

6-in1 Universal Remote Control

tiq®

RCB307



GB

Operation Instructions

6-in-1 Universal Remote Control

SE

Bruksanvisning

6-in-1 universal fjärrkontroll

NO

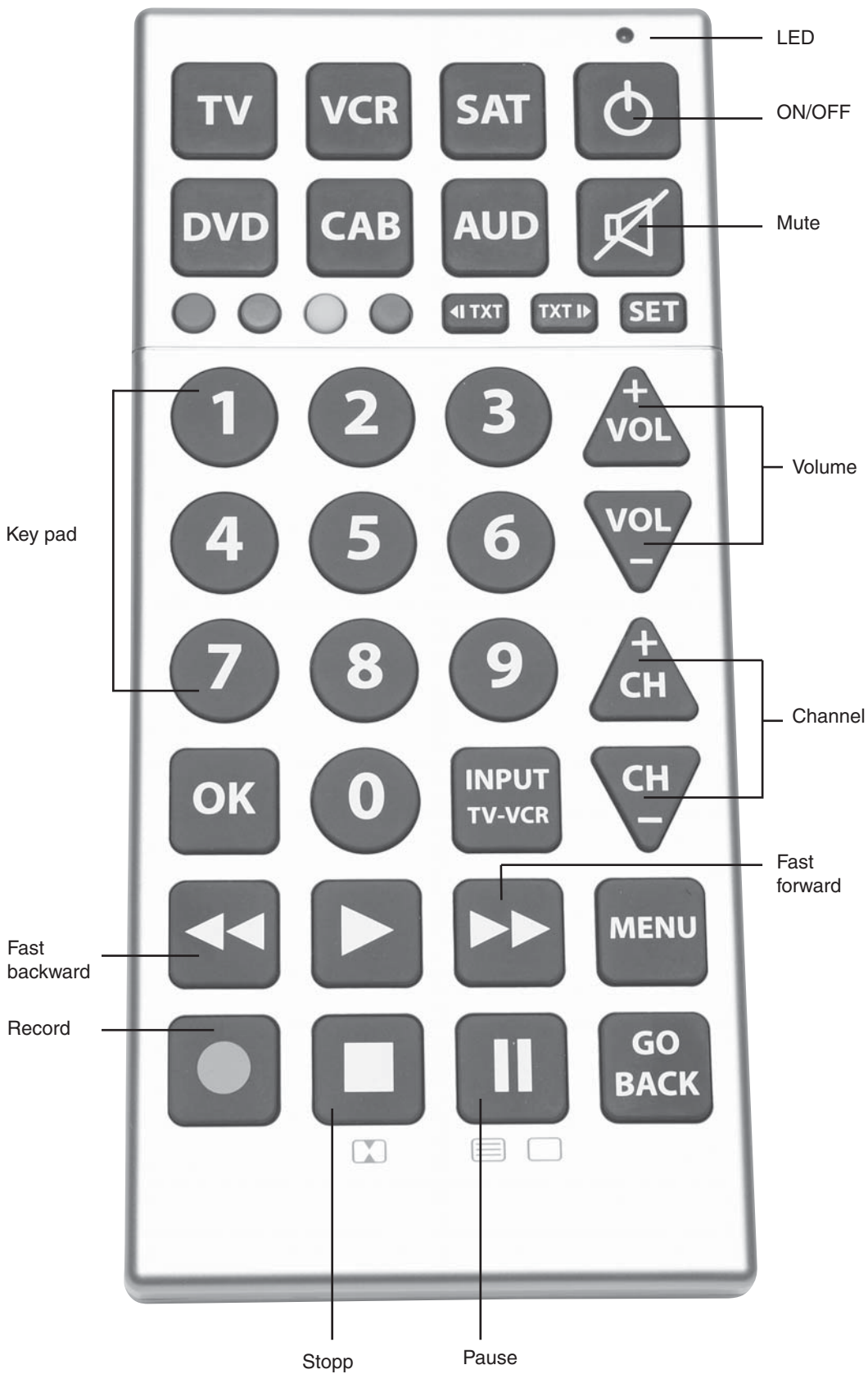
Bruksanvisning

6-i-1 Universal Fjernkontroll

FI

Käyttöohje

6-in-1 yleiskaukosäädin



For Household Use Only

INTRODUCTION

This Universal Remote Control can operate up to six types of devices: Televisions (TV), Video Cassette Recorders (VCR), Satellite (SAT), Digital Video Disc players (DVD), Cable view (CAB) and Audio Devices (AUD).

See the diagram to familiarize yourself with the features of this remote control. You may also need to review the operating manual of your original remote to refresh yourself on the functions of this unit. Please read the operating instruction thoroughly before use.

FUNCTION KEYS

1. **LED** LED blinks to show that the remote control is working.
2. **POWER** Switch the device ON/OFF.
3. **Mute** Turn ON/OFF the sound.
4. **TV, VCR, SAT, DVD, CAB, or AUD** Press once to select a home entertainment component to control.
5. **Red/Green/Yellow/Blue** Fasttext function.
6. **◀|TXT / TXT|▶** Slow Backward / Forward.
7. **SET** Use SET key for all programming sequences.
8. **KEYPAD 0-9** Use the keypad to directly enter channels.
The keypad is also used for all programming sequences, such as entering your programming codes.
9. **VOL+/VOL-** Control the volume of the devices. (It will be void for VCR)
10. **CH+/CH-** Control the channel of the devices.
11. **INPUT/TV-VCR** Select TV or VCR.
12. **OK** Store the new code and exit when programming the remote.
13. **MENU** Access the menu of your chosen component.
14. **GO BACK** Go back to the previous operation.
15. **◀◀ / ▶▶**: Fast Backward/ Forward (For VCR and DVD).
16. **▶** Play (For VCR and DVD).
17. **||** Pause (For VCR and DVD).
18. **■** Stop (For VCR and DVD).
19. **●** Record (For VCR).

ABOUT THE TELETEXT

It may be necessary for you to refer back to the manual of your television for a detailed explanation of the teletext. Please note teletext features are controlled differently in different television. Therefore, not all of the teletext functions may be available for your particular model.

BATTERY INSTALLATION

1. Open the BATTERY COMPARTMENT on the back of the remote by pressing the tab on the BATTERY COMPARTMENT cover to remove the compartment door.
2. Insert 2 AAA batteries, ensuring they are placed in accordance with the polarity indicators inside the compartment.
3. Close the BATTERY COMPARTMENT by replacing the compartment door and securing with the tab.

Note: To check that the batteries are correctly installed, press the POWER button, the LED should illuminate, if it does not illuminate, reinstall the batteries.

BATTERY HANDLING AND USAGE

WARNING: Only adults should handle batteries. Do not allow a child to use this product unless the Battery Compartment Cover is securely attached to the Battery Compartment in accordance with all product usage instructions.

- Follow the battery manufacturer's safety and usage instructions.
- Keep batteries away from children and pets.
- Do not mix a used battery with a new battery, or mix different chemistries or sizes of batteries.
- Insert the batteries observing the proper polarity (+/-) as indicated inside the battery compartment. Failure to properly align the battery polarity can cause personal injury and/ or property damage.
- Remove spent or discharged batteries from the product. Remove the batteries when not using the device for an extended period.
- Never throw batteries into a fire. Do not expose batteries to fire or other heat sources.
- Dispose or recycle spent/discharged batteries in compliance with all applicable laws. For detailed information, contact your local solid waste authority.

TO PROGRAM

Programming the Remote Manually

This function allows you to enter the codes directly for the device you are programming; you need to look up the appropriate code for your device in the Code List.

1. Before you begin, locate the appropriate code section in the Code List in this operation instruction for the device to which you are programming the remote.
2. Manually turn ON the device you wish to program. (TV, VCR, SAT, DVD, CAB, AUD).
3. Press and release the device key (TV, VCR, SAT, DVD, CAB, AUD) that you want to control.
4. Press and hold SET key for 3 seconds, the LED will turn ON to indicate that the remote is ready to accept a 4-digit code.
5. Enter a 4-digit code that corresponds to the device's brand and model by pressing the correct numbers on the remote's keypad; The LED will flash once with your pressing of each digit.
6. If the LED turns OFF, it indicates that the code is valid, no further programming is required.
7. If the LED flashes three times and turns ON, it indicates that the code does not respond. You need to repeat step 5, using a different 4-digit code for that device brand. Please refer to the Code List to select the appropriate code.

Note: If no key is pressed for 30 seconds, the programming process will exit automatically, and it will exit if you press any key except digits, -/-- and Power key. You will have to start over.

PROGRAMMING THE REMOTE QUICK

POWER SEARCH

The Quick Power Search function tests the codes available in the code list and assigns the correct code for the selected device.

1. Manually turn ON the device you wish to program (TV, VCR, SAT, DVD, CAB, AUD), and point the remote towards it.
2. Press and release the device key (TV, VCR, SAT, DVD, CAB, AUD) that you want to control.
3. Press and hold SET key for 3 seconds, the LED will turn ON.
4. Press and release the POWER button, the LED will keep flashing fast, indicating that the remote enters the Quick Power Search mode.
5. Press POWER button, a new code will be transmitted with each press. Keep trying POWER button until your device operates when receiving the transmitted signal.
6. When the correct code is found, press and release OK button to store the new code and exit Quick Power Search. The LED will turn OFF

Note (1) If you want to change the direction of the searching mode, you can press and release the CH+ key.

Note (2) If no key is pressed for 30 seconds, the programming process will exit automatically. You will have to start over.

PROGRAMMING THE REMOTE AUTO

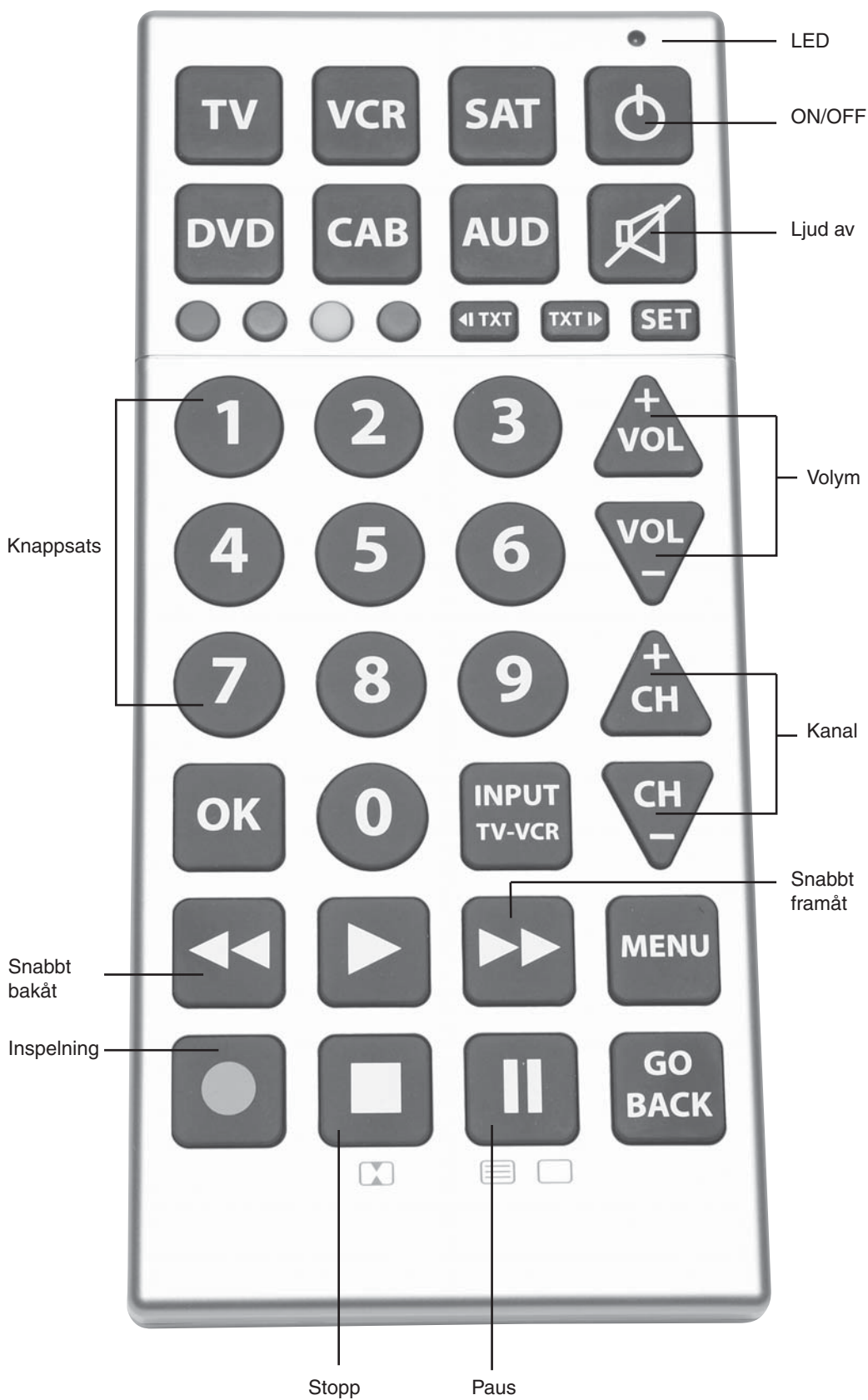
POWER SEARCH

The Auto Power Search function automatically scrolls through and tests the codes and allows you to save codes to program the remote.

1. Manually turn ON the device you wish to program (TV, VCR, SAT, DVD, CAB, AUD), and point the remote towards it.
2. Press and release the device key (TV, VCR, SAT, DVD, CAB, AUD) that you want to control.
3. Press and hold SET key for 3 seconds, the LED will turn ON.
4. Press and hold the POWER button over 3 seconds, the LED will flash fast, keep pressing and hold the POWER button until the LED flashes once per 2 seconds, release the Power button. The codes will be transmitted one by one automatically.
5. Press any key (except OK key) to stop the Auto Power Search when the device is OFF.
6. When the correct code is found, press and release OK button to store the new code and exit Auto Power Search. The LED will turn OFF.

Note: If the code searching is going to the end or back to the first code, it will stop and exit automatically. The LED will turn OFF.

NOTE: Verify that the code matches the device by attempting to use the remote to perform functions on the device, if the device does not respond appropriately, the code is not correct and you need to repeat the programming process.



Endast för hushållsbruk

INLEDNING

Den här universella fjärrkontrollen kan styra upp till sex olika enheter: TV-apparater (TV), videobandspelare (VCR), satellit- (SAT), DVD-spelare (DVD), kabel- (CAB) och ljudenheter (AUD).

Fjärrkontrollens funktion framgår av bilden. Du kan också behöva bruksanvisningen till din vanliga fjärrkontroll. Läs bruksanvisningen före användning.

KNAPPARNAS FUNKTIONER

1. **LED** LED-Lampan blinkar för att visa att fjärrkontrollen är aktiv.
2. **POWER** Apparat on/off
3. **MUTE** Ljud on/off
4. **TV, VCR, SAT, DVD, CAB** eller **AUD** tryck en gång för att välja den apparat som ska styras.
5. **Röd/grön/gul/blå** Snabbtext-TV-funktion.
6. **◀|TXT / TXT|▶** Långsamt bakåt/framåt.
7. **SET** För programmering.
8. **Knappsats 0-9** Ange kanalnummer Används också för programmering, till exempel för att ange programmeringskoder.
9. **VOL+/VOL-** Justera volym (gäller ej för VCR).
10. **CH+/CH-** Val av kanal.
11. **INPUT/TV-VCR** Väjl TV eller VCR.
12. **OK** Lagra den nya koden och avsluta vid programmering av fjärrkontrollen.
13. **MENU** Öppnar menyn på den valda apparaten.
14. **GO BACK** Återgå till föregående funktion.
15. **◀◀ / ▶▶** Snabbt framåt/bakåt (för VCR och DVD).
16. **▶** Uppspelning (för VCR och DVD).
17. **||** Paus (för VCR och DVD).
18. **■** Stopp (för VCR och DVD).
19. **●** Inspelning (för VCR).

OM TEXT-TV

Mer information om text-TV finns i bruksanvisningen för TV:n. Text-TV-funktionen styrs på olika sätt i olika TV-apparater. Därför är kanske inte alla text-TV-funktioner tillgängliga på din TV.

SNABBTEXT

Snabbtextfunktionen aktiveras med röd/grön/gul/blå snabbtextknapp.

BATTERIER

1. Öppna batterifacket på fjärrkontrollens baksida genom att öppna luckan.
2. Placera 2 st AAA-batterier i batterifacket, kontrollera polangivelse i batterifacket.
3. Stäng batterifacket genom att sätta luckan på plats igen.
4. Tryck på på/av. Om LED-lampan inte tänds, kontrollera batterierna.

HANTERA OCH ANVÄNDA BATTERIER

WARNING: Batterier bör endast hanteras av vuxna. Låt inte barn använda fjärrkontrollen om inte luckan till batterifacket sitter säkert på plats enligt anvisningarna i den här bruksanvisningen.

- Följ batteritillverkarens säkerhets- och användningsanvisningar.
- Förvara batterier utom räckhåll för barn och husdjur.
- Blanda inte använda och nya batterier eller batterier av olika typer eller storlekar.
- Placera batterierna med plus- och minuspolerna enligt markeringarna i batterifacket. Felvända batterier kan orsaka personskador och/eller materiella skador.
- Ta ut förbrukade eller urladdade batterier ur produkten. Ta ut batterierna när produkten inte ska användas under en längre tid.
- Kasta aldrig batterier i eld. Exponera inte batterier för eld eller andra värmekällor.
- Kassera eller återvinn förbrukade/urladdade batterier enligt gällande bestämmelser. Kontakta din lokala miljömyndighet för mer information.

PROGRAMMERING

Programmering av fjärrkontrollen

Använd den här funktionen för att lägga in koderna direkt vid programmering. Du måste slå upp rätt kod för enheten i kodlistan.

1. Leta upp rätt avsnitt i kodlistan av den här bruksanvisningen för juste den enhet du programmerar fjärrkontrollen för.
2. Slå manuellt på den apparat du vill programmera (TV, VCR, DVD, SAT, CAB, AUD).
3. Tryck på valfri apparatval TV, VCR, DVD, SAT, CAB, AUD.
4. Tryck och håll SET nedtryckt i 3 sekunder. LED-lampan tänds för att visa att fjärrkontrollen är klar för inmatning av en apparatkod.
5. Ange den fyrsiffriga apparatkoden för enhetens märke och modell med hjälp av kanppsatsen 0-9. Lampan blinkar varje gång du trycker på en siffra.
6. Om LED-lampan släcks är koden giltig och ingen ytterligare programmering behövs.
7. Om LED-lampan blinkar tre gånger och sedan tänds betyder det att koden inte fungerar. Upprepa steg 5 med en annan fyrsiffrig kod för det aktuella märket. Du hittar lämplig kod i kodlistan.

OBS: Om du inte trycker på några knappar inom 30 sekunder, eller om du trycker på något annat än siffror, -/-- eller på/av, avslutas programmeringsläget automatiskt och du måste börja om från början.

PROGRAMMERING MED

SNABBSÖKNING

Vid programmering med snabbsökning kontrollerar fjärrkontrollen samtliga tillgängliga koder i kodlistan och tilldelar den valda enheten rätt kod.

1. Slå manuellt på den enhet du vill programmera (TV, VCR, DVD, SAT, CAB, AUD) och rikta fjärrkontrollen mot den.
2. Tryck kort på knappen för den enhet du vill styra (TV, VCR, DVD, SAT, CAB, AUD).
3. Håll SET intryckt i 3 sekunder. Lampan tänds.
4. Tryck kortvarigt på PÅ/AV. Lampan blinkar snabbt för att visa att fjärrkontrollen är i snabbsökningsläge.
5. Tryck på PÅ/AV. Varje gång du trycker sänds en ny kod. Tryck på PÅ/AV upprepade gånger tills enheten slås på när den tar emot signalen.
6. När rätt kod hittats trycker du kortvarigt på OK för att lagra den nya koden och lämna snabbsökningsläget. Lampan slocknar.

OBS: (1) Du kan växla sökriktning med CH+.
(2) Om du inte trycker på någon knapp inom 30 sekunder avslutas programmeringsläget automatiskt och du måste börja om från början.

PROGRAMMERING MED AUTOMATISK

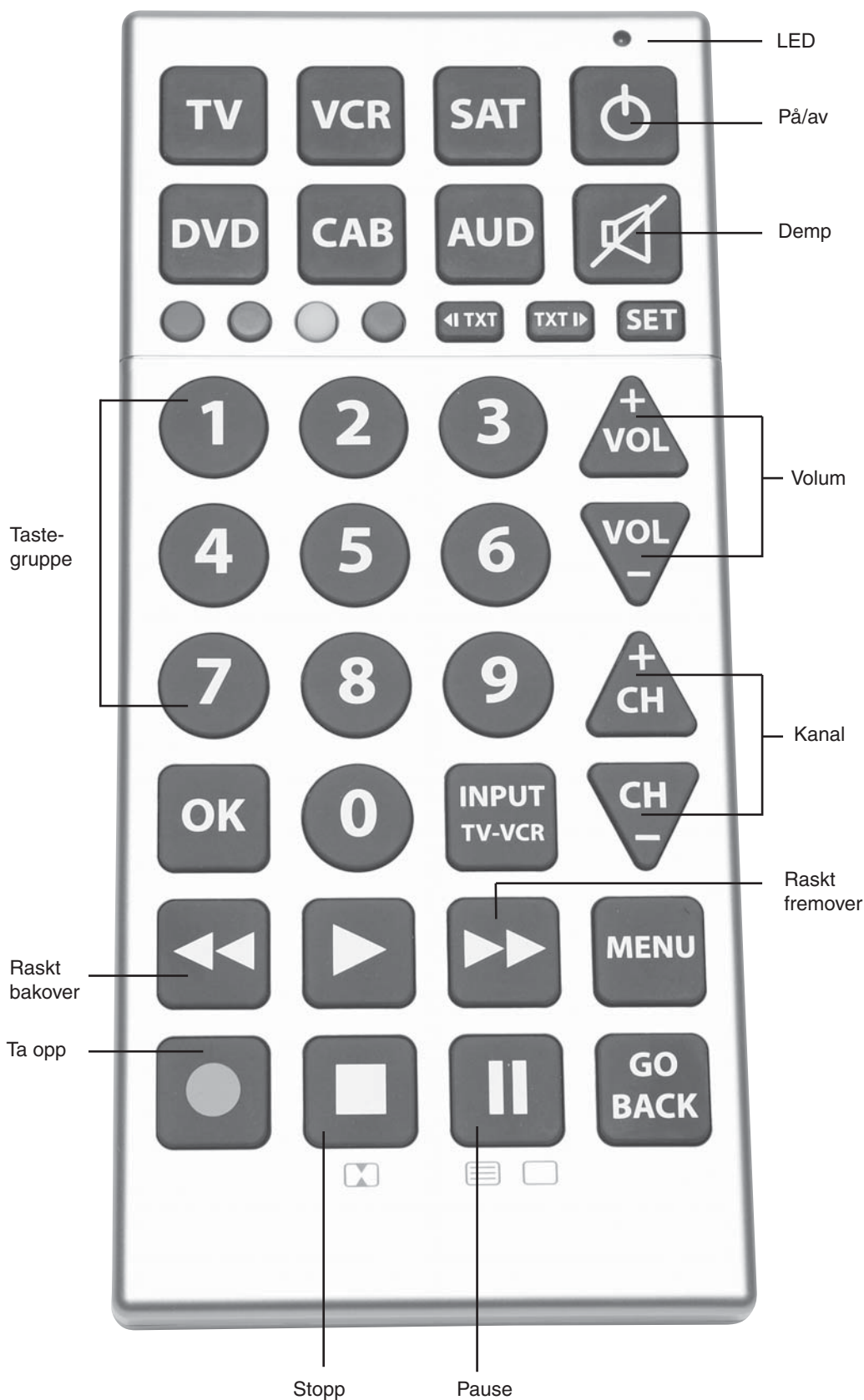
SÖKNING

Funktionen för automatisk sökning bläddrar genom och testar koder, och du kan spara önskade koder för att programmera fjärrkontrollen.

1. Slå manuellt på den enhet du vill programmera (TV, VCR, DVD, SAT, CAB, AUD) och rikta fjärrkontrollen mot den.
2. Tryck kortvarigt på knappen för den enhet du vill styra (TV, VCR, DVD, SAT, CAB, AUD).
3. Håll SET intryckt i 3 sekunder. Lampan tänds.
4. Håll PÅ/AV intryckt minst 3 sekunder. Lampan blinkar snabbt. Håll PÅ/AV intryckt tills lampan blinkar 2 gånger per sekund och släpp den då.. Koderna sänds automatiskt en efter en.
5. Tryck på vilken knapp som helst UTOM OK för att stoppa den automatiska sökningen när enheten är avstängd.
6. När rätt kod hittats trycker du kortvarigt på OK för att lagra den nya koden och lämna läget för automatisk sökning. Lampan slocknar.

OBS: Om kodsökningen når slutet eller början av kodlistan avslutas programmeringsläget automatiskt och lampan slocknar.

OBS: Kontrollera att koden fungerar för enheten genom att försöka styra olika funktioner med fjärrkontrollen. Om enheten inte reagerar som den ska är det inte rätt kod. Upprepa i så fall programmeringen.



BARE TIL PRIVAT BRUK**INNLEDNING**

Denne universalfjernkontrollen kan betjene opptil seks typer enheter: Fjernsyn (TV), videospillere (VCR), satellitt (SAT), digitale videospillere (DVD), kabelvisning (CAB) og audioenheter (AUD).

Se illustrasjonen for å gjøre deg kjent med funksjonene til denne fjernkontrollen. Det er mulig at du også må lese brukerhåndboken til den opprinnelige fjernkontrollen din for å friske opp kunnskapen om funksjonene til denne enheten. Les brukerveiledningen grundig før bruk.

FUNKSJONEN TIL TASTENE:

1. **LED** LED-lampen blinker for å vise at fjernkontrollen fungerer.
2. **På/av** Slår enheten PÅ/AV.
3. **Demp**: Slår lyden PÅ/AV.
4. **Enhetsstaster** Trykk én gang på TV, VCR, SAT, DVD, CAB eller AUD for å velge den hjemmearbeidskomponenten du vil styre.
5. **Rød/grønn/gul/blå** Hurtigtekstfunksjon.
6. **◀|TXT / TXT|▶** Sakte bakover / fremover.
7. **SET** Bruk SET-tasten til alle programmeringssekvenser.
8. **Tastegruppe** Bruk tastegruppen (0-9) til å angi kanaler direkte. Tastegruppen brukes også til alle programmeringssekvenser, for eksempel til angivelse av programmeringskoder.
9. **VOL+/VOL-** Styrer volumet til enhetene. (Gjelder ikke for VCR.)
10. **CH+/CH-** Styrer kanalen for enhetene.
11. **TV-VCR** Velg TV eller VCR.
12. **OK** Lagrer den nye koden og avslutter programmeringen av fjernkontrollen.
13. **Menu** Gir tilgang til menyen for valgt komponent.
14. **GO BACK** Går tilbake til forrige operasjon.
15. **◀◀ / ▶▶** Raskt tilbake / fremover (for VCR og DVD).
16. **▶** Spill av (for VCR og DVD).
17. **||** Pause (for VCR og DVD).
18. **■** Stopp (for VCR og DVD).
19. **●** Ta opp (for VCR).

OM TEKST-TV

Du må kanskje slå opp i håndboken til fjernsynet ditt for å få en nærmere forklaring på tekst-TV-funksjonen. Vær oppmerksom på at tekst-TV-funksjoner styres på forskjellig måte på forskjellige fjernsynsmodeller. Det er derfor ikke sikkert at alle tekst-TV-funksjoner er tilgjengelige for den modellen du har.

INSTALLERING AV BATTERI

1. Åpne BATTERIROMMET på baksiden av fjernkontrollen ved å trykke på klaffen på dekselet til BATTERIROMMET, slik at dekselet kan tas av.
2. Sett inn 2 AAA-batterier, i henhold til polaritet-sanvisningene inne i rommet.
3. Lukk BATTERIROMMET ved å sette på plass igjen dekselet og feste det med klaffen.
Merk: Sjekk at batteriene er satt inn på riktig måte, ved å trykke på PÅ/AV-knappen, slik at LED-lampen begynner å lyse. Hvis den ikke lyser, må du sette inn batteriene på nytt.

HÅNDTERING OG BRUK AV BATTERI:

ADVARSEL: Batterier bør bare håndteres av voksne. Barn bør ikke bruke produktet med mindre batteridekselet er forsvarlig festet til batterirommet, i samsvar med instruksjonene for produktet.

- Følg bruks- og sikkerhetsinstruksjonene fra batteriproducenten.
- Barn og dyr bør ikke komme i kontakt med batteriene.
- Ikke bland brukte og nye batterier og ikke bland ulike batterityper og batteristørrelser.
- Sett inn batteriene og følg batteripolariteten (+/-) som er angitt inne i batterirommet. Hvis batteriene settes inn på annen måte, kan det føre til personskade og/eller skade på eiendom.
- Fjern brukte eller tomme batterier fra produktet. Ta ut batteriene hvis produktet ikke blir brukt over en lengre periode.
- Kast aldri batterier i åpen ild. Batteriene må ikke utsettes for brann eller andre varmekilder.
- Kast eller resirkuler brukte/tomme batterier i samsvar med gjeldende lovgivning. Ta kontakt med vedkommende etat for flere detaljer.

PROGRAMMERE

Programmere fjernkontrollen manuelt

Med denne funksjonen kan du angi kodene direkte for enheten du programmerer, du trenger ikke å slå opp aktuell kode for enheten i kodelisten.

1. Før du begynner, må du finne fram riktig kodeavsnitt i kodelisten i denne brukerveiledningen for enheten du programmerer fjernkontrollen for.
2. Slå manuelt PÅ den enheten du ønsker å programmere. (TV, VCR, SAT, DVD, CAB, AUD).
3. Trykk på og slipp enhetsknappen (TV, VCR, SAT, DVD, CAB, AUD) du vil kontrollere.
4. Trykk på og hold SET inne i 3 sekunder, LED-lampen slås da PÅ for å vise at fjernkontrollen er klar til å motta en 4-sifret kode.
5. Angi en 4-sifret kode som tilsvarer enhetens merke og modell, ved å trykke på de riktige tallene på fjernkontrollens tastegruppe; LED-lampen blinker én gang for hvert tall du trykker på.
6. Hvis LED-lampen slås AV, betyr det at koden er gyldig og at ytterligere programmering ikke er nødvendig.
7. Hvis LED-lampen blinker tre ganger og slås PÅ, betyr det at koden ikke er gyldig. Du må gjenta trinn 5 og bruke en annen 4-sifret kode for det aktuelle enhetsmerket. Bruk kodelisten for å velge riktig kode.

Merk: Hvis du ikke trykker på en tast innen 30 sekunder, avsluttes programmeringen automatisk, og den avsluttes hvis du trykker på en annen tast enn tall, -/-- og PÅ/AV-tasten. Du må begynne på nytt.

PROGRAMMERE HURTIGSØK FOR FJERNKONTROLLEN:

Med hurtigsøkfunksjonen tester fjernkontrollen alle kodene som er tilgjengelige i kodelisten, og tildeler riktig kode til den valgte enheten.

1. Slå manuelt PÅ den enheten du ønsker å programmere (TV, VCR, SAT, DVD, CAB, AUD), og rett fjernkontrollen mot den.
2. Trykk på og slipp enhetsknappen (TV, VCR, SAT, DVD, CAB, AUD) du vil kontrollere.
3. Trykk på og hold SET inne i 3 sekunder, LED-lampen slås da PÅ.
4. Trykk på og slipp PÅ/AV-knappen, LED-lampen blinker da raskt for å angi at fjernkontrollen går inn i hurtigsøkmodus.
5. Trykk på PÅ/AV-knappen, en ny kode overføres for hver gang den trykkes inn. Fortsett med å trykke på PÅ/AV-knappen til det overførte signalet setter enheten i funksjon.
6. Når riktig kode er funnet, trykker du inn og slipper OK for å lagre den nye koden og avslutte hurtigsøking. LED-lampen slås AV

Merk: (1)Hvis du ønsker å bytte retningen i søkemodus, kan du trykke på og slippe CH+. (2)Hvis det går 30 sekunder uten tastetrykk, avsluttes programmeringen automatisk. Du må begynne på nytt.

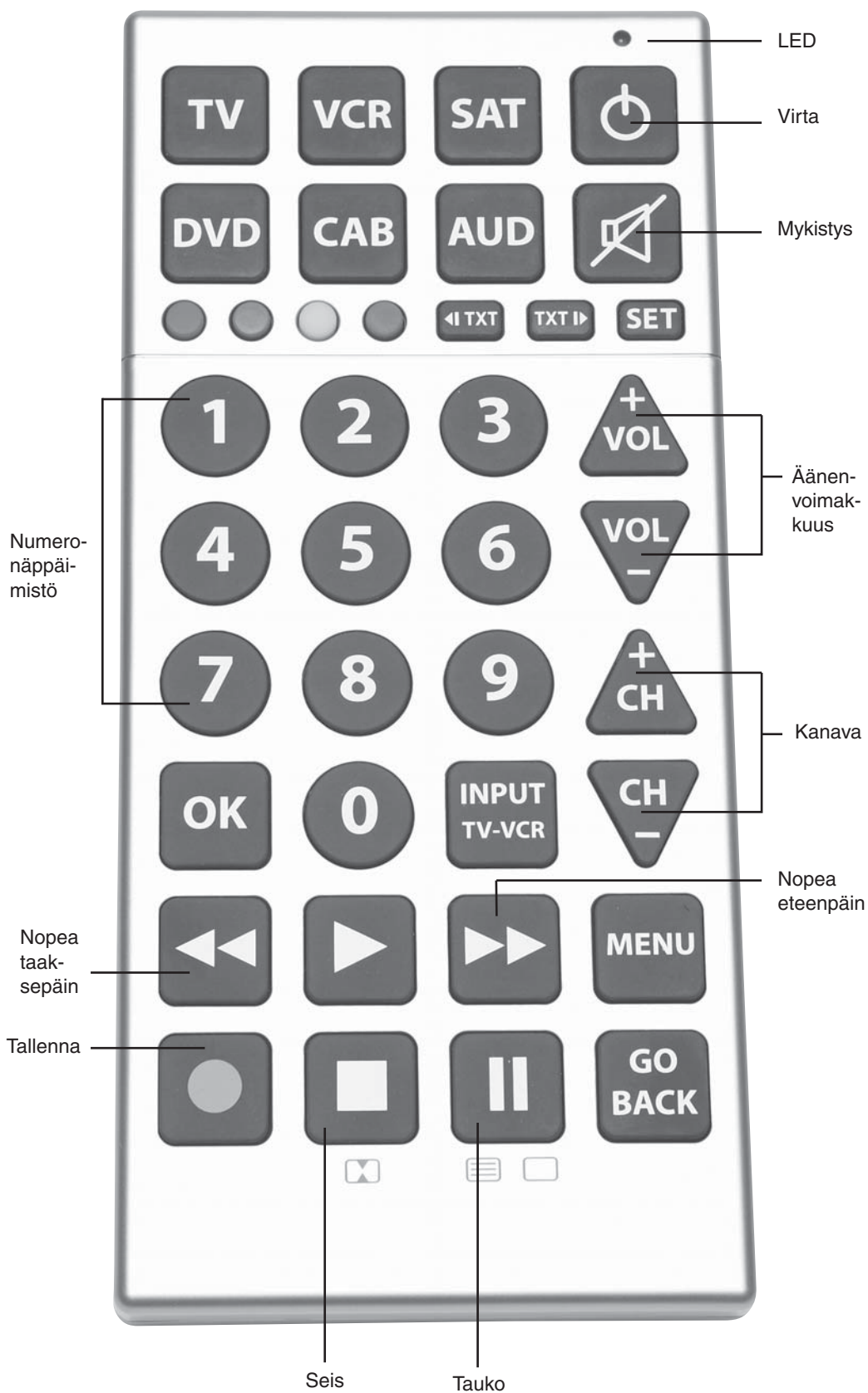
PROGRAMMERE AUTOMATISK SØK

FOR FJERNKONTROLLEN:

Den automatiske søkefunksjonen blir automatisk gjennom og tester kodene, og du kan lagre kodene for å programmere fjernkontrollen.

1. Slå manuelt PÅ den enheten du ønsker å programmere (TV, VCR, SAT, DVD, CAB, AUD), og rett fjernkontrollen mot den.
2. Trykk på og slipp enhetsknappen (TV, VCR, SAT, DVD, CAB, AUD) du vil kontrollere.
3. Trykk på og hold SET inne i 3 sekunder, LED-lampen slås da PÅ.
4. Trykk på og hold PÅ/AV-knappen inne i 3 sekunder, slik at LED-lampen blinker raskt. Fortsett å holde PÅ/AV-knappen inne til LED-lampen blinker én gang hvert 2. sekund. Slipp på/av-knappen. Kodene sendes automatisk, én for én.
5. Trykk på en hvilken som helst tast (unntatt OK) for å stoppe automatisk søk når enheten er AV.
6. Når riktig kode er funnet, trykker du inn og slipper OK for å lagre den nye koden og avslutte automatisk søking. LED-lampen slås AV.
Merk: Hvis kodesøket kommer til slutten eller går tilbake til første kode, stoppes det og avsluttes automatisk. LED-lampen slås AV.

MERK: Kontroller at koden samsvarer med enheten, ved å prøve å bruke fjernkontrollen til å utføre funksjoner med enheten. Hvis enheten ikke reagerer umiddelbart, er ikke koden riktig, og du må gjenta programmeringen.



Vain yksityiskäyttöön

JOHDANTO

Tällä yleiskaukosäätimellä voidaan ohjata kuutta erilaista laitetta: televisio (TV), videonauhuri (VCR), satelliittiviritin (SAT), DVD-soitin (DVD), kaapeliviritin (CAB) ja äänentoistolaitteistot (AUD).

Kaukosäätimen ominaisuudet on selostettu alla. Suosittelemme, että luet myös alkuperäisen kaukosäätimen käyttöohjeet. Lue nämä käyttöohjeet huolella ennen kaukosäätimen käyttöä.

PAINIKKEET:

1. **LED** merkkivalo vilkkuu, kun kaukosäädin on toiminnassa.
2. **Virtapainike** kytkee ohjattavan laitteen päälle/pois.
3. **Mykistyspainike** kytkee äänen päälle/pois.
4. **Ohjelmälähdevalitsimet** Valitse ohjattava laite painamalla kerran painiketta TV, VCR, SAT, DVD, CAB tai AUD.
5. **Punainen/Vihreä/Keltainen/Sininen** Pikatekstipainikkeet.
6. **◀|TXT / TXT|▶** Hidas taaksepäin/ eteenpäin.
7. **SET** SET-painiketta käytetään ohjelmointiin.
8. **Numeronäppäimet** Valitse kanava (0-9) painamalla vastaavaa painiketta. Numeronäppäimistöä käytetään myös kaukosäätimen ohjelmointiin, kuten ohjelmointikoodin syöttämiseen.
9. **VOL+/VOL-** säätää ohjattavan laitteen äänenvoimakkuutta. (ei käytössä videonauhuria ohjattaessa)
10. **CH+/CH-** vaihtaa ohjattavan laitteen kanavan.
11. **TV-VCR** Valitsee television tai videonauhurin.
12. **OK** tallentaa uuden koodin ja poistaa ohjelmointitilasta kaukosäädintä ohjelmoitaessa.
13. **Menu** avaa ohjattavan laitteen valikon.
14. **GO BACK** palaa takaisin edelliseen toimintoon
15. **◀◀ / ▶▶** nopea taaksepäin/eteenpäin (video ja DVD).
16. **▶** toisto (video ja DVD).
17. **||** tauko (video ja DVD).
18. **■** seis (video ja DVD).
19. **●** tallenna (video).

TEKSTI-TV

Katso teksti-tv:n yksityiskohtainen kuvaus televisiosi käyttöohjeesta. Huomaa, että teksti-tv:n toimintojen ohjaus vaihtelee televisiokohtaisesti. Siksi kaikki televisiomallisi teksti-tv-toiminnot eivät ehkä ole käytettävissä.

PARISTOJEN ASENTAMINEN

1. Avaa kaukosäätimen takapuolella olevan paristolokeron kansi kielekettä painamalla.
 2. Asenna kaksi AAA-paristoa. Varmista, että asennat ne lokeron pohjaan merkittyjen napaisuuksien mukaan.
 3. Sulje kansi ja varmista, että kieleke lukittuu.
- Huom: voit tarkastaa paristojen asennuksen painamalla virtapainiketta: merkkivalon tulisi silloin syttyä. Ellei merkkivalo syty, asenna paristot oikein.

PARISTOJEN KÄSITTELY JA KÄYTTÖ:

VAROITUS: Vain aikuisten tulisi käsitellä paristoja. Älä anna lasten käyttää tätä tuotetta, ellei paristolokeron kansi ole tiukasti kiinni paristolokerossa kaikkien käyttöohjeiden mukaisesti.

- Noudata paristovalmistajan turvallisuus- ja käyttöohjeita.
- Pidä paristot poissa lasten ja lemmikkien ulottuvilta.
- Älä käytä uusia ja käytettyjä paristoja yhdessä, älä myöskään erityyppisiä tai –kokoisia paristoja.
- Varmista, että asennat paristot lokeron pohjan merkintöjen (+/-) mukaisesti. Väärin asennettu paristo voi aiheuttaa tapaturman ja/tai omaisuusvahingon.
- Poista tyhjentyneet paristot. Poista paristot, jos kaukosäädin on pidemmän aikaa käyttämättömänä.
- Älä heitä paristoja tuleen äläkä altista niitä muille lämmönlähteille.
- Toimita tyhjentyneet paristot paristojen keräyspisteeseen.

OHJELMOINTI

Kaukosäätimen ohjelmointi käsin

Tällä toiminnolla voit syöttää ohjelmoitavan laitteen koodit käsin. Tätä varten sinun on haettava laitteen koodi koodiluettelosta.

1. Etsi ohjelmoitavan laitteen koodit tämän käyttöohjeen koodiluettelosta.
2. Kytke ohjelmoitava laite päälle. (TV, VCR, SAT, DVD, CAB, AUD).
3. Paina ohjattavaa laitetta vastaavaa ohjelmälähdevalitsinta (TV, VCR, SAT, DVD, CAB, AUD).
4. Paina ja pidä SET painettuna 3 sekunnin ajan. Merkkivalo syttyy osoittaen, että kaukosäädin on valmiina 4-numeroisen koodin syöttöön.
5. Syötä laitteen merkkiä ja mallia vastaava 4-numeroinen koodi numeronäppäimillä. Merkkivalo välähtää aina kun painiketta painetaan.
6. Jos merkkivalo sammuu, koodi on oikea ja ohjelmointi on valmis.
7. Jos merkkivalo välähtää kolme kertaa ja syttyy, koodi ei vastaa laitetta. Toista vaihe 5 saman valmistajan eri koodilla. Valitse sopiva koodi koodiluettelosta.

Huom: Ellei mitään painiketta paineta 30 sekunnin sisällä, ohjelmointi keskeytyy automaattisesti. Samoin käy jos painat jotain muuta kuin numero-, +/- tai virtapainikkeita. Aloita silloin ohjelmointi alusta.

OHJELMOINTI POWER-HAULLA:

Power-hakutoiminto testaa koodiluettelon koodit ja asettaa valittua laitetta vastaavan koodin.

1. Kytke ohjelmoitava laite päälle käsin (TV, VCR, SAT, DVD, CAB, AUD) ja suuntaa kaukosäädin sitä kohti.
2. Paina ohjattavaa laitetta vastaavaa ohjelmälähdevalitsinta (TV, VCR, SAT, DVD, CAB, AUD).
3. Paina ja pidä SET painettuna 3 sekunnin ajan, merkkivalo syttyy.
4. Paina ja vapauta POWER-painike. Merkkivalo vilkkuu nopeasti osoittaen, että kaukosäädin on Power-hakutilassa.
5. Paina POWER-painiketta. Jokaisella painalluksella lähetetään uusi koodi. Jatka painelemista, kunnes signaali kytkee ohjattavan laitteen pois päältä.
6. Kun oikea koodi löytyy, tallenna uusi koodi ja poistu hakutilasta painamalla OK painiketta. Merkkivalo sammuu

Huoma (1) Voit vaihtaa hakusuuntaa painamalla CH+ painiketta. (2) Ellei mitään painiketta paineta 30 sekuntiin, ohjelmointi keskeytyy automaattisesti. Aloita silloin ohjelmointi alusta.

OHJELMOINTI AUTOMAATTISELLA

POWER-HAULLA:

Automaattinen Power-hakutoiminto selaa ja testaa koodit automaattisesti.

1. Kytke ohjelmoitava laite päälle käsin (TV, VCR, SAT, DVD, CAB, AUD) ja suuntaa kaukosäädin sitä kohti.
2. Paina ohjattavaa laitetta vastaavaa ohjelmälähdevalitsinta (TV, VCR, SAT, DVD, CAB, AUD).
3. Paina ja pidä SET painettuna 3 sekunnin ajan, merkkivalo syttyy.
4. Paina ja pidä POWER painettuna yli 3 sekunnin ajan, kunnes merkkivalo alkaa vilkkua nopeasti. Pidä POWER vielä painettuna, kunnes merkkivalo välähtää kerran 2 sekunnissa ja vapauta silloin painike. Kaukosäädin kokeilee eri koodeja yksi kerrallaan.
5. Kun laite kytkeytyy pois päältä, pysäytä haku painamalla mitä tahansa painiketta (paitsi OK).
6. Kun oikea koodi löytyy, tallenna uusi koodi ja poistu hakutilasta painamalla OK painiketta. Merkkivalo sammuu.

Huom: Kun kaukosäädin on kokeillut kaikkia koodieja, haku pysäytetään automaattisesti. Merkkivalo sammuu.

HUOM: Varmista, että koodi vastaa laitetta kokeilemalla laitteen kaukosäädettäviä toimintoja. Ellei laite toimi oikein, koodi ei ole oikea ja sinun on toistettava ohjelmointi.

CODE LIST

TV CODES

A MARK	1033								
A.R. SYSTEM	1026								
ABEX	1145								
ACCENT	1033	1026							
ACCUSCAN	1105								
ACTION	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1038								
ACURA	1038								
ADMIRAL	1032	1136	1033	1128	1129	1130	1131	1132	1133
	1134	1153	1146	1226	1114	1176	1178	1201	1141
	1127	1005							
ADYSON	1085	1099	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172
	1173	1196	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158
AEA	1026								
AEG	1036								
AGASHI	1018	1020	1031	1033	1052	1078	1128	1129	1131
	1133	1134	1141	1153	1156	1169	1171	1173	1196
	1019	1026	1038	1053	1130	1132	1140	1152	1172
AGEF	1127								
AIKO	1033	1026	1226	1125	1126	1031	1021	1141	
AIM	1026	1031	1143	1175					
AIOSDTAY	1226	1038							
AIWA	1225	1085	1099	1226					
AKAI	1005	1140	1036	1171	1057	1018	1143	1046	1173
	1084	1021	1157	1052	1196	1125	1168	1054	1224
	1015	1141	1045	1172	1078	1020	1156	1048	1175
	1085	1026	1158	1053	1198	1126	1169	1056	1226
	1031	1033							
AKF	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158		
AKI	1018	1020	1052	1053	1036	1141			
AKIBA	1038	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173
	1196	1018	1020	1052	1053	1026	1078	1140	1156
	1144								
AKIRA	1122								
AKITA	1085	1099							
AKITO	1031	1121	1026						
AKTRON	1038								
AKURA	1038	1018	1020	1052	1053	1128	1129	1130	1131
	1132	1133	1134	1153	1036	1196	1033	1173	1141
	1026	1025	1144	1172	1078	1140	1156	1169	1171
ALARON	1058								
ALBA	1005	1109	1036	1134	1019	1129	1043	1151	1026
	1131	1053	1153	1033	1133	1085	1169	1196	1226
	1018	1128	1038	1140	1020	1130	1052	1152	1031
	1132	1058	1156	1172	1173	1099	1171	1211	
ALBIRAL	1001	1009	1018	1020	1052	1053	1036	1128	1129
	1130	1131	1132	1133	1134	1153	1038	1019	1152
ALCYON	1008	1024							
ALHORI	1036								
ALKOS	1125	1126							
ALLORGAN	1152	1038	1053	1019	1152	1073	1018	1020	1052
ALLSTAR	1026								
AMBASSADOR	1006								
AMEX	1036								
AMPLIVISION	1151	1036	1143	1175	1018	1020	1052	1053	1019
	1152								
AMSTRAD	1226	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173
	1196	1033	1019	1152	1005	1141	1028	1006	1204
ANAM NATIONAL	1105	1033	1170	1026					
ANCONA	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158		

ANEX	1036	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153
ANGELINEDESIGN	1085	1099							
ANGLO	1226	1033	1141						
ANITECH	1008	1131	1036	1141	1024	1133	1078	1152	1033
	1140	1099	1156	1171	1173	1226	1169	1172	1196
	1019	1132	1038	1144	1026	1134	1085	1153	1129
	1130	1128							
ANSONIC	1151	1026	1011	1033	1005	1090			
ANTECNO	1038								
ANTIOPE	1018	1020	1052	1053					
AOC	1045	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173
	1196								
APELSOUND	1226								
APOLLO	1046	1048	1054	1056					
AR SYSTEMS	1019	1152	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172
	1173	1196							
ARC EN CIEL	1019	1152							
ARCELIK	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
ARCHER	1033								
ARDEM	1141	1058	1026						
ARISTONA	1149	1026							
ARKOS	1123	1124							
ARPHONE	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158	1128	1129
	1130	1131	1132	1133	1134	1153	1085	1099	
ARTHUR	1107								
ARTHUR MARTIN	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158		
ART-TECH	1038	1036	1226	1031					
ASA	1007	1009	1013	1032	1091	1136	1142	1091	1024
	1107	1026	1114	1127	1146	1058			
ASBERG	1036	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153
	1026	1019	1152	1031	1008	1024			
ASORA	1033								
ASTHON	1036								
ASTRA	1038	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173
	1196	1226							
ASTRO SOUND	1019	1152	1038	1018	1020	1052	1053		
ASUKA	1005	1078	1021	1141	1018	1087	1038	1152	1020
	1140	1053	1157	1169	1196	1173	1057	1158	1171
	1015	1084	1026	1144	1019	1088	1052	1156	1172
ATLANTIC	1036	1038	1026	1011					
ATLANTIS	1038								
ATORI	1226	1038	1033						
AUCHAN	1005								
AUDIOSONIC	1005	1141	1033	1158	1084	1018	1151	1038	1171
	1129	1020	1153	1053	1173	1131	1026	1157	107
	1015	1147	1036	1169	1128	1019	1152	1052	1172
	1130	1021	1156	1057	1196	1132	1133	1134	1140
AUDIOSTAR	1018	1020	1052	1053	1038				
AUDIOTON	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1036	1038	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134
	1019	1152	1151	1141	1153				
AUDIOVOX	1105								
AURORA	1033	1019	1152						
AUSIND	1008	1024	1007	1091	1038				
AUTOVOX	1003	1007	1049	1015	1075	1076	1097	1134	1024
	1091	1114	1041	1172	1173	1196	1008	1171	1169
	1127	1146	1026	1078	1140	1156			
AWA	1033	1140	1141	1169	1043	1109	1033	1110	1026
	1198								
AXANE	1036	1019	1152						
AXION	1018	1020	1052	1053					
AXXENT	1033								
BAIRD	1226	1005	1015	1021	1031	1084	1157	1158	1143
	1175	1057	1122						

BANG & OLUFSEN	1127	1087	1088						
BARCO	1019	1152	1005						
BARCOM	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
BASIC LINE	1005	1078	1018	1140	1021	1156	1033	1158	1038
	1171	1053	1173	1036	1169	1052	1172	1057	1196
	1015	1084	1020	1144	1026	1157			
BASTIDE	1019	1152	1038						
BAUER	1036								
BAUR	1005	1084	1018	1117	1021	1119	1033	1140	1053
	1157	1078	1169	1172	1179	1158	1196	1171	1173
BAUR	1015	1116	1020	1118	1026	1120	1052	1156	1057
BAYSONIC	1105								
BAZIN	1038	1085	1073	1018	1020	1052	1053	1099	1152
	1036	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158	1019
BEKO	1151	1058	1125	1126	1026	1198	1141	1128	1129
	1130	1131	1132	1133	1134	1153			
BELL & HOWELL	1105								
BEON	1036	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153
	1018	1020	1052	1053	1026	1078	1140	1156	1169
	1196	1171	1172	1173					
BEST	1036	1147	1151						
BESTAR	1147	1036	1151						
BIFONIC	1033	1019	1152	1018	1020	1052	1053		
BIGSTON	1226								
BLACK DIAMOND	1089								
BLACK STRIP	1125	1126							
BLACKTRON	1038	1144							
BLACKWAY	1038	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173
	1196	1144							
BLAMET	1019	1152							
BLAUPUNKT	1085	1052	1053	1018	1020	1208	1065	1165	1043
	1109								
BLAUSONIC	1019	1152							
BLUE SKY	1018	1085	1152	1020	1128	1156	1033	1130	1171
	1038	1132	1173	1053	1134	1078	1141	1058	1140
	1019	1099	1153	1026	1129	1169	1036	1131	1172
	1052	1133	1196	1144					
BLUE STAR	1019	1152	1036	1144					
BLUEWORLD	1038								
BONDSTEC	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	1026
	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196	
BOOTS	1031	1033	1121						
BORA	1019	1152							
BOSCH	1036								
BOSTON	1146	1087	1088						
BPL	1143	1175	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172
	1173	1196	1144	1026					
BRADFORD	1105								
BRANDT ELECTRONIQUE	1065	1005	1032	1115	1046	1064	1072		
BRENDSTAR	1033								
BRINKMANN	1026	1036	1140						
BRIONVEGA	1097	1136	1146	1005	1127	1026			
BRISTOL	1146								
BROADBAND	1235	1236							
BROKSONIC	1103	1036	1038						
BROKWOOD	1077								
BROTHER	1141								
BRUNOR	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	
BRUNS	1139	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158	1019
	1152	1127							
BSR	1016	1019	1021	1219	1033	1005	1226	1169	1171
	1172	1173	1196	1038	1026	1078	1140	1156	1064
	1005	1032	1115	1046					
BUSH	1107	1031							

BUSH(UK)	1005	1038	1140	1018	1052	1143	1020	1058	1152
	1022	1085	1169	1031	1107	1172	1036	1121	1175
BUSH(UK)	1015	1043	1141	1019	1053	1144	1021	1078	1156
	1026	1099	1171	1033	1109	1173	1226	1196	
BUT	1005	1120	1033	1171	1078	1201	1018	1141	1038
	1173	1085	1020	1157	1053	1178	1114	1117	1118
	1015	1140	1036	1172	1084	1119	1019	1156	1052
	1176	1099	1021	1158	1057	1179	1116	1058	1196
	1026	1169	1123	1124					
CABLETIME	1212	1217							
CADMOS	1038								
CAMIF	1123	1124	1179	1033	1116	1117	1118	1119	1120
CANDLE	1045	1250							
CAPEHART	1247	1248							
CAPSONIC	1141	1038	1031						
CARAD	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
CARAT	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
CARENA	1018	1078	1026	1141	1038	1169	1053	1172	1020
	1140	1036	1156	1052	1171	1078	1173	1196	
CARINA	1019	1152							
CARNIVALE	1077								
CARREFOUR	1019	1152	1018	1020	1052	1053	1089	1099	1038
	1033	1114	1176	1178	1201	1116	1117	1118	1119
	1043	1109	1085	1026	1120	1179			
CARVER	1251	1165							
CASCADE	1226	1033	1026						
CASINO	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158		
CASIO	1073	1226	1026	1005	1015				
CATHAY	1026								
CCE	1026								
CEBIS	1019	1152							
CENTURION	1248	1026							
CENTURY	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	1146
	1038	1033	1136	1127					
CGE	1019	1023	1024	1128	1133	1150	1151	1091	1007
	1033	1036	1038	1226	1130	1131	1132	1005	1134
	1008	1129	1153						
CGM	1090	1226	1038	1141	1058				
CHANGHONG	1173	1141	1124						
CIATE	1146								
CIE	1038	1033	1226						
CIHAN	1141								
CIMLINE	1038	1085	1099	1033					
CINERAL	1192	1109							
CITIZEN	1045	1204	1248	1250	1105	1077	1246	1124	1192
	1080	1202							
CITY	1033								
CLARIVOX	1001	1147	1148	1009	1026	1019	1152	1018	1020
	1052	1053	1146						
CLATRONIC	1018	1020	1052	1053	1141	1038	1036	1128	1129
	1130	1131	1132	1133	1134	1153	1128	1226	1130
	1026	1151	1024	1033	1008				
CLAYTRON	1019	1152	1038						
COLOMBUS	1036								
COMET	1019	1152	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172
	1173	1196							
COMPACT	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158		
CONCERTO	1250	1246							
CONCORDE	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	1033
CONDOR	1005	1132	1036	1151	1019	1134	1052	1153	1026
	1141	1078	1169	1129	1172	1131	1196	1130	1173
	1018	1133	1038	1152	1020	1140	1053	1156	1033
	1144	1128	1171						

CONFORAMA	1005	1053	1120	1169	1018	1078	1124	1172	1020
	1085	1141	1175	1026	1116	1152	1196	1118	1157
	1015	1057	1123	1171	1019	1084	1140	1173	1021
	1099	1143	1179	1033	1117	1156	1052	1119	1158
	1038	1058							
CONIC	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158		
CONNEXION	1123	1033	1114	1176	1178	1201	1116	1117	1118
	1119	1120	1179	1124					
CONRAD	1026								
CONTEC/CONY	1033	1116	1038	1036	1019	1152	1038	1110	1226
	1043	1109	1141	1026	1219	1103	1022	1105	
CONTI	1036	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173
	1196								
CONTINENT	1038	1019	1152	1026	1078	1140	1156	1169	1171
	1172	1173	1196	1033					
CONTINENTAL EDISON	1065	1036	1019	1152	1005	1032	1115	1046	1064
CORVUS	1226								
COSMEL	1038	1033	1147	1026					
CRAIA	1105								
CREZAR	1226	1036							
CRISTAL	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	1031
CROSLEY	1128	1127	1251	1129	1008	1131	1024	1133	1038
	1146	1153	1019	1132	1025	1134	1045	1152	1130
	1136	1128	1005						
CROWN	1105	1141	1020	1156	1031	1173	1052	1226	1018
	1151	1025	1171	1036	1196	1058	1038	1198	1140
	1008	1143	1024	1169	1033	1175	1053	1019	1152
	1026	1172							
CRYSTAL	1073	1085	1099	1152	1058	1019			
CS ELECTRONICS	1038	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173
	1196	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153
CTC CLATRONIC	1005	1131	1020	1140	1036	1157	1057	1172	1093
	1018	1133	1026	1153	1052	1169	1078	1196	1129
	1015	1132	1021	1152	1038	1158	1058	1173	1128
	1019	1134	1033	1156	1053	1171	1084	1226	1130
CTT	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	
CURSA	1089								
CURTIS MATHES	1045	1204	1114	1176	1178	1201			
CXC	1105								
CYMATIC	1019	1152	1019	1152	1036				
DAEWOO	1149	1204	1026	1033	1196	1058	1078	1140	1156
	1169	1171	1172	1173					
DAINICHI	1038								
DANSAI	1038	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158	1089
	1018	1020	1052	1053	1143	1175	1033	1043	1109
	1141	1125	1126	1026					
DANTAX	1085	1099	1151	1198					
DATRONIC	1033								
DATSURA	1143	1175							
DAWA	1033	1026							
DAYTRON	1248	1204	1033	1026					
DE DIETRICH DE VALERIE	1038	1058							
DE GRAAF	1143	1175	1063	1060	1005	1021			
DECCA TATUNG	1031	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158	1018
	1020	1052	1053	1121	1026				
DECCA(UK)	1002	1003	1026	1028	1031				
DEGRAAF	1143	1175	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158
	1107								
DEITRON	1026								
DELTA	1031								
DEMA COLOR	1031	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153
DENKO	1141	1018	1020	1052	1053	1019	1152		
DENVER	1038	1033	1198	1026					
DER	1122								

DESMET	1005	1130	1036	1153	1020	1134	1057	1169	1018
	1132	1052	1157	1026	1146	1078	1172	1127	1196
	1015	1131	1038	1156	1021	1140	1058	1171	1019
	1133	1053	1158	1033	1152	1084	1173	1129	1128
DIAMANT	1026								
DIAMOND	1141	1033							
DIGATRON	1026								
DIGILINE	1085	1099	1018	1020	1052	1053	1026		
DIGITAL	1038	1019	1152						
DIGITOR	1026								
DIGIVISION	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158		
DIK	1141	1026							
DIXI	1033	1026	1127						
DOMEOS	1173	1036	1019	1152	1038	1196	1026	1078	1140
	1156	1169	1171	1172					
DOMOH	1036								
DOMUS	1036								
DORIC	1018	1020	1052	1053	1116	1117	1118	1119	1120
	1179	1015	1110						
DRS	1141	1033							
DUAL	1221	1053	1011	1085	1018	1140	1026	1169	1020
	1156	1041	1172	1196	1033	1171	1226	1173	1052
	1005	1078	1015	1099	1019	1152			
DUAL TEC	1003	1011	1019	1029	1033				
DUMONT	1136	1247	1024	1091	1007	1031	1132	1133	1134
	1153	1146	1019	1152	1038	1141	1129	1130	1131
DUMONT	1127	1036	1128						
DUNAI	1005								
DUNAY	1036								
DUX	1026								
D-VISION	1026								
DWIN	1114								
DYNASAT	1038								
DYNATECH	1226								
DYNATRON	1026								
EDANLINE	1036	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173
	1196								
EDISON	1005	1032	1115	1046	1064				
ELBE	1001	1152	1009	1011	1005	1090	1151	1005	1026
	1114	1176	1178	1201					
ELCIT	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	1005
	1127								
ELECTRO HOME	1250	1077	1246	1247					
ELECTROTECH	1038								
ELEKTA	1033	1026	1141	1144					
ELEKTRA	1141								
ELEKTRONIKA	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	1026
	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196	
ELEKTRONSKA	1019	1152							
ELG	1026								
ELIN	1005	1015	1021	1026	1033	1157	1158	1057	1084
	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1038								
ELITE	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1099	1018	1020	1052	1053	1036	1038		
ELMAN	1019	1029	1033	1152	1099	1085			
ELSAY	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1031								
ELTA	1018	1020	1052	1053	1226	1038	1141	1033	1078
	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196	1026	
ELVA	1226								
EMATEC	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158		
EMCO	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	

EMERSON	1103	1132	1015	1157	1084	1248	1146	1036	1172
	1130	1129	1134	1021	1167	1127	1226	1152	1057
	1105	1133	1019	1158	1123	1078	1151	1038	1173
	1131	1136	1140	1024	1169	1128	1005	1153	1058
	1196	1204	1144	1026	1171	1129	1008	1156	
EMPEROR	1144								
ENGEL	1019	1152							
ENVISION	1045	1077	1246						
ERRES	1026								
ESC	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1033								
ESSAT	1038								
ESSELTE	1226								
ESTEL	1019	1152							
ESTELE	1005								
ETRON	1026	1033	1018	1020	1052	1053	1038	1005	
EUMIG	1226								
EUREKA	1036	1033	1018	1020	1052	1053	1019	1152	1141
	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
EUROCOM	1019	1152	1038						
EUROFEEL	1005	1057	1019	1140	1026	1157	1171	1018	1084
	1021	1156	1053	1169	1173	1196	1052	1158	1172
	1015	1078	1020	1152	1141				
EUROLINE	1018	1020	1052	1053					
EUROMAN	1018	1020	1052	1053	1033	1141	1038	1026	1078
	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196	1151	
EUROPA	1026								
EUROPHON	1000	1003	1019	1029	1030	1129	1036	1033	1026
	1152	1226	1073	1005					
EXCEL	1026								
EXPERT	1011	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158	
EXQUISIT	1026	1038							
FAGOR	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
FAMILY LIFE	1026								
FELIX	1038	1033							
FENNER	1207	1038	1033	1026	1078	1140	1156	1169	1171
	1172	1173	1196	1005	1015	1021	1057	1084	1157
	1158								
FERGUSON	1042	1009	1005	1032	1115	1046	1064	1021	1033
	1122	1065	1125	1126	1026				
FIDELIS	1033	1036							
FIDELITY	1107	1018	1078	1052	1053	1019	1152	1226	1085
	1099	1141	1021	1026	1020	1005			
FIDELITY(UK)	1003								
FILMNET	1214								
FILSAI	1038								
FINLANDIA	1005	1065	1021	1107	1031	1138	1015	1084	1025
	1113	1057	1143	1157	1158	1175			
FINLUX	1142	1114	1013	1133	1026	1169	1053	1199	1128
	1018	1140	1031	1172	1056	1007	1130	1021	1156
	1150	1127	1015	1134	1029	1171	1054	1005	1129
	1020	1153	1034	1173	1057	1008	1131	1024	1157
	1046	1196	1058	1009	1132	1025	1158	1048	1198
	1078	1052	1091	1084					
FIRST LINE	1005	1085	1134	1026	1119	1156	1018	1099	1141
	1033	1128	1169	1053	1132	1175	1038	1130	1172
	1015	1089	1140	1031	1120	1167	1019	1116	1143
	1036	1129	1171	1078	1133	1179	1052	1131	1173
	1020	1117	1152	1196	1021	1118	1153	1226	
FISHER	1136	1033	1221	1041	1019	1110	1031	1143	1151
	1036	1015	1109	1025	1127	1152	1175	1113	1146
	1148	1035	1005	1043	1021				
FLEURANCE	1089								

FLINT	1019	1131	1036	1140	1129	1156	1031	1133	1078
	1152	1173	1171	1169	1033	1134	1128	1153	1196
	1026	1132	1038	1141	1130	1172			
FLORISTAL	1038								
FORMENTI	1005	1078	1172	1026	1141	1015	1107	1192	1036
	1157	1024	1140	1226	1057	1169	1058	1171	1158
	1008	1084	1173	1031	1156	1021	1127	1196	1038
FORMENTI-PHOENIX	1003	1008	1025	1036	1037	1140	1024	1091	1007
	1107								
FORTRESS	1114	1176	1178	1201	1127	1146			
FRABA	1036	1019	1152	1128	1129	1130	1131	1132	1133
	1134	1153	1033	1026	1078	1140	1156	1169	1171
	1151	1172	1173	1196					
FRANCE CONCEPT	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
FRANCE TELECOM	1228								
FREDIKSON	1036	1018	1020	1052	1053				
FRIAC	1033	1026	1151						
FRONTECH	1005	1129	1038	1152	1018	1131	1053	1156	1020
	1133	1078	1158	1026	1140	1085	1171	1107	1173
	1015	1130	1052	1153	1019	1132	1057	1157	1021
	1134	1084	1169	1033	1141	1099	1172	1128	1196
FS	1033	1038							
FST	1031								
FUJI	1036								
FUJITSU	1226	1019	1152	1038	1036	1058	1031	1005	1033
	1026	1021	1011						
FUJITSU GENERAL	1033	1005							
FUNAI	1016	1141	1219	1105	1005	1032	1115	1046	1064
	1058	1226	1038	1085	1099	1019	1152		
FUTRONIC	1141								
FUTURE	1026	1036	1018	1020	1052	1053	1005	1015	1021
	1057	1084	1157	1158					
FUTURETECH	1105								
G COLOR	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158		
GALAXI	1019	1152	1026	1021	1005				
GALAXIS	1026	1131	1128	1133	1036	1132	1129	1134	1130
	1151	1153							
GALAXY	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	
GALERIA	1038	1033							
GALWAY	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
GBC	1002	1041	1025	1140	1038	1169	1005	1107	1031
	1155	1040	1172	1196	1138	1033	1156	1173	1226
	1003	1078	1026	1152	1039	1171	1019		
GE	1248	1144	1065						
GEANT CASINO	1005								
GEBER	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158	1038	
GEC	1005	1132	1057	1156	1130	1172	1021	1134	1084
	1158	1169	1196	1031	1153	1129	1171	1140	1128
	1015	1133	1078	1157	1131	1173	1026		
GEC(UK)	1155								
GELOSO	1131	1038	1019	1130	1003	1128	1032	1132	1134
	1153	1025	1131	1005	1129	1033	1133	1152	1107
	1132								
GENERAL	1036	1226	1065						
GENERAL ELECTRIC	1036	1065	1031						
GENERAL TECHNIC	1033								
GENESIS	1033	1026							
GENEXXA	1038	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173
	1196	1005	1033	1107					
GIBRALTER	1045	1247							
GITEM	1018	1020	1052	1053	1038	1114	1176	1178	1201
	1116	1117	1118	1119	1120	1179	1033	1123	1124
	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158		
GM	1033								

GMG	1036	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153
	1038	1038	1141	1226	1026	1078	1140	1156	1169
	1171	1172	1173	1196					
GOLD MEDAL	1226								
GOLDEN TRADING	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
GOLDLINE	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1019	1152	1038	1147					
GOLDSTAR	1134	1045	1251	1140	1026	1173	1204	1063	1005
	1156	1042	1198	1091	1078	1021	1171	1024	1172
	1153	1058	1003	1151	1033	1196	1218	1077	1007
	1169	1250							
GOLDTECH	1019	1152	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172
	1173	1196							
GOODING	1018	1020	1052	1053					
GOODMANS	1018	1125	1038	1156	1020	1140	1052	1171	1085
	1226	1078	1196	1031	1152	1058	1173	1109	1033
	1019	1126	1043	1169	1026	1141	1053	1172	1099
GORENJE	1038	1154	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134
	1153	1151							
GORLER JKG	1038								
GPM	1038	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173
	1196								
GRADIENTE	1077	1012	1098	1165	1026				
GRAETZ	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158	1107	1026
	1226								
GRANADA	1005	1107	1046	1143	1020	1116	1056	1178	1008
	1110	1052	1158	1024	1118	1058	1201	1123	1085
	1007	1109	1048	1157	1021	1117	1057	1179	1015
	1113	1053	1175	1025	1119	1061	1091	1124	1089
	1031	1032	1018	1114	1054	1176	1026	1120	1084
	1138								
GRANADA(UK)	1002	1003	1027	1040	1043	1044	1046	1047	1048
	1024	1091	1007	1107					
GRANDIN	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1033	1038	1085	1099	1141	1019	1152	1036	1144
	1005								
GRONIC	1005	1038	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134
	1153								
GROSLEY	1024	1091	1007						
GRUNDIG	1003	1044	1010	1052	1024	1065	1008	1050	1020
	1055	1033	1091	1043	1049	1018	1053	1026	1077
	1007								
GRUNPY	1105	1058	1109	1151					
GTT	1033	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153
	1038	1173	1196	1026	1078	1140	1156	1169	1171
	1172								
HAIER	1141								
HALIFAX	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158	1141	1018
	1020	1052	1053						
HALLMARK	1248								
HAMMERSTEIN	1141								
HAMPTON	1196	1152	1226	1019	1033	1038	1141	1026	1078
	1140	1156	1169	1171	1172	1173			
HANSEATIC	1005	1057	1025	1140	1018	1085	1033	1152	1015
	1084	1027	1151	1020	1091	1038	1157	1172	1171
	1007	1078	1026	1144	1019	1090	1036	1156	1196
	1054	1173	1053	1021	1099	1043	1158	1052	1169
	1024	1127	1051						
HANTAREX	1000	1019	1152	1038	1033	1026			
HANTOR	1038	1026							
HARLEY DAVIDSON	1058								
HARMAN KARDON	1005								
HARVARD	1105								

HARWOOD	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158	1196	1033
	1226	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173
HAUPPAUGE	1026								
HAVEG	1018	1020	1052	1053	1226	1005	1015	1021	1057
	1084	1157	1158						
HCM	1026	1143	1173	1038	1156	1196	1140	1171	1033
	1144	1175	1078	1169	1226	1141	1172		
HEDZON	1026								
HEMA	1033								
HEMMERMANN	1005	1084	1026	1157	1073	1172	1019	1152	1056
	1169	1196	1038	1158	1078	1173	1021	1156	1057
	1015	1140	1171						
HEXA	1019	1152	1036	1038					
HIFVOX	1018	1020	1052	1053					
HIGASHI	1018	1020	1052	1053					
HIGHIWA	1038								
HIGHLINE	1141	1026							
HIGHTECH	1033								
HIKONA	1038								
HINARI	1005	1059	1026	1109	1053	1157	1018	1085	1038
	1138	1058	1175	1021	1099	1052	1143	1226	1141
	1015	1084	1033	1127	1057	1158	1020	1089	1043
HISAWA	1018	1053	1169	1026	1099	1173	1020	1085	1172
	1036	1144	1226	1038	1152	1140	1196	1052	1156
	1019	1078	1171	1033					
HISCHITO	1018	1020	1052	1053					
HISENSE	1143	1175							
HISONIX	1038								
HIT	1127								
HITACHI	1155	1048	1029	1066	1003	1060	1033	1155	1026
	1056	1031	1084	1015	1062	1040	1158	1064	1043
	1199	1054	1030	1078	1005	1061	1039	1157	1250
	1057	1032	1109	1021	1063	1041	1209	1065	1046
	1025								
HITACHI FUJIAN	1061								
HITSU	1038	1018	1020	1052	1053	1026	1078	1140	1156
	1169	1171	1172	1173	1196	1033			
HMV	1127								
HOME ELECTRONICS	1198								
HORNYPHON	1026								
HOSHAI	1038	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173
	1196	1144							
HUANIU	1033								
HYPER	1134	1057	1015	1152	1033	1171	1003	1084	1021
	1157	1196	1024	1007	1140	1026	1169	1158	1226
	1173	1078	1019	1156	1038	1172	1005	1091	
HYPERSONIC	1021								
HYPSON	1018	1052	1144	1020	1078	1156	1033	1099	1171
	1038	1141	1173	1169	1036	1140	1172	1226	1196
	1019	1053	1152	1026	1085				
HYUNDAI	1026								
IBERIA	1026								
IBERVISAO	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158	1019	1152
IBICO	1033								
ICE	1141	1026	1226	1033					
ICS	1033	1038	1018	1020	1052	1053			
ICT	1026								
ID DESIGN	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158		
IEG	1018	1020	1052	1053	1019	1152			
IMA	1105								
IMPERIAL	1128	1024	1008	1129	1150	1033	1019	1131	1005
	1091	1023	1134	1038	1021	1132	1007	1153	1141
	1133	1026	1015	1130	1151				

INCOBE	1226	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158	1033
	1143	1175							
INDIANA	1026								
INFINITY	1251	1026							
INGELEN	1226	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158	
INGERSOLL	1038	1033							
INNO HIT	1000	1003	1031	1042	1059	1129	1156	1026	1144
	1008	1024	1038	1033	1143	1175	1087	1088	
INNOVATION	1038	1140	1026						
INTEL	1019	1152							
INTERACTIVE	1026	1127	1078	1087	1088	1005	1021	1151	
INTERBURG	1033								
INTERBUY	1033	1141	1038	1026	1078	1140	1156	1169	1171
	1172	1173	1196	1226					
INTERDISCOUNT	1005	1116	1053	1156	1020	1120	1084	1171	1036
	1141	1201	1176	1114	1173	1052	1152	1179	1119
	1015	1117	1057	1157	1021	1123	1089	1172	1038
	1143	1226	1178	1196	1175	1078	1169	1033	1140
	1018	1118	1058	1158	1026	1124	1019		
INTERFUNK	1136	1052	1024	1084	1131	1156	1018	1068	1044
	1127	1140	1171	1158	1021	1071	1173	1129	1151
	1005	1053	1026	1087	1132	1157	1020	1069	1051
	1128	1146	1172	1169	1021	1078	1196	1130	1153
	1007	1057	1027	1088	1133	1015	1067	1039	1091
	1134								
INTERNAL	1033	1038	1085	1099	1026				
INTERSOUND	1036								
INTERVIDEO	1226								
INTERVISION	1005	1141	1130	1036	1169	1114	1196	1020	1152
	1133	1053	1173	1201	1026	1153	1134	1058	1176
	1018	1144	1131	1038	1171	1128	1226	1033	1156
	1140	1078	1178	1019	1151	1132	1052	1172	1129
INWAH	1033								
IPOSTAR	1038								
IRRADIO	1134	1059	1024	1156	1007	1091	1033	1171	1038
	1173	1026	1169	1008	1140	1036	1172	1042	1196
	1226	1078							
ISKRA	1019	1152	1053	1018	1020	1052			
ISOSHI	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
ISUKAI	1038	1026	1144						
ITC	1152	1019	1036	1005	1015	1021	1057	1084	1157
	1158								
ITE	1033	1019	1152						
ITL	1038	1018	1020	1052	1053				
ITS	1038	1026	1226	1144	1141	1033			
ITT	1005	1054	1143	1024	1063	1175	1015	1057	1157
	1046	1091	1021	1058	1158	1048	1127	1031	1084
	1007	1056	1154						
ITT NOKIA	1143	1046	1015	1067	1044	1091	1157	1054	1024
	1069	1072	1143	1005	1058	1039	1175	1063	1040
	1149	1048	1021	1068	1198	1127	1158	1056	1032
	1070	1073	1154	1007					
ITV	1036	1141	1026						
JANCO	1229	1216							
JANEIL	1206								
JBL	1251	1026							
JEAN	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1085	1099	1043	1109					
JEC	1125	1126							
JET POINT	1033								
JMB	1085	1099	1019	1152	1033	1026	1018	1020	1052
	1053								
JOHNSON	1019	1152							

JVC	1074	1043	1159	1160	1127	1168	1167	1122	1043
	1109	1198	1226	1114	1176	1178	1201		
KABEL	1085	1099							
KAIGE	1085	1099							
KAISUI	1144	1024	1091	1007	1033	1038	1026	1078	1140
	1156	1169	1171	1172	1173	1196			
KAMACROWN	1038								
KAMOSONIC	1019	1152	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172
	1173	1196							
KAMP	1247	1105							
KANSAI	1038	1226							
KAPSCH	1011	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158	1143
	1175	1088	1019	1152	1087				
KARCHER	1140	1091	1019	1152	1156	1141	1026	1169	1007
	1151	1036	1172	1226	1171	1078	1196	1038	1173
	1144	1033	1024	1156	1005				
KASAI	1038								
KATHREIN	1018	1020	1052	1053	1026				
KAWA	1226								
KAYA	1038	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173
	1196								
KB ARISTOCRAT	1005								
KEC	1105								
KENDO	1129	1196	1038	1151	1171	1021	1133	1085	1157
	1015	1131	1078	1153	1173	1033	1140	1128	1169
	1005	1130	1057	1152	1172	1026	1134	1099	1158
	1019	1132	1084	1156					
KENNEDY	1025	1075	1076	1036	1005				
KENNEX	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1036	1226	1033	1019	1152				
KENWOOD	1045	1077	1246	1247					
KERION	1038	1036	1018	1020	1052	1053			
KITON	1036	1026							
KITT	1038								
KLARMAX	1019	1152	1019	1152	1128	1129	1130	1131	1132
	1133	1134	1153	1036					
KLOSS NOVABEAM	1206								
KMART	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
KNEISSEL	1033	1090	1038	1036	1026	1078	1140	1156	1169
	1171	1172	1173	1196	1085	1099	1005	1011	1151
KOBIC	1033								
KOENIG	1018	1020	1052	1053	1036				
KOLSTER	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	1196
	1033	1019	1152	1026	1078	1140	1156	1169	1171
	1038	1015	1172	1173					
KONGWAH	1038								
KONICHI	1033								
KONKA	1141	1038	1173	1018	1020	1052	1053	1036	1033
	1226	1026							
KONTACT	1053	1018	1020	1052					
KORPEL	1026								
KORTING	1136	1132	1043	1151	1130	1172	1026	1134	1127
	1156	1192	1038	1146	1129	1171	1196	1128	1169
	1138	1133	1078	1153	1131	1173	1036	1140	
KOSMOS	1038	1026							
KOTRON	1226	1141							
KOYODA	1033								
KRAKING	1019	1152							
KRONNE	1019	1152							
KTV	1105	1204	1045	1026	1078	1140	1156	1169	1171
	1172	1173	1196						
KUBA	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158	1226	
KUBA ELECTRONIC	1015	1005							
KURO	1143	1175							

KYOSHU 1196	1226 1141	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173
KYOTO	1019	1152	1018	1020	1052	1053	1005		
LA MAISON DE VALERIE	1018	1078	1156	1033	1119	1173	1020	1117	1171
	1052	1140	1196	1179	1026	1118	1172	1053	1152
	1019	1116	1169	1038	1120				
LA REDOUTE	1018	1116	1038	1123	1085	1171	1026	1118	1053
	1140	1196	1173	1036	1120	1078	1169	1226	1179
LA REDOUTE	1020	1117	1052	1124	1099	1172	1033	1119	1058
	1156								
LA SAT	1151								
LAVIS	1033	1019	1152						
LCD TV	1231	1232	1238						
LEADER	1038	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173
	1196	1033							
LECSON	1026								
LEGEND	1038	1033							
LENCO	1164	1078	1021	1157	1057	1173	1005	1140	1033
	1169	1152	1226	1019	1156	1038	1172	1036	1171
	1207	1084	1026	1158	1196	1015			
LENOIR	1003	1033							
LES 3 SUISSSES	1019	1118	1176	1038	1152	1201	1033	1120	1179
	1078	1169	1116	1172	1117	1140	1196	1114	1171
	1026	1119	1178	1058	1156	1173	1036		
LESA	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	
LEVIS AUSTRIA	1026								
LEYCO	1005	1057	1158	1026	1141	1173	1019	1084	1171
	1036	1156	1226	1196	1021	1140	1172	1038	1157
	1015	1078	1169	1031	1152				
LG	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1005	1085	1099	1141	1021	1198	1151	1033	1242
LIESSENK & TTER	1018	1020	1052	1053	1026				
LIFE	1033								
LIFETEC	1026	1140	1171	1038	1156	1173	1033	1141	1172
	1078	1169	1196	1226					
LIGHTSTAR	1038								
LINTON	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	1158
	1005	1015	1021	1057	1084	1157			
LLOYD'S	1033	1226							
LME	1036	1019	1152	1018	1020	1052	1053	1026	1078
	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196		
LOCATEL	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158		
LOEWE	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1036	1226	1151	1127	1090	1005			
LOEWE OPTA	1051	1137	1169	1191	1209				
LOGIK	1026	1140	1078	1171	1118	1179	1033	1169	1117
	1173	1120	1226	1028	1156	1116	1172	1119	1196
	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
LORENSEBO	1033								
LTV	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158	1019	1152
LUMA	1032	1079	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158
	1026	1033	1011						
LUMATRON	1026	1141	1005	1021	1011				
LUX MAY	1026	1033							
LUXMAN	1250	1077	1246						
LUXON	1226								
LUXOR	1143	1057	1024	1091	1171	1007	1078	1044	1146
	1175	1018	1083	1054	1158	1082	1048	1157	1066
	1005	1058	1026	1140	1172	1010	1081	1046	1156
	1196	1021	1084	1056	1169	1032	1143	1173	1015
	1066								
LXI	1251	1077	1246	1124	1189	1026			
MADISON	1058	1141	1038	1036	1026				

MAGNADYNE	1000	1019	1025	1029	1056	1130	1131	1132	1136
	1005	1127	1128	1129	1133	1134	1153		
MAGNAFON	1000	1003	1008	1029	1030	1007	1091	1024	1036
	1019	1152	1018	1020	1052	1053			
MAGNASONIC	1085	1099							
MAGNAVOX	1043	1251	1248	1045	1109	1058	1026	1239	1240
	1241	1243							
MAGNUM	1018	1020	1052	1053	1226	1026			
MAJESTIC	1251								
MAMMOUTH	1036								
MANDOR	1141								
MANESTH	1005	1058	1156	1021	1088	1172	1018	1084	1158
	1036	1125	1196	1020	1087	1171	1052	1140	1141
	1015	1078	1157	1026	1099	1173	1019	1085	1169
	1038	1126	1053	1057					
MANHATTAN	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	1038
	1019	1152	1087	1088	1026	1078	1140	1156	1169
	1005	1171	1172	1173	1196				
MARANTZ	1026	1027	1251	1045	1128	1129	1130	1131	1132
	1133	1134	1153	1018	1020	1052	1053		
MARECH	1036								
MARELLI	1127								
MARK	1026	1033							
MARSHALL	1038								
MARTIN	1107								
MASUDA	1226	1033	1141	1026					
MATCH	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1036								
MATRIX	1036								
MATSUI	1163	1131	1021	1156	1043	1175	1085	1015	1140
	1032	1170	1057	1126	1115	1172	1078	1129	1123
	1003	1132	1026	1157	1046	1196	1099	1018	1143
	1033	1171	1064	1128	1121	1173	1084	1130	1124
	1005	1133	1028	1158	1052	1226	1109	1019	1152
	1038	1031	1169	1053	1125	1113	1020	1153	1040
	1006	1134							
MATSUSHITA	1170								
MAXAM	1141								
MAXELL	1038	1226	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172
	1173	1196	1085	1099					
MAXI	1019	1152							
MAXIMAL	1057	1127							
MAXIVIDEO	1019	1152							
MAXWELL	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158	1128	1129
	1130	1131	1132	1133	1134	1153	1019	1152	
MB LINE	1141								
MCE	1033								
MCM	1038								
MCMICHAEL	1155								
MDA	1036								
MECOA	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
MEDIASCREEN	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1141								
MEDIATOR	1026								
MEDION	1033	1036	1026	1038	1085	1099	1019	1152	1140
	1078								
MEGA	1038								
MEGAS	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
MEGATECH	1038	1077	1246	1061					
MELECTRONIC	1221	1073	1134	1021	1099	1156	1038	1131	1171
	1015	1084	1152	1033	1129	1158	1065	1133	1173
	1005	1078	1140	1026	1128	1157	1057	1132	1172
	1019	1085	1153	1036	1130	1169	1226	1196	
MEMOREX	1248	1250	1226	1141	1033	1170			

MEMPHIS	1019	1152	1147	1031	1033				
MERCURY	1026	1033							
METZ	1132	1052	1019	1087	1164	1085	1026	1127	1152
	1136	1053	1020	1088	1018	1086	1034	1144	
MGA	1247	1248	1045	1077	1246	1058	1026		
MICROMAXX	1038	1026							
MIDLAND	1204								
MIKA	1038								
MINATO	1026								
MINERVA	1007	1024	1010	1050	1020	1053	1085	1008	1044
	1018	1052	1091	1065					
MINOKA	1025	1026							
MITSUBISHI	1135	1114	1078	1005	1171	1163	1140	1113	1032
	1175	1051	1201	1045	1178	1248	1169	1247	1156
	1136	1115	1089	1026	1172	245	1143	1196	1043
	1176	1064	1224	1046	1238	1127	1109	1028	1173
	1237								
MITSUMI	1085	1099							
MITSUMI GENERAL	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	1005
MIVAR	1000	1003	1090	1091	1092	1223	1007	1024	1151
	1008								
MIXER	1019	1152							
MONACO	1033								
MONDELLO	1038	1036							
MONEXE	1226								
MONISONIC	1033								
MORGAN'S	1026								
MOTION	1008	1024							
MOTOROLA	1114	1176	1178	1201					
MTC	1247	1131	1033	1153	1019	1140	1078	1169	1099
	1173	1005	1133	1045	1157	1026	1152	1085	1172
	1250	1132	1038	1156	1021	1151	1084	1171	1128
	1196	1015	1134	1057	1158	1129	1226	1130	
MTEC	1121								
MULTI SYSTEM	1140								
MULTITEC	1026								
MULTITECH	1105	1130	1024	1156	1008	1134	1040	1171	1020
	1152	1078	1153	1132	1033	1158	1018	1141	1053
	1151	1131	1026	1157	1015	1140	1052	1172	1021
	1153	1084	1005	1133	1038	1169	1019	1151	1057
	1173	1129	1128	1093	1196				
MULTIVISION	1085	1099							
MURPHY	1058	1031	1005	1085	1099	1123	1124		
MURPHY(UK)	1040	1110							
MURUYAMA	1085	1099							
MUSIKLAND	1026								
MYRYAD	1026								
NAD	1077	1246	1124	1145	1021	1005			
NAGOYA	1019	1152							
NAIKO	1026	1036	1038	1005	1015	1021	1057	1084	1157
	1158	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153
	1198								
NAKIMURA	1033	1026	1226						
NAONIS	1005								
NEC	1165	1118	1033	1156	1078	1173	1250	1120	1038
	1169	1116	1196	1026	1152	1045	1172	1171	1117
	1247	1119	1036	1165	1109	1179	1019	1140	1043
NECKERMANN	1151	1130	1084	1043	1158	1018	1134	1118	1057
	1173	1005	1132	1116	1053	1171	1021	1151	1120
	1003	1131	1094	1052	1169	1020	1140	1119	1078
	1179	1015	1133	1117	1054	1172	1026	1153	1127
	1036	1156	1128	1079	1196	1038	1157	1129	

NEI	1005	1130	1153	1033	1133	1171	1128	1147	1196
	1026	1132	1169	1078	1140	1173	1129	1152	1226
	1019	1131	1156	1038	1134	1172			
NESCO	1058	1033	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158
	1038								
NETSAT	1026								
NETWORK	1147								
NEUFUNK	1026	1033	1144						
NEWELL	1018	1020	1052	1053	1141	1026	1078	1140	1156
	1169	1171	1172	1173	1196				
NEWMAR	1153	1036	1019	1152	1128	1129	1130	1131	1132
	1133	1134							
NEWORLD	1018	1020	1052	1053					
NEWTECH	1038	1019	1152	1026	1033	1128	1129	1130	1131
	1132	1133	1134	1153	1036	1226			
NEWVISION	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
NEXT CONCORDE	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	
NIKKAI	1005	1132	1057	1156	1031	1141	1124	1172	1019
	1134	1084	1158	1036	1147	1126	1175	1130	1153
	1015	1133	1078	1157	1033	1143	1125	1173	1021
	1137	1109	1169	1038	1152	1128	1196	1131	1129
	1026	1140	1123	1171	1043				
NIKKO	1045	1077	1246	1192					
NISHI	1033								
NOBLEX	1033	1038	1143	1175	1116	1117	1118	1119	1120
	1179								
NOBLIKO	1129	1038	1132	1019	1128	1007	1052	1134	1024
	1130	1018	1091	1153	1008	1053	1152	1029	1131
	1003	1050	1133	1020	1129				
NOKIA	1005	1046	1084	1021	1056	1143	1015	1054	1127
	1025	1058	1157	1154	1175	1198	1158	1036	1063
	1007	1048	1091	1024	1057				
NORDIC	1038								
NORDING	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	
NORDMENDE	1088	1168	1005	1065	1018	1020	1052	1053	1026
NORDMENE	1065	1096	1097	1166					
NORDWAY	1019	1152							
NORFOLK	1019	1152	1005						
NORMEREL	1026								
NORTEK	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
NORTHSAT	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
NOVAK	1026	1033	1038	1018	1020	1052	1053		
NOVATRONIC	1033	1018	1020	1052	1053	1038	1141	1026	
NURNBERG	1005	1021							
OCEANIC (F)	1005	1061	1158	1046	1099	1173	1021	1084	1171
	1054	1143	1196	1057	1157	1085	1172	1056	1156
	1015	1078	1169	1048	1140	1175	1026	1039	
OCEANS	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
OCTAL	1019	1152							
ODEON	1141	1031	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1018	1020	1052	1053	1078	1026			
OEC ELECTRONIC	1085	1099							
OKANO	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	1033
	1038	1141	1031	1026	1151				
OLEVIA	1238								
OLMAL	1019	1152							
OLYMPUS	1018	1020	1052	1053					
OMEGA	1226	1141							
ONCEAS	1033	1038	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172
	1173	1196							
ONDIOLA	1036								
ONWA	1018	1020	1052	1053	1033	1005	1015	1021	1057
	1084	1157	1158	1226	1105	1038			

OPERA	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1018	1020	1052	1053	1141				
OPTALIX	1146								
OPTIMUS	1145	1170							
OPTONICA	1033	1014	1114	1176	1178	1201			
ORAVA	1036	1033							
ORBIT	1026								
ORION	1103	1032	1248	1064	1028	1167	1167	1046	1006
	1099	1169	1058	1026	1141	1168	1056	1016	1115
	1105	1036	1005	1085	1031	1224			
ORLINE	1018	1020	1052	1053	1038	1026			
ORMOND	1038	1019	1152	1026					
ORSON	1038	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173
	1196	1033							
ORSOW'E	1019	1152	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134
	1153								
OSAKA	1085	1099							
OSAKI	1038	1026	1121	1141	1078	1140	1156	1169	1171
	1172	1173	1196	1033	1226	1031			
OSIO	1026								
OSUME	1005	1031	1109	1157	1173	1021	1057	1140	1169
	1196	1026	1084	1156	1172	1175	1022	1078	1143
	1015	1043	1110	1158	1171				
OTHERLINE	1019	1152							
OTHERS	1185	1186							
OTTOVERSAND	1005	1117	1052	1173	1026	1156	1084	1018	1119
	1054	1178	1033	1158	1099	1196	1043	1171	1114
	1015	1118	1053	1176	1027	1157	1085	1020	1120
	1057	1179	1036	1169	1109	1201	1051	1172	1116
	1021	1140	1065	1025	1144	1078			
PACIFIC	1026								
PAEL	1003	1008	1007	1024	1091	1018	1020	1052	1053
PALLADIUM	1177	1130	1057	1169	1021	1140	1116	1226	1015
	1132	1084	1172	1036	1153	1127	1053	1157	1129
	1005	1131	1078	1171	1026	1151	1117	1158	1018
	1133	1085	1173	1038	1156	1128	1020	1134	1099
	1196	1052							
PALSONIC	1141	1026							
PALSONIK	1033								
PANAGOLD	1033								
PANAMA	1018	1140	1033	1169	1078	1173	1026	1156	1053
	1172	1196	1217	1020	1141	1052	1171		
PANASONIC	1100	1251	1026	1104	1005	1065	1102	1003	1039
	1208	1021	1101	1001	1036	1170	1019		
PANAVISION	1019	1133	1078	1153	1131	1172	1033	1140	1129
	1169	1196	1132	1173	1036	1152	1130	1171	1156
	1026	1134	1128						
PANAVOX	1073								
PANORAMA	1226	1141	1038						
PANORAMIC	1036	1152	1019						
PARROT	1018	1020	1052	1053					
PATHE CINEMA	1005	1036	1156	1018	1090	1173	1009	1053	1171
	1020	1140	1196	1026	1151	1033	1152	1024	1143
	1007	1052	1169	1019	1091	1175	1015	1078	1172
PAUSA	1033	1038							
PCM	1036	1038	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172
	1173	1196							
PEACOCK	1018	1020	1052	1053					
PENNY	1251	1248							
PERDIO	1024	1091	1007	1033	1149	1036	1085	1099	1019
	1152	1226	1031	1144	1005	1026			
PERFEKT	1026								
PERSHIN	1018	1020	1052	1053					
PHASE	1033								

PHILARMONIC	1018	1020	1052	1053					
PHILCO	1133	1021	1129	1247	1026	1133	1008	1084	1153
	1150	1024	1131	1005	1036	1140	1019	1128	1158
	1136	1023	1130	1151	1031	1134	1015	1127	1157
	1151	1025	1132	1057					
PHILEX	1005								
PHILIPS	1136	1024	1200	1046	1005	1091	1172	1027	1228
	1053	1018	1127	1174	1033	1003	1071	1155	1149
	1171	1026	1209	1052	1007	1115	1173	1032	1251
	1064	1020	1141	1244					
PHOENIX	1036	1026	1058	1151	1005	1127	1031		
PHONOLA	1156	1149	1127	1026					
PILOT	1204	1077	1026						
PIONEER	1000	1027	1065	612	1005	1015	1021	1057	1084
	1157	1158	1078	1151	1026				
PIONIER	1151								
PLANTRON	1038	1141	1033	1026					
POLESTAR	1192								
POLICOM	1086	1087	1088	1021	1005	1127			
POLYTRON	1144								
PONTIAC	1038								
POPPY	1033	1226							
PORTLAND	1204	1128	1084	1158	1026	1134	1058	1130	1132
	1171	1057	1153	1015	1173	1078	1157	1156	1021
	1247	1129	1196	1169	1033	1140	1005	1131	1133
	1172								
POWERPOINT	1018	1020	1052	1053	1085	1099	1026		
PRANDONI-PRINCE	1008	1032	1129	1007	1024	1091	1019	1152	1036
	1038	1021							
PREMIER	1033	1141							
PRIMA	1036	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173
	1196	1038	1085	1099	1033	1141			
PRINCESS	1038								
PRINZ	1031	1019	1152	1005	1015	1021	1057	1084	1157
	1158	1058	1036	1015	1021	1066			
PROEL	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	
PROFEX	1005	1140	1084	1024	1158	1131	1015	1156	1129
	1033	1171	1133	1057	1173	1172	1134	1078	1196
	1008	1153	1128	1026	1169	1132	1021	1157	1130
	1038								
PROFI	1033								
PROFITECH	1036								
PROFITRONIC	1019	1152	1036	1033	1026				
PROLINE	1085	1099	1141	1026	1078	1140	1156	1169	1171
	1172	1173	1196	1033	1167	1031	1152	1226	
PROSAT	1001								
PROSCO	1033	1226							
PROSONIC	1026	1058	1018	1020	1052	1053	1226	1151	
PROTECH	1005	1130	1033	1141	1019	1132	1038	1147	1026
	1134	1084	1153	1021	1133	1057	1152	1129	1158
	1015	1131	1036	1144	1128	1157			
PROTEK	1036								
PROTON	1248								
PROVISION	1036	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153
	1018	1020	1052	1053	1026				
PUCHINI	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	
PYE	1026	1015	1053	1127	1018	1020	1052		
PYGMY	1146	1087	1088						
PYMI	1033								
QUASAR	1019	1152	1170	1033	1038	1085	1099		
QUATTRO	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
QUEEN FIDELITY	1033								

QUELLE	1134	1115	1020	1132	1044	1171	1067	1008	1120
	1028	1143	1052	1178	1089	1018	1130	1038	1158
	1199	1116	1021	1133	1046	1172	1073	1009	1123
	1031	1152	1053	1179	1091	1019	1131	1043	1169
	1003	1117	1024	1015	1049	1173	1078	1010	1124
	1032	1153	1085	1196	1099	1058	1110	1065	1114
	1005	1118	1026	1140	1050	1175	1084	1013	1128
	1033	1156	1057	1201	1109	1064	1129	1036	1157
	1007	1119	1027	1141	1051	1176			
QUESTA	1043	1109	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158
R LINE	1036	1019	1152	1038	1005	1026			
RADIALVA	1141	1038	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172
	1173	1196	1005	1065	1147				
RADIO SHACK	1105	1204	1036	1141	1026				
RADIO STEINER	1005	1140	1084	1021	1158	1118	1053	1175	1019
	1156	1116	1038	1172	1123	1171	1120	1078	1196
	1015	1143	1085	1026	1169	1119	1057	1179	1020
	1157	1117	1052	1173	1124	1018	1152	1099	1033
RADIOLA	1209	1005	1032	1115	1046	1064	1026		
RADIOMARELLI	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	1038
	1026	1127	1005	1032	1115	1046	1064		
RADIONETTE	1026	1058	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158
RADIOTON	1018	1020	1052	1053	1033	1038	1226		
RADIOTONE	1026	1141	1078	1171	1036	1156	1099	1173	1226
	1033	1151	1085	1172	1038	1169	1140	1196	
RANK ARENA	1043	1109	1110						
RANK(UK)	1022								
RBM	1018	1020	1052	1053	1005	1015	1021	1057	1084
	1157	1158							
RBM(UK)	1022	1091	1018	1020	1052	1053	1031	1019	1152
RCA	1182	1189	1247	1176	1178	1201			
REALISTIC	1105	1250	1204	1045					
RECOR	1038	1036	1026						
RECTILIGNE	1026	1038							
REDIFFUSION	1005	1084	1043	1119	1020	1115	1053	1157	1040
	1118	598	1178	1179	1154	1032	1117	1064	1176
	1015	1109	1046	1120	1021	1116	1057	1158	1018
	1114	1052	1201						
REDIFFUSION(UK)	1110								
REDSTAR	1026								
REFLEX	1026								
REGENTE	1038								
REVOX	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1151								
REX	1011	1021	1032	1075	1076	1108	1127	1005	1141
RFT	1026	1127	1169	1038	1146	1196	1031	1141	1173
	1090	1156	1026	1140	1171	1078	1151		
RICOH	1026								
RIZ	1019	1152							
ROADSTAR	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1226	1058	1033	1038	1085	1099	1141	1019	1152
	1033	1144							
ROBOTRON	1127								
RODEX	1026								
ROLLS	1033								
ROTEL	1022								
ROWA	1036	1038	1226	1033	1141				
ROWNSONIC	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	1005
	1015	1021	1057	1084	1157	1158	1089	1019	1152
ROXY	1033								
ROYAL LUX	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1151								
RUEFACH	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
RUKOPIR	1026								

S&P	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
SABA	1107	1033	1000	1065	1032	1088	1166	1064	1021
	1082	1170	1136	1046	1005	1072	1127	1115	
SABRE	1233								
SACCS	1009								
SADEC	1038								
SAGEM	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1038	1144							
SAINEL	1036								
SAISHO	1163	1028	1141	1006	1084	1158	1003	1033	1152
	1019	1099	1175	1005	1057	1157	1021	1102	1226
	1211	1031	1143	1015	1085				
SAITO	1019	1152							
SAIVOD	1026								
SAKAI	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1085	1099	1005						
SALORA	1143	1057	1005	1079	1047	1143	1175	1064	1021
	1084	1127	1158	1229	1067	1032	1230	1073	1046
	1063	1015	1083	1054	1157	1216	1066	1025	1094
	1138	1175							
SAMAYTHER	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	
SAMBERS	1000	1003	1008	1029	1030	1042	1007	1091	1024
	1036	1226	1019	1152	1033				
SAMPO	1045	1204							
SAMSUNG	1140	1248	1042	1190	1019	1152	1151	1250	1143
	1204	1031	1176	1208	1201	1247	1033	1178	1005
	1141	1114	1193	1026	1175	1156			
SAMSUX	1204	1246							
SANDOR	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158		
SANDRA COLOR	1018	1020	1052	1053	1019	1152			
SANSUI	1019	1152	1038	1033	1226	1026	1247	1045	1109
SANTON	1033								
SANWA	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158		
SANYO	1111	1033	1151	1072	1013	1113	1143	1058	1183
	1109	1026	1022	1175	1148	1063	1005	1110	1031
	1112	1043	1163	1090					
SATRONIC	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	
SATUM	1226								
SAVE	1026								
SAVILLE	1085	1099							
SBR	1149	1155	1026						
SCHAUB LORENZ	1005	1085	1036	1157	1019	1140	1057	1169	1026
	1156	1078	1172	1196	1084	1173	1198	1058	1171
	1015	1099	1038	1158	1021	1152			
SCHNEIDER	1221	1115	1041	1021	1140	1011	1130	1064	1032
	1156	1020	1134	1099	1037	1173	1038	1196	1026
	1226	1127	1046	1024	1149	1015	1131	1078	1033
	1169	1019	1133	1091	1036	1172	1039	1226	1153
	1005	1128	1052	1025	1152	1018	1132	1085	1035
	1171	1007	1129	1053					
SCOTCH	1077	1246							
SCOTLAND	1019	1152	1036	1005					
SCOTT	1103	1105	1248	1058					
SEARS	1251	1248	1250	1058					
SEELVER	1026								
SEG	1026	1093	1008	1024	1005	1033	1015	1109	1141
	1043								
SEI	1005	1032	1115	1046	1064	1127	1015	1116	1117
	1005	1026							
SEI-SINUDYNE	1116	1117	1026	1127					
SELECO	1011	1057	1075	1127	1076	1005	1226	1043	1109
	1141								
SEMP	1123								
SENCORA	1033								

SENTRA	1125	1126	1033	1015					
SERINO	1114	1176	1178	1201					
SHARP	1043	1053	1114	1178	1201	1203	1204	1022	1065
	1038	1109	1176	1110					
SHINTOSHI	1026								
SHIVAKI	1026								
SHORAI	1058								
SIAREM	1000	1025	1029	1136	1005	1127			
SICATEL	1001	1009	1022	1065					
SIEMENS	1018	1020	1052	1053	1010	1026	1021	1110	
SIERA	1026								
SIESTA	1220	1151							
SIGNATURE 2000	1247	1248	1189	1006					
SILVA	1026	1021							
SILVER	1141	1208	1043	1109	1026	1021	1058	1005	
SIMPSON	1202								
SINGER	1025	1029	1130	1131	1136	1033	1127	1026	
SINUDYNE	1115	1026	1005	1056	1172	1031	1015	1085	1219
	1046	1021	1127	1032	1016	1099	1117	1116	1025
	1136	1029	1006	1064	1177				
SKANTIC	1032								
SKY	1026	1144							
SOGERA	1036								
SOLAVOX	1021	1031	1005	1021	1026				
SONIKO	1026								
SONITRON	1143	1175	1151						
SONNECLAIR	1026								
SONOKO	1208	1033	1141	1144	1026				
SONOLOR	1143	1175	1021	1005	1144	1116	1117	1021	
SONTEC	1026	1033	1151						
SONY	1028	1043	1117	1118	1119	1120	1163	1179	1224
	1123	1116	1110	1043	1109	1026			
SOUND & VISION	1026								
SOUNDESIGN	1058	1248	1105						
SOUNDWAVE	1026	1036							
SPECTRA	1033								
SPECTRICON	1033								
SQUAREVIEW	1095								
SSANGYONG	1033								
SSS	1247	1105	1077						
STAKSONIC	1033								
STANDARD	1026	1036	1033						
STARLITE	1105	1033	1005	1026	1141				
STENWAY	1144								
STERN	1075	1127	1076	1011	1005	1141			
STRATO	1026	1141	1033						
SUNIC LINE	1026								
SUNKAI	1005	1032	1115	1046	1064	1167	1026	1085	1099
SUNSTAR	1226	1026	1141	1033					
SUNWOOD	1026	1033							
SUPER-MACY	1204	1206							
SUPERSONIC	1143	1175	1141						
SUPERTECH	1033	1026							
SUPRA	1033								
SUPREME	1251								
SUSUMU	1065								
SUTRON	1033								
SYDNEY	1146	1036	1087	1088					
SYLVANIA	1251	1045	1226						
SYMPHONIC	1226								
SYSLINE	1036	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173
	1196								
SYSTEL	1018	1020	1052	1053					
SYTONG	1038								

TACTUS	1121								
TAISHO	1085	1099	1019	1152					
TAIWAH	1018	1020	1052	1053					
TAMASHI	1038								
TANDBERG	1161	1088	1026	1156	1228	1114	1078	1171	1021
	1147	1087	1173	1196	1169	1005	1140	1085	1172
	1219	1099	1038						
TANDY	1031	1015	1021	1057	1084	1157	1158	1226	1114
	1176	1178	1201	1005	1065				
TAOWAH	1196	1197							
TASHIKO	1005	1089	1171	1026	1156	1226	1019	1140	1173
	1057	1158	1025	1152	1196	1084	1169	1175	1078
	1015	1109	1172	1043	1157	1165	1021	1143	
TATUNG	1002	1003	1026	1028	1031	599	1031	1121	
TEAC	1078	1026	1144	1226	1015	1165	1141	1033	
TEAK	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
TEC	1005	1099	1026	1157	1019	1152	1057	1171	1084
	1173	1196	1015	1147	1038	1169	1085	1196	1226
	1011	1140	1033	1158	1021	1156	1078	1172	
TECHLINE	1019	1152	1026						
TECHNEMA	1036	1089							
TECHNICA	1038								
TECHNICS	1170								
TECHNISAT	1026	1005							
TECHNOL ACE	1058								
TECHWOOD	1250	1077	1246	1004	1038				
TEDELEX	1019	1152	1198	1033	1143	1175	1026		
TEINEL	1036	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158	
TEINELSA	1036								
TEIRON	1033								
TEKNANT	1036	1038							
TEKNIKA	1247	1251	1105	1250	1026	1078	1140	1156	1169
	1171	1172	1173	1196	1058				
TELE+1	1214								
TELEAVIA	1166	1005	1032	1115	1046	1064	1072	1065	
TELECOR	1026	1011	1005						
TELEFAC	1038								
TELEFUNKEN	1065	1166	1088	1072	1168	1165	1026		
TELEFUSION	1026								
TELEGAZI	1026	1005	1011	1141					
TELEMEISTER	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	1036
	1026								
TELEOPTA	1226								
TELEPAC	1018	1020	1052	1053					
TELERENT	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1033	1226							
TELESERVICE	1181	1212							
TELESONIC	1019	1131	1078	1152	1036	1134	1128	1169	1130
	1172	1033	1133	1099	1156	1129	1171	1196	1173
	1026	1132	1085	1153	1038	1140			
TELESTAR	1033	1026							
TELETECH	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1152	1141	1038	1147	1033	1085	1099	1019	
TELETON	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158	1019	1152
	1087	1088	1011	1043	1109				
TELEVIDEON	1036	1005	1116	1117	1118	1119	1120	1179	
TELEVIEW	1026								
TEMCO	1038								
TEMPEST	1033	1026	1141						
TENFORWARD	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
TENNESSEE	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
TENSAI	1018	1078	1036	1156	1020	1099	1052	1171	1033
	1152	1058	1173	1196	1226	1026	1140	1053	1172
	1019	1085	1038	1169					

TENSON	1036	1033	1226	1005					
TEPPAZ	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158		
TERAFFUK	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	
TESLA	1026	1019	1152						
TETTRAN	1036	1033							
TEVION	1196	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173
TEXET	1033								
THOMSON	1166	1046	1026	1072	1156	1015	1065	1033	1088
	1169	1005	1064	1032	1075	1168			
THORN	1021	1113	1032	1122	1026	1117	1061	1126	1109
	1025	1116	1043	1125	1031	1121	1078		
THORN EMI	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158	1018	1020
	1052	1053							
THORN FERGUSON	1125	1126	1021	1122					
THORN TELEBANK	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158		
THORN-FERGUSON	1001	1122	1141	1166	1042	1009	1005	1032	1115
	1046	1064	1208						
TICSONIC	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
TMK	1248	1250	1165						
TOBO	1018	1020	1052	1053	1038	1033			
TOKAI	1005	1052	1026	1141	1019	1078	1033	1152	1038
	1169	1196	1031	1147	1020	1140	1036	1156	1226
	1018	1053	1173						
TOKYO	1126	1125							
TOMASHI	1026	1078	1144	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1038	1140	1078						
TOMEI	1123	1124	1226						
TOMITA	1019	1152							
TOP SECTOR	1038	1038							
TOP VISION	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1019	1152	1085	1099	1128	1129	1130	1131	1132
	1133	1134	1153						
TOSHIBA	1124	1030	1091	1020	1125	1043	1123	1026	1018
	1053	1139	1109	1022	1126	1052	1137	1029	1033
TOWADA	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	1005
	1015	1021	1057	1084	1157	1158	1019	1152	
TOYODA	1033	1226	1141						
TRAKTON	1033	1141							
TRANS CONTINENS	1026								
TRANSCONTINENT	1038	1085	1099	1141	1019	1152	1196	1058	1026
	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173		
TRANSONIC	1026	1033	1078	1141					
TREVI	1038	1019	1152	1143	1175	1026	1078	1140	1156
	1169	1171	1172	1173	1196				
TRIAD	1026								
TRICAL	1110								
TRIDENT	1019	1152							
TRISTAR	1038	1141							
TRIUMPH	1226	1085	1099	1123	1124	1026			
TSOSCHI	1144	1038							
TVH	1141								
UHER	1221	1036	1156	1024	1078	1173	1008	1049	1171
	1033	1140	1196	1011	1075	1172	1035	1151	1192
	1007	1037	1169	1026	1091				
ULTRAVOX	1129	1026	1130	1005	1052	1133	1018	1073	1146
	1021	1084	1156	1127	1169	1172	1196	1093	1158
	1136	1033	1131	1007	1053	1134	1019	1078	1152
	1024	1091	1157	1128	1171	1173	1079	1153	1025
	1003	1036	1132	1015	1057	1140	1020		
UNIC	1019	1152	1018	1020	1052	1053	1143	1175	1036
UNIC LINE	1015	1058	1038	1156	1026	1140	1048	1171	1056
	1173	1036	1152	1054	1172	1169	1196	1078	1046
	1019								

UNIC RADIO	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158	1036	1143
	1175	1019	1152	1226					
UNIDEN	1038	1234							
UNITEC	1036								
UNITED	1026	1058	1141	1038	1085	1099			
UNITRONIC	1226								
UNIVERSAL	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	1019
	1152	1026	1017	1180					
UNIVERSUM	1141	1038	1143	1109	1175	1015	1052	1153	1118
	1021	1057	1165	1129	1036	1091	1173	1133	1131
	1199	1043	1147	1110	1179	1018	1053	1156	1119
	1024	1073	1169	1130	1128	1033	1084	1172	1132
	1005	1046	1151	1116	1196	1019	1054	1157	1120
	1026	1078	1171	1140	1020	1056	1158	1152	1117
	1008	1048							
UNIVOX	1001	1057	1147	1020	1131	1015	1128	1153	1052
	1134	1009	1127	1152	1026	1133	1019	1130	1158
	1005	1084	1152	1021	1132	1018	1129	1157	1053
	1146								
URANYA	1005	1128	1157	1019	1130	1169	1026	1132	1172
	1033	1134	1196	1057	1152	1084	1156	1078	1153
	1015	1129	1158	1021	1131	1171	1031	1133	1173
	1036	1140	1226						
UTAX	1033	1038	1018	1020	1052	1053	1033	1005	1015
	1021	1057	1084	1157	1158				
VANGUARD	1038	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158	
VECO	1033	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173
	1196								
VECTOR RESEARCH	1045	1077							
VEGAVOX	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	1150
VESTEL	1173	1196	1033	1036	1128	1129	1130	1131	1132
	1133	1134	1153	1038	1019	1152	1026	1078	1140
	1026	1005	1156	1169	1171	1172			
VEXA	1038	1033	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172
	1173	1196	1031						
VIBRANT	1121								
VICTOR	1170	1098							
VIDAR	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158		
VIDEOLOGIC	1018	1020	1052	1053					
VIDEOSYSTEM	1026								
VIDEOTECHNIC	1033	1036							
VIDEOTON	1005	1057	1158	1021	1140	1172	1019	1084	1171
	1032	1156	1196	1036	1157	1169	1026	1152	1173
	1015	1078							
VIDIKRON	1030	1019	1152	1036					
VIDION	1033								
VIDTECH	1247	1248	1077	1246	1043	1109			
VIKING	1204	1206							
VIPER	1147								
VISION	1036	1026	1141						
VISIOREX	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	1019
	1152								
VISSEAUX	1019	1152							
VISTA	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158		
VISTAR	1005	1015	1021	1057	1084	1157	1158		
VORTEC	1065	1026							
VOXSON	1136	1129	1031	1140	1007	1131	1046	1153	1024
	1133	1078	1169	1115	1172	1128	1196	1127	1173
	1005	1130	1032	1146	1008	1132	1064	1156	1026
	1134	1091	1171						
WALTHAM	1019	1152	1036	1005	1015	1021	1057	1084	1157
	1158	1033	1032	1141	1065	1026	1115	1046	1064
WARDS	1247	1251	1248	1250	1077	1058	1180	1014	

WATSON	1036	1033	1019	1152	1226	1026	1078	1140	1156
	1169	1171	1172	1173	1196	1005	1038		
WATT RADIO	1001	1128	1025	1133	1056	1156	1196	1005	1130
	1029	1140	1078	1171	1019	1132	1036	1153	1099
	1003	1129	1026	1134	1073	1169	1173	1015	1131
	1030	1152	1085	1172					
WEGA	1026	1043	1109	1127					
WEGA COLOR	1043	1127							
WEGAVOX	1019	1130	1085	1140	1171	1033	1132	1128	1153
	1173	1078	1134	1226	1169	1133	1129	1156	1196
	1026	1131	1099	1152	1172	1038	1026	1078	1140
	1156	1169							
WELLFUND	1033	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173
	1196								
WELTBlick	1026	1036	1038						
WEST POINT	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1153	1026
	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196	
WESTON	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1036								
WHARFEDALE	1140	1018	1020	1052	1053	1026			
WHITE	1029	1030							
WHITE WESTINGHOUSE	1140	1129	1036	1132	1026	1131	1058	1134	1147
	1128	1141	1153	1003	1130	1038	1133		
WILSON	1019	1152							
WINDSOR	1019	1152	1038	1128	1129	1130	1131	1132	1133
	1134	1153							
WINDSTAR	1144	1147							
WINSTON	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173	1196
	1038	1036							
WINTERNITZ	1038	1033							
WISI	1019	1152							
WORLD	1085	1099							
WORLD TECH	1038	1033							
XONYCS	1038	1033							
XRYPTON	1036	1026							
YAMAHA	1045	1247							
YAMISHI	1038	1026	1078	1140	1156	1169	1171	1172	1173
	1196	1144							
YOKAN	1026								
YOKO	1140	1141	1031	1169	1019	1152	1036	1172	1078
	1196	1151	1033	1171	1026	1156	1038	1173	1003
YORX	1018	1020	1052	1053	1033	1248			
ZANELA	1226								
ZANUS	1033								
ZANUSSI	1075	1005	1032	1115	1046	1064	1076	1026	
ZAWUSSI	1005	1032	1046	1064	1115				
ZENITH	1181								
ZENOR	1143	1175							
ZONDA	1033								
ZOPPAS	1005	1032	1046	1064	1115				
ZX	1038								

VCR CODES

ACCENT	5010								
ACTION	5069								
ADELSOUND	5016	5074							
ADMIRAL	5020	5037							
ADYSON	5010								
AGASHI	5010	5054	5055						
AIM	5046								
AIWA	5073	5011	5050						
AKAI	5001	5002	5032	5033	5070	5071	5088	5054	5055
	5022	5000	5011						
	5050	5018							

AKASHI	5010								
AKIBA	5010								
AKURA	5010	5032							
ALBA	5046	5010	5032	5050	5040				
ALBIRAL	5054	5055							
ALLOGGAN	5018								
AMSTRAD	5073	5010	5046						
AMWAY	5007								
ANITECH	5010	5054	5055	5034					
ANITSCH	5034								
ANSONIC	5016	5074							
ARISTONA	5054	5055							
ASA	5011	5054	5007						
ASBERG	5054	5055							
ASTRO SOUND	5054	5055							
ASUKA	5010	5036	5011						
ATLANTIC	5011	5020	5037						
AUDIO DYNAMICS	5086	5036							
AUDIOSONIC	5010	5054	5055	5046	5011				
AUTOVOX	5007	5011							
AVP	5050								
AWA	5011	5046	5022						
BAIRD	5002	5004	5046	5039	5020	5037			
BASIC LINE	5010	5046	5039						
BAUR	5014	5054	5055						
BEAULIEU	5007								
BEKO	5039								
BESTAR	5046								
BLACK DIAMOND	5022	5046							
BLACK PANTHER	5046								
BLACKWAY	5046								
BLAMET	5010								
BLAUPUNKT	5005	5006	5035	5081	5041				
BLUE SKY	5011	5010	5050	5046	5054	5055			
BLUE STAR	5010								
BONDSTEC	5010								
BONSTEC	5010								
BRANDT	5048	5049	5041						
BRIONVEGA	5054	5055	5039	5041	5012				
BRUNS	5010	5034							
BSR	5066								
BUSH	5010	5032	5046	5040	5020	5050	5037		
BUSH(UK)	5014								
BUT	5048	5049	5054	5055	5046	5031	5029	5058	5035
	5041	5032	5011						
CAMIF	5048	5049	5032	5054	5055	5031	5035	5041	5011
CARREFOUR	5010	5048	5049	5032	5054	5055	5022	5046	5031
	5029	5058	5041						
	5035								
CATHAY	5046								
CGE	5020	5083	5073	5037					
CGM	5010	5011	5020	5037					
CIE	5010	5046	5066						
CIMLINE	5010								
CITIZEN	5011								
CITTAMERCATO	5046								
CLATRONIC	5010	5046							
COMBITECH	5050								
CONDOR	5054	5055	5046	5020	5037				
CONFORAMA	5007	5011	5050	5032	5010	5048	5049	5002	5054
	5055	5046	5031						
	5029	5058	5041	5035					
CONNEXION	5048	5049	5054	5055	5029	5058			
CONTINENT	5046								

CRAIG	5018								
CRISTAL	5054	5055							
CROWN	5046	5010	5011						
CRYSTAL	5054	5055							
DAEWOO	5046	5010	5054	5055	5050	5031			
DANSAI	5010	5011	5046						
DANTAX	5050								
DAWA	5054	5055							
DAYTRON	5046								
DBX	5086								
DE GRAAF	5073	5058	5039	5054	5007	5029			
DECCA	5026	5054	5041	5050					
DECCA TATUNG	5054	5055	5022	5029	5058	5007	5050		
DECCA VIDEO	5007								
DECCA(UK)	5007	5073	5054						
DEITRON	5046								
DEMA COLOR	5020	5037							
DENKO	5010								
DIAMANT	5011								
DIAMOND	5054	5055							
DIXI	5074								
DOMOH	5011								
DUAL	5054	5055	5046	5007	5011	5008	5004		
DUMONT	5073	5039	5054	5010	5007	5020	5037		
DUX	5054	5055							
DYNATECH	5073								
DYNATRON	5054	5055	5011						
EDANLINE	5020	5037							
EDISON	5010								
ELBE	5036	5046	5031	5011	5020	5037			
ELCATECH	5010								
ELIN	5018	5020	5037						
ELSAY	5010								
ELTA	5010	5046							
EMERSON	5076	5073	5011	5051	5010	5020	5037	5031	
ERRES	5011	5054	5055						
ESC	5054	5055	5046	5018					
ESSELTE	5010								
ESTELLE	5054	5055							
ETSUKO	5010								
EUMIG	5020	5037							
EUREKA	5054	5055							
EUROMAN	5054	5055							
EUROPHON	5054	5055							
EXCEL	5020	5037							
FAIR VIDEO	5011								
FENNER	5010	5054	5055						
FERGUSON	5048	5049	5046	5011	5030				
FIDELITY	5010	5018	5050	5073					
FINLANDIA	5039	5054	5007	5020	5037	5029	5058	5011	5022
FINLUX	5007	5073	5029	5002	5039	5020	5011	5054	5046
	5058	5009	5037						
FIRST LINE	5010	5054	5055	5022	5046	5040	5031	5011	
FISHER	5009	5020	5039	5037	5038	5036			
FLINT	5054	5055							
FORMENTI	5054	5055	5046	5011					
FORMENTI-PHOENIX	5011	5054							
FRABA	5054	5055							
FRONTECH	5010	5034							
FUJITSU GENERAL	5011								
FUNAI	5073	5087	5010	5066					
GALAXI	5011								
GALAXIS	5046	5011							
GALWAY	5046								

GBC	5010	5054	5055	5046					
GCM	5054	5055							
GE	5048								
GEC	5054	5055	5007						
GEC(UK)	5007	5054							
GELOSO	5010	5046							
GENERAL	5072	5010							
GENEXXA	5011	5039							
GITEM	5010	5048	5049	5032	5002	5054	5055	5022	5046
	5011	5031	5035						
	5041	5029	5058	5007					
GOLD MEDAL	5010								
GOLDHAND	5010	5034							
GOLDSTAR	5011	5014	5036	5048	5049	5054	5055		
GOODMANS	5028	5046	5073	5018	5010	5050	5011	5040	
GPX	5011								
GRAETZ	5039	5029	5058	5018	5020	5037			
GRANADA	5054	5055	5022	5046	5031	5029	5058	5007	5020
	5037	5039	5018						
	5011								
GRANADA(UK)	5007	5085	5081	5014	5058	5039	5020	5012	5054
GRANDIN	5010	5046	5011	5050					
GRONIC	5010	5054	5055						
GRUNDIG	5054	5048	5040	5010	5050	5061			
HAMPTON	5010								
HANIMEX	5050								
HANSEATIC	5007	5014	5054	5055	5010	5011	5036	5046	
HANTAREX	5054	5055	5011						
HARMAN KARDON	5036								
HARWOOD	5010								
HAVEG	5039	5035	5041	5007					
HCM	5010	5034	5040						
HINARI	5010	5015	5074	5040	5046	5050	5034	5016	5018
HISAWA	5010	5050							
HISCHITO	5031	5000	5071						
HITACHI	5004	5010	5014	5017	5073	5018	5039		
HOHER	5046								
HYPER	5010	5054	5055	5046					
HYPSON	5010	5046							
IMPERIAL	5011	5018	5020	5037	5073	5083			
INGERSOLL	5016	5074	5018						
INNO HIT	5018	5010	5054	5055	5046				
INTERBUY	5010	5011							
INTERDISCOUNT	5020	5037	5010	5053	5048	5049	5032	5002	5054
	5055	5022	5046						
	5041	5007	5011	5039	5031	5029	5058		
INTERFUNK	5007	5019	5054	5055	5039				
INTERNAL	5046	5050							
INTERNATIONAL	5046	5011							
INTERVIDEO	5011								
INTERVISION	5010	5002	5046	5011	5035	5041	5036		
INWA	5046								
IRRADIO	5011	5010	5046	5039	5020	5037	5069		
ITT	5039	5020	5032	5010	5002	5046	5018	5029	5058
	5011	5020	5037						
ITT NOKIA	5029	5058	5001	5004	5019	5081	5020	5021	5002
ITV	5046	5011							
JENSEN	5088								
JMB	5050								
JVC	5001	5004	5021	5042	5041	5044	5047	5088	5086
	5030								
KAISER	5054	5055							
KAISUI	5010								
KAMBROOK	5011								

KANSAI	5010								
KAPSCH	5054	5055							
KARCHER	5014	5018	5054	5046					
KENDO	5032	5002	5010	5011	5046				
KENNEX	5010	5046							
KENWOOD	5088	5086	5020	5036					
KIMARI	5009								
KNEISSEL	5046	5011	5050						
KORPEL	5010								
KORTING	5007								
KRONNE	5036								
KUBA	5010	5038	5020	5037	5009				
KUBA ELECTRONIC	5009								
KUNYA	5041								
KYOTO	5010								
LA MAISON DE VALERIE	5048	5049	5032	5054	5055	5046	5031	5029	5058
	5035	5011							
LA REDOUTE	5035	5041	5010	5011	5050	5048	5049	5032	5002
	5054	5055	5022						
	5046	5031							
LAVIS	5010								
LENCO	5046	5069	5010						
LENOIR	5054	5055	5020	5037					
LES 3 SUISSSES	5048	5049	5032	5054	5055	5029	5058	5035	5007
	5011	5053							
LEYCO	5010								
LG	5011	5046							
LIESENKOTTER	5054	5055							
LLOYD	5073								
LOCATEL	5054	5055							
LOEWE OPTA	5007	5081	5054	5035	5011	5016	5074		
LOGIK	5074	5045	5018	5010	5016				
LUMA	5045	5046							
LUMATRON	5046								
LUX MAY	5010								
LUXON	5010								
LUXOR	5014	5020	5002	5039	5029	5058	5037	5022	5010
	5009	5032							
LXI	5087								
MAGNADYNE	5054	5055	5020	5037					
MAGNASONIC	5020	5037							
MAGNAVOX	5087								
MANESTH	5010	5011	5031						
MARANTZ	5081	5007	5028	5086	5011	5036	5054	5055	
MARK	5011	5046							
MARQUANT	5010	5034							
MARTA	5011								
MASTER'S	5046								
MATSUI	5074	5045	5051	5014	5011	5054	5055	5050	5066
	5020	5037	5016						
	5018								
MAXEL	5010								
MAXIMAL	5020	5037							
MEDIATOR	5054	5055							
MEDION	5002	5050							
MELETRONIC	5010	5011	5036						
MEMOREX	5011	5087	5073	5058	5039	5020	5009	5037	5029
MEMPHIS	5010								
METZ	5006	5023	5081	5082	5035				
MIGROS	5041								
MIKA	5011								
MINERVA	5006	5081							
MITSUBISHI	5007	5010	5022	5041	5076	5082	5054		
MTC	5073	5018							

MULTITECH	5010	5046	5073	5054	5055	5011	5039		
MURPHY	5073								
NAD	5076	5039							
NATIONAL	5035								
NEC	5004	5036	5041	5088	5086	5039	5011	5046	
NECKERMANN	5001	5004	5007	5014	5015	5081	5018	5020	5054
	5032	5055	5037						
	5039	5066							
NECOLA	5011								
NEI	5054	5055	5007	5011					
NESCO	5010	5050							
NEUFUNK	5011								
NIKKAI	5010	5054	5055	5046	5011	5069			
NIKKEI	5011								
NOBLIKO	5081								
NOKIA	5039	5020	5002	5046	5018	5029	5058	5037	5032
NORDMENDE	5001	5004	5008	5021	5024	5041	5042	5044	5047
	5048	5049	5025						
NORMEREL	5054	5055							
OCEANIC	5002	5054	5055	5039	5029	5058	5020	5037	5058
OKANO	5010	5046	5032						
OPTONICA	5058								
ORBIT	5010								
ORION	5015	5045	5050	5051	5052	5074	5066	5016	
OSAKA	5066	5011	5073	5010	5054	5055			
OSIO	5011								
OSUME	5010	5054	5055	5040					
OTHERS	5064	5065	5066	5067	5003	5013	5043	5063	5075
	5079	5084							
OTTOVERSAND	5007	5014	5054	5055	5036				
PACE	5050								
PALLADIUM	5002	5070	5010	5032	5011	5016	5074	5018	5054
	5055	5007	5036						
	5020	5037							
PALSONIC	5010								
PANASONIC	5005	5019	5035	5068					
PANAVISION	5054	5055							
PANORAMA	5011								
PATHE CINEMA	5022	5016	5074						
PC REMOTE	5036								
PCM	5011								
PENNEY	5036	5086							
PENTAX	5017								
PERDIO	5073								
PHILCO	5010	5036	5020	5037					
PHILIPS	5007	5029	5053	5054	5055	5081	5010	5058	5011
PHOENIX	5054	5055	5046	5011	5020	5037			
PHONOLA	5007	5054	5055						
PILOT	5011								
PIONEER	5007	5041	5053	5055	5076	5077	5078	5086	5054
	5035								
PLAYSONIC	5020	5037							
PORTLAND	5046								
PRINZ	5039								
PROFEX	5010	5007							
PROFITRONIC	5018								
PROLINE	5073	5010	5048	5049	5046	5040			
PROSCO	5046	5011							
PROSONIC	5046								
PROTECH	5046								
PROVISION	5046								
PYE	5054	5055	5007	5041					
QUARTZ	5020	5037							
QUASAR	5011	5046							

QUELLE	5006	5007	5015	5026	5081	5018	5011	5054	5066
	5020	5037	5010						
	5002	5055							
RADIALVA	5010	5029	5058	5011					
RADIO STEINER	5041	5007	5000	5071	5050	5020	5037	5032	5048
	5049	5054	5055						
	5035	5046	5031	5029	5058				
RADIOLA	5054	5055	5007						
RADIOMARELLI	5011	5020	5037						
RADIONETTE	5011								
RAFAL	5011								
RBM	5010								
RCA	5057	5048							
REALISTIC	5087	5073	5058	5018	5039	5020	5011		
RECOR	5054	5055							
REDIFFUSION	5054	5055	5035						
REOC	5046								
REX	5004	5021	5042	5032	5046	5041	5011		
RFT	5010	5034							
ROADSTAR	5010	5046	5018	5011					
ROBERTS	5054	5055							
ROYAL	5010								
SABA	5001	5004	5008	5021	5041	5042	5044	5048	5049
	5046								
SADEC	5069								
SAISHO	5076	5074	5045	5051	5050	5016			
SALORA	5002	5022	5046	5039	5029	5058	5014	5020	5037
SAMBERS	5011								
SAMSUNG	5018	5000	5054	5055					
SANSUI	5041	5088	5086	5010					
SANWA	5016	5074							
SANYO	5039	5009	5029	5041	5058	5056	5020	5037	
SAVANA	5011								
SAVILLE	5050	5046	5018						
SBR	5054								
SCAN SONIC	5018								
SCHAUB LORENZ	5010	5002	5046	5039	5032	5011	5020		
SCHNEIDER	5007	5010	5018	5073	5011	5054	5055	5022	5046
	5050								
SEARCH	5011								
SEARS	5038								
SEAWAY	5046								
SEG	5010	5021	5018	5046	5039	5034			
SEI	5016	5074							
SEIGA	5022								
SEI-SINUDYNE	5074	5016							
SELECO	5032	5046	5011	5041					
SENTA	5083								
SENTRA	5010	5011	5040						
SENYU	5032	5031	5029	5058	5007				
SETRON	5010	5011							
SHARP	5028	5058	5029	5007	5038	5011			
SHINKO	5010								
SHINTON	5070	5010	5039						
SHIVAKI	5054	5055	5011						
SHIWAN	5010								
SHORAI	5066	5016	5074						
SIEMENS	5081	5006	5020	5039	5041	5011	5038	5037	
SIGNATURE	5087								
SILMA	5054	5055							
SILVA	5010	5011							
SILVER	5046	5020	5037						
SINGER	5048	5049	5046	5020	5031	5037			
SINUDYNE	5007	5074	5054	5055	5050	5066	5016		

SOLAVOX	5020	5037							
SONIKO	5010								
SONITRON	5011	5009							
SONNECLAIR	5010								
SONOKO	5054	5055	5046	5039					
SONOLOR	5039	5029	5058	5037	5020				
SONTEC	5054	5055	5046	5011					
SONY	5026	5027	5057	5059	5060	5061	5080	5073	
SOUNDWAVE	5011								
SOUNDZONE	5050								
SPECIAL	5011								
SSANGYONG	5010								
STANDARD	5054	5055	5046						
STARLITE	5011	5039							
STERN	5046	5041							
STM	5020	5037							
SUNKAI	5051	5046	5066						
SUNSTAR	5073								
SUNWOOD	5010								
SUPRA	5010	5054	5055	5046	5018				
SYLVANIA	5073								
SYMPHONIC	5087	5073	5010						
T+A	5035								
TAISHO	5016	5074	5050						
TANDBERG	5045	5046							
TANDY	5020	5037							
TASHIKO	5073	5058	5010	5007	5011	5029	5018		
TATUNG	5007	5088	5073	5054	5055	5022	5029	5058	5050
TEAC	5088	5087	5073	5010	5046	5011			
TEAK	5007								
TEC	5010	5054	5055	5046	5039				
TECHLINE	5010								
TECHNEMA	5022								
TEDELEX	5011								
TEKNIKA	5073	5011							
TEKVIS	5011								
TELEAVIA	5041								
TELEFUNKEN	5001	5004	5008	5021	5041	5042	5044	5049	5062
	5048	5046							
TELEMEISTER	5073								
TELERENT	5011								
TELESONIC	5054	5055							
TELESTAR	5011								
TELETECH	5010	5046							
TELEVIDEON	5020	5037							
TENOSAL	5010								
TENSAI	5010	5054	5055	5011	5016	5074	5046		
TEXET	5046								
THOMSON	5001	5004	5008	5021	5041	5047	5048	5049	
THORN	5030	5039	5011						
THORN FERGUSON	5010	5048	5049	5054	5055	5022	5046	5039	5041
	5007	5011	5000						
	5071	5020	5037	5001	5004	5030	5042	5048	
TMK	5015								
TOKAI	5010	5054	5055	5011	5039				
TOKIWA	5010								
TONSAI	5010								
TORRE	5039								
TOSHIBA	5004	5021	5031	5010	5007	5050	5022		
TOTEVISION	5018	5011							
TOWADA	5010	5034							
TOWIDA	5010								
TRACK	5002								
TREDEX	5046								

TRIAD	5046				
TWINNER	5010				
UHER	5004	5018	5011		
ULTRAVOX	5010	5046			
UNIC LINE	5010				
UNITECH	5018				
UNITED	5046	5050			
UNITED QUICK STAR	5046				
UNIVERSUM	5002	5011	5018	5039	
UNIVOX	5054	5055			
URANYA	5011	5020	5037		
VECTOR	5036				
VECTOR RESEARCH	5086	5036			
VECTOR RESHEARCH	5036				
VEXA	5046				
VICTOR	5041	5047	5021	5088	5086
VIDEO	5036				
VIDEO CONCEPTS	5086				
VIDEO ELECTRCLUB	5020	5037			
VIDEOSEC	5010				
VIDEOTECHNIK	5010				
VIDION	5046	5020	5037		
WALTHAM	5054	5055			
WARDS	5087				
WATSON	5046	5050			
WATT RADIO	5046	5039			
WEGAVOX	5054	5055			
WELTBlick	5046	5011			
WHITE WESTINGHOUSE	5011	5046	5036	5020	5037
WORLD	5050				
XENON	5045				
YAMAHA	5088	5086	5036		
YAMISHI	5010	5046	5011		
YOKAN	5010				
YOKO	5018	5011	5010	5034	
ZANELA	5010				
ZX	5050				

SAT CODES

AB SAT	3108	3128							
AGASHI	3044								
AKAI	3047								
ALBA	3031	3060	3108	3128	3049	3106			
ALLANTIDE	3106								
ALLSAT	3014	3047							
ALLTECH	3108	3128							
ALTAI	3033								
AMITRONICA	3108	3128							
AMPERE	3033								
AMSTRAD	3000	3001	3032	3107	3053	3135	3044	3108	3128
	3033	3014	3134						
	3117								
ANGLO	3108	3128							
ANKARO	3002	3108	3128	3049	3033				
ANTTRON	3049								
APOLLO	3026	3049							
ARCON	3002	3046	3015	3117	3005	3114			
ARMSTRONG	3044	3055							
ARTIKELNUM	3052								
ASAT	3046								
ASLF	3108	3128							
ASSCOM	3131								
AST	3058								

ASTHON	3086								
ASTON	3033	3014							
ASTRA	3001	3033	3107	3046	3108	3128	3014	3044	
ASTRO	3011	3104	3052	3017					
ATLANTIDE	3106								
ATLANTIS	3049								
AUDIOTON	3014	3049							
AURA	3053	3106							
AUSTAR	3134								
AVALON	3033								
AXIS	3024								
BARCOM	3002								
BENAMIN	3089								
BEST	3075	3002	3024						
BESTAR	3044								
BETA	3047								
BLAUPUNKT	3011	3104							
BLUE SKY	3108	3128							
BOCA	3044	3108	3128						
BRAIN WAVE	3015								
BROCO	3108	3128							
BROECO	3108								
BSKYB	3135								
BUBU SAT	3108	3128							
BUSH	3060								
BUSH(UK)	3026								
CAMBRIDGE	3004	3052							
CANAL +	3131								
CANAL SANTE	3037								
CANAL SATELLITE	3131								
CARAT. SOM	3024								
CARDINAL	3037								
CCI	3106								
CHAPARRAL	3003	3035							
CHEROKEE	3022								
CHESS	3108	3128							
CITYCOM	3121	3111	3090						
CLATRONIC	3015								
CLEMENS KAMPHUS	3084	3106	3033						
COBRA	3033								
COLOMBUS	3022								
COLUMBIA	3071								
COLUMBUS	3042	3022							
COMMUNICADO	3024								
COMTEC	3024								
CONFORAMA	3124								
CONNEXION	3033								
CONNEXIONS	3033								
CONRAD	3052								
CONRAD ELECTRONIC	3108	3128							
CONTEC	3090	3024	3025						
COSAT	3014								
CROWN	3044								
CSR	3011								
DAERYUNG	3033								
DAEWOO	3046	3108	3128	3049	3018				
DELFA	3134								
DEW	3024	3046							
DIGIQUEST	3134	3121							
DISCOVERY	3071								
DISEQC	3108								
DISK EXPRESS	3002								
DISTRA	3037								
DISTRISAT	3037	3047							

DNT	3033	3051	3053	3106	3047	3046			
DRAKE	3005	3066	3068	3069	3114	3067			
DST	3049								
DUAL	3046								
DYNASAT	3107	3111	3049	3086	3110				
ECHOSTAR	3006	3007	3014	3033	3035	3036	3079	3081	3115
	3082	3105	3003						
	3128	3083	3115	3108					
EEC	3106								
EEMON	3014								
EINHELL	3044	3049	3108	3000	3052	3106			
ELAP	3108	3128							
ELSAT	3108	3128							
ELTA	3014	3049							
EMANON	3049								
EMME ESSE	3084	3085	3086	3110	3107	3022	3111	3131	
ENGEL	3108	3128							
ENTERPRICE	3108								
EURIEULT	3037								
EUROCOM	3046								
EURODEC	3126								
EUROLINE	3108								
EUROPA	3134	3052	3047	3011					
EUROSAT	3044	3014							
EUROSKY	3044	3052	3095	3051					
EUROSTAR	3086								
EUTELSAT	3108	3128	3014						
EXATOR	3049								
FAGOR	3014								
FAIR MATE	3108								
FENNER	3108	3128	3046						
FERGUSON	3124								
FIDELITY	3000	3052	3001						
FINLUX	3103	3039							
FLAIR MATE	3108	3128							
FORCE	3118								
FRACARRO	3009	3002	3049	3111	3095				
FREECOM	3049	3100	3052	3011	3104				
FTE	3025	3080	3111	3018	3056				
FTE MAXIMAL	3018	3108	3128	3111	3134				
FUBA	3037	3042	3002	3033	3049	3011	3104	3090	3051
	3022	3084	3032						
GALAXI	3002								
GALAXIS	3134	3131	3024	3014	3121				
GALAXISAT	3058								
GE	3124								
GITEM	3011	3033							
GIUCAR RECORD	3011	3040							
GMI	3044								
GOLDBOX	3131								
GOLDBOX D+	3131								
GOLDSTAR	3100	3090							
GRANADA	3001								
GROCOS	3044								
GROTHUSEN	3100								
GRUNDIG	3011	3104	3135	3026	3052	3131			
G-SAT	3106								
HAIER	3114								
HANSEATIC	3051								
HANTOR	3049	3015							
HARTING & HELLING	3106	3084							
HEPTA	3046								
HINARI	3049								

HIRSCHMANN	3039	3049	3033	3011	3104	3095	3106	3111	3042
	3084	3052	3121						
	3110	3016							
HISAWA	3015								
HITACHI	3103								
HOUSTON	3033	3014	3015						
HUMAX	3121	3134							
HUTH	3015	3014	3024	3044	3084	3099	3100		
HYPSON	3037								
ID DIGITAL	3134								
IMPERIAL	3051								
INGELEN	3033								
INTERDISCOUNT	3014	3084	3134	3100					
INTERNATIONAL	3044								
INTERTRONIC	3044	3081							
INTERVISION	3014								
ITALTEL STREAM	3135								
ITC	3108								
ITT	3026	3108							
ITT NOKIA	3012	3013	3041	3026					
KAMM	3108	3128							
KATHREIN	3016	3017	3018	3042	3091	3004	3011	3104	3090
	3108	3111	3106						
	3128	3121	3011	3110					
KENWOOD	3131								
KEY WEST	3044								
KOLON	3049								
KOSMOS	3004	3018	3042	3100	3084				
KREISELMEYER	3011	3104							
KRONOS	3018	3084	3100						
K-SAT	3108	3128							
KYOSTAR	3023	3049							
LA SAT	3024	3044	3046	3090	3055				
LENCO	3046	3049	3100	3101	3108	3128			
LENG	3001								
LENNOX	3014								
LENSON	3052								
LEXUS	3047								
LG	3100								
LIFESAT	3108	3128							
LION	3106								
LOEWE	3044								
LORRAINE	3100								
LUXOR	3012	3019	3020	3026	3056	3052			
MACAB	3131	3011	3043						
MACOM	3066								
MAGNAVOX	3097								
MAGSAT	3090								
MANATA	3108	3128							
MANHATTAN	3014	3011	3108	3015					
MARRAN	3015								
MASCOM	3042								
MASPRO	3016	3021	3026	3109	3001	3108	3128	3011	3104
MASTER'S	3090								
MATAV	3018								
MATSUI	3011	3104							
MAZOU	3108								
MEDIABOX	3131								
MEDIAMARKT	3044								
MEDIASAT	3052	3131							
MEDION	3108	3128							
MEGA	3047								
MEMPHIS	3024								
METRONIC	3108	3128	3049	3044	3003	3056			

METZ	3011	3104							
MICRO	3106	3052	3108	3128					
MICRO ELECTRONIC	3108	3128							
MICRO TECHNOLOGY	3106	3108	3128						
MICROTEC	3108	3128							
MIKROTECHNIC	3106								
MINA	3113								
MINERVA	3011	3104							
MITSUBISHI	3108								
MONDIAL	3037								
MORGAN'S	3044	3108	3128	3014	3018	3117	3081		
MOTOROSAT	3108								
MULTISAT	3001								
MULTISTAR	3018	3016	3052						
MURATO	3100								
MURATTO	3100	3058							
MYSAT	3108	3128							
NAVEX	3015								
NEC	3045	3098	3112	3062	3051				
NECKERMANN	3044								
NEUHAUS	3052	3108	3128	3014					
NEUSAT	3108	3128	3014	3015					
NEVELING	3046								
NEWSAT	3108								
NEWTON	3033								
NIKKO	3044	3108	3128	3055					
NOKIA	3119	3120	3123	3129	3132	3026	3131		
NORDMENDE	3049	3124	3117						
NORSAT	3051								
NORTHSAT	3022								
NOVIS	3015								
NTC	3084								
OBRITECH	3049								
OCEANIC	3106	3081							
OCTAGON	3046	3024	3049						
OHANSSON	3015	3001	3014						
OKANO	3044	3084	3018	3042					
OLLY	3014								
OLYMPUS	3022								
OPTEX	3090	3014	3111	3022	3037				
OPTIMA	3084	3037							
OPTUS	3131								
ORBISAT	3106								
ORBIT	3046	3106							
ORBITECH	3052	3049	3051						
OTHERS	3008	3010	3034	3038	3063	3102			
PACE	3026	3009	3135	3131	3037				
PALCOM	3022	3042							
PALLADIUM	3044	3049	3052	3033					
PALSAT	3046	3052	3035	3025					
PANASONIC	3116	3054	3135						
PANDA	3011	3104							
PANSAT	3077								
PATRIOT	3071								
PHILIPS	3026	3047	3048	3097	3045	3112	3131	3011	3104
	3002	3135							
PHOENIX	3024								
PHONOTREND	3014	3084	3134						
PIONEER	3094	3131							
PK SAT	3106								
PLANET	3033								
POLYKON	3033								
POLYTRON	3090	3033							
PREDKI	3015	3049	3071						

PREISNER	3044	3033	3051						
PREMIER	3014	3084							
PREMIERE	3131								
PRIMESTAT	3076								
PROFILE	3071								
PROSAT	3029	3073	3099	3022					
PROTECH	3106								
PROTEK	3106								
PROTON	3106								
PROVISION	3079								
QUELLE	3011	3000	3001						
RADIO STEINER	3014	3134	3011	3058					
RADIX	3033	3051	3053	3106	3090	3046			
RCA	3072								
RC-AK	3078								
REDIFFUSION	3062	3051	3011						
REX	3108	3049							
RFT	3108								
RITAR	3055	3108							
ROADMASTER	3108								
ROADSTAR	3108	3128	3131						
ROCH	3037								
ROMSAT	3049								
ROVER	3108	3128							
SABA	3124	3011							
SAGEM	3125	3126	3127	3130					
SAKURA	3023	3024	3052	3033					
SALORA	3019	3041	3026	3035					
SAMSUNG	3081	3095	3096	3046	3049	3134	3131	3117	3088
	3018	3108							
SAT	3052	3058	3056	3000					
SAT 100	3001	3107							
SAT PARTNER	3015	3084	3049	3100	3052				
SAT TEAM	3108	3128							
SATEC	3108	3128							
SATECO	3049	3026							
SATELLITE	3084								
SCHAUB LORENTZ	3108								
SCHNEIDER	3044	3058	3108						
SCHWAIGER	3090	3134							
SCIENTIFIC ATLANTA	3074								
SEDEA	3049	3111							
SEDEA ELECTRONIQUE	3049								
SEEMANN	3033	3044							
SEG	3049	3015							
SELECO	3014	3108	3049						
SENYU	3111	3011							
SERVI SAT	3108	3128	3014						
SIEMENS	3011	3104							
SILVA	3100								
SINTRACK	3050								
SKANTIN	3108	3128							
SKINSAT	3052								
SKY	3135	3108	3128						
SKY BIRD	3014								
SKY DIGIBOX	3135								
SKYMASTER	3108								
SKYMASTER	3099	3108	3128						
SKYMAX	3106								
SKYSAT	3108	3128	3052						
SKYVISION	3014								
SL	3044								
SM ELECTRONIC	3108	3128							
SMART	3033	3108	3128						

SONISAT	3014	3086							
SONITRON	3014								
SONY	3093	3025	3135	3131					
SR	3014								
STANDARD	3016								
STAR	3091								
STARLAND	3108	3128							
STARRING	3015								
STR	3108	3044							
STREAM	3135								
STRONG	3025	3046	3049	3100	3023	3111	3131	3121	3108
	3044								
STS	3021								
STV	3037								
STVI	3037								
SUMIDA	3044								
SUNSAT	3108	3128	3014						
SUNSTAR	3044								
TAEYOUNG	3049								
TAGASHI	3044								
TAGRA	3014								
TANTEC	3022	3042							
TECHNILAND	3014								
TECHNISAT	3033	3051	3052	3053	3054	3106	3035	3048	3134
TECHNOSAT	3088	3014							
TECO	3046	3044							
TEDELEX	3087								
TEKNIKA	3092								
TELE+	3131								
TELECOM	3108	3128	3014	3052					
TELEFUNKEN	3049								
TELEKA	3044	3042	3033	3052	3051	3018	3084		
TELEMASTER	3079								
TELEMAX	3055	3016	3079						
TELEMEISTER	3024	3033	3051	3053	3091	3106			
TELESTAR	3052								
TELESYSTEM	3033	3111							
TELEVES	3052								
TELEWIRE	3014								
TENSAI	3046	3015	3052						
TERMAL	3108								
TEVION	3108	3128							
THOMSON	3124	3128	3131	3133	3048	3135	3108	3130	
THORN FERGUSON	3026	3016	3001						
THUNDER MAX	3047								
TIOKO	3090	3044							
TMX	3131								
TOKAI	3047								
TONNA	3014	3052	3108	3128	3047				
TOSHIBA	3064	3066	3011						
TPS	3130								
TRIAD	3100	3058	3106						
TRIASAT	3052								
TRIAx	3120	3122	3011	3052	3033	3108	3128	3131	
TRISTAR	3046	3025							
URNSAT	3108	3128							
TWINNER	3108	3128							
ULTRAVOX	3014								
UNIDEN	3027	3028	3030	3065	3026	3000	3096	3095	3035
UNISAT	3024	3044							
UNITED SATELLITE	3062								
UNITOR	3002	3015							
UNIVERSUM	3011	3104	3001						
VARIOSAT	3011	3104							

VECTOR	3053	3106								
VIA SAT	3130									
VICTORSAT	3106									
VIDEO LINK	3107									
VIEWSTAR	3097									
VIPER	3024									
VISIOSAT	3108	3128	3015							
VORTEC	3023	3049	3095	3117	3081					
VTECH	3056	3058								
V-TECH	3100	3058	3056							
WELLA	3108									
WETEKOM	3052									
WEVASAT	3106									
WEWA	3106									
WIBO	3044									
WINER	3015	3071								
WINERSAT	3001	3015								
WISI	3033	3043	3057	3058	3059	3060	3061	3022	3011	
	3104	3052								
WITTERBERG	3001									
WORLD	3015									
WORLDSAT	3100									
XSAT	3108	3128	3135							
ZEHNDER	3018	3004	3058	3090	3002					
ZENITH	3066	3068	3069							
ZODIAC	3049									
ZWERNASE	3044									

BRAND OF CBL/STB

AEON	3140									
AMINO	3165	3166	3167	3168	3169	3170	3171	3172	3173	
	3174	3175	3176							
	3177	3178	3179	3180						
APO	3154									
ASIAGIANT	3139	3151								
BEST	3137									
CABLE TV	3160									
EASTERN	3145	3146	3148							
GMI	3153	3156	3157							
GXGD	3163									
IEEC	3144	3152								
JEBSEE	3136									
KOKA	3140	3143								
OAK	3138									
OMEGA	3181									
OTHERS	3147									
RISKR	3162									
SAMSUNG	3164									
SIGNAL	3181									
SKYGIANT	3149	3150								
STARCOM	3181									
STARGATE	3181									
STARQUEST	3181									
TADA	3070	3159								
TAICOM	3140									
TAY SHOEN	3144	3155								
TOPAY	3161									
TOSHIBA	3158									
TUSA	3181									
WINER	3139									
WISO	3141	3142								

DVD CODES

3DLAB	6081								
AFREEY	6032								
AIWA	6028	6094	6095						
AKAI	6083	6093							
ALBA	6040	6094	6104	6105	6090				
AMSTRAD	6105								
A-TREND	6106								
AUDIOSONIC	6048								
BBG	6000								
BBK	6135								
BLAUPUNKT	6090								
BLUE SKY	6033	6094	6105						
BUSH	6090	6093	6094	6102	6104	6003	6040	6048	
BUT	6002	6012	6015	6016	6025	6040	6051	6072	6081
	6099	6104	6121						
	6126								
CAMOS	6108	6124							
CARREFOUR	6101	6129	6124	6108					
CGV	6003								
CINEULTRA	6104								
COMWELL	6036								
CONFORAMA	6002	6015	6016	6025	6045	6051	6072	6081	6083
	6092	6108	6121						
	6124	6126							
CYBER HOME	6032	6106							
CYTRON	6095								
DAEWOO	6063	6095							
DENON	6005	6054	6077	6112	6122	6118	6014	6023	6032
	6107	6068							
DENVER	6104								
DENZEL	6092								
DIGIRED	6090								
DIVIDO	6095								
DUAL	6092								
ELTA	6048	6093							
EMERSON	6095								
ENZER	6092								
GE	6090								
GITEM	6002	6012	6015	6016	6025	6045	6051	6072	6081
	6083	6092	6099						
	6101	6108	6121	6124	6126	6129			
GOLDSTAR	6124	6108	6111	6115					
GOODMANS	6003	6093							
GRAETZ	6092								
GRUNDIG	6016	6095	6081	6094	6130				
HANRMAN KARDON	6037	6126	6088						
HDT	6095								
HITACHI	6007	6019	6020	6021	6087	6092			
HITEKER	6030	6033							
HOYO	6085								
HYUNDAI	6136								
INTEGRA	6085								
IRRADIO	6018								
ISP	6094								
JBL	6088								
JEKEN	6040	6104							
JMB	6094								
JVC	6002	6006	6017	6071	6081	6100	6128	6120	
KENWOOD	6077	6080	6112	6015	6016	6023	6025	6047	6051
	6081	6126							
KISS	6092								
KLH	6009								

KONKA	6105								
LA MAISON DE VALERIE	6012	6099	6108	6124					
LA REDOUTE	6012	6015	6016	6025	6051	6081	6099	6101	6126
	6129								
LASONIC	6085								
LAWSON	6095								
LENCO	6040	6104							
LENOXX	6093								
LES 3 SUISSES	6099	6012	6015	6016	6025	6051	6081	6126	6124
	6108								
LEXIA	6040	6104							
LG	6124	6108	6138	6141	6146				
LOEWE OPTA	6016	6025	6081						
LOGIX	6095								
LUMATRON	6095								
LUXMAN	6021								
MAGNAVOX	6002								
MAKAMICHI	6043								
MANHATTAN	6095	6105							
MARANTZ	6015	6016	6025	6051	6081	6126			
MATSUI	6094								
MATSLI	6131	6137	6139						
MBO	6093								
METZ	6101	6129							
MICROMAXX	6094								
MICROMEDIA	6081								
MICROMEGA	6081								
mitsubishi	6113	6097	6109						
MONYKA	6092								
NAD	6044								
NAIKO	6063								
NAKAMICHI	6083								
NEUFUNK	6092								
OMNI	6093								
ONKYO	6002	6053	6084	6085	6027				
OPTIMUS	6098	6078							
ORION	6094								
OTHERS	6011	6034	6144	6149					
PAITE	6045								
PALLADIUM	6094								
PANASONIC	6001	6005	6023	6061	6062	6068	6069	6070	6077
	6089	6107	6112						
	6118	6119	6150						
PHILCO	6003								
PHILIPS	6015	6016	6025	6051	6081	6126	6002	6086	6134
PHONOTREND	6104								
PIONEER	6101	6129	6052	6049	6125	6019	6056	6067	6098
	6147								
POINTER	6063								
PROVISION	6104								
QUELLE	6124	6108	6105						
RADIO STEINER	6005	6012	6068	6077	6099	6107	6112	6118	6002
	6072	6121							
RADIO SHACK	6103								
RAITE	6092								
RCA/PROSCAN	6103	6004							
REC	6102	6077	6112						
REDIFFUSION	6005	6068	6077	6107	6112	6118			
REPLAY	6057								
REVOY	6016	6040	6104						
ROADSTAR	6038	6102	6104	6093					
ROTEL	6017	6100							
SAMSUNG	6021	6077	6133	6140					
SANSUI	6094								

SANYO	6094								
SCAN	6095								
SCHAUB LORENZ	6016								
SCHNEIDER	6095								
SCOTT	6033								
SEG	6105	6032	6092						
SHANGAI	6033								
SHARP	6010	6094							
SHERWOOD	6090								
SHINCO	6148	6013	6090	6057					
SINGER	6093								
SINUDYNE	6026								
SKYWORTH	6035								
SM ELECTRONIC	6093	6048							
SONY	6114	6050	6058	6059	6060	6064	6065	6066	6074
	6079	6110	6116						
	6117	6123	6024	6046	6132				
SYLVANIA	6055	6075	6076						
TEAC	6019	6090							
TECHNICS	6005	6068	6077	6107	6112	6118	6089		
TELEFUNKEN	6099	6012							
TENSAI	6048	6093							
TEONICS	6112								
THETA DIGITAL	6129								
THOMSON	6012	6099	6022						
TOKAI	6045	6092							
TOSHIBA	6002	6072	6073	6121	6142	6143	6145		
TRILEC	6048	6093							
UNITED	6040	6104							
UNIVERSUM	6124	6108	6105						
UNK	6029								
WESDER	6040	6104							
WESTWOOD	6105								
WMM NETSTATION	6039	6041	6042						
XBOX	6004								
YAMAHA	6005	6023	6031	6082	6127	6118	6068	6077	6107
	6112								
YAMAKAWA	6091	6096							
ZENITH	6008	6002							

CAB CODES

@SAT	3265	3368							
@SKY	3272								
ABSAT	3270	3183							
ACCESS MEDIA	3296								
ADB	3212	3276	3295						
ADCOM	3186								
ADL	3388								
AIRIS	3375								
AKAI	3186								
ALBA	3260	3199	3201	3385	3376				
ALDES	3190								
ALLSAT	3186	3345							
ALLSONIC	3194								
ALLVISION	3381								
ALPHA	3186	3125							
ALPS	3388								
AMITONIKA	3376								
AMPERE(ARCON)	3350	3362							
AMSTRAD	3244	3247	3229	3202	3375	3377	3384	3383	
ANKARO	3259	3194	3190	3216	3350	3373	3392		
ANTARES	3375								
ANTTRON	3199								

ANVIMUR	3372									
AQP (GRUNDIG)	3385									
ARC EN CIEL (THOMSON)	3363	3349								
ARCON	3259	3228	3350	3362						
ARION	3350									
ARISTONA (PHILIPS)	3349	3358								
ARMSTRONG	3186	3187	3345							
ARNION	3265									
ARROX	3375									
ASAHI	3375									
ASAT	3186	3195								
ASCI	3272	3388								
ASKY BOX	3388									
ASSCOM	3349									
ASTRA	3195	3206								
ASTRASAT	3375									
ASTREL	3313	3351								
ASTRO	3194	3244	3186	3191	3202	3394	3373	3381	3387	
ASTROVOX	3375									
ATLANTA	3381	3370	3376							
AUDIOLINE	3393									
AURORA	3212									
AUSTAR	3212									
AUXSTAR	3350									
AVALON	3197									
AVION	3350									
AXIL	3404	3383	3375	3374	3376	3370	3397	3408	3377	
AXIS	3228	3194								
AXITRONIC	3383									
BALMET	3374	3375	3368							
BEST	3194									
BIG SAT	3375	3372								
BIGIALL WORLD	3255									
BINFORD	3374									
BLACK DIAMOND	3385	3260								
BLACK WIDIA	3362									
BLUE MEDIA	3406									
BLUE STAR	3259									
BLUETINUM	3371	3397	3408							
BOCA	3205	3187	3392	3373						
BOSHMANN	3381									
BOSTON	3376	3375	3370							
BOTECH	3369									
BRAIN WAVE	3393	3347								
BRAVO	3348	3346	3378	3374	3380	3381	3383	3388	3375	
	3350									
BRITISH SKY BROADCASTING	3247	3229								
BSKYB	3247									
BT	3215									
BULSATCOM	3369									
BUSH	3385	3393								
BW	3393									
CANAL DIGITAL	3230									
CANAL SAT PILOTIME	3229	3273								
CANAL SATELLITE	3230	3273								
CANAL+	3191	3230	3301	3349						
CANALSATELLITE	3191									
CARYONSE (PHILIPS)	3358	3349								
CASONIO (OCEANIC)	3349	3348								
CDV	3391									
CEEM	3378									
CGV	3307	3374								
CHEROKEE	3270	3308								
CHESS	3272	3289	3362	3392	3373					

CITY COM	3389	3381	3378	3374	3196	3248	3226		
CLARKE TECH	3392								
CLAYTON	3383								
CM REMOTES	3375	3385	3353	3388					
CME	3348	3346							
COBRA	3371	3381	3375	3386					
COFADEL (THOMSON)	3363	3349							
COMAG	3373	3392	3374	3396					
COMMANDER	3369								
COMMLINK	3190								
COMSAT	3374								
CONDOR	3194								
CONNEXIONS	3194	3197							
CONRAD	3194	3208	3347	3366	3358				
CORUS	3375								
COSHIP	3375								
CROWN	3260	3187	3385						
CYFRA PLUS	3349								
CYRUS	3186								
DAEWOO	3264	3195							
DAK	3377								
DANSAT	3392								
D-BOX	3245	3218	3235	3348					
DCE	3383								
DELSAT	3381								
DELTA SAT	3381								
DGTEC	3256								
DIGIALITY	3388								
DIGIAN	3388								
DIGIHOME	3350								
DIGIQUEST	3265	3375							
DIGISKY	3375								
DIGITAL	3388	3373	3396	3362	3383				
DIGITAL BOX	3358	3366							
DIGITALL WORLD	3386								
DIGITRONIC	3350								
DIGIZAP	3385								
DIPRO	3276	3295							
DISISTRAT	3345								
DISTRATEL	3237	3313	3351	3387					
DISTRISAT	3186	3345							
DMT	3241	3381							
DNT	3186	3197	3345						
DONAUTSAT	3375								
DRAGON BOX	3372								
DRAKE	3388								
DREAMBOX	3368	3382							
DSE	3381								
DSR	3380	3375	3350						
DSTV	3212								
DTM	3350								
DUNE	3194								
DURABRAND	3260								
DVB	3380	3388							
ECHOLINK	3375								
ECHOLITE	3388								
ECHOSMART	3388								
ECHOSTAR	3270	3281	3230	3185	3209	3234	3197	3216	3292
	3349	3375							
ELAP	3286	3360	3380						
ELBE	3370								
ELSAT	3380								
ELTA	3186	3194	3345						
EMANON	3199								

EMATEC(OCEANIC)	3348	3349							
EMCO(IMPERIAL)	3358	3366	3388						
EMME ESSE	3194	3349							
ENGEL	3374	3382	3349	3383	3370	3393	3404	3376	3377
EP SAT (PACE)	3349								
ERRES(PHILIPS)	3358	3349							
E-SPACE	3376	3350							
ESPECTA	3375								
ETCO	3358								
EULANDER(ELBE)	3370								
EUROBOX	3381								
EUROPA	3186	3345							
EUROPHON	3388	3383	3375	3389	3392				
EUROPSAT	3355								
EUROSAT	3286								
EUROSKY	3194	3189	3389	3383					
EUSTON	3375								
EUTRA	3225	3389							
EYCOS	3375	3351	3350	3259					
FAIRMATE	3300	3388							
FENNER	3194								
FERGUSON	3261								
FERGUSON(THORN)	3375	3381	3350	3385					
FILMNET	3349	3345							
FINLUX	3201	3198							
FLYCOM	3375	3388							
FMD	3375	3374							
FONESTAR	3374	3356	3371						
FORGESTONE(THORN)	3375	3381	3350	3385					
FORMENTI-PHOENIX	3306								
FORTEC STAR	3369								
FORTEL	3275								
FRACARRO	3234	3292	3383	3388	3353	3349			
FREE WAVE	3380								
FREECOM	3199	3219							
FREEONE	3380								
FTE	3232	3193							
FTE MAXIMAL	3309	3311	3354	3284	3194				
FUBA	3194	3197	3199	3292	3294	3304	3353	3383	3380
GALAXIS	3243	3228	3190	3232	3213	3194			
GALAXY-GALAXIS	3385	3349							
GANAL SAT	3349								
GARDINER	3226								
GAUTION	3375								
GBSAT	3253								
GE SER	3378								
GEANT CASINO(OCEANIC)	3348	3349							
GESER	3378								
GLOBAL	3388								
GLOBO	3389	3381	3388	3373	3383	3361	3289	3272	
GOD DIGITAL	3186								
GOLD BOX	3191	3230							
GOLD TOP	3296	3385							
GOLDBOX	3349								
GOLDEN INTERSTAR	3375	3372							
GOLDLINE	3374								
GOLDTECH	3397								
GOLDVISION	3381								
GOODMANS	3385	3260							
GRAPRIX	3389								
GROCOS	3374								
GRUNDIG	3271	3261	3229	3349	3385				
HANURI(LA SAT)	3389								
HB	3367	3383	3378						

HDT	3246								
HE@D	3259	3350	3381						
HEVET	3388								
HIRSCHMANN	3194	3189	3244	3197	3203	3202	3225	3198	3378
	3353	3389	3365						
	3354	3373	3385						
HITACHI	3260	3201	3385						
HOHER	3364								
HOMECAST	3300								
HORIZONT(PHILIPS)	3349	3358							
HOUSTON	3215								
HUMAX	3287	3278	3254	3248	3232	3297	3385	3388	
HUTH	3187	3190	3224	3306					
HYD	3351								
HYUNDAI	3395	3381	3375	3246					
ICAN	3276								
ID SAT	3388	3392							
IDS	3392								
IMPERIAL	3272	3249	3250	3186	3191	3358	3366	3388	
INNO HIT	3383								
INTERDISCOUNT	3358								
INTERMEDIA STAR	3375								
INTERSTAR	3372								
INVERTO	3388								
INVES	3385								
INVIDEO	3234								
INVION	3370								
IOTRONIC	3394								
IRRADIO	3306								
ITT-NOKIA	3302	3212							
JADEWORLD	3272								
JAEGER	3388								
KAMM	3265								
KAOSHO(SAMSUNG)	3386								
KARSON	3357								
KATELCO	3385								
KATHREIN	3186	3286	3270	3183	3193	3200	3210	3196	3204
	3214	3300	3307						
	3374								
KDT	3375								
KENWOOD	3349								
KERMAN	3388								
KEYWEST	3224								
KIG	3350	3388	3390						
KONGQUE	3265								
KONIG	3390	3381	3360						
KOSCOM	3380								
KOSMOS	3193								
KREILING	3383								
KRIESLER(PHILIPS)	3358	3349							
KTD	3375								
KYOSTAR	3383	3373	3199						
L&S ELECTRONIC	3194	3272							
LABGEAR	3264								
LASAT	3194	3389	3208	3205					
LAZER	3388								
LEADER	3375								
LEGEND	3349								
LEIKO	3383								
LEMON	3388								
LENCO	3194	3199	3195						
LENNOX	3194								
LENOIR	3300								
LENOXX	3288								

LENSON	3387	3383							
LEXUS	3186								
LIFESAT	3194								
LODOS	3260	3385							
LOGIK	3260	3385							
LORENZEN	3373	3388	3389	3347	3361	3362	3263		
LOVE(ELBE)	3370								
LTV(OCEANIC)	3348	3349							
LUPUS	3194								
LUPUS(ANKARO)	3350	3373	3392						
LUXOR	3348								
MACAB	3349								
MADRITEL	3212								
MAGAVOX(PHILIPS)	3358	3349							
MANHATTAN	3201	3242	3383						
MARANTZ	3186	3345							
MATSUI	3385								
MAXIMUM	3272	3387	3388						
MC MICHAEL(PHILIPS)	3358	3349							
MDS	3254								
MEDIABOX	3191	3349							
MEDIACOM	3252	3375							
MEDIAMARKT	3187								
MEDIAPRICE	3370								
MEDIASAT	3191	3230	3349						
MEDIASET	3349								
MEDION	3289	3272	3194	3314	3378	3383	3373	3381	
MEETRONIC	3216								
MEGA	3186	3345							
MEGASAT	3354								
MEGASKY	3388								
MEGHA	3345								
MELCHIONI	3397	3399	3375	3374	3350				
METEOR	3383								
METRONIC 3374	3298 3387	3313	3316	3259	3392	3376	3351	3350	3383
MICRO TECHNOLOGY	3206								
MICROMAXX	3194	3387							
MICRO-X	3375								
MIKRO DIGITAL	3347								
MINERVA(GRUNDIG)	3349	3385							
MIRASAT	3374								
MISTRAL(THORN)	3385	3375	3381						
MKE	3373	3392							
MORGAN	3373								
MORGAN'S	3205	3187	3186						
MULTICHOICE	3212								
MULTISTAR	3193								
MYRYAD	3186								
NAONIS(SELECO)	3349								
NASSA NAGEL(ENGEL)	3374	3376	3382	3349	3383	3370	3377	3404	3393
NEOTION	3272	3388							
NETGEM	3269								
NEUHAUS	3202								
NEULING	3388	3373	3353	3396	3354				
NEUSAT	3259	3228							
NEVIR	3364								
NEW STAR	3350								
NEWSTAR	3374	3350							
NEXT WAVE	3386	3381							
NIKKO	3186	3216							
NIMO	3371								
NODA	3313	3316	3351						
NOGAMATIC(THOMSON)	3363	3349							

NOKIA	1338	3221	3245	3218	3235	3201	3239	3198	3346
	3348	3349							
NORDMENDE	3288	3300							
NORDTON(SELECO)	3349								
NUMERI CABLE	3349								
NYTRO	3382								
OCEANIC	3349	3348							
OCTAL	3347								
OPENBOX	3350								
OPENTEL	3378								
OPTEX	3288	3304	3292	3383	3380	3368	3379	3350	3375
	3374								
OPTICUM	3388	3362	3373						
OPTUS	3191								
ORAVA	3345								
ORBIS	3272								
ORBITECH	3186	3191	3202	3366	3358				
OTHERS	3343	3344	3159						
PACE	3277	3186	3247	3275	3270	3229	3201	3217	3223
	3233	3349							
PACIFIC	3260								
PALCOM	3355	3350	3375	3374					
PALSAT	3202								
PANASONIC	3305	3229	3268						
PANDA	3201								
PATHEMARCONI(THOMSON)	3363	3349							
PHILIPS	3317	3303	3349	3186	3191	3182	3283	3251	3290
	3230	3201	3238						
	3358								
PHILIPS (F) (PHILIPS)	3358	3349							
PHONOLA (PHILIPS)	3358	3349							
PHONOTREND	3190	3222							
PILOT	3346	3349	3348	3352	3384	3383	3380		
PINO	3272								
PIONEER	3192	3267	3191	3230	3349				
PIXX	3207								
PK SAT (HIRSCHMANN)	3373	3354	3385	3389	3353	3378	3365		
PMB	3295	3380	3376	3375					
POLLIN	3388	3389	3373	3375	3379	3381			
POLSAT	3347								
POLYTRON	3196								
POLYTRON (KATHREIN)	3374								
POWER SKY	3259	3350							
PREISNER	3244	3205	3373	3392					
PREMIER	3191	3348	3387						
PREMIERE	3249	3191	3230	3245	3218	3235	3348		
PRO BASIC	3371	3400	3401	3367	3377	3398	3402	3399	
PROCYON (PHILIPS)	3358	3349							
PROMAX	3201								
PROMAX (PACE)	3349								
PROSAT	3190								
PROTEK	3310	3379							
PYE (PHILIPS)	3358	3349							
QUADRAL	3270	3194	3211	3357					
QUADRO	3383	3369	3371	3346					
QUELLE	3389								
RADIOLA	3186								
RADIOLA(PHILIPS)	3358	3349							
RADIX	3244	3197	3387	3351	3384				
RAINBOW(PACE)	3349								
RCA	3261								
REBOX	3253	3380							
RED STAR	3194								
REDLINE	3388								

REGAL	3383								
REX(SELECO)	3349								
RFT	3186	3190							
RITAR	3388								
ROADSTAR	3292	3349	3350	3380					
ROALMASTER	3374								
ROLMASTER	3374								
ROVER	3194	3383							
ROWNSONIC	3286								
RUEFACH(LENCO)	3384	3383							
SABA	3219	3237							
SABRE	3201								
SABRE(PACE)	3349								
SAGEM	3258	3227	3245	3298					
SAITO(OCEANIC)	3349	3348							
SAIVOD	3370								
SAMSAT	3378								
SAMSUNG	3189	3257	3262	3280	3252	3299	3319	3386	
SANDOR (OCEANIC)	3349								
SANSUI	3378								
SANWA (SANYO)	3383								
SANYO	3383								
SAT CONTROL	3265								
SAT ITALIA (WISI)	3389								
SAT+	3292	3383	3380						
SATELCO	3194								
SATPARTNER	3203	3199	3219						
SATPLUS	3383								
SAT-STAR	3350								
SATSTATION	3242								
SAT-URNE	3374								
SBR(PHILIPS)	3358	3349							
SCHAUB LORENZ	3403	3348	3383	3367	3370	3368			
SCHNEIDER	3389	3380	3252						
SCHNEIDER(F)(PHILIPS)	3358	3349							
SCHWAIGER	3243	3204	3196	3207	3272	3383	3387	3351	3381
	3393	3385	3378	3388	3389	3375			
SEABIRD	3367								
SEARS (SANYO)	3383								
SEDEA	3350	3373	3383	3396					
SEDEA ELECTRONIQUE	3289	3259							
SEEMANN	3197								
SEG	3206	3199	3220	3194	3289	3376	3384	3383	
SELECO	3349								
SERVIMAT	3380	3376	3304	3288					
SERVISAT	3383								
SHERWOOD	3288								
SICANTIC (LUXOR)	3348								
SIEMENS	3388	3389	3296	3272					
SIGMA	3388								
SILVERCREST	3365	3394							
SIM 2	3349								
SKANTIC (LUXOR)	3348								
SKT	3389								
SKY	3229	3231	3247						
SKY ITALIA	3291								
SKY+	3247								
SKYMASTER	3288	3272	3211	3216	3236	3190	3292	3380	3388
	3381	3353							
SKYMAX	3374	3345	3186						
SKYON	3375								
SKYPEX	3389								
SKYPLUS	3389	3373	3388	3381	3378	3383	3362	3380	3272
SKYTV	3234	3229							

SM ELECTRONIC	3184	3216	3292						
SM ELECTRONICS	3380								
SMART	3387	3378	3374	3318	3244				
SMD	3388								
SONASHI	3368								
SONIQ	3286								
SONSTIGE	3389								
SONY	3191	3285	3188	3229	3201	3349			
SRD	3358	3366							
STABO	3368								
STAR SAT	3350	3353	3375						
STARBOX	3375	3381	3375						
STARK	3375								
STERN (SELECO)	3349								
STREAM	3291								
STRONG	3194	3276	3289	3246	3265	3260	3295	3292	3380
	3385	3355	3353						
	3375	3349	3383						
STVI	3349								
SUCCESS	3379								
SUN MOONSTAR	3295								
SUNNY	3265								
SUNNY SOUND	3194								
SUNSTAR	3194	3212	3205	3224					
SYNCRO	3381								
SYSTEC	3292	3315	3272	3388	3394				
SYSTEL	3394								
TAHNON	3313	3316	3387	3351					
TANTEC	3201								
TARBS	3254								
TBOSTON	3375	3374	3376	3370	3404	3405	3382		
TEAC	3255	3254							
TEAC/TEAK	3377	3383							
TECHNICA	3367								
TECHNICAL	3383								
TECHNISAT	3249	3250	3191	3186	3202	3358	3366	3389	
TECHNISSON	3367								
TECHNOMATE	3312	3378							
TECHNOSAT	3252	3381							
TECHNOSONIC	3393								
TECHNOTREND	3393								
TECHWOOD	3260	3289	3383	3385					
TECNISSON	3397								
TECO	3195								
TELE SYSTEM	3288								
TELE SYSTEM ELECTRONIC	3288								
TELE+	3349								
TELEAVIA(THOMSON)	3363	3349							
TELECLUB	3276								
TELEFUNKEN	3199								
TELEKA	3225	3187							
TELESERVICE	3349								
TELESTAR	3186	3289	3191	3272	3184	3202	3383	3358	3366
	3388								
TELESYSTEM	3292	3293	3294	3304	3355	3349	3398	3380	3384
	3383	3407							
TELEVES	3265	3272	3292	3315	3388	3394	3365		
TELEWIRE	3378								
TELKOM	3352								
TERMAL	3345								
TETHYS	3374								
TEVION	3272	3286	3393	3380					
THOMSON	3261	3247	3191	3282	3230	3201	3240	3295	3363
	3349								

THORN	3395	3381	3350	3385						
THUNDERMAX	3349	3345								
TM	3371									
TMX	3349									
TNT PASS	3374									
TOKAI	3186	3345								
TOKO(KATHREIN)	3374									
TONNA	3288	3215								
TONNA ELECTR.	3379									
TOPFIELD	3252									
TOPSAT	3375									
TORRE(THOMSON)	3349	3363								
TOSHIBA	3279									
TPS	3258	3266	3227							
TRAXIS	3373	3392								
TRIASAT	3202									
TRIASAT(WISI)	3389									
TRIAx	3186	3261	3244	3255	3289	3202	3318	3354	3357	
	3383	3394	3356	3378	3366	3374	3353	3363	3365	
	3387	3384	3386	3382	3345	3349				
TRIDENT	3375									
TRINLOC	3371									
TRIO	3381									
TV CABO	3347									
TV-MAX	3396	3373	3360	3382	3392					
TWINNER	3292	3388	3380							
UEC	3275									
UNISAT	3186									
UNIVERS	3284	3311	3354							
UNIVERSUM (QUELLE)	3389									
UTEK	3397									
VANTAGE	3375									
VARIOSAT (WISI)	3389									
VEGA	3194									
VENTANA	3186	3345								
VESTEL	3384	3383	3376	3371	3377					
VIASAT	3270									
VICTORY	3350									
VIOLA	3393									
VISIONIC	3373	3394	3350	3259						
VISIOSAT	3373	3375	3394	3365	3374	3315				
VISTA (THORN)	3375	3381	3350	3385						
VORTEC	3189	3199								
WALLIS	3360									
WAVELENGHT	3350									
WELA	3353									
WHARFEDALE	3260									
WINBOX	3292									
WINDSTAR(THORN)	3375	3381	3350	3385						
WINNER	3397									
WINQUEST	3375									
WISI	3274	3201	3197	3389						
WORLDSAT	3295	3308	3383							
WOXTER	3377	3370								
XMS	3381									
XRYPTON	3194									
XSAT	3270	3183								
XTREME	3265									
YAMADA	3370									
YCOSAT	3374									
YUKAI	3376									
YUMATU	3362									
ZANUSSI (SELECO)	3349									
ZAPMASTER	3389									

ZEHNDER	3272	3194	3207	3241	3193	3226	3374	3384	3383
	3381	3378	3388						
ZENITH	3231								
ZETA TECHNOLOGY	3186								
ZODIAC	3197								
ZODIAC	3350	3374	3397	3399	3375	3408	3292		
ZWERGNASE	3224								

AUD CODES

AIWA	2162	2146	2147						
AUDIO COMBI	2130								
BAT	2158								
BUSH	2158	2163							
CABLETIME	2117	2118	2119						
CLYDE CABLEVISION	2120								
CYBERCOM	2134								
DBS	2131								
DENON	2148	2149	2157	2159					
DISCO VISION	2114								
DUAL	2154	2134							
FILMNET COMCRYPT	2121								
GEC	2120								
GOLDMUND	2158								
GOODMANS	2163								
GRUNDIG	2122	2115	2135	2164	2158				
HARMON KARDON	2133								
HITACHI	2114								
JERROLD	2123	2129							
LIFTEC	2134								
LINN	2158								
MARANTZ	2135	2158							
MARK	2165	2158							
MEDION	2134								
MERIDIAN	2158								
MICROMAXX	2134								
MICROMEGA	2158								
MICROSTAR	2134								
MITSUBISHI	2115								
MOVIE TIME	2128								
MYRYAD	2158								
NAD	2115	2136							
NAIM	2158								
ONKYO	2152								
OPTUS	2123								
OTHERS	2156								
PANASONIC	2160								
PHILIPS	2132	2135	2158						
PIONEER	2124	2125	2114	2115	2155	2158			
QUAD	2158								
ROADSTAR	2164								
SANSUI	2135								
SCIENTIFIC ATLANTASTS	2126	2127							
SHARP	2151								
SONY	2137	2138	2140	2141	2142	2143			
TCM	2134								
TEAC	2153	2163							
TECHNICS	2150	2160							
TELE+1	2121								
TELEFUNKEN	2164	2115							
TEVION	2134								
THOMSON	2144								
THORENS	2158								
THORN	2116								

UNIVERSUM	2158			
YAMAHA	2161	2139	2145	

BRAND OF CD

AIWA	2100	2052							
ALTO	2110								
ARCAM	2101								
ATLE	2064								
AUDIO RESWARCH	2101								
AUDIOLAB	2101								
AUDIOMECA	2101								
AUDIOTON	2101								
CAIRN	2101								
CALIFORNIA AUDIO LABS	2096								
CYRUS	2101								
DENON	2094	2113	2022						
DMX ELECTRONICS	2101								
ECLIPSE	2110								
FISHER	2103	2021							
GOODMANS	2110								
GRUNDIG	2101								
HAITAI	2023								
HARMAN/KARDON	2102								
HCM	2110								
HIRO	2110								
INKEI	2016								
JBL	2087	2088							
JVC	2099	2072							
KENWOOD	2095	2104	2111	2112	2024	2051			
LENCO	2067								
LINN	2101								
LUXOR	2004								
MAGNAVOX	2027	2047	2071						
MARANTZ	2101	2096	2089	2090	2091				
MATSUI	2101								
MCS	2096								
MERIDIAN	2101								
MICROMEGA	2101								
MIRO	2093								
MISSION	2027								
MYRYAD	2101								
NAD	2093								
NAIM	2101								
NEC	2025								
ONKYO	2080	2081	2082	2083					
PANASONIC	2106	2096							
PHILIPS	2089	2090	2091	2101	2111	2026	2027	2050	2071
PHILIPS STREAMIUM	2092								
PIONEER	2097	2108	2028	2029	2077				
PROTON	2027								
QUAD	2101								
QUASAR	2096								
RADIOTONE	2110								
REVOX	2089	2101							
ROTEL	2089	2101	2027	2053	2054				
SAE	2027								
SANSUI	2110	2070							
SANYO	2103	2071	2073						
SHARP	2098	2024	2039						
SIMAUDIO	2089	2101							
SONY	2093	2109	2030	2031	2046	2074			
SUER TECH	2110								
SYLVANIA	2027	2071							

TAG MCLAREN	2089	2101		
TANDY	2097			
TEAC	2110	2107	2075	2078
TECHNICS	2106	2105	2096	2032
THORENS	2089	2101		
THULE	2089	2101		
UNIVERSUM	2089	2101		
VICTOR	2072			
YAMAHA	2079			
YBA	2110			

BRAND OF HIFI

FISHER	2005						
HITACHI	2006						
KENWOOD	2003	2007	2008	2009	2010		
LENCO	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068
ONKYO	2011	2012					
PANASONIC	2013						
PIONEER	2020						
SANYO	2014						
SHARP	2007						
SHERWOOD	2015	2016	2048	2049			
SONY	2084						
TECHNICS	2017						
YAMAHA	2018	2019					

BRAND OF LD

KENWOOD	2043	
MAGNAVOX	2042	
PANASONIC	2044	2045
PHILIPS	2033	
PIONEER	2042	
RCA	2069	
SONY	2046	
TOSHIBA	2042	
ZENITH	2041	
OTHERS	2076	



Made in China