553 561 563  
LXI 000 004 045 053 058 068 075  
154 162 163 202 205 208 210 221  
M Electronic 373 379 383 385 387  
400 408 416 443 461 475 561 563  
Magnadyne 370 382 448 453 455  
475 498 515 536  
Magnafon 373 382 403 448 492 498  
513 515 527  
Magnasonic 362  
Magnavox 004 007 018 053 056 057  
059 060 110 147 155 164 169 195  
201 205 232 233 312 357  
Magnin 359  
Magnum 372 379 415 416 441 443  
476 478  
Majestic 001  
Mandor 372  
Manesth 372 373 393 408 475 493  
504 506 528 542 543  
Marantz 004 051 053 155 165 201  
205 313 408 475 506  
Marelli 370  
Mark 408 475 492 493 500 506 527  
528  
Masuda 493  
Matsui 373 374 379 386 390 391 392  
393 395 408 412 416 430 448 472

475 493 498 500 502 504 505 506  
509 512 521 525 528 542 546 549  
551 552 558 567 568

Matsushita 212 414

Maxent 218

McMichael 402 507

Mediator 408 475 503 506 567

Medion 372 379 415 416 443 476  
478 506 576

Megatron 004 051 210 220

M-Electronic 492 493 500 506 516  
527 528 536 548 556 565

Melvox 555

Memorex 001 004 005 022 045 046  
163 210 214 221 351 361 379 500

Memphis 374 379 500 512 547

Mercury 500 506

Metz 370 418 458 467 468 525 534  
539

MGA 002 004 005 018 021 047 061  
155 166 201 210 359

Micromaxx 372 379 415 416 441 443  
476 478

Microstar 372 379 415 416 441 443  
476 478

Midland 049 068 097 098 200 202  
203

Minerva 384 435 458 498 511 513  
525

Minoka 408 506

Minutz 048

Mitsubishi 002 004 005 018 021 032  
047 061 155 166 167 192 207 210  
270 272 313 319 360 370 392 395  
408 434 435 458 505 506 517 551  
565 660 679

Mivar 373 403 431 448 492 493 494  
495 496 497 498 499 513 527 541  
571

Montgomery Ward 001

Motion 403 513

Motorola 003 099 207

MTC 004 005 073 155 201 456 492  
497 549

Multi System 475

Multistandard 515

Multitech 036 211 373 379 382 386  
392 403 404 453 455 475 492 493  
497 500 506 515 527 528 536 549

Multivision 158

Murphy 373 385 457 492 512 527

NAD 004 058 075 085 160 162 208  
210 463

Naonis 386 440

National 413 435 526

NEC 003 004 005 155 201 392 481  
493 505 520 543

Neckermann 370 373 378 386 408  
424 445 456 475 493 497 501 506  
528 536 549 556 557 567

NEI 408 416 475 506 547

Nesco 453 522 536

NET-TV 040 218

Network 547

Neufunk 500 506 567

New Tech 379 408 493 500 506 528  
567

New World 380 529

Nicamagic 373 492 527

Nikkai 372 373 374 380 408 472 475  
492 493 500 504 505 506 512 527  
528 529 547

Nikko 004 015 201 206 210

Noblisko 373 382 384 403 492 511  
513 515 527

Nogamatic 461

Nokia 387 396 456 457 463 464 548  
549 560 561 563 573

Norcent 215 302

Nordic 493

Nordmende 370 387 389 400 404  
405 408 441 451 452 461 525

Nordvision 475

Novatronic 506 516

NTC 015 206

Oceanic 387 463 464 542 555

Okano 424 497 506 512

Onceas 373

Onwa 036 211 529

Opera 506

Optimus 085 160 212 221 351

Optonica 064 099 207

Orbit 408 506

Orion 023 033 107 214 363 379 391  
393 395 408 412 418 448 464 475  
476 498 500 502 506 515 521 542  
543 544 552 636

Orline 506 529

Ormond 476

Orsowe 498

Osaki 372 373 374 380 473 493 506  
512 528 529

Osio 494

Oso 380 529

Osume 374 394 505 512 519 529

Otto Versand 371 373 378 392 408  
419 441 445 446 455 456 461 463  
475 493 498 501 505 506 514 525  
528 531 536 542 543 549 565 567

Pael 373 492 527

Palladium 373 381 424 493 497 501  
506 528 536 549 556 557 567

Palsonic 493

Panama 372 373 379 473 492 493  
500 506 527 528 536

Panasonic 003 010 046 049 053 096  
123 140 152 203 212 226 235 242  
246 247 248 250 258 265 271 273  
274 291 292 322 336 339 346 348  
350 351 364 365 366 367 369 387  
413 414 415 435 449 463 464 467

468 482 489 498 506 526 531 537  
574 580 587 594 598 600 602 619  
625 632 644 680 701

Panavision 506 556

Pathe Cinema 373 455 492 496 497  
527 533 541 543 549 555

Pathe Marconi 404 405 451 461 545

Pausa 379 500

Penney 201 202 203 208 210 359  
361

Perdio 374 492 506 512 543

Perfekt 506

Philco 003 004 005 007 011 018 053  
056 057 059 155 164 201 205 370  
403 453 455 497 506 513 536 557

Philharmonic 373 473 493 528

Philips 003 007 011 017 018 053 056  
057 059 063 095 126 129 148 155  
168 169 170 205 228 232 233 263  
264 275 276 277 280 338 347 370  
373 402 403 408 427 428 441 443  
455 463 469 475 490 491 503 506  
507 567 579 581 584 586 590 593  
595 596 597 604 608 611 612 613  
616 617 620 627 641 647 649 654  
663 674 683 685 690

Philips Magnavox 148 228 232 233  
264

Phoenix 370 408 475 492 497 506  
512 527 543

Phonola 370 408 475 492 503 506  
527 567

Pilot 097 155 201

Pioneer 004 035 085 102 155 160  
171 172 173 196 268 387 400 408  
461 475 497 506 703

Plantron 372 408 500 506

Plasmsync 313

Playsonic 493 528

Polaroid 216 298

Poppy 379 500

Portland 004 005 015 097 155 206

Prandoni-Prince 386 448 463 498  
513 536  
Precision 373 473 493 528  
Price Club 073  
Prima 113 197 379 387 500  
Prinz 406 512 549  
Prism 049 203  
Profex 379 403 463 500  
Profilo 476  
Profi-Tronic 408 506 515  
Proline 374 408 412 503 506 512 544  
Proscan 000 008 068 154 202  
Prosonic 373 475 476 492 493 497  
506 526 527 568  
Protech 372 373 379 382 408 453  
455 456 473 475 493  
Proton 004 011 155 174 210  
Provision 475 476 506 564  
Pulsar 155 200  
Pye 408 416 475 503 506 567 653  
693  
Pymi 379 500  
Quandra Vision 555  
Quasar 003 039 046 049 062 069  
161 175 203 212 351 453  
Quelle 372 373 383 384 385 391 395  
408 419 453 455 458 463 475 476  
493 494 501 502 505 506 511 516  
519 525 528 536 549 565  
Questa 392 505  
Radialva 506 529  
Radio Shack 000 045 163 221 201  
202 210 211 357 506  
Radio Shack/Realistic 004 011 036  
045 064 097 098 154 155 163  
Radiola 408 475 493 503 506 567  
Radiomarelli 370 448 453 498 506  
536  
Radionette 383 385  
Radiotone 377 408 497 500 506 557  
568

Rank 384 392 511  
RBM 384  
RCA 000 003 004 005 008 018 028  
052 065 067 068 071 076 082 102  
104 106 108 115 143 151 154 155  
176 177 178 179 196 202 224 262  
281 283 330 335 342 359 360 396  
Realistic 000 045 163 201 210 211  
221  
Recor 506  
Rediffusion 463  
Redstar 506  
Reflex 506  
Revox 408 475 497 506  
Rex 372 386 387 440 536 538 556  
RFT 370 377 496 497 512 541  
Rhapsody 492  
R-Line 408 475 506  
Roadstar 372 379 380 500 529 557  
698  
Robotron 370  
Rowa 492 493  
Royal Lux 497  
RTF 370  
Runco 200 201  
Saba 370 387 400 404 405 410 441  
448 451 452 461 463 464 498 546  
582 583 684  
Sagem 558 572  
Saisho 372 373 379 393 395 448 493  
498 500 502 521 528 551  
Salora 386 387 396 406 431 440 445  
455 456 460 463 494 498 549 553  
Sambers 382 403 448 498 513 515  
Sampo 004 097 098 120 155 201 218  
Samsung 004 005 011 014 018 019  
072 073 078 094 097 098 155 180  
201 210 222 244 269 307 324 343  
354 368 285 288 289 290 294 295  
301 305 307 343 368 372 373 374  
379 395 408 424 429 431 437 438  
470 473 475 477 488 492 493 494

497 500 506 512 527 528 567 569  
614 618 631 637 642 705  
Sandra 373 492 493 527 528  
Sansui 023 107 122 214 234 333 357  
363 408 506  
Sanyo 045 103 155 157 163 166 181  
182 221 318 359 373 374 376 383  
385 392 394 395 396 401 403 452  
455 470 492 493 496 497 500 502  
505 509 512 519 527 528 541 624  
676 678 700  
SBR 402 475 503 506 567  
SCHAUB LORENTZ 387 463 464  
Schaub Lorenz 549  
Schneider 373 380 408 416 417 450  
455 461 470 475 478 493 503 506  
528 529 536 538 549 550 566 567  
576 655 671 673 681  
Scotch 004 210  
Scott 004 011 033 036 044 155 210  
211  
Sears 000 002 004 012 018 044 045  
047 055 058 068 075 103 105 154  
155 157 162 163 183 184 202 205  
208 209 210 221 357 361  
SEG 372 373 382 392 403 427 453  
455 475 492 493 500 505 506 517  
527 528 536 576  
SEI 498 501 506 515 542 549  
SEI-Sinudyne 370 382 387 391 418  
448 498 521  
Seleco 386 387 392 440 455 538 556  
Sencora 379 500  
Sentra 472 500 504 529  
Serino 492 558 572  
Sharp 004 009 011 025 032 064 077  
092 097 099 138 153 155 185 186  
190 207 245 282 286 293 296 371  
375 392 394 411 483 484 498 505  
510 514 519 542 591 603 623 626  
650 664 675 702  
Sheng Chia 207  
Shogun 155

Shorai 391 522 542  
Siarem 370 382 448 455 498 506 515  
519 525  
Siemens 378 394 458  
Sierra 408 503 506 567  
Siesta 470 497  
Signature 001 187  
Silva 492 527  
Silver 392 505 522  
Simpson 007  
Singer 370 382 453 455 515 536 555  
Sinudyne 370 382 391 393 418 455  
475 498 501 506 515 521 542 549  
Skantic 387 460 553  
Sogera 543  
Solavox 387 512  
Sonitron 376 396 493 497 528  
Sonoko 372 373 379 408 475 493  
500 506 528 540  
Sonolor 376 387 501 555  
Sontec 408 470 475 497 506 542  
Sony 002 037 109 128 137 199 227  
230 236 240 251 255 279 284 287  
304 306 327 332 356 357 374 379  
392 394 395 419 439 452 454 473  
479 480 501 502 505 515 577 578  
589 599 605 615 629 643 661 667  
699  
Sound & Vision 380 382 515 529  
Soundesign 004 007 036 044 155  
210 211  
Soundwave 408 475 506 543 557  
Squareview 105 209  
SSS 036 155 211  
Standard 373 379 380 408 473 493  
500 506 528 529 543  
Starlite 036 211 475 500 506  
Stenway 446 529 540  
Stern 386 387 538  
Strato 500 506  
Stylandia 493

Sunkai 379 391 412 529 542 544 552 558  
 Sunstar 500 506  
 Sunwood 379 408 500 506  
 Superla 373 492 493 498 527  
 Superscan 207  
 SuperTech 445 492 500 506 527 567  
 Supra 379 500  
 Supre-Macy 100  
 Supreme 002 199  
 Susumu 380 546  
 Sutron 379 500  
 Sydney 373 473 492 493 527 528  
 Sylvania 004 007 018 027 046 053 056 057 059 060 124 145 150 155 164 169 188 201 205 209 260 337  
 Symphonic 024 031 036 105 209 211 357  
 Sysline 475  
 Sytong 492 527  
 Tandberg 391 547 556  
 Tandy 099 207 371 373 374 380 387 457 473 493 512 514 528 529 536  
 Tashiko 373 386 392 402 473 492 493 505 507 520 527 528  
 Tatung 003 223 373 374 390 408 448 473 475 493 498 502 506 512 528  
 TCM 372 379 415 416 441 443 476 478  
 Teac 493 506 558 565  
 Tec 373 379 453 455 457 473 493 500 528 536 546 547 559  
 Technema 543  
 Technics 049 203 212 414  
 Techwood 004 049 155 203  
 Tedalex 493  
 Teknika 001 002 004 005 007 011 012 015 036 044 060 073 096 097 155 205 206 211  
 Teleavia 400 404 441 451 461 545

Telecaption 159  
 Telecor 493 506 528 529 538  
 Telefunken 222 399 400 407 408 409 420 421 435 440 441 451 452 461 471 486 506 546 559 697 704  
 Telegazi 506 529 538  
 Telemeister 506 543  
 Telesonic 506  
 Telestar 506  
 Teletech 379 427 453 475 500 506 536 547  
 Teleton 373 445 456 473 493 505 528 538 539 549  
 Televideon 492 527 543  
 Televiso 555  
 Temco 542  
 Tensai 379 380 385 391 408 493 500 506 516 528 529 536 542 543 554  
 Tenson 543  
 Tesmet 408  
 Tevion 372 379 415 416 441 443 476 478  
 Textet 373 473 492 493 500 528  
 Thomas 357  
 Thomson 373 400 404 405 407 408 409 410 435 436 441 451 452 461 471 481 506 545 546 559 582 583 607 707  
 Thorn 374 385 399 422 441 452 463 472 475 506 523 524 533 546 564 565  
 TMK 004 155 210  
 TNCi 200  
 Tokai 374 408 493 506 512 528 547  
 Tokyo 373 492 504 527  
 Tomashi 446 540  
 Toshiba 006 045 058 073 075 079 083 087 093 101 116 127 159 162 163 183 208 221 237 238 239 241 243 249 252 253 256 257 266 267 300 313 315 321 325 333 345 353

354 355 384 392 423 442 472 485 493 504 505 511 515 535 601 621 622 628 638 645 651 665 670 672 692  
 Totevision 097  
 Towada 387 455 493 515 549  
 Trakton 493  
 Trans Continens 493 506 528  
 Transtec 492  
 Trident 473 493 498 528  
 Tristar 529  
 Triumph 423 448 498 506 521 535 548 567  
 TVS 214  
 Uher 387 403 408 497 506 513 538 543 557  
 Ultravox 370 373 382 453 455 457 492 506 515 527 536  
 Unic Line 506 560  
 United 427 475  
 Universal 048 063  
 Universum 372 383 385 408 424 436 447 453 455 475 493 494 497 501 502 505 506 511 513 516 519 521 525 528 536 542 547 548 549 556 557 560 561 563 565 573  
 Univox 506 533 547  
 Vector Research 201  
 Vestel 386 387 408 424 453 455 460 475 476 493 506 528  
 Vexa 379 475 500 506  
 Victor 055 204 392 408 414  
 Videologic 492  
 Videologique 373 380 492 493 527 528 529  
 Videosat 453  
 VideoSystem 408 506  
 Videotechnic 492 493 527 528 543  
 Videoton 553  
 Vidikron 205

Vidtech 004 005 155 210  
 Viewsonic 038 149 218 297 299 316  
 Viking 100  
 Visiola 373 492 527  
 Vision 408 493 506 543  
 Vistar 457  
 Vizio 223  
 Vortec 408 475 506  
 Voxson 370 386 387 403 408 440 506 513 557  
 Waltham 373 457 460 473 493 506 528 553 557  
 Wards 000 001 004 005 018 031 044 048 053 056 057 059 060 063 064 154 155 169 189 201 205 210  
 Watson 408 475 506 529 543 566 568  
 Watt Radio 373 382 455 492 515 527 549  
 Waycon 208  
 Wega 370 392 505 506  
 Wegavox 500  
 Weltblick 408 475 493 506 543  
 Westinghouse 199 213 303  
 Weston 455  
 White Westinghouse 005 013 214 373 382 403 475 492 506 527 543 547  
 Windstar 540  
 Xrypton 506  
 Yamaha 004 005 018 155 201  
 Yamishi 493 506 528 529 540 558  
 Yokan 506  
 Yoko 372 373 379 380 408 473 475 492 493 497 500 506 528 529  
 Yorx 380 529  
 Zanussi 386 440 493 528  
 Zenith 001 020 081 089 118 125 155 200 206 210 214 254 278 314 323 329 352 357 363



# Коды производителей DVD

Advent 163  
Aiwa 026 131 134 309 348 466  
Akai 146 162 300 340  
Akura 388  
Alba 409 412 413 431  
Alco 160  
Alpine 258  
Amphion MediaWorks 167 171 264  
AMW 167 171  
Apex 001 056 057 095 098 145 273  
360  
Apex Digital 148 178 179 180 183  
184 193 195 221 271 301  
Aspire Digital 166  
Audiovox 132 160 227 263 316  
Best Buy 384  
Blaupunkt 136 195  
Blue Parade 191  
Bose 122 130  
Bosston 378  
Brandt 370 408 423  
Britannia 374  
Broksonic 053 054 072 146 300  
Bush 003 371 373 382 386 415 431  
433 438 486  
California Audio Labs 157  
Cambridge Audio 376 393  
CAT 379 380  
Celestial 391  
Centrex 389  
Centrum 380  
CGV 376  
CineVision 385  
Clarion 100

Classic 101 354  
Clatronic 382  
Coby 164 165 168  
Conia 371  
Crypto 387  
C-Tech 377  
CyberHome 083 405 417 419 429  
Daewoo 058 062 137 138 325 326  
327 418 456  
Dalton 392  
Dansai 375  
Daytek 264 406  
DEC 382  
Denon 040 110 133 157 197 202 238  
252 254 257 259 335 359 394 459  
Denver 352 382 388  
Denzel 372  
Desay 381  
Diamond 376 377  
Digitor 390  
Disney 194  
DK Digital 003 443  
Dmtech 323  
Dual 372  
DVD2000 188  
DVX 377  
Easy Home 384  
Eclipse 376  
Elta 336 353 427 433  
Emerson 059 073 147 194 304 346  
Enzer 372  
Finlux 376  
Fisher 112 134 349  
Funai 194  
Gateway 272  
GE 041 079 118 189 195 255  
Global Solutions 377  
Global Sphere 377

Go Video 046 124 127 128 129 150  
177 185 272 295 299 338  
GoldStar 410  
Goodmans 382 386 389 404 409 438  
GPX 114  
Gradiente 157  
Graetz 372  
Greenhill 195  
Grundig 190 341 351 389 430 439  
H&B 382 383  
Haaz 376 377  
Harman/Kardon 125 267 268 365  
HiMAX 384  
Hitachi 000 027 126 175 200 338 357  
372 384 440 450 462 468  
Hiteker 193  
Humax 448  
Initial 195  
Innovation 342 343 344 357  
Insignia 289  
Integra 158 191  
Irradio 017  
JBL 043  
Jensen 165  
Jeutech 378  
JVC 047 090 096 097 115 174 192  
222 240 274 275 276 277 311 332  
370 402 449 460 476 488 489 490  
491 492 493 494 495  
Kawasaki 160  
Kenwood 019 039 157 197 202 256  
260 261 315 335 363 400  
Kingavon 382  
Kiss 372 383  
KLH 160 195 221  
Koda 382  
Konka 029  
Koss 060 159 170 228  
KXD 384  
Lasonic 081

Lawson 377  
Lecson 375  
Lenco 382  
Lenox 169  
LG 059 270 346 407 410 414 451  
477 483  
Life 342 343 344  
Lifetec 342 343 344 357  
Limit 377  
Liquid Video 170  
Lite-On 272  
Loewe 341 437 471  
LogicLab 377  
Luxor 389  
Magnavox 002 018 045 051 147 176  
187 190 194 370 382 395  
Magnum 357  
Marantz 034 190 250 350 458 472  
Matsui 423  
MBO 366  
Mediencom 374  
Medion 324 342 343 344 357 386  
Memorex 003 146  
Metz 339  
Mico 376  
Micromaxx 342 343 344 357  
Micromedia 370  
Micromega 401  
Microsoft 189  
Microstar 342 343 344 357  
Mintek 004 195  
Mirror 386  
Mitsubishi 021 030 123 142 186 188  
337 396  
Mizuda 382 384  
Monyka 372  
Mustek 354 404 470  
Mx Onda 376  
NAD 059 139 364

Naiko 389  
 Nakamichi 116 368  
 Nesa 195  
 Neufunk 372  
 Nexstech 140  
 Norcent 005 117 164 168 262  
 Nu-Tec 371  
 Omni 374  
 Onkyo 006 024 158 187 235 345 370 395  
 Optim 375  
 Optimus 398  
 Orava 382  
 Orion 054  
 Oritron 009 159 170 344  
 P&B 382  
 Pacific 377  
 Palsonic 373  
 Panasonic 066 075 076 153 154 155 156 157 187 197 202 203 219 225 226 245 246 248 259 279 281 284 303 306 307 308 310 317 318 319 321 335 394 467 474 478 487  
 Philips 002 017 018 032 036 045 073 088 091 109 176 187 190 194 206 208 234 237 241 280 283 285 296 313 333 341 350 370 395 401 416 421 422 425 428 436 441 446 447 458 473  
 Pioneer 008 016 143 172 191 201 224 236 243 251 282 290 339 398 479  
 Polaroid 007 184 221 264  
 Polk Audio 190  
 Presidian 194  
 Proceed 193  
 Proline 389  
 Proscan 010 033 118 189 233  
 Provision 382

Qwestar 009 159 265  
 Raite 372  
 RCA 010 042 048 055 063 077 099 107 118 149 152 160 189 191 195 198 210 253 291 294 302 312 355  
 REC 373 374  
 RedStar 388  
 Regent 169  
 Reoc 377  
 Revoy 383  
 Roadstar 373 382 455  
 Rotel 192  
 Rowa 161 371 389  
 Rowsonic 380  
 Saba 408 423  
 Sabaki 377  
 Sampo 119 356  
 Samsung 012 046 049 074 085 102 150 157 162 175 177 181 185 200 204 218 223 298 314 320 338 403 452 464 480 482  
 Sansui 054 071 146 300 376 377  
 Sanyo 050 120 134 144 146 426 461  
 ScanMagic 404  
 Schneider 322 323 324 344  
 Scientific Labs 377  
 Scott 392 412  
 SEG 322 362 372 377 409 420 444  
 Sensory Science 272  
 Sharp 013 015 044 086 194 207 215 287 297 342 364 463 469  
 Sherwood 121 361  
 Shinco 355  
 Shinsonic 173  
 Sigmatek 384  
 Silva 388  
 Singer 376 377  
 Skymaster 353 354 377 420

Skyworth 388  
 SM Electronic 377  
 Sony 014 020 022 065 068 069 070 087 103 108 113 173 182 196 199 205 211 213 214 217 229 231 239 278 292 334 399 411 424 432 434 442 445 466 475 481  
 Soundmaster 377  
 Soundmax 377  
 Standard 377  
 Star Cluster 377  
 Starmedia 382  
 Sungale 269  
 Superscan 147  
 Supervision 377  
 Sylvania 002 064 073 078 092 147 194 304  
 Symphonic 002 194  
 Synn 377  
 TCM 342 343 344 357  
 Teac 160 266 339 371 377 465  
 Tec 388  
 Technics 157 202 394  
 Techwood 141  
 Telefunken 380  
 Tevion 342 343 344 357 377 392  
 Theta Digital 191  
 Thomson 328 329 330 331 369 397 408 457 484  
 Tokai 372 388  
 Toshiba 023 025 037 038 054 080 084 088 093 094 135 146 151 187 209 212 216 220 230 232 244 247 249 293 288 293 300 305 333 370 395 453 454 485  
 TruVision 384  
 Urban Concepts 187  
 Venturer 011 160  
 Vtrek 387

Wharfedale 347 376 377  
 Wintel 378  
 Xbox 189 397  
 Xlogic 377  
 XMS 373  
 Yakumo 389  
 Yamaha 028 157 190 197 242 286 335 358 389 394 422 435  
 Yamakawa 367 372  
 Yukai 404  
 Zenith 052 059 128 187 270 346 370 395



коды производителей ТВ

коды производителей ТВ

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

коды производителей ТВ