FR - TÉLÉCOMMANDE UNIVERSELLE 5 en 1

AVANT PROPOS

Nous vous remercions d'avoir choisi une télécommande universelle Metronic et sommes persuadés qu'elle vous donnera entière satisfaction. Les modèles ZA2/3/4/5/6 permettent de piloter 2 à 6 appareils : TV, récepteur satellite (SAT), magnétoscope (VCR), lecteur DVD ou chaîne HiFi, TNT selon les cas. Après avoir mis les piles 1.5V AAA (non fournies) dans l'emplacement prévu à cet effet, vous pourrez installer votre télécommande pour chaque type d'appareil à commander. La télécommande universelle Métronic est conçue pour commander la plupart des appareils de chaque marque. Pour cela, vous avez le choix entre deux méthodes d'installation : par code Marque ou par recherche automatique. Dans les procédures ci-dessous, nous donnons un exemple pour le téléviseur (TV). Pour installer, par exemple, votre magnétoscope ou votre récepteur satellite, remplacez «TV» par «VCR» ou «SAT». Après l'installation, il suffit d'appuyer sur la touche TV, SAT, VCR, etc. pour sélectionner un appareil puis le piloter en appuyant sur la touche désirée.

A - Installation par code Marque

1 - Allumez votre téléviseur.

2 - Recherchez dans les pages suivantes les codes qui correspondent à la marque de votre téléviseur. Ex: pour un téléviseur AEG, vous allez essayer le code 0540, puis 1423 si le premier ne fonctionne pas, puis 0513 si aucun des deux premiers codes ne fonctionne.

3 - Pressez la touche SET, puis, tout en maintenant cette touche SET enfoncée, pressez la touche TV pendant quelques secondes, jusqu'à ce que le voyant s'allume. Relâchez les deux touches, le voyant reste allumé. Si vous attendez trop longtemps sans appuyer sur une touche, la télécommande sort du mode de programmation et le voyant s'éteint. Reprenez alors au début de l'étape 3.

4 - Entrez un des codes Marque à quatre chiffres. A chaque chiffre entré, le voyant clignote brièvement. Le voyant s'éteint définitivement après avoir entré le 4ème chiffre. Si le voyant clignote deux fois puis reste allumé, passez à l'étape 5.

5 - Dirigez la télécommande vers votre téléviseur et essayez les fonctions principales (changement de chaîne, réglage volume...).

6 - Si la télécommande ne pilote pas correctement le téléviseur, recommencez la procédure (à partir de 3) avec le code Marque suivant. Si la télécommande pilote correctement le téléviseur, votre installation est terminée. Si aucun code marque ne donne satisfaction, passez à la recherche automatique.

B - Installation par recherche automatique

1 - Allumez votre téléviseur. Etant donné que la recherche peut prendre un certain temps (de quelques minutes à un quart d'heure), installez-vous confortablement devant le téléviseur.

2 - Pressez la touche SET, puis, tout en maintenant cette touche SET enfoncée, pressez la touche TV pendant quelques secondes, jusqu'à ce que le voyant s'allume. Relâchez les deux touches, le voyant reste allumé.

3 - Appuyez sur la touche SET, le voyant se met à clignoter. Pressez et maintenez enfoncée la touche ▼ , le voyant s'éteint. Maintenez la pression jusqu'à ce que le voyant se remette à clignoter lentement. La recherche automatique a commencé. Relâchez, le voyant reste allumé et clignote à chaque fois que la télécommande essaie un nouveau code. Tenez-vous prêt à appuyer à l'étape 4.

4 - Dès que le téléviseur s'éteint, appuyez sur la touche 0, le voyant se met à clignoter. Appuyez sur la touche TV, le voyant s'éteint. Note : vous devez être suffisamment rapide (moins de 2 secondes) pour que la télécommande ne soit pas passée au code suivant.

5 - Puisque le téléviseur s'est éteint, rallumez-le avec la télécommande d'origine ou avec les touches en face avant.

6 - Dirigez la télécommande vers votre téléviseur et essayez les fonctions principales (changement de chaîne, réglage volume...). Si le téléviseur réagit mal ou pas du tout aux touches de fonctions, poursuivez la recherche automatique en reprenant à l'étape 2. Si la télécommande pilote correctement le téléviseur, l'installation est terminée.

Changement de piles

Lorsque la portée de la télécommande diminue, ou que la télécommande présente des dysfonctionnements, c'est probablement parce que les piles doivent être changées. Grâce à sa sauvegarde dans une mémoire interne, vous pouvez changer les piles sans perdre vos réglages.

GB - 5 in 1 UNIVERSAL REMOTE CONTROL

FOREWORD

Thank you for choosing a universal Metronic remote. We are confident you will be fully satisfied with this product. Models ZA2/3/4/5/6 allow to manage 2 to 6 appliances: TV, Satellite receiver (SAT), Video Cassette Recorder (VCR), DVD recorder or HIFI system, DVB-T (TNT) according to models. After inserting the 1.5V AAA batteries (not included) in the remote, you can set up the remote for each appliance that you wish to control. The universal Metronic remote has been conceived to control most products of each brand. This is why you have the choice between 2 types of set ups : by Brand code or by automatic search. In the set up details below, we use a TV as example. To set up, adjust the remote for your VCR or satellite receiver, replace "TV" with "VCR" or "SAT". After you have set up the remote, simply press the TV, SAT, VCR etc key to select the appliance you wish to control.

A - Set up by brand code

1 - Switch on your TV.

2 - Look up in the following pages the codes that correspond to the brand of your TV (i.e. for AEG, you should try the code 0540, then 1423 if the first code does not work, and finally 0513 if none of the two first codes work).

3 - Press the SET and TV keys together for a few seconds until the light switches on. If you wait too long before pressing another key, the remote will go into standby and the light will switch off. You should then start at Step 3.

4 - Enter one of the 4-digit Brand codes. After each digit, the light will briefly switch off. It will switch off for good after you have entered the 4th digit. If the light blinks twice and then stays on, try the next code.

5 - Point the remote towards your TV and try using the main features (changing channels, adjusting sound...)

6 - If the remote does not control the TV properly, try the set up again (from 3) with the next Brand code. If the remote does control the TV correctly, then the set up is over. If the remote does not work properly with any code, you should try an automatic search.

B - Automatic Search

1 - Switch on your TV. The automatic search might take a little while (up to 15 minutes).

2 - Press the SET and TV keys together for a few seconds until the light switches on. When you release the keys the light should stay on.

3 - Press the SET key, the light should start blinking. Press the ▼ key until the light switches off and slowly starts blinking again. This means the automatic search has started. The light should stay on and blink every time a new code is entered. You should be ready to press the 0 key.

4 - As soon as the TV switches off, press the 0 key. The light should start blinking. Press the TV key. The light should switch off. N.B. : You should be quick enough (less than one second) to ensure the remote does not start working on the next code.

5 - As your TV is switched off, switch it on again using the original remote or with the front keys.

6 - Point the remote towards your TV and try using the main features (changing channels, adjusting sound...)

If the remote does not control the TV properly, try the automatic set up again (from 2). If the remote controls the TV correctly, then the set up is over.

Changing batteries

When the remote starts responding to your appliances or if it does not work properly, you should try changing batteries. Thanks to its memory function, you can change batteries without losing your settings on the remote.

NL - UNIVERSELE AFSTANDSBEDIENING 5 in 1

VOORWORD

Wij bedanken u om een universele afstandsbediening Métronic gekozen te hebben en zijn overtuigd die zij u gehele tevredenheid zal geven. De ZA2/3/4/5/6 modellen kunnen 2 tot 6 toestellen bedienen : TV, satelliet ontvanger (SAT), VHS recorder (VCR), DVD speler of HiFi keten , DVB-T (TNT). Na de stapels 1.5V AAA (niet geleverd) in de met het hoog-energie voorziene compartiment te hebben gedaan, kunt u uw afstandsbediening voor elk te bedienen soort apparaat kunnen plaatsen. De universele afstandsbediening Métronic wordt ontworpen om het merendeel van de toestellen van de zelfde merken. Daarvoor hebt u de keus tussen twee methoden van installatie: door code Merk of door automatisch onderzoek. In de onderstaande procedures, geven wij een voorbeeld voor de televisie (TV). Om, bijvoorbeeld, uw videorecorder of uw bijkomende ontvanger te plaatsen, vervangt „TV" door „VCR" of „SAT". Na de installatie, volstaat het om de toets TV, SAT, VCR, enz. aan een apparaat te selecteren vervolgens het beheren door op de verlangde toets te drukken.

A - Installatie per merk code

1 - Zet uw televisie aan.

2 - Beoogt in de navolgende bladzijdes de codes die met het merk van uw televisie overeenstemmen. Ex: voor een televisie AEG, gaat u de code 0540 proberen, vervolgens de 1423 als de eerste niet, vervolgens 0513 werkt als geen enkel van de twee eerste codes werkt.

3 - Druk op de toets SET, vervolgens, deze ingelagen toets SET handhavend, druk op de toets TV, gedurende enkele sec, totdat het controlelampje zich aanstekt. Laat beide toetsen vrij, het controlelampje blijft aangestoken. Als te lang zonder op een toets te drukken wacht, schakelt de afstandsbediening zich uit de programmeringsmode en het controlelampje zet zich uit. Herneemt dan aan het begin van de stappe 3.

4 - Tip een van de codes Merk met vier cijfers in. AAN elk cijfer, blust het controlelampje zich kort. Het controlelampje zet zich definitief uit na ingegaves te zijn 4de becijfert. Als het controlelampje twee keer vervolgens blijft aangestoken flikkert, gaat tot de volgende code over.

5 - Als de afstandsbediening de televisie niet juist beheert, de procedure (vanaf 3) met de volgende code Merk opnieuw beginnen. Als de afstandsbediening de televisie juist beheert, wordt de installatie beëindigd. Als geen enkele code Merk beheerlijk geeft, gaat tot het automatische onderzoek over.

B - Installatie per automatische opzoek

1 - Steek uw televisie aan. Aangezien het opzoek een enige tijd kan nemen (van enkele minuten aan een kwartier), neem plaats comfortabel voor uw televisie.

2 - druk op de toets SET, vervolgens, deze ingelagen toets SET handhavend, druk op de toets TV gedurende enkele seconden, totdat het controlelampje zich aansteekt. Laat beide toetsen vrij, het controlelampje blijft aangestoken.

3 - Druk op de toets SET, het controlelampje zet zich on te flikkeren; druk en handhaaft ingelagen de toets ▼ het controlelampje blust zich, handhaaft de druk totdat het controlelampje zich overhandigt om langzaam te flikkeren. De automatische opzoek toestel is zojuist gestart, het controlelampje blijft aangestoken en flikkert telkens als de afstandsbediening een nieuwe code probeert. Houdt u klaar aan steunt op de toets 0.

4 - Zodra de televisie zich blust, druk op de toets 0, het controlelampje zich zet om te flikkeren op de toets TV drukken, het controlelampje zich blust. De code does not work, and finally 0513 if none of the two first codes work).

3 - Press the SET and TV keys together for a few seconds until the light switches on. If you wait too long before pressing another key, the remote will go into standby and the light will switch off. You should then start at Step 3.

4 - Enter one of the 4-digit Brand codes. After each digit, the light will briefly switch off. It will switch off for good after you have entered the 4th digit. If the light blinks twice and then stays on, try the next code.

5 - Point the remote towards your TV and try using the main features (changing channels, adjusting sound...)

6 - If the remote does not control the TV properly, try the set up again (from 3) with the next Brand code. If the remote does control the TV correctly, then the set up is over. If the remote does not work properly with any code, you should try an automatic search.

B - Automatic Search

1 - Switch on your TV. The automatic search might take a little while (up to 15 minutes).

2 - Press the SET and TV keys together for a few seconds until the light switches on. When you release the keys the light should stay on.

3 - Press the SET key, the light should start blinking. Press the ▼ key until the light switches off and slowly starts blinking again. This means the automatic search has started. The light should stay on and blink every time a new code is entered. You should be ready to press the 0 key.

4 - As soon as the TV switches off, press the 0 key. The light should start blinking. Press the TV key. The light should switch off. N.B. : You should be quick enough (less than one second) to ensure the remote does not start working on the next code.

5 - As your TV is switched off, switch it on again using the original remote or with the front keys.

6 - Point the remote towards your TV and try using the main features (changing channels, adjusting sound...)

If the remote does not control the TV properly, try the automatic set up again (from 2). If the remote controls the TV correctly, then the set up is over.

Changing batteries

When the remote starts responding to your appliances or if it does not work properly, you should try changing batteries. Thanks to its memory function, you can change batteries without losing your settings on the remote.

NL - UNIVERSELE AFSTANDSBEDIENING 5 in 1

VOORWORD

Wij bedanken u om een universele afstandsbediening Métronic gekozen te hebben en zijn overtuigd die zij u gehele tevredenheid zal geven. De ZA2/3/4/5/6 modellen kunnen 2 tot 6 toestellen bedienen : TV, satelliet ontvanger (SAT), VHS recorder (VCR), DVD speler of HiFi keten , DVB-T (TNT). Na de stapels 1.5V AAA (niet geleverd) in de met het hoog-energie voorziene compartiment te hebben gedaan, kunt u uw afstandsbediening voor elk te bedienen soort apparaat kunnen plaatsen. De universele afstandsbediening Métronic wordt ontworpen om het merendeel van de toestellen van de zelfde merken. Daarvoor hebt u de keus tussen twee methoden van installatie: door code Merk of door automatisch onderzoek. In de onderstaande procedures, geven wij een voorbeeld voor de televisie (TV). Om, bijvoorbeeld, uw videorecorder of uw bijkomende ontvanger te plaatsen, vervangt „TV" door „VCR" of „SAT". Na de installatie, volstaat het om de toets TV, SAT, VCR, enz. aan een apparaat te selecteren vervolgens het beheren door op de verlangde toets te drukken.

A - Installatie per merk code

1 - Zet uw televisie aan.

2 - Beoogt in de navolgende bladzijdes de codes die met het merk van uw televisie overeenstemmen. Ex: voor een televisie AEG, gaat u de code 0540 proberen, vervolgens de 1423 als de eerste niet, vervolgens 0513 werkt als geen enkel van de twee eerste codes werkt.

3 - Druk op de toets SET, vervolgens, deze ingelagen toets SET handhavend, druk op de toets TV gedurende enkele sec, totdat het controlelampje zich aansteekt. Laat beide toetsen vrij, het controlelampje blijft aangestoken.

3 - Druk op de toets SET, het controlelampje zet zich on te flikkeren; druk en handhaaft ingelagen de toets ▼ het controlelampje blust zich, handhaaft de druk totdat het controlelampje zich overhandigt om langzaam te flikkeren. De automatische opzoek toestel is zojuist gestart, het controlelampje blijft aangestoken en flikkert telkens als de afstandsbediening een nieuwe code probeert. Houdt u klaar aan steunt op de toets 0.

4 - Zodra de televisie zich blust, druk op de toets 0, het controlelampje zich zet om te flikkeren op de toets TV drukken, het controlelampje zich blust. De code does not work, and finally 0513 if none of the two first codes work).

3 - Pulsar a tecla SET, e depois, sem soltar esta tecla, pulsar a tecla TV durante alguns segundos, até que se acenda a testemunha. Soltar as duas teclas, a testemunha permanece acendido. Se esperar demasiado tempo sem pulsar uma tecla, o comando sai do modo de programação e a testemunha se apaga. Voltar ao início da etapa 3.

4 - Introduzir um dos códigos Marca de quatro cifras. A cada cifra introduzida, a luz pisca brevemente. A testemunha se apaga definitivamente depois de introduzir la 4ª cifra. Si el testigo parpadea dos veces y se queda encendido, pasar al código siguiente.

5 - Dirigir el mando a distancia hacia el televisor y probar las funciones principales (cambio de canal, ajuste del volumen...).

6 - Si el mando no controla correctamente el televisor, volver a empezar el procedimiento (a partir de 3) con el código Marca siguiente. Si el mando controlar correctamente el televisor, la instalación ha terminado. Si no funciona ningún código marca, pasar a la búsqueda automática.

B - Instalación mediante búsqueda automática

1 - Encender el televisor. ATENCIÓN : recuerde que la búsqueda puede durar algún tiempo (desde algunos minutos hasta un cuarto de hora).

2 - Pulsar la tecla SET. Sin soltar la tecla SET, pulsar la tecla TV durante algunos segundos, hasta que el testigo se encienda. Soltar las dos teclas, el testigo permanece encendido.

3 - Pulsar la tecla SET, el testigo parpadea. Pulsar sin soltar, la tecla ▼ hasta que se apague. Mantener la presión hasta que el testigo vuelva a parpadear lentamente. La búsqueda automática ha empezado, el testigo permanece encendido y parpadea cada vez que el mando prueba un código nuevo. Prepárese para pulsar la tecla 0.

4 - Cuando el televisor se apaga, pulsar la tecla 0, el testigo parpadea. Pulsar la tecla TV, el testigo se apaga. Nota : debe ser suficientemente rápido (menos de 1 segundo) para que el mando no pase al código siguiente.

5 - Cuando el televisor se apaga, volver a encenderlo con el mando a distancia original o con las teclas del frontal

6 - Dirigir el mando a distancia hacia su televisor y probar las funciones principales (cambio de canal, ajuste de volumen...). Si el televisor reacciona mal o no reacciona en absoluto a los mandos, seguir con la búsqueda automática volviendo a la etapa 2. Si el mando a distancia controla correctamente el televisor, la instalación ha terminado

Cambiar las pilas

Cuando el alcance del mando disminuye, o el mando presenta disfunciones, probablemente deban cambiarse las pilas. Gracias a memoria interna, podrá cambiar las pilas sin perder los ajustes.

PT - COMANDO A DISTÂNCIA UNIVERSAL 5 em 1

PRÓLOGO

Lhe agradecemos a eleição de um comando a distância universal Métronic e estamos convencidos de que será de sua inteira satisfação. O modelo ZAP 2/3/4/5/6 é um comando a distancia que controla 2 até 6 aparelhos: televisão (TV), Receptor Satelite (SAT), reprodutor DVD, Video (VCR), adaptador TDT (TNT) e outros. Depois de colocar as pilhas 1.5V AAA (não incluisas) no compartimento, poderá instalar seu comando a distância para cada tipo de aparelho a controlar. O comando a distância Métronic está pensado para controlar a maioria de aparelhos de cada marca. Para isto, pode eleger entre dois métodos de instalação : medieter código marca ou mediante busca automática. Neste manual, encontrará um exemplo para televisor (TV). Para instalar, por exemplo, seu video ou receptor satélite, substituir « TV » por « VCR » ou « SAT ». Depois da instalação, basta pulsar la tecla TV, SAT, VCR, etc. para seleccionar un aparato y controlarlo pulsando la tecla deseada.

A – Instalação mediante código marca

1 - Encender el televisor.

2 - Procurar nas páginas seguinte os códigos que correspondem à marca de seu televisor. Ej. : para um televisor AEG, provar o código 0540, depois o 1423 se o primeiro não funciona, e depois o 0513 se algum dos primeiros códigos não funcionar.

3 - Pulsar a tecla SET, e depois, sem soltar esta tecla, pulsar a tecla TV durante alguns segundos, até que se acenda a testemunha. Soltar as duas teclas, a testemunha permanece acendido. Se esperas demasiado tempo sem pulsar uma tecla, o comando sai do modo de programação e a testemunha se apaga. Voltar ao inicio da etapa 3.

4 - Introduzir um dos códigos Marca de quatro cifras. A cada cifra introduzida, a luz pisca brevemente. A testemunha se apaga definitivamente depois de introduzir la 4ª cifra. Si el testigo parpadea dos veces y se queda encendido, pasar al código siguiente.

5 - Dirigir el mando a distancia hacia el televisor y probar las funciones principales (cambio de canal, ajuste del volumen...).

6 - Si el mando no controla correctamente el televisor, volver a empezar el procedimiento (a partir de 3) con el código Marca siguiente. Si el mando controlar correctamente el televisor, la instalación ha terminado. Si no funciona ningún código marca, pasar a la búsqueda automática.

B – Instalação mediante busca automática

1 - Acender o televisor. ATENDIMENTO : recorde que a busca pode demorar um tempo (desde alguns minutos até um quarto de hora).

2 - Pulsar a tecla SET. Sem soltar a tecla SET, pulsar a tecla TV durante alguns segundos, até que a testemunha fique acendido. A testemunha permanece acendido.

3 - Pulsar a tecla SET, a testemunha pisca. Pulsar, sem soltar, a tecla ▼, a testemunha se apaga. Manter a pressão até que a testemunha volte a piscar lentamente. A busca automática começou, a testemunha permanece acendido e pisca cada vez que o comando pratica um código novo. Prepare-se para pulsar a tecla 0.

4 - Quando o televisor se apaga, pulsar a tecla 0, o testemunha pisca. Pulsar a tecla TV, o testemunha se apaga. Nota : deve ser suficientemente rápido (menos de 1 segundo) para do que o comando não passe ao código seguinte.

5 - Quando o televisor se apagar, voltar a acendêlo com o comando a distância original ou com as teclas do frontal.

6 - Apontar o comando a distância para o seu televisor e provar as funções principais (mudança de canal, ajuste de volume...). Se o televisor não reagir ou não reagir de todo aos comandos, continuar a busca automática a partir da etapa 2. Se o comando a distância controla correctamente a televisor, a instalação terminado.

Mudar as pilhas

Quando o alcance do comando diminui, ou o comando apresenta disfunções, provavelmente devem mudar as pilhas. Graças à memória interna, poderá mudar as pilhas sem perder os ajustes.

IT - TELECOMANDO UNIVERSALE 5 in 1

INTRODUZIONE

Vi ringraziamo per aver scelto uno dei telecomandi universali Métronic, siamo convinti che sarà di vostra completa soddisfazione. I modelli ZAP 2/3/4/5/6 consentono di gestire da 2 a 6 apparecchi: TV, ricevitore satellitare (SAT), registratore (VCR), lettore DVD o un impianto HiFi, o addattatore DTT (TNT), secondo i casi. Dopo aver inserito le batterie AAA da 1,5 V (non in dotazione) nell'apposito alloggiamento, l'utente potrà installare il proprio telecomando per ciascun tipo di apparecchio da comandare. Il telecomando universale Métronic è progettato per azionare la maggior parte degli apparecchi di ogni marca. Allo scopo, l'utente può scegliere tra due metodi di installazione: per codice Marca oppure mediante una ricerca automatica. Nelle procedure qui di seguito viene fornito un esempio per il televisore (TV). Per installare, per esempio, il proprio videoregistratore o il ricevitore satellitare, sostituire «TV» con «VCR» o «SAT». Dopo l'installazione è sufficiente premere sul tasto TV, SAT, VCR ecc. per selezionare un apparecchio, quindi azionarlo premendo sul tasto desiderato.

A - Installazione mediante il codice Marca

1 - Accendere il televisore.

2 - Cercare nelle pagine che seguono i codici che corrispondono alla marca del proprio televisore. Es.: per un televisore AEG, l'utente proverà il codice 0540, poi 1423, nel caso in cui il primo non funzioni, quindi 0513, se nessuno dei primi due codici funziona.

3 - Premere sul tasto SET, quindi, sempre mantenendo il tasto SET schiacciato, premere il tasto TV per qualche istante, finché la spia non si accende. Rilasciare entrambi i tasti: la spia rimane accesa. Se si attende troppo a lungo senza premere alcun tasto, il telecomando esce dalla modalità di programmazione e la spia si spegne. Riprendere dunque dall'inizio della fase 3.

4 - Inserire uno dei codici Marca a quattro cifre. La spia si spegne brevemente dopo ogni cifra. La spia si spegne definitivamente dopo l'inserimento della 4a cifra. Se la spia lampeggia due volte e poi rimane accesa, passare al codice successivo.

5 - Dirigere il telecomando verso il proprio televisore e provare le funzioni principali: cambio di canale, regolazione del volume eccetera.

6 - Se il telecomando non gestisce correttamente il televisore, ripetere la procedura (a partire dal punto 3) con il codice Marca che segue. Se il telecomando gestisce il televisore in modo corretto, l'installazione è terminata. Se non si riesce a effettuare l'operazione con nessuno dei codici Marca, passare alla ricerca automatica.

B - Installazione mediante ricerca automatica

1 - Accendere il televisore. Dal momento che la ricerca può richiedere un certo tempo, da qualche minuto a un quarto d'ora, sedersi comodamente davanti al televisore.

2 - Premere il tasto SET, quindi, sempre mantenendo il tasto SET schiacciato, premere il tasto TV per qualche istante, finché la spia non si accende. Rilasciare entrambi i tasti: la spia rimane accesa.

3 - Premere il tasto SET: la spia comincia a lampeggiare. Premere e tenere premuto il tasto ▼: la spia si spegne. Mantenere la pressione fin tanto che la spia non ricomincia a lampeggiare piano. La ricerca automatica è eppena cominciata, la spia rimane accesa e lampeggia ogni volta che il telecomando prova un nuovo codice. Tenersi pronti a premere il tasto 0.

4 - Non appena il televisore si spegne, premere il tasto 0: la spia comincia a lampeggiare. Premere il tasto TV: la spia si spegne. Nota: è necessario essere particolarmente rapidi (meno di un secondo) affinché il telecomando non passi al codice successivo,

5 - Dal momento che il televisore si è spento, riaccenderlo con il telecomando originale o con i tasti sul pannello anteriore

6 - Dirigere il telecomando verso il televisore e provare le funzioni principali: cambio di canale, regolazione del volume eccetera. Se il televisore reagisce scarsamente o non reagisce affatto ai tasti di funzione, proseguire la ricerca automatica ripredendo dalla fase 2. Se il telecomando gestisce il televisore in modo corretto, l'installazione è terminata.

Sostituzione delle batterie

Quando la portata del telecomando diminuisce, oppure quando il telecomando presenta dei malfunzionamenti, probabilmente si devono sostituire le batterie. Grazie al backup in una memoria interna, è possibile sostituire le batterie senza perdere le proprie regolazioni.

GR - ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ UNIVERSAL 5 σε 1

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε ένα από τα τηλεχειριστήρια Métronic universal, είμαστε σίγουροι ότι θα μείνετε απόλυτα ικανοποιημένοι. Τα μοντέλα **ZAP 2/3/4/5/6 επιτρέπουν τον έλεγχο από 2 ως 6 συσκευές TV, δορυφορικό δέκτης (SAT), μαγνητοσκόπιο (VCR), DVD αναγνώστης, HIFI σύστημα, DVB-T (TNT), ανάλογα με την περίπτωση.** Αφού τοποθετήσετε τις μπαταρίες τύπου AAA των 1,5 V (δεν περιέχονται) στην σχετική τους θέση, μπορείτε να κάνετε την εγκατάσταση του τηλεχειριστηρίου για καθεμιά από τις συσκευές. Το τηλεχειριστήριο Métronic universal έχει σχεδιαστεί για τον τηλεχειρισμό των περισσότερων συσκευών κάθε μάρκας. Για αυτόν τον σκοπό, ο χρήστης μπορεί να επιλέξει ανάμεσα σε δύο μεθόδους προγραμματισμού: μέσω του κωδικού της Μάρκας της συσκευής ή μέσω της αυτόματης αναζήτησης. Στις διαδικασίες που ακολουθούν παρέχεται ένα παράδειγμα στην περίπτωση τηλεόρασης (TV). Για να προγραμματίσετε, για παράδειγμα, τον συσκευή βίντεο ή τον δορυφορικό δέκτη, αντικαταστήστε το «TV» με «VCR» ή «SAT». Μετά τον προγραμματισμό αρκεί να πατήσετε το πλήκτρο TV, SAT, VCR, για να επιλέξετε τη συσκευή, και επομένως να την ενεργοποιήσετε πατώντας το σχετικό πλήκτρο.

Α – Προγραμματισμός μέσω κωδικού μάρκας

1 - Ανάψτε την τηλεόραση.

2 – Αναζητήστε στις επόμενες σελίδες τους κωδικούς που αντιστοιχούν στην μάρκα της τηλεόρασης Σας. Πχ.: για μία τηλεόραση AEG, θα πρέπει να δοκιμάσετε τον κωδικό 0540, και μετά τον 1423, στην περίπτωση όπου ο πρώτος δεν λειτουργήσει, έπειτα τον 0513, εάν κανείς από τους δύο προηγούμενους δεν λειτουργήσει.

3 - Πατήστε το πλήκτρο SET, και στην συνέχεια, κρατώντας πάντα πατημένο το πλήκτρο SET, πατήστε το πλήκτρο TV για μερικά δευτερόλεπτα, μέχρι να ανάψει η σχετική λυχνία ένδειξη. Αφήστε και τα δύο πλήκτρα: η ένδειξη παραμένει αναμμένη. Εάν περιμένετε πολύ ώρα χωρίς να πατήσετε κάποιο πλήκτρο, το τηλεχειριστήριο θα βγει από την λειτουργία προγραμματισμού και η ένδειξη θα σβήσει. Εναναμβάστε λοιπόν την διαδικασία από το βήμα 3.

4 - Εισάγετε έναν από τους τετραψήφιους κωδικούς της αντίστοιχης Μάρκας. Η ένδειξη σβήνει για λίγο μετά την εισαγωγή κάθε ψηφίου. Η ένδειξη θα σβήσει τελείως μετά την εισαγωγή του 4ου κωδικού ψηφίου. Εάν η ένδειξη αναβοσβήσει δύο φορές και έπειτα παραμείνει αναμμένη, περάστε στον επόμενο κωδικό.

5 - Στρέψτε το τηλεχειριστήριο προς την τηλεόραση Σας και δοκιμάστε τις βασικές του λειτουργίες αλλαγή καναλιών, ρύθμιση της έντασης κτλ.

6– Εάν το τηλεχειριστήριο δεν ελέγχει τις λειτουργίες της τηλεόρασης, επαναλάβετε την διαδικασία (ξεκινώντας από το σημείο 3) με τον επόμενο κωδικό μάρκας. Εάν το τηλεχειριστήριο ελέγχει τις λειτουργίες της τηλεόρασης, ο προγραμματισμός έχει ολοκληρωθεί. Εάν δεν λειτουργήσει κανένας από τους κωδικούς Μάρκας, περάστε στην αυτόματη αναζήτηση.

Β - Προγραμματισμός μέσω αυτόματης αναζήτησης

1 - Ανάψτε την τηλεόραση. Από την στιγμή όπου η αναζήτηση θα χρειαστεί αρκετό χρόνο, από μερικά λεπτά έως και ένα τέταρτο της ώρας, μείνετε αναπαυτικά μπροστά στην τηλεόραση σας.

2 - Πατήστε ταυτόχρονα τα πλήκτρα SET και TV για μερικά δευτερόλεπτα, μέχρι να ανάψει η σχετική ενδεικτική λυχνία. Αφήστε και τα δύο πλήκτρα: η ένδειξη παραμένει αναμμένη.

3 - Πατήστε το πλήκτρο SET: η ένδειξη θα αρχίσει να αναβοσβήνει. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο ▼ μέχρι η ένδειξη να σβήσει. Αφήστε το πλήκτρο μέχρι η ένδειξη να αρχίσει και πάλι να αναβοσβήνει αργά. Η αυτόματη αναζήτηση μόλις άρχισε, η ένδειξη παραμένει αναμμένη και θα αναβοσβήνει κάθε φορά που το τηλεχειριστήριο θα δοκιμάζει έναν νέο κωδικό. Να είστε έτοιμοι να πατήσετε το πλήκτρο 0.

4 – Μόλις η τηλεόραση σας σβήσει, πατήστε το πλήκτρο 0: η ένδειξη θα αρχίσει να αναβοσβήνει. Πατήστε το πλήκτρο TV: η ένδειξη σβήνει. Σημείωση: θα πρέπει να είστε αρκετά γρήγοροι (λιγότερο από ένα δευτερόλεπτο) ώστε το τηλεχειριστήριο να μην περάσει αυτόματα στον επόμενο κωδικό.

5 – Αφού η τηλεόραση σας σβήσει, ανάψτε την έναν από το τηλεχειριστήριο ή με τα κουμπιά διακόπτη πάνω στην τηλεόραση.

6 – Στρέψτε το τηλεχειριστήριο προς την τηλεόραση Σας και δοκιμάστε τις βασικές του λειτουργίες αλλαγή καναλιών, ρύθμιση της έντασης κτλ. Εάν η τηλεόραση ελέγχεται μερικώς ή δεν ελέγχεται καθόλου από τα πλήκτρα λειτουργιών, προχωρήστε με την αυτόματη αναζήτηση. Εναναρξτε από το βήμα 2. Εάν το τηλεχειριστήριο ελέγχει σωστά τις λειτουργίες της τηλεόρασης, ο προγραμματισμός έχει ολοκληρωθεί.

Αντικατάσταση των μπαταριών

Όταν η εμβέλεια στο τηλεχειριστήριο μειωθεί σημαντικά, ή όταν το τηλεχειριστήριο παρουσιάσει δυσλειτουργίες, πιθανότατα πρέπει να αντικατασταθούν οι μπαταρίες του. Με την βοήθεια της ενσωματωμένης μνήμης backup, μπορείτε να αντικαταστήσετε τις μπαταρίες χωρίς να χάσετε τις προσωπικές σας ρυθμίσεις στο τηλεχειριστήριο.

PL - PILOT UNIVERSALNY 5 w 1

WSTĘP

Dziękujemy za zakup uniwersalnego pilota Metronic, zwiększy wygodę Twojego życia, będziesz zadowolony z Waszego wyboru. Modele ZAP od 2 do 6 są zdolne obsługiwać do 6 urządzeń: Telewizor (TV), odbiornik satelitarny (SAT), Magnetowid (VCR), DVD lub system HIFI, DVB-T (TNT) nawiązując do modelu. Po umieszczeniu baterii 1,5V typu AAA (nie są częścią zestawu) w odpowiednim miejscu w urządzeniu, inicjacje skonfigurować pilota tak, aby działał z każdym urządzeniem sterowanym poprzez pilot zdalnego sterowania. Uniwersalny pilot Metronic został zaprojektowany do obsługi większości urządzeń każdej marki. Aby tak się dzjało, możecie wykorzystać Z typy instalacji : poprzez kodu Marki lub poprzez wyszukiwanie automatyczne. W poniższych procedurach, za przykład bierzemy instalacje telewizora (TV). Na przykład, aby zainstalować odtwarzacz wideo prosze zastąpić « TV » przez« VCR » ou « SAT ». Po instalacji, wystrzy nacisnąć przycisk TV, SAT, VCR etc aby wybrać odpowiednie urządzenie, którym chcemy sterować.

A – Instalacja poprzez kod marki

1 - Włączyć telewizor.

2 – Odnaleźć na następnych stronach kody odpowiadające danej marce telewizora. Na przykład telewizor AEG, próbować kod 0540, następnie 1423 jeśli ten pierwszy nie będzie działał, następnie 0513 jeśli dwa poprzednie nie będą działały.

3 – Nacisnąć przycisk SET, następnie, trzymając przycisk cały czas wciśnięty, wcisnąć i przytrzymać przez kilka sekund przycisk TV aż do momentu, kiedy zapali się dioda. Puścić oba przyciski, lampka powinna się wyciąć świecić. Jeśli lampka zgasła to znaczy, że czas od momentu puszczenia przycisków do momentu rozpoczęcia wpisywania kodu jest zbyt długi i pilot wyszedł z trybu programowania. W takim przypadku proszę wrócić do początku etapu 3.

4 – Wpisać jeden z czterech cyfrowych kodów marki. Przy wpisywaniu każdej z cyfr lampka powinna zgasnąć na krótką chwilę. Po wpisaniu czwartej cyfry lampka zgaśnie całkowicie. Jeśli lampka mignie dwukrotnie i będzie pozostawała zapalona cały czas, znaczy to, że należy wpisać następny kod z listy.

5 – Skierować pilota w stronę telewizora i wypróbować jego główne funkcje (zmiana kanału, regulacja głośności...)

6 — Jeśli pilot nie steruje telewizorem prawidłowo, należy rozpocząć całą procedurę od nowa (od punktu 3) stosując kolejny kod z listy. Jeśli pilot steruje telewizorem prawidłowo, instalacja jest zakończona. Jeśli żaden z kodów marki znajdujących się na liście nie daje dobrych rezultatów, należy przejść do drugiego typu instalacji, czyli poprzez wyszukiwanie automatyczne.

B – Instalacja poprzez wyszukiwanie automatyczne

1 – Włączyć telewizor. Biorąc pod uwagę fakt, że proces automatycznego wyszukiwania może potrwać kilka minut (nawet kilka do 15 minut), należy zająć wygodną pozycję przed telewizorem.

2 – Wcisnąć i przytrzymać przycisk SET, a następnie trzymając cały czas wciśnięty przycisk SET wcisnąć i przytrzymać przycisk TV, aż do momentu zapalenia się lampki. Puścić oba przyciski – lampka powinna się cały czas świecić.

3 – Nacisnąć przycisk SET, lampka powinna zacząć migać. Nacisnąć i przytrzymać przycisk ▼, lampka zgaśnie. Utrzymywać wciśnięty przycisk aż do momentu, kiedy lampka zacznie powoli migać. Wyszukiwanie automatyczne rozpoczęło się. Lampka zapalona i gaśnie i mignie za każdym razem kiedy pilot będzie wypróbowywał nowy kod. Należy być przygotowanym do naciśnięcia przycisku 0.

4 – Jak tylko telewizor wyłączy się , należy nacisnąć przycisk 0. Lampka zaczyna migać. Nacisnąć przycisk TV, lampka zgaśnie. Uwaga : należy być szybkim (mniej niż 1 sekunda, około 1 sekundy), tak aby pilot nie testował kolejnego kodu.

5 – Telewizor wyłączył się, więc należy uruchomić go ponownie za pomocą przycisków z przodu pilota.

6 – Skierować pilota w stronę telewizora i wypróbować jego główne funkcje (zmiana kanałów, regulacja głośności...). Jeśli telewizor reaguje nieprawidłowo lub wcale na przyciski funkcyjne, należy powrócić do etapu 2. Jeśli pilot działa prawidłowo, instalacja jest zakończona.

Wymiana baterii

Jeśli zasięg pilota zmniejsza się, lub gdy pojawiają się błędy w działaniu pilota, jest to spowodowane prawdopodobnie przez wyczerpanie się baterii. Dzięki wewnętrznemu systemowi pamięci można zmieniać baterie n

2164, 2136, 2161, 2162, 0540, 2182, 2056. / VCR 0460, 0540, 0341, 0275, 2325, 2212, 2367, 1463. / HiFi 3049, 3043, 3042, 3050, 3034, 3117, 3121, 3016, 3045.

HORNYPHON TV 0513.

HOSHAI TV 0097, 0424, 0262, 0513.

HOUSTON SAT 4484, 0777.

HOWELL TV 0513.

HUMAX SAT 4549, 0728, 0797, 4228, 4584, 4541, 4219, 4277, 0734.

HUTH SAT 4232, 4169, 4153, 4149, 4204, 4413, 0629, 4460, 4195.

HYD TV 1467-1550. / DVD 2228.

HYPER TV 0067, 0125, 0262, 0322, 0329, 0336, 0359, 0415, 0422, 0455, 0477, 0513, 1435, 1638, 1639, 0230. / VCR 0372.

HYPSON TV 0141, 0025, 0544, 1434, 0557, 0536, 0540, 0513, 0097. / SAT 4338. / VCR 0372, 0323.

HYUNDAI TV 1475, 1450, 1568. / SAT 4469, 4506, 4352, 4348, 2111, 2019, 2199, 2059, 2144, 2033, 0913, 0914, 2083.

I. V. TV 0513.

IBERIA TV 0428, 0513.

IBERVAGO TV 0391.

ICE TV 0262, 0413, 0057, 0111, 0067, 0540, 0513, 0359, 0322. / SAT 4442.

ICS TV 0262, 0322.

ICX INTERNATIONAL SAT 4487, 4446.

ID DIGITAL SAT 0724, 4277.

IEG TV 0067.

ILLUSION SAT SAT 4590, 4542.

IMC TV 0513.

IMEX SAT 0684, 4338.

IMPER TV 0133, 0359, 0111, 0262.

IMPERIAL TV 0057, 0060, 0131, 0540, 0227, 0298, 0359, 0374, 0435, 1227, 0467, 0513, 0230. / SAT 4448, 4452. / VCR 2256, 0212, 0463.

INCOBE TV 0067, 0359, 0290.

INDEVIT TV 0187.

INDIANA TV 0513.

INGELEN TV 0162.

INGERSOLL TV 0359, 0513. / VCR 2328.

INNO HIT TV 0025, 0067, 0075, 0077, 0111, 0115, 0540, 0227, 0262, 0296, 0299, 0359, 0375, 0415, 0435, 0513, 1423, 0409, 1638, 1639, 4367. / SAT 4367. / DVD 2292. / VCR 0372, 0212, 2299, 0383, 0463, 2315.

INNOVATION TV 0435, 0540.

INTERBUY TV 0125, 0322, 0305, 0359, 1637, 0540, 0262, 0415. / VCR 0372, 0067, 0513, 0230.

INTERDISCOUNT TV 0513, 0092, 0119, 0242, 0174.

INTERFACTIVE TV 1637, 0540, 0513.

INTERFUNK TV 0042, 0111, 0047, 0062, 0069, 0079, 0092, 0096, 0162, 0305, 0540, 0513, 1463, 2367.

INTRON TV 0322.

INTRONIC TV 0322, 0047.

INWAH TV 0540.

INVES SAT 4438.

IRRADIO TV 0025, 0097, 0111, 0125, 0136, 0230, 0262, 0322, 0296, 0329, 0359, 0415, 0528, 0557, 0561, 0495, 1726, 1269, 1296, 0547. / SAT 1496, 1525, 0542, 0513. / SAT 4350, 4269, 4558, 4537, 4232, 0777. / DVD 0923, 0924, 2244, 0907, 2109, 0925, 2059, 2019, 2119, 2201. / VCR 0277, 2212, 0372, 0460, 0469.

ISKRA TV 0230, 0025, 0067.

ISUKAI TV 0067, 0262, 0513.

ISV SAT 4403, 4496.

ITALTEL SAT 0774, 0733.

ITC TV 0178, 0687, 0262, 0230. / SAT 0697.

ITL TV 0359.

ITS TV 0262, 0540, 0359, 0067, 0513, 0322, 0415. / SAT 4496, 4403.

ITT TV 0062, 0066, 0083, 0096, 0108, 0111, 0136, 0149, 0153, 0162, 0252, 0290, 0322, 0359, 0415, 0435, 0513, 0222, 0513, 0539, 1423, 1445, 0052, 1654, 1713. / SAT 4302, 0669. / VCR 2356, 0469, 0169, 0341, 0372, 0212, 0230.

ITV TV 0111, 0060, 0354, 0540, 0322. / VCR 0277, 0383, 2315.

JASON VCR 0277.

JCE TV 0230.

JEC TV 0513, 0197, 0207, 0296, 0337, 0557, 1423, 1608, 0467, 0351. / SAT 0630, 4306. / DVD 2012. / VCR 0271, 0169, 2361, 0469. / HiFi 3148.

JEEMON SAT 0664.

JENSEN VCR 0513.

JEPSSEN SAT 4511, 4527.

JERROLD SAT 4487.

JET POINT TV 0513, 0384.

JINLIPU TV 0359.

JINN SONIC VCR 0383.

JMB TV 0540, 0513.

JOCEL TV 0513, 0540, 0556. / DVD 2030.

JOHANSSON SAT 4403, 4469.

JOHN PLAYER VCR 2315.

JOHNSON TV 0067. / VCR 0277.

JOK SAT 0777.

JQ DVD 1548.

JPS TV 0505.

JRC TV 0435.

JSR SAT 0664, 0666.

JUBILEE TV 0540.

JVC TV 0262, 0404, 0415, 0502, 1622, 0230, 0167. / SAT 0749. / DVD 2022. / VCR 0167, 0169, 0404, 2385, 0395.

KABEL TV 0300.

KAIDO TV 0083.

KAISER TV 0513, 0424.

KAISUI TV 0556, 0544, 0424, 0262, 0067, 0513, 0359, 0415, 0073, 1420. / VCR 0372.

KAMAR TV 0315.

KAMBROOK TV 0067, 0230, 0311, 0542, 0322, 0119. / VCR 0372.

KAMM SAT 0731.

KAMOSONIC TV 0067.

KAMP TV 0025, 0067, 0083, 0111, 0114, 0115, 0136, 0540, 0227, 0262, 0322, 0354, 0359, 0435, 0513, 1637, 1639, 1654. / SAT 0608. / VCR 0277, 0323, 0383, 2315, 2356, 0463.

KANARY SAT 0725.

KANGSLEY TV 0025, 0067, 0083, 0111, 0114, 0115, 0136, 0262, 0227, 0230, 0322, 0354, 0359, 0435, 0542, 0513, 1637, 1639, 1654. / SAT 0608. / VCR 0277, 0323, 0383, 2315, 2356, 0463.

KANSAI VCR 0372, 2329.

KAON MEDIA SAT 4303.

KAOSHO TV 0064, 0067, 0075, 0082, 0227, 0296, 0312, 0322, 0359, 0375, 0384, 0422, 0453, 0513, 0515, 0542, 0544, 0547, 1409, 0111, 1382, 0262, 0169, 0528, 1637, 1638, 2066, 4267. / SAT 4227, 4481, 4267, 0646, 4226, 4292, 4418, 4291, 4467, 4227, 4422, 4559, 4528, 4180, 4232, 4293, 0793, 0797. / DVD 2087, 2055, 2038, 1637, 1638, 2130, 2102, 2027, 2056. / VCR 0212, 0463, 0271, 0453, 2356, / HiFi 3121.

KAPSCH TV 0062, 0066, 0083, 0096, 0108, 0111, 0136, 0149, 0153, 0162, 0232, 0290, 0322, 0359, 0374, 0390, 0391, 0222, 0513, 0539, 1423, 1445, 0052, 1654, 1713. / SAT 4302, 0669. / VCR 2356, 0469, 0341, 0372, 2212, 0169, 0280.

KARCHER TV 0238, 0237, 0359, 0067, 0424, 0435, 0516, 0111, 0513, 0540. / VCR 0212.

KATAI VCR 2356, 0341.

KATHREIN TV 0513. / SAT 4545, 4240, 0625, 4361, 4384, 4456, 4437, 4440, 4443, 4465, 4351, 4295, 4394, 0771, 4238, 4242, 0674, 0705, 4239.

KAWA TV 0262, 0415.

KAWASHO TV 0025, 0067, 0083, 0111, 0114, 0115, 0136, 0540, 0227, 0230, 0322, 0354, 0359, 0435, 0542, 0513, 1637, 1639, 1654. / SAT 0608. / VCR 0277, 0323, 0383, 2315, 2356, 0469.

KAYA TV 0359, 0513.

KB ARISTOCRAT TV 0162, 0513.

KELVINATOR TV 0662.

KEN TV 1317.

KENDO TV 0051, 0222, 0230, 0300, 0095, 0073, 0542, 0080, 0077, 1227, 0359, 0513. / VCR 0280, 2384, 2319, 0383, 1537, 1567, 1617, 1618, 1630, 0540, 0513, 0409, 1672, 1705. / SAT 0771, 0785, 0414, 0454, 4585, 0733, 4209, 0749, 4227, 0777, 4465, 0694, 0630, 0707, 2164, 2136, 0540, 2182, 2056, 2162, 2161. / VCR 0460, 0540, 0341, 0233, 0275, 2325, 0212, 0272, 2367, 1463. / HiFi 3049, 3043, 3042, 3050, 3034, 3117, 3121, 3016, 3045.

KENNEDY TV 0222, 0429, 0115, 0052, 1149, 0153, 0108. / VCR 0349, 2376.

KENNEX TV 0097, 0542, 0513, 4367, 0550, 1423, 0557. / SAT 0601. / DVD 0925. / VCR 0513, 0533.

KENWOOD SAT 0785. / DVD 2027, 2115, 2116. / VCR 0169, 0430, 2356, 0469. / HiFi 3080.

KERRON TV 1499, 0513.

KEY DVD 0910, 2199.

KEYCO TV 0067.

KEYMAT TV 0513.

KEYSAT TV 0067, 0322, 0513.

KIKU TV 0322.

KINGDHOME TV 0513.

KINTO TV 0359, 0322, 0544, 0415, 1082. / VCR 2305.

KIOTA TV 0359, 0322, 0544, 0415, 1082.

KIRAMUSA SAT 4558.

KISS DVD 2072, 2092.

KISTO TV 0513, 0540.

KITT TV 0067, 0322, 0513.

KITTEN TV 0513, 0540.

KIYOGIN TV 0067, 0025, 0237, 0230, 1174.

KIZUKI SAT 0676.

KLARMAX TV 0237, 0429, 0073, 1611, 0233, 0295, 0540, 0513, 0354.

KNEISSEL VCR 0323, 0277.

KOBALTRONIC TV 0067, 0230, 1174.

KOBIC TV 0359.

KODA DVD 0916.

KOLSTER TV 0237, 1614, 0513, 0322, 1262, 1227, 0077, 0067, 0230, 1174. / VCR 0323.

KONG WAM TV 0556, 0544, 0424, 0262, 0067, 0513, 0539, 0415, 0073, 1420. / VCR 0372.

KONICHI TV 0359.

KONIG SAT 4352.

KONKA TV 1302, 0513, 1420, 1116, 0540, 0415, 1261, 0145, 0262.

KORPEL TV 0540, 0513.

KOSMOS TV 0540, 0513. / SAT 4361, 4423.

KOTRON TV 0322, 0359, 0230.

KR SAT 0725.

KRAKING TV 0230.

KREILING SAT 4320, 4321.

KREISLER SAT 0619, 4450.

KRIESLER TV 0024, 0042, 0067, 0111, 0119, 0133, 0153, 0157, 0202, 0391, 0536, 0586, 1317, 1364, 1380, 1383, 1557, 1607, 1617, 1618, 1630, 0540, 0513, 0409, 1672, 1705. / SAT 0771, 0785, 0414, 4465, 4585, 0733, 0539, 0336. / DVD 2067, 0922. / VCR 0533, 0383, 0277, 0223, 2328, 2319, 0372, 0384.

KRUPS TV 0067, 0322.

KUBA ELECTRONIC TV 0133, 0083, 0391, 0230, 0067. / VCR 0169, 0272, 0277, 0212, 2319, 0469, 0381, 0377, 0275.

KUCCAI TV 0097. / SAT 0748.

KUNYA VCR 0404.

KURO TV 0024, 0513, 0067, 0149, 0197, 0227, 0290, 0312, 0314, 0363, 0375, 1365, 1439, 1637, 1639, 1654. / SAT 1667. / DVD 2025, 2048. / VCR 2356, 0469, 2056, 0402. / HiFi 3101, 3010, 3023, 3024, 3056.

KYOSTAR SAT 4168, 4508, 4553, 0621, 4339, 4423.

KYOTO TV 0230, 0246.

L&S ELECTRONIC TV 0557.

LABGEAR SAT 4585.

LAEM SAT 0664, 0666.

LANDPORT VCR 0212.

LA SAT SAT 0608, 4415, 4402, 4446, 4213, 4400.

LAVA TV 0513.

LAVIS TV 1611, 0162, 0025. / VCR 0372.

LAZER TV 0513. / SAT 4541.

LCE TV 0415.

LEADER TV 0359.

LECSON TV 0540, 0513.

LEGEND SAT 0738, 0656, 4392, 4125, 4315, 0785, 4563, 4273, 4329, 4562, 0774, 0777, 4386, 4399, 4488, 0697, 0627.

LEGEING TV 0490, 0359, 0513, 0067, 0322.

LEGEND SAT 0544.

LEIKO SAT 4367, 4546.

LEMON SAT 4320, 4541, 4167.

LENCO TV 0067, 0083, 0096, 0108, 0077, 0435, 0354, 0322, 0329, 0162, 0513. / SAT 4565, 4247, 0621. / DVD 2034, 2019. / VCR 0372, 0383.

LENG SAT 4496.

LENNOX SAT 0601, 0664, 0424, 0359, 0354, 1009, 1639, 0222, 0097, 0409, 1343, 0141, 1638, 1401, 1395, 1394, 1398, 1396, 1399, 0513. / SAT 4227, 0777, 2047, 2049, 2046, 0924, 2061. / VCR 0383, 0277.

LENSON SAT 4321, 4320.

LEVIS AUSTRALIA VCR 0540, 0513.

LEXUS TV 0374, 0322, 0513.

LEYCO TV 0513, 1453, 0262, 0479.

LG TV 0075, 0082, 0083, 0111, 0067, 0125, 0141, 0145, 0153, 0052, 0227, 0277, 0275, 0295, 0349, 0540, 0359, 0557, 0561, 0561, 0547, 1459, 1496, 1476, 0513, 1607, 0542, 1614, 0230, 3044, 4206, 4207. / SAT 4247. / DVD 0925, 2072, 2101, 2077, 0547. / VCR 0477, 0547, 0272, 0430. / HiFi 3044.

LIFE TV 0359, 1435.

LIFETEC TV 0354, 0536, 0097, 0540, 0513, 0359, 0322, 0262, 1638, 0557. / DVD 2060. / VCR 0323.

LIFESAT SAT 4565.

LIGTHSTAR TV 0556, 0544, 0424, 0262, 0067, 0513, 0359, 0415, 0073, 1420. / VCR 0372.

LIMN HiFi 3035, 3042.

LINTON TV 0133.

LITE - ON DVD 2230.

LIVE SAT SAT 4565.

LLOYD'S TV 0422, 0515, 1082, 0359, 0415, 0052, 0136, 0096, 0067, 0322. / VCR 0277.

LME TV 0025, 0067, 0114, 0204, 0237, 0435, 0230.

LOCATEL TV 0513, 0019, 1449.

LODOS SAT 4438.

LOEWE OPTA TV 0024, 0047, 0050, 0246, 0277, 0402, 0513, 0925, 1637. / SAT 0277, 0344, 0402.

LOGIK TV 0097, 0384, 0422, 0374, 0513, 0146. / SAT 4438. / VCR 0372, 2351, 0212, 2384.

LOONEY TUNES DVD 2198.

LORENTZEN SAT 4551, 0752, 4320, 4442, 4322, 4294, 4288, 4139, 4541, 4533, 0771.

LOVE TV 0428, 0095, 0528, 0073, 0067, 0429, 0237, 0233, 0025, 0230, 0111, 0222, 0235, 1595, 1594, 1410, 1453, 0540, 1450. / SAT 4237. / DVD 2151, 2289, 2156, 2287, 2288, 2290. / VCR 0457, 4238, 4284, 0540. / HiFi 3147, 3148, 3017, 3103, 3105, 3097, 3104, 3016.

LS ELECTRONIC TV 0329.

LTV TV 0083, 0083, 0162, 0178, 0203, 0204, 0251, 0252, 0431, 0359, 0052, 1654, 0222, 2356, 4340, 4341. / SAT 0706, 4341, 0785, 0453, 0539, 0567, 0527, 1467, 0540, 1661, 1691, 1692. / SAT 0619. / VCR 0533, 2384, 2386, 0533, 0527, 0460.

LUMATRON TV 0513.

LUPUS SAT 0629, 4460, 0608, 4446.

LUXMAY TV 0540, 0513, 0490.

LUXMI DVD 2066.

LUXON VCR 2351, 0272, 0372.

LUXOR TV 0052, 0075, 0082, 0083, 0067, 0137, 0540, 0178, 0162, 0252, 0390, 0431, 1637, 1654, 0116, 0222, 1713. / SAT 4341, 0669, 0672, 0768, 4340, 0706. / VCR 0469, 2384, 2356, 0280.

LXI TV 0547.

LYONNAISE CABLE SAT 4582.

LYOTRONI TV 0024, 0042, 0083, 0111, 0067, 0125, 0141, 0145, 0153, 0052, 0227, 0277, 0275, 0295, 0349, 0540, 0384, 0557, 0561, 0925, 0547, 1459, 1496, 1476, 0513, 1607, 0542, 1614, 0230, 3044, 4206, 4207. / SAT 0547. / DVD 0925, 2072, 2101, 2077, 0547. / VCR 0277, 0547, 0430. / HiFi 3044.

M.D.C TV 1638.

MAGAB SAT 4582, 0785, 4160, 4173, 4403, 4567, 4406.

MACROM TV 0480. / VCR 0212.

MADISON TV 0513, 0540.

MAESTRO TV 0067, 0322, 0513.

MAGAVOX TV 0024, 0042, 0067, 0111, 0119, 0133, 0153, 0157, 0302, 0391, 0536, 0586, 1317, 1364, 1380, 1383, 1557, 1607, 1617, 1618, 1630, 0540, 0513, 0409, 1672, 1705. / SAT 0771, 0785, 0414, 4465, 4589, 0733, 4209, 0749, 4227, 0777, 4465, 0694, 0630, 0707, 2164, 2136, 0540, 2182, 2056, 2162, 2161. / VCR 0460, 0540, 0341, 0233, 0275, 2325, 0212, 0272, 2367, 1463. / HiFi 3049, 3043, 3042, 3050, 3034, 3117, 3121, 3016, 3045.

MAGNAVOX TV 0230, 0441.

MAGNAVOX TV 0141, 0374, 0359, 1638, 0255, 0540.

MAGNAVOX TV 0067, 0083, 0096, 0108, 0111, 0136, 0149, 0153, 0162, 0252, 0290, 0322, 0359, 0374, 0390, 0391, 0222, 0513, 0539, 1423, 1445, 0052, 1654, 1713. / SAT 4302, 0669. / VCR 2356, 0469, 0341, 0372, 2212, 0169, 0280.

MAGNAVOX TV 0513, 0052. / SAT 0697. / DVD 2067, 2090, 0916, 2094.

MAGNUM TV 0141, 0374, 0359, 1638, 0255, 0540.

MAJESTIC DVD 2065, 2171, 2220, 2170, 0924, 2194, 0910, 2044, 2038.

MAKRO TV 0067, 0322, 0513.

MAKROSONIC TV 1324.

MANDI TV 0540.

MANDOR TV 0322.

MANESTH TV 0513, 0114, 0052, 1654, 0067, 0540, 1608, 0227. / VCR 0277, 0271, 0372.

MANHATTAN TV 0359, 0097, 0513. / SAT 4166, 0728, 0718, 0664, 4414, 0668, 0694, 0796, 0697, 4195, 4157, 0721, 4360, 4330, 4210. / DVD 2089.

MARANTZ TV 0513, 0528. / SAT 0703. / DVD 2037. / VCR 0460, 0341, 0233, 0277. / HiFi 3042, 3033, 3049.

MARESCH TV 0513, 0114. / VCR 2329.

MARK TV 0083, 0513, 1637, 0256.

MARSHALL TV 0359, 0262.

MARTA VCR 0277.

MARVEL GOLDEN DVD 2260, 2064, 0914.

MASCOM TV 0513. / SAT 0684.

MASCOT TV 0513.

MASPRO SAT 4394, 0625, 0697.

MASTER SAT SAT 4211.

MATAV SAT 4219, 4203.

MATCH ITALIA VCR 0533.

MATSUI TV 0067, 0359, 0749.

MASUDA TV 0262, 0322, 0513, 0300.

MATSUI TV 0549, 0351, 0397, 0359, 0196, 0067, 0065, 1500, 0540, 0513, 0197, 0207, 0296, 0337, 0557, 1423, 0539, 0336. / DVD 2067, 0922. / VCR 0533, 0383, 0277, 0223, 2328, 2319, 0372, 0384.

MATSUKA TV 0067, 0322.

MATSUVIANA TV 0328.

MAXAM TV 0067, 0322. / VCR 0372.

MAXDORF TV 0322, 0561, 0495.

MAXELL TV 0067, 0322, 0513, 0025. / VCR 0372.

MAXIMAL TV 0230. / VCR 2356.

MAXON TV 0359.

MAXWELL TV 0025, 0077, 0513.

MB LINE TV 0322.

MC MICHAEL TV 0024, 0042, 0067, 0111, 0119, 0133, 0153, 0157, 0302, 0391, 0536, 0586, 1317, 1364, 1380, 1383, 1557, 1607, 1617, 1618, 1630, 0540, 0513, 0409, 1672, 1705. / SAT 0771, 0785, 0414, 4465, 4589, 0733, 4209, 0749, 4227, 0777, 4465, 0694, 0630. / DVD 2164, 2136, 0540, 2182, 2056, 2162, 2161. / VCR 0460, 0540, 0341, 0233, 0275, 2325, 0212, 0272, 2367, 1463. / HiFi 3049, 3043, 3042, 3050, 3034, 3117, 3121, 3016, 3045.

MCE TV 0359, 0322, 0527, 0513.

MCM TV 0067.

MECOA TV 0513.

MECOTEC DVD 2063, 2100, 2059, 2019.

MEDIABOX SAT 0785.

MEDIAMARKT SAT 4413.

MEDIASAT SAT 0785.

MEDIASET SAT 0917, 0785.

MEDIASONIC TV 0513.

MEDIAPRICE SAT 5009, 5048, 5049.

MEDIATOR TV 0540, 0513.

MEDION TV 0067, 0083, 0108, 0540, 0097, 1435, 1412, 0513, 1396. / DVD 2060, 2019, 2170, 0924, 2007, 2049, 2088. / VCR 0341.

MEGATRON TV 0547.

MEGAVISION TV 0359.

MEGHA TV 0513. / SAT 0703.

MELBOX TV 0024, 0025, 0096, 0111, 0204, 0237, 0490, 0540, 0513, 0454.

MELECTRONIC TV 0066, 0066, 0133, 0136, 0137, 0181, 0282, 0295, 0351, 0354, 0359, 0390, 0513, 1009, 1614, 1638, 0262, 1422, 4340, 4341. / SAT 0431, 4340. / VCR 2212.

MELITA SAT 4487.

MELVOX TV 0025, 0162.

MEMOREX TV 0322. / VCR 0277, 0272, 2356, 2319.

MEMPHIS TV 0067, 0047, 0490, 0359, 0547. / SAT 0429.

MERCURY TV 0322, 0067, 0384, 0359, 0544, 0111, 0513, 0253, 0262, 0415.

MERRIT TV 0162.

METECH TV 0238. / SAT 4367.

METRONIC SAT 4239, 0777, 4529, 0621, 4141, 0684, 4438, 4533, 4335, 4333, 4311, 0919, 4336, 0697, 4143, 4142, 4139, 0513, 1453, 0262, 0479, 5001, 5002, 5003, 5004, 5005, 5008, 5009, 5010, 5011, 5012, 5014, 5015, 0153, 0052, 0227, 0277, 0275, 0295, 0349, 0540, 0359, 0384, 5030, 5048, 5049, 5050, 5051, 5052, 5058, 5059. / HiFi 5026.

METZ TV 0024, 0078, 0079, 0097, 0103, 0111, 0157, 0038, 0349, 0402, 0460, 0462, 0513, 1487, 1499, 0351, 1621, 1628, 2140. / SAT 0619. / DVD 2140. / VCR 0377, 0381, 0465, 0402, 0277, 0341.

MGA TV 0322, 0262, 0354, 1637, 0513, 0547. / VCR 0533.

MGAON TV 0322.

MICROMAX TV 0295, 0513, 0540.

MICRON TV 0067.

MICROSAT SAT 4537.

MICROSONIC TV 0272, 1139.

MICRO TECHNOLOGIE SAT 0730.

MICROTEL TV 0561, 1127, 0242, 0495, 0359, 0513. / DVD 0923.

MIGROS ELECTRE TV 0295. / VCR 0430, 0277, 0272.

MIKRO DIGITAL SAT 0725.

MINATO TV 0540, 0513.

MINERVA OPTA TV 0067, 0083, 0096, 0103, 0157, 0295, 0327, 0335, 0549, 1491, 1540, 1649, 1652, 1692, 0351, 1702. / SAT 0619, 0630, 0772, 0785, 4389, 4592, 4593, 0749, 0741. / DVD 2268, 2089. / VCR 0277, 0381, 0465, 0460, 2371, 0275. / HiFi 3043, 3035, 3042, 3050, 3034.

MINOCA TV 0540, 0513.

MINOLTA VCR 0344, 0169.

MIRASAT SAT 4295.

MISTRAL TV 0051, 0217, 0229, 0237, 0242, 0254, 0302, 0378, 0455, 0513, 1616, 0322, 1700. / SAT 0660, 0619, 2166, 2182, 2056, 2162, 2161. / VCR 0460, 0540, 0341, 0233, 0275, 2325, 0212, 0272, 2367, 1463. / HiFi 3049, 3043, 3042, 3050, 3034, 3117, 3121, 3016, 3045.

MISC DVD 0923.

MITSUBISHI TV 0024, 0513, 0047, 0065, 0103, 0149, 0197, 0202, 0353, 0354, 0359, 0397, 0567, 1527, 1467, 1661, 1691, 1692. / SAT 0619. / VCR 0533, 2384, 2386, 0533, 0527, 0460.

MITSUKI GENERAL TV 0298, 0233.

MIVAR TV 0025, 0058, 0068, 0067, 0075, 0105, 0408.

MKC TV 0067. / DVD 2068, 0969, 2063.

MKM TV 0238.

MMET SAT 0615.

MOBILE TV TV 0513.

MOMITSU DVD 2229.

MONEXX VCR 0272.

MONTEREY SAT 4399, 0745, 0777, 0735, 4572, 4321.

MORGAN SAT 4413, 4446, 4153, 4149, 4418.

MOSER SAT 0619.

MOTION TV 0153, 1149, 0238, 0108, 0114, 0513, 1637, 0153, 0157, 0302, 0391, 0536, 0586, 1317, 1364, 1380, 1383, 1557, 1607, 1617, 1618, 1630, 0540, 0513, 0409, 1672, 1705. / SAT 0771, 0785, 0414, 4465, 4589, 0733, 4209, 0749, 4227, 0777, 4465, 0694, 0630. / DVD 2067, 2164, 2136, 0540, 2182, 2056, 2162, 2161. / VCR 0460, 0540, 0341, 0233, 0275, 2325, 0212, 0272, 2367, 1463. / HiFi 3049, 3043, 3042, 3050, 3034, 3117, 3121, 3016, 3045.

MOTOR TV 0513, 0429.

MOTOROLA TV 0067, 0322, 0513, 0230.

MOTOSAT TV 0067, 0083, 0111, 0322, 0513, 0540, 0359.

MOVES SAT 4496, 4403.

MTC SAT 0629.

NU-TEC TV 0539, 0561. / DVD 0923.

NUCLEAR TV 0227, 0080, 0115, 0540, 0097, 0302, 0513, 1126, 0022, 0077, 0083. / DVD 2087.

NUMERICABLE SAT 0785, 4582.

NYKOJ DVD 2098.

NYKOS DVD 2098.

O GENERAL TV 0359, 0349.

OCEANIC TV 0062, 0083, 0162, 0178, 0203, 0204, 0251, 0252, 0431, 0359, 0052, 1654, 0222, 2356, 4340, 4341. / SAT 0706, 0341, 0785, 0656, 0669, 0768. / VCR 0460, 0169, 0356, 0469.

OCTAGON SAT 0631.

OCTAL TV 0067. / SAT 0752, 0744.

ODEON TV 0024, 0042, 0067, 0111, 0119, 0133, 0153, 0157, 0302, 0391, 0536, 0586, 1317, 1364, 1380, 1383, 1557, 1607, 1617, 1618, 1630, 0540, 0513, 0409, 1672, 1705. / SAT 0771, 0785, 0414, 4465, 4589, 0733, 4209, 0749, 4227, 0777, 4465, 0694, 0630. / DVD 2067, 2164, 2136, 0540, 2182, 2056, 2162, 2161. / VCR 0460, 0540, 0341, 0233, 0275, 2325, 0212, 0272, 2367, 1463. / HiFi 3049, 3043, 3042, 3050, 3034, 3117, 3121, 3016, 3045.

OELSA TV 0067, 0322, 0513.

OFFEL SAT 0796.

OKANO TV 0359, 0227, 0202, 0513. / SAT 4413, 4361. / VCR 0212, 0277, 0372.

OLIDATA TV 1378. / DVD 2067.

OLIMPIA TV 0067.

OLIMPIC TV 0359, 0424, 0513. / SAT 4460, 0629, 0608. / VCR 2315.

OLYMPUS SAT 0697. / VCR 0275.

OMEGA TV 0513, 0540, 0262.

ONCEAS TV 0359, 0067, 0060. / VCR 2315.

ONDIAL SAT 4508.

ONDIOLA TV 0513.

ONIDA TV 0302.

ONIEL TV 0359.

ONWA TV 0415, 0556, 0262, 0361, 0077, 0322.

OPENTEL SAT 4314.

OPERA TV 0540, 0513.

OPTONICA VCR 0333.

OPTEX SAT 4237, 4234, 4145, 0745, 4507, 4321, 0750, 4320, 4322, 4296, 4295, 4237, 4323, 4338, 0664, 4403, 0697, 4475, 4318, 4384.

OPTUS SAT 4492.

ORANGE SAT 0744.

ORAVA TV 0230, 0024, 0513. / SAT 0771, 0703.

ORBISAT TV 0067.

ORBIT TV 0513. / SAT 4158, 4439, 4481.

ORBITRONIC SAT 4241, 4408, 4218, 0621.

ORDA SAT 4323.

ORIEM TV 0067.

ORIGO SAT 4448.

ORION TV 0065, 0127, 0195, 0196, 0262, 0300, 0322, 0329, 0359, 0397, 0409, 0415, 0418, 0447, 0472, 0544, 0556, 0557, 0513, 1009, 0141, 1368, 1422, 0540, 0111, 0119, 0230, 0415, 0441, 0513, 1059. / DVD 2103, 2072, 2041, 2230. / VCR 0323, 2377, 2351, 2328, 0468, 0460, 0372. / HiFi 3004.

ORITRON TV 0067, 0322.

ORLINE TV 0540, 0513.

ORMOND TV 0067, 0513.

ORSON VCR 0272.

ORVICA VCR 2315.

OSAKAMURA TV 0540, 0513.

OSANIS TV 0662, 0080, 0108, 0153, 0052, 0197, 0242, 0359, 0396, 0408, 0409, 0435, 0222, 0513, 1149, 1181, 0540, 1653. / SAT 0769, 0774, 0414, 0621, 0697. / VCR 0395, 0169, 0404, 0377, 0533, 2315, 2351, 0277, 2325, 2388, 0383.

OSANYA TV 1531.

OSAWA TV 0547, 0554, 0322, 0067. / VCR 0533.

NASSA NAGEL TV 1563, 0230, 1611. / SAT 4295, 4297, 4293, 1563, 0785, 4367, 4237, 4365, 0621, 0728, 4291, 4292, 4299.

NATIONAL TV 0518, 0310.

NAVEX SAT 4496, 4403.

NEHAUSAST SAT 0697.

NEC TV 0149, 0359, 0565, 0427, 1497, 1418, 0447, 0430, 0472, 0540, 0547, 0237, 0544, 0354, 0554, 0513. / SAT 4483. / DVD 0925. / VCR 0430, 0472, 0169. / HiFi 3056.

NECOLA VCR 0277, 2212.

NEI TV 0435, 0230, 0490, 0262, 0513.

NEOSTON SAT 4543.

NEOVIA TV 0513, 1459, 1568, 1383, 1543, 1382, 1514, 1450, 1301. / DVD 2147.

NESCO TV 0322, 0354, 0375, 0312, 0222. / VCR 0372, 0323, 2328, 2351, 0272.

NETSAT TV 0540, 0513.

NETWORK SAT 0694.

NEUFUNK TV 0513.

NEUSAT SAT 0697.

NEVELING SAT 4564, 4394, 4450.

NEW GOLDVISION TV 0025, 0359, 0067, 0513, 0505, 0424, 0111, 0557. / SAT 2135, 2356, 0383, 0372, 0469.

NEWMAR TV 0067, 0230, 1174.

NEWSAT TV 0067, 0424, 0262, 0067, 0513, 0359, 0415, 0073, 1420. / VCR 0372.

NEWTECH TV 0067, 0322, 0513.

NEWTRON DVD 2059, 2019.

NEW WAVE SAT 0750, 4239, 4324.

NEXUS TV 0256, 1422, 0513, 1393, 0540, 0213.

NEXT WAVE SAT 0750, 4569, 4351, 4512.

NFREN TV 1555.

NICAMAGIC TV 0025, 0067, 0083, 0111, 0114, 0115, 0136, 0540, 0227, 0230, 0322, 0354, 0359, 0435, 0542, 0513, 1637, 1639, 1654. / SAT 0608. / VCR 0277, 0383, 2315, 2356, 0469.

NIKCRAZ TV 0513, 0322, 0067, 0329, 0082, 0141. / VCR 0277, 2315.

NIKKEI TV 1467, 1550, 1399, 0540, 0556, 1537, 0513, 0322, 0067.

NIKENNY DVD 2251, 2123.

NIKKO TV 0067, 0083, 0513, 0111. / SAT 4212.

NIMO SAT 4280.

NINBUS SAT 0666.

NISSAN TV 0067.

NOBLEX TV 0149, 0354, 0422, 0197, 1661, 0415, 0359, 1283, 0262.

NOBLIKO TV 0067, 1126, 0136, 0131, 1227.

NODA SAT 4238.

NOGAMATIC TV 0051, 0055, 0052, 0090, 0092, 0094, 0095, 0096, 0119, 0136, 0164, 0181, 0229, 0230, 0242, 0455, 0549, 1035, 1435, 1478, 1445, 0052, 0067, 0513, 0735, 0777, 0697, 0694, 4586, 4582, 1445, 0917, 0630, 4559, 4452, 4292, 4288, 4284, 4282. / VCR 0169, 0455, 2301, 0404, 0395, 2335, 0537, 0320, 2360.

NOKIA TV 0066, 0162, 0513, 0252, 0322, 0390, 0431, 0359, 0556, 0558, 1637, 1423, 0222. / SAT 4332, 0739, 0706, 0672, 0768, 4302, 0785, 0748, 4275, 4555, 0383, 4555, 0539, 0336, 0678, 0674, 0669, 2356, 0345, 0533, 2355, 2385. / HiFi 3049.

NOOS SAT 0744.

NORDMENDE TV 0077, 0131.

NORDLAND TV 0230.

NORDMENDE TV 0052, 0062, 0090, 0092, 0094, 0095, 0115, 0119, 0229, 0242, 0424, 0455, 0554, 0556, 0557, 1045, 0513, 1422, 1423, 0540, 1435, 1514. / SAT 4452, 4421, 4241, 4481, 4423, 0222. / SAT 4332, 0739, 0706, 0672, 0768, 4302, 0785, 0748, 4275, 4555, 0383, 4555, 0539, 0336, 0678, 0674, 0669, 2356, 0345, 0533, 2355, 2385. / HiFi 3049.

NORDTON TV 0062, 0080, 0108, 0153, 0052, 0197, 0242, 0295, 0390, 0428, 0429, 0435, 0222, 0513, 1149, 0540, 1653. / SAT 0769, 0774, 0414, 0621, 0697. / V