FR - TÉLÉCOMMANDE UNIVERSELLE 2 en 1

AVANT PROPOS
Nous vous remercions d'avoir choisi une télécommande universelle Métronic et sommes persuadés qu'elle vous donnera entière satisfaction. Les modèles ZAP 2/3/4/5/6 permettent de piloter 2 à 6 appareils : TV, récepteur satellite (SAT), magnétoscope (VCR), lecteur DVD ou chaîne Hi-Fi, TNT selon les cas. Après avoir mis les piles 1.5V AAA (non fournies) dans l'emplacement prévu à cet effet, vous pourrez installer les codes 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, le voyant s'éteint brièvement. Le voyant s'éteint définitivement après avoir entré le 4ème chiffre. Si le voyant clignote deux fois puis reste allumé, passez au code suivant.
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, l'installation est terminée. Si aucun code marque ne donne satisfaction, passez à la recherche automatique.

B - Installation par recherche automatique

1 - Allumez votre téléviseur. Étant 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 vient de démarrer, le voyant reste allumé et clignote à chaque fois que la télécommande essaie un nouveau code. Tenez-vous prêt à appuyer sur la touche 0.
4 - Dès que le téléviseur s'éteint, appuyez sur la touche 0, le voyant se met à clignoter. Appuyez sur la touche ◔ le voyant s'éteint. Note : vous devez être suffisamment rapide (moins d'une seconde) pour que la télécommande ne soit pas passée au code suivant.
5 - Pulsque le téléviseur s'est éteint, rallumez-le avec la télécommande à l'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 - 2 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 ZAP 2 to 6 enable to manage 2 to 6 appliances: TV, Satellite receiver (SAT), Video Cassette Recorder (VCR), DVD recorder or HiFi system, 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. In order to set up 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 controls 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 pick up the remote.
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 has been 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 struggling to control the appliances or if it does not work properly, you should try changing batteries. Thanks to your settings function, you can change batteries withoutt losing your settings on the remote.

NL - UNIVERSELE AFSTANDSBEDIENING 2 in 1

VOORWOORD
Wij bedanken u om een universele afstandsbediening Métronic gekozen te hebben en zijn overtuigd die zij u gehele tevredenheid zal geven. De ZAP 2/3/4/5/6 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 oog hiervoor voorziene ruimte geze te hebben, zult u uw afstandsbediening voor elk te bepalen soort apparaat kunnen plaatsen. De universele afstandsbediening Métronic wordt ontworpen om het merendeel van de toepassingen van elk merk te bedienen. Daarvoor hebt u de keus tussen twee methoden van installatie: door code Merk of door automatisch onderzoek. In de procedures hieronder, 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 of geenszins aan de toetsen van functies, het automatische onderzoek voortzet door aan de etappe 2 te hernemen. Als de afstandsbediening de televisie juist beheert, wordt de installatie beëindigd.

Verandering van batterijen

Wanneer de reikwijdte van de afstandsbediening, vermindert of dat de aanwezige afstandsbediening van de stoornissen, is het waarschijnlijk omdat de batterijen verandert moeten worden. Dank zij zijn bescherming in een intern geheugen, kunt u de batterijen veranderen zonder uw regelen te verliezen.

ES - MANDO UNIVERSAL 2 en 1

PRÓLOGO
Le agradecemos la elección de un mando a distancia universal Métronic y estamos convencidos de que será de su entera satisfacción. Los modelos ZAP 2/3/4/5/6 permiten pilotar de 2 hasta 6 aparatos: TV, receptor satélite (SAT), vídeo (VCR), lector DVD, adaptador TDT (TNT), o cadena HiFi según el caso. Después de colocar las pilas 1.5V AAA (no incluidas) en el compartimento, podrá instalar su mando a distancia para cada tipo de aparato a controlar. El mando a distancia Métronic está pensado para controlar la mayoría de aparatos de cada marca. Para esto, puede elegir entre dos métodos de instalación: por código de marca o mediante búsqueda automática. En este manual, encontrará un ejemplo para televisor (TV). Para instalar, por ejemplo, su vídeo o receptor satélite, reemplazar « TV » por « VCR » o « SAT ». Después de la instalación, basta pulsar la tecla TV, SAT, VCR, etc. para seleccionar un aparato y controlarlo pulsando la tecla deseada.

A – Instalación mediante código marca

1 - Encender el televisor.
2 - Buscar en las páginas siguientes los códigos que corresponden a la marca de su televisor.
Ej.: para un televisor AEG, probar el código 0540, después el 1423 si el primero no funciona, y después el 0513 si alguno de los primeros códigos no funciona.
3 - Pulsar la tecla SET, y después, sin soltar esta tecla, pulsar la tecla TV durante algunos segundos, hasta que se encienda el testigo luminoso. Soltar las dos teclas, el testigo permanece encendido. Si espera demasiado tiempo sin pulsar una tecla, el mando sale del modo de programación y el testigo se apaga. Vuelva a empezar el paso 3.
4 - Introduzca un dos códigos Marca de cuatro cifras. A cada cifra, el testigo se apaga brevemente. A testemunha se apaga definitivamente después de introducir 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 de 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 busca automática

1 - Acender o televisor. ATENDIMENTO : recuerde 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 o testemunho luminoso se acenda as duas teclas, 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 prova um código novo. Prepare-se para pulsar a tecla 0.
4 - Quando o televisor se apaga, pulsar a tecla 0, a testemunha pisca. Pulsar a tecla TV, a testemunha se apaga. Nota : deve ser suficientemente rápido (menos de 1 segundo) para que o comando não passe ao código seguinte.
5 - Quando o televisor se apaga, voltar a acendê-lo com o comando a distância 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 con las teclas de funciones, 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 deben cambiarse las pilas. Gracias a memoria interna, podrá cambiar las pilas sin perder los ajustes.

PT - COMANDO À DISTÂNCIA UNIVERSAL 2 en 1

PRÓLOGO
Lhe agradecemos a eleição de um comando a distância universal Métronic e estamos convictos de que será de sua inteira satisfação. O modelo ZAP 2/3/4/5/6 é um comando a distancia que controla 2 ate 6 aparelhos simultaneamente : TV, Receptor Satélite (SAT), reproductor DVD, Vídeo (VCR), adaptador TDT (TNT) e outros. Depois de colocar as pilhas 1.5V AAA (não inclusas) 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 : mediante código marca ou mediante busca automática. Neste manual, encontrará um ejemplo para televisor (TV). Para instalar, por exemplo, seu vídeo ou receptor satélite, substituir « TV » por « VCR » ou « SAT ». Depois da instalação, basta pulsar a tecla TV, SAT, VCR, etc. para seleccionar um aparelho e controlá-lo pulsando a tecla desejada.

A – Instalação mediante código marca

1 - Acender o 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 funciona.
3 - Pulsar a tecla SET, e depois, sem soltar esta tecla, pulsar a tecla TV durante alguns segundos, até que se acenda o testemunho. Soltar as duas teclas, a testemunha permanece acendido. Se espera 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, a testemunha se apaga brevemente. A testemunha se apaga definitivamente depois de introduzir a 4ª cifra. Se a testemunha pisca duas vezes e fica acendido, passar ao código seguinte.
5 - Dirigir o comando a distância para o televisor e provar as funções principais (mudança de canal, ajuste de volume...).
6 - Se o comando não controla corretamente o televisor, voltar a começar o procedimento (a partir de 3) com o código Marca seguinte. Se o comando controlar corretamente o televisor, a instalação terminou. Se não funciona nenhum código marca, passar à busca automática.

B – Instalação mediante busca automática

1 - Acender o televisor. ATENDIMENTO : recuerde 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 algunos segundos, até que se encienda el testigo luminoso, las dos teclas, el testigo permanece encendido.
3 - Pulsar la tecla SET, el testigo parpadea. Pulsar, sin soltar, la tecla ◔, el testigo se apaga. 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 con las teclas de funciones, 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 deben cambiarse las pilas. Gracias a memoria interna, podrá cambiar las pilas sin perder los ajustes.

IT - TELECOMANDO UNIVERSALE 2 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), videoregistratore (VCR), lettore DVD o un impianto HiFi, o adattatore 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 concepito per azionare la maggior parte degli apparecchi di ogni marca. Allo scopo, l'utente può scegliere tra due metodi di installazione: per marca del codice Marca oppure tramite la 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 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. 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, ripendere 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 appena 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 proprio 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 riprendendo 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 - ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΤΗΡΙΟ UNIVERSAL 2 σε 1

ΕΙΣΑΓΩΓΗ
Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε ένα από τα τηλεχειριστήρια Métronic universal, είμαστε είγουρο ότι θα μείνετε απόλυτα ικανοποιημένοι. **Ταμιντάα ZAP 2/3/4/5/6 επιτρέπουν τον έλεγχο από 2 ως 6 συσκευές: TV, δορυφορικό δέκτης (SAT), μαγνητοσκόπιο (VCR), DVD ανιχνιστής ή HiFi σύστημα, DVB-T (TNT), ανάλογα με τον παρόντα.** Αφού τοποθετήσετε τις μπαταρίες τύπου AAA των 1,5 V (δεν περιέχονται) στην σχετική τους έδρα, μπορείτε να κάνετε τον προγραμματισμό του τηλεχειριστηρίου για καθεμιά από τις συσκευές. Το τηλεχειριστήριο Métronic universal έχει σχεδιαστεί για τον τηλεχειρισμό των περισσοτέρων 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, την συσκευή βίντεο ή τον δορυφορικό δέκτη, αντικαταστήστε το «TV» με «VCR» ή «SAT». Μετά τον προγραμματισμό αρκεί να πατήσετε το πλήκτρο TV, SAT, VCR κτλ. για να επιλέξετε την συσκευή, και στεγνώνοντας την ενεργοποιήσετε πατώντας το σχετικό πλήκτρο.

Α – Προγραμματισμός μέσω κωδικού μάρκας

1 - Ανάψτε την τηλεόρασή.
2 – Αναζητήστε στις επόμενες σελίδες τους κωδικούς που αντιστοιχούν στον κατασκευαστή της τηλεόρασής σας. Πχ.: για μια 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 πρώτους 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 φωτεινή 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. Επαναλάβετε λοιπόν την διαδικασία από το βήμα 3.
4 – Εισάγετε έναν από τους τετραψήφιους κωδικούς τις αντίστοιχης Μάρκας. Η ένδειξη σβήνει για λίγο μετά την καταχώρησή κάθε ψηφίου. Η ένδειξη θα σβήσει τελείως μετά την εισαγωγή του 4ου και τελευταίου ψηφίου. Εάν η ένδειξη αναβοσβήσει δύο φορές και έπειτα παραμείνει αναμμένη, περάστε στον επόμενο κωδικό.
5 - Στρέψτε το τηλεχειριστήριο προς την τηλεόρασή 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 λειτουργίας, πρόχειρα με την αυτόματη αναζήτηση ξεκινώντας 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 αισθητά, ή όταν το τηλεχειριστήριο παρουσιάσει δυσλειτουργίες, πιθανώς πρέπει να αντικατασταθούν οι μπαταρίες του. Με την βοήθεια της εσωτερικής μνήμης backup, μπορείτε να αντικαταστήσετε τις μπαταρίες χωρίς να χάσετε τις προσωπικές σας ρυθμίσεις στο τηλεχειριστήριο.

PL - PILOT UNIVERSALNY 2 w 1

WSTEP
Dziękujemy za zakup uniwersalnego pilota Metronic. Jesteśmy przekonani, że będziecie zadowoleni 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 wyznaczonym miejscu w urządzeniu, możecie skonfigurować pilota tak, aby działał z każdym urządzeniem sterowanym poprzez pilot zdalnego sterowania. Uniwersalny pilot Metronic został pomyślany jako urządzenie do sterowania większością urządzeń (dowolnej marki). Aby tak się działo, możecie wykorzystać 2 typy instalacji : poprzez kod marki lub poprzez wyszukiwanie automatyczne. W poniższych procedurach, za przykład bierzemy instalację telewizora (TV). Na przykład, aby zainstalować odtwarzacz wideo proszę zastąpić « TV » przez « VCR » ou « SAT ». Po instalacji, wystrzycy naciśnięć 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 zapalenia się lampki. Puścić oba przyciski, lampka powinna się wciąż świecić. Jeśli lampka zgasła to znaczy, że czas od momentu puszczenia przycisków do momentu rozpoczęcia programowania był zbyt długi i pilot wyszedł z trybu programowania. W takim przypadku proszę wrócić do początku etapu 3.
4 – Wpisać jeden z czterro 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 jak 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.

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 nie 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 nie zakończona.

DE - FERNBEDIENUNG UNIVERSAL 2 in 1

VORWORT
Wir bedanken uns für den Kauf einer Fernbedienung Metronic und sind überzeugt, dass Sie mit dem Gerät zufrieden sein werden. Die ZAP 2/3/4/5/6 Modelle können 2 bis 6 Geräte bedienen : TV, Satellitenempfänger (SAT), Videorecorder (VCR), DVD Spieler oder HiFi Anlage, DVB-T (TNT) je nach Modell. Nachdem Sie die Batterien 1.5V AAA (nicht mitgeliefert) in das Fach eingelegt haben, können Sie die Fernbedienung für jedes Gerät programmieren. Die Metronic Universalfernbedienung ist für die meisten Geräte jeder Marke geeignet. Dafür haben Sie die Wahl zwischen zwei Methoden: Programmierung mittels Kodeingabe oder automatische Suche. In den folgenden Beschreibungen wird der Fernseher (TV) als Beispiel verwendet. Um z.B. einen Videorecorder oder einen Satellitenempfänger einzurichten, ersetzen Sie „TV" durch „VCR" oder „SAT". Nach der Installation reicht es aus, die Tasten TV, SAT, VCR etc. zur Auswahl des Gerätes zu drücken und dann die gewünschte Funktion zu betätigen.

A - Programmierung mittels Kodeingabe

1 - Schalten Sie den Fernseher ein.
2 - Suchen Sie in den folgenden Seiten die Kodeingabe, die Ihrer Fernsehmarke entspricht. Z.B. bei AEG probieren Sie zuerst den Code 0540, dann 1423 falls der erste nicht funktioniert, und 0513 falls keiner der beiden ersten funktioniert.
3 - Drücken Sie gleichzeitig die Tasten SET und TV für einige Sekunden bis die Leuchtanzeige aufleuchtet. Wenn Sie zu lange warten, geht die Fernbedienung in den Standby-Modus und die Leuchtanzeige erlischt. Sie müssen dann wieder bei Schritt 3 beginnen.
4 - Geben Sie einen der 4-stelligen Kodeingaben ein. Nach jeder Ziffer erlischt die Leuchtanzeige kurzzeitig. Sie erlischt endgültig nach der vierten Ziffer. Wenn die Leuchtanzeige zweimal blinkt und dann leuchtet, versuchen Sie einen anderen Code.
5 - Richten Sie die Fernbedienung auf Ihren Fernseher und probieren Sie die Grundfunktionen (Kanalwechsel, Lautstärkeregelung...). Wenn Sie Ihren Fernseher nur mangelhaft oder gar nicht mit den Funktionstasten steuern können, setzen Sie die automatische Suche ab Schritt 2 fort. Wenn Sie Ihren Fernseher richtig steuern können, ist die Programmierung beendet. Wenn Sie mit keinem Code Ihren Fernseher steuern können, setzen Sie die automatische Suche fort.

B - Automatische Suche

1 - Schalten Sie den Fernseher ein. Die automatische Suche kann einige Minuten bis zu 15 Minuten dauern.
2 - Drücken Sie gleichzeitig die Tasten SET und TV für einige Sekunden bis die Leuchtanzeige aufleuchtet. Wenn Sie die Tasten loslassen, bleibt die Leuchtanzeige an.
3 - Drücken Sie die Taste SET. Die Leuchtanzeige beginnt zu blinken. Drücken Sie die Taste ◔ bis die Leuchtanzeige erlischt und langsam wieder zu blinken beginnt. Die automatische Suche ist gestartet. Die Leuchtanzeige leuchtet auf und blinkt jedesmal wenn der Code eingegeben wurde. Sie müssen bereit sein, die Fernbedienung aufzunehmen.
4 - Sobald der Fernseher ausgeschaltet ist, drücken Sie die Taste 0. Die Leuchtanzeige beginnt zu blinken. Drücken Sie die Taste TV. Die Leuchtanzeige erlischt. Achtung: Sie müssen schnell genug (weniger als 1 Sekunde) sein, damit die Fernbedienung nicht den nächsten Code ausprobiert.
5 - Da der Fernseher ausgeschaltet ist, schalten Sie ihn mit der Originalfernbedienung oder mit den Tasten an der Vorderseite ein.
6 - Richten Sie die Fernbedienung auf Ihren Fernseher und probieren Sie die Grundfunktionen (Kanalwechsel, Lautstärkeregelung...). Wenn Sie Ihren Fernseher nur mangelhaft oder gar nicht mit den Funktionstasten steuern können, setzen Sie die automatische Suche ab Schritt 2 fort. Wenn Sie Ihren Fernseher richtig steuern können, ist die Programmierung beendet.

Wechsel der Batterien

Wenn die Reichweite der Fernbedienung nachlässt oder wenn Sie Störungen feststellen, müssen die Batterien gewechselt werden. Dank der Speicherung in einem internen Speicher können Sie die Batterien wechseln, ohne Ihre Einstellungen zu verlieren.

NO - FJERNSTYRING UNIVERSAL 2 i 1

FORORD
Vi takker for at du har valgt en universal fjernstyring fra Metronic og er overbevist om at du vil bli fornøyd med produktet. Modellene ZAP 2/3/4/5/6 er i stand til å betjene 2 til 6 apparater: TV, satellittmottaker (SAT), videomaskin (VCR), DVD-spiller eller HiFi-anlegg, DVB-T (TNT) i henhold til modell. Etter at du har satt inn 1.5V AAA batteriene (ikke inkludert) i fjernstyringen, kan du begynne å programmere fjernstyringen for hvert av de ønskede apparatene. Metronic universalfjernstyring er designet for å betjene de fleste produktene av hver merkevare. Du har valget mellom to fremgangsmåter: ved hjelp av produktkode eller ved automatisk søk. I de prosedyrene som er beskrevet nedenfor, er det TV som er et eksempel. For å installere en videomaskin eller en satellittmottaker, er det bare nødvendig å erstatte «TV» med «VCR» eller «SAT». Etter installasjonen er det bare nødvendig å trykke på TV, SAT, VCR osv. for å velge en bestemt enhet som du ønsker å styre, og deretter trykke på den ønskede funksjonen.

A – Programmering ved hjelp av produktkode

1 - Slå på TV-apparatet.
2 - Se i de neste sidene og finn koder som tilsvarer din TV-produsent. Du kan for eksempel prøve kode 0540 for AEG-TV, deretter 1423 om den ikke fungerer, og til slutt 0513 om ingen av de to aktuelle kodene fungerer.
3 - Trykk samtidig på SET- og TV-knappene i noen sekunder til lysdioden begynner å lyse. Hvis du venter for lenge mellom hver knappetrykk, vil fjernstyringen gå i ventemodus og lysdioden slukkes. Du bør da begynne på nytt fra trinn 3.
4 - Tast inn en av de firesifrede produktkodene. Etter hvert sifferet blir lysdioden kortvarig slukket. Den slukkes for godt etter at du har tastet inn det fjerde sifferet. Hvis lysdioden blinker to ganger og deretter forblir tent, prøver du en annen kode.
5 - Rett fjernstyringen mot TV-apparatet og prøv de viktigste funksjonene (kanalvalg, justering av lydstyrken...). Hvis du ikke kan styre TV-apparatet med fjernstyringen eller bare i begrenset grad, fortsetter du med automatisk søk fra og med trinn 2. Hvis du kan styre TV-apparatet med fjernstyringen, er programmeringen fullført. Hvis du ikke kan styre TV-apparatet med fjernstyringen med noen kode, er det nødvendig med automatisk søk.

B – Automatisk søk

1 - Slå på TV-apparatet. Det automatiske søket kan ta litt tid (opptil 15 minutter).
2 - Trykk samtidig på SET- og TV-knappene i noen sekunder til lysdioden begynner å lyse. Når du slipper knappene, skal lysdioden forbli tent.
3 - Trykk på SET-knappen. Lysdioden begynner å blinke. Trykk på ◔-knappen til lysdioden slukkes og begynner å blinke igjen langsomt. Det automatiske søket er nå i gang. Lysdioden lyser og blinker hver gang det blir tastet inn en kode. Du bør ha fjernstyringen klar.
4 - Så snart TV-apparatet er slått av, trykk på 0-knappen. Lysdioden begynner å blinke. Trykk på TV-knappen. Lysdioden slukkes. Merk: Du bør være rask (mindre enn 1 sekund) for at fjernstyringen ikke skal prøve den neste koden.
5 - Ettersom TV-apparatet er blitt slått av, slår du det på igjen med den opprinnelige fjernstyringen eller med knappene på forsiden.
6 - Rett fjernstyringen mot TV-apparatet og prøv de viktigste funksjonene (kanalvalg, justering av lydstyrken...). Hvis du ikke kan styre TV-apparatet med fjernstyringen eller bare i begrenset grad, fortsetter du med automatisk søk fra og med trinn 2. Hvis du kan styre TV-apparatet med fjernstyringen, er programmeringen fullført.

Bytte av batterier

Hvis fjernstyringen begynner å miste sin rekkevidde eller begynner å feile, er det sannsynlig at det er batteriene som er svake. Takket være en intern minnefunksjon kan du bytte batterier uten å

UNIVERSAL

Compatible avec la majorité des marques

BY METRONIC

ZAP 2
EVOLUTION 4

EN 1

LINE

TV

SAT

495351

MET804

AMPER TV 0322, 0359, 0424, 0513, 0543, 0540, 0067, 0230.
AMSTRAD TV 0571.
KAMOSONIC TV 0067.
KAMP TV 0025, 0067, 0083, 0111, 0114, 0115, 0136, 0540, 0227, 0230, 0322, 0354, 0359, 0435, 0542, 0553, 0637, 1639, 1654. / SAT 0608.
KANARY SAT 0725.
KANGSLEY TV 0025, 0067, 0083, 0111, 0114, 0115, 0136, 0540, 0227, 0230, 0322, 0354, 0359, 0435, 0542, 0553, 1637, 1639, 1654. / SAT 0608.
KAON MEDIA SAT 4303.
KAOSHIQ TV 0067, 0075, 0082, 0227, 0296, 0312, 0322, 0359, 0375, 0384, 0422, 0453, 0513, 0515, 0542, 0544, 0547, 1309, 1311, 1382, 0540, 0528, 1657, 1658, 2066, 4267. / SAT 4227, 4481, 4267, 0646, 4226, 4292, 4418, 4291, 4467, 4225, 4361, 4422, 4512, 4528, 4146, 4322, 0733, 0797.
KAPSCH TV 0067, 0066, 0083, 0096, 0108, 0111, 0136, 0149, 0153, 0162, 0252, 0290, 0322, 0327, 0374, 0390, 0391, 0422, 0513, 0539, 1423, 1445, 0052, 1654, 1714. / SAT 4302, 0669.
KARCHER TV 0238, 0237, 0359, 0067, 0424, 0435, 0516, 0111 0513, 0540.
KATHREIN TV 0513. / SAT 4545, 4240, 0625, 4361, 4384, 4456, 4434, 4423, 0619, 4445, 4465, 4351, 4295, 4394, 0771, 4238, 4242, 0674, 0705, 4239.
KAWA TV 0067, 0513.
KAWASHO TV 0025, 0067, 0083, 0111, 0114, 0115, 0136, 0540, 0227, 0230, 0322, 0354, 0359, 0435, 0542, 0553, 1637, 1639, 1654. / SAT 0608.
KAYA TV 0359, 0322.
KB ARISTOCRAT TV 0162, 0391.
KELVINATOR TV 0062.
KEN TV 1317.
KENDO TV 0051, 0222, 0230, 0300, 0295, 0073, 0542, 0080, 0077, 1227, 0359, 0513.
KENNEDY TV 0222, 0429, 0115, 0052, 1149, 0153, 0108.
KENNEX TV 0097, 0540, 0513, 4367, 0550, 1423, 0557. / SAT 0800.
KENWOOD SAT 0785.
KERION TV 1639, 0513.
KETMAR TV 1491, 1567, 1587, 0467, 0578, 0550, 0480, 0417, 2008, 2395, 1496, 4551, 0540, 1386, 1391.
KEYSMART TV 0513.
KIC TV 0515, 0067, 0237.
KIMAY TV 0322.
KINGDOMSAT TV 0513.
KIOTA TV 0359, 0322, 0544, 0415, 1082.
KIOWA SAT 4558.
KITON TV 0540, 0513.
KITT TV 0067, 0322, 0513.
KITTEN TV 0513, 0111.
KIYOSHI TV 0067, 0025, 0237, 0230, 1174.
KIZUKI SAT 0676.
KLARMAX TV 0237, 0429, 0073, 1611, 0233, 0295, 0540, 0513, 0544.
KOBALTRONIC TV 0067, 0230, 1174.
KOBIC TV 0359.
KOLSTER TV 0237, 1614, 0513, 0322, 0262, 1227, 0077, 0067, 0230, 1174.
KONG WAM TV 0556, 0544, 0424, 0262, 0067, 0513, 0359, 0415, 0073, 1420.
KONDOR TV 0359.
KONIG SAT 4352.
KONKA TV 1302, 0513, 1420, 1116, 0540, 0415, 1261, 0414, 0067.
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.
KRIESELMEYER SAT 0619, 4450.
KRIESLER 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, 4545, 4589, 0733, 2275, 4309, 0540, 0749, 4422, 0777, 0630.
KRONNE TV 0067, 0230.
KTD SAT 4296.
KTV TV 0513.
KUBA ELECTRONIC TV 0133, 0083, 0391, 0230, 0067.
KUCCAI TV 0097. / SAT 0748.
KURO TV 0024, 0153, 0067, 0149, 0197, 0227, 0290, 0312, 0314, 0363, 0365, 1130, 1423, 1657, 1658, 1661, 1669, 0539. / SAT 4367.
KYOCERA SAT 4348, 4533, 0621, 4339, 4423.
KYOTO TV 0230, 0246.
L&S ELEKTRONIK TV 0557.
LABGEAR SAT 4585.
LAEM SAT SAT 0664, 0666.
LA SAT SAT 0608, 4415, 4402, 4446, 4213, 4400.
LAVA TV 0067.
LAVIS TV 1611, 0162, 0025.
LAZER TV 0513. / SAT 4541.
LCE TV 0067.
LEADER TV 0359.
LECSON TV 0540, 0513.
LEGEND SAT 0738, 0656, 4392, 4125, 4315, 0785, 4363, 4273, 4329, 4562, 0774, 0777, 4386, 4399, 4488, 0697, 0627.
LEGENG TV 0490, 0359, 0513, 0067, 0322.
LEICO SAT 4542, 4556.
LEIKO SAT 4367, 4546.
LEMON SAT 4320, 4541, 4167.
LENCO TV 0391, 0115, 0359, 0077, 0435, 0554, 0322, 0329, 0162, 0513. / SAT 4565, 4247, 0621.
LENG SAT 4496.
LENOX SAT 0608.
LENOIR TV 1399, 0067, 0424, 0359, 0354, 1009, 1639, 0322, 0097, 0409, 1343, 0141, 1638, 1401, 1395, 1394, 1398, 1390, 0513. / SAT 4242.
LENSON SAT 4321, 4367.
LEVIS AUSTRIA TV 0540, 0513.
LEXUS TV 0376, 0322, 0513.
LEYCO TV 0513, 1453, 0322.
LG TV 0075, 0082, 0083, 0111, 0067, 0125, 0141, 0145, 0153, 0227, 0229, 0275, 0329, 0540, 0359, 0384, 0557, 0561, 0925, 0547, 1459, 1498, 1476, 0513, 1607, 0542, 1614, 0230, 3044, 4206, 4207. / SAT 4247.
LIFE TV 0359.1435.
LIFETEC TV 0354, 0536, 0097, 0540, 0513, 0359, 0322, 0262, 1638, 0557.
LIFESAT SAT 4565.
LIGHTSTAR TV 0556, 0544, 0424, 0262, 0067, 0513, 0359, 0415, 0073, 1420.
LINTON TV 0513.
LIVE SAT SAT 4565.
LLOYD'S TV 0422, 0515, 1082, 0359, 0415, 0052, 0136, 0096, 0067, 0230, 1174.
LME TV 0025, 0067, 0114, 0204, 0237, 0435, 0230.
LOCATEL TV 0351, 0619, 1445.
LODOS SAT 0678.
LOEWE OPTA TV 0024, 0047, 0050, 0246, 0277, 0402, 0513, 0925, 1637.
LOGIK TV 0097, 0384, 0422, 0374, 0513, 0146. / SAT 4438.
LORENZEN SAT 4551, 0752, 4320, 4442, 4322, 4294, 4288, 4139, 4533, 0771.
LOVE TV 0428, 0295, 0528, 0073, 0067, 0429, 0237, 0233, 0025, 0230, 0513, 0222, 0255, 1595, 1594, 1410, 1415, 0540, 1450. / SAT 4237.
LS ELEKTRONIK TV 0557.
LTV TV 0062, 0083, 0162, 0178, 0203, 0204, 0251, 0337, 0392, 0393, 0052, 1654, 0222, 2356, 4340, 4241. / SAT 0706, 4341, 0785, 4506, 0669, 0768.
LUMA TV 0354, 0067, 0359, 0080, 0108, 0513, 0540, 0337, 0322, 0295, 0052, 0153.
LUMATRON TV 0513.
LUPUS SAT 0629, 4460, 0608, 4446.
LUXMAY TV 0540, 0513, 0490.
LUXOR TV 0052, 0075, 0082, 0083, 0067, 0137, 0540, 0178, 0162, 0252, 0390, 0431, 0539, 0556, 1016, 0222, 1713. / SAT 4341, 0669, 0672, 0768, 4340, 0706.
LXI TV 0547.
LYONNAISE CABLE SAT 4582.
LYOTRON TV 0075, 0082, 0083, 0111, 0067, 0125, 0141, 0145, 0153, 0052, 0227, 0277, 0329, 0540, 0359, 0384, 0557, 0561, 0925, 0547, 1459, 1498, 1476, 0513, 1607, 0542, 1614, 0230, 3044, 4206, 4207. / SAT 4247.
M.D.C TV 1638.
MACAB SAT 4582, 0785, 4160, 4173, 4403, 4567, 4405.
MACROM TV 0480.
MADISON TV 0513, 0540.
MAESTRO SAT 4399, 0745, 0777, 0735, 4572, 4321.
MAGANTV 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, 4545, 4589, 0733, 4309, 0749, 4422, 0777, 4465, 0694, 0630.
MAGNA TV 0067, 0513.
MAGNAVOX TV 0540, 0111.
MAGNEX TV 0513, 0322. / SAT 0697.
MAGNUM TV 0540, 0513.
MAKROSONIC TV 1324.
MANDI TV 0540.
MANDOR TV 0322.
MANESTH TV 0513, 0114, 0052, 1654, 0067, 0540, 1608, 0322.
MANHATTAN TV 0359, 0097, 0513. / SAT 4166, 0728, 0718, 0664, 4414, 0684, 0798, 0796, 0697, 4195, 4157, 0721, 4303, 0630, 4210.
MARANTZ TV 0513, 0528. / SAT 0703.
MAREDO TV 1491, 0067.
MARK TV 0354, 0513, 0336.
MARSHALL TV 0359, 0262.
MASCOT TV 0513. / SAT 0684.
MASCOT TV 0057.
MASPRO SAT 4394, 0625, 0697.
MASTER SAT SAT 4211.
MATAV SAT 4361.
MATSUI SAT 4438, 4591, 0749.
MASUSHI TV 0067, 0322, 0513.
MATSUI TV 0549, 0351, 0397, 0359, 0196, 0067, 0065, 0300, 0536, 1016, 0415, 1422, 0111, 0513, 0322, 0067, 0359, 0230.
MATSUKA TV 0067, 0322.
MATSUVIANA TV 0528.
MAXAM TV 0149, 0067.
MAXDORF TV 0322, 0561, 0495.
MAXELL TV 0329, 0424, 0359, 0025.
MAXIMAL TV 0230.
MAXIMUM TV 0359.
MAXWELL TV 0025, 0077, 0513.
MB LINE TV 0322.
MC MICHEL 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, 4545, 4589, 0733, 4309, 0749, 4422, 0777, 4465, 0694, 0630.
MCE TV 0378, 1296, 0083, 1657, 1637, 0296, 0230.
MULTICHOICE SAT 0772.4357.0917.0630.
MULTIMAT TV 0238.
MULTISTANDARD TV 0077.
MULTISTAR SAT 0741, 4361, 4394.
MULTITECH TV 0359, 0557, 0141, 0067, 0262, 0149, 0025, 1227, 0125, 0077, 0178, 0162, 0322, 1614, 0490, 0336, 0354, 0545, 0540, 1613, 0230, 1657, 0513.
MURATO SAT 4481.
MURPHY TV 0052, 0230, 0083, 1445. / SAT 4452.
MUSKLAND TV 0540, 0513.
MUSTAG TV 1121.
MVISION SAT 4575, 4590.
MWC SAT 0619.
MYRYAD TV 0540, 0513.
MYSAT SAT 0697.
MYSKY SAT 4594.
NAD TV 0547, 0162, 0391.
NAGOYA TV 0230, 0441.
NAIKO TV 0540, 0513.
NAKANUMA TV 0540, 0513.
NAONIS TV 0062, 0080, 0108, 0153, 0052, 0197, 0242, 0295, 0390, 0428, 0429, 0435, 0222, 0513, 1149, 1181, 0540, 1653. / SAT 4569, 0774, 0414, 0621, 0697.
NARANYA TV 1531.
NARITA TV 0054, 0322, 0067.
NASSA NAGEL TV 1563, 0230, 1611. / SAT 4295, 4297, 4293, 1563, 0785, 4367, 4237, 4365, 0621, 0728, 4298, 4291, 4414.
NATIONAL TV 0518, 0310.
NAVEX SAT 4496, 4403.
NEAHUISAT SAT 0697.
NEC TV 0149, 0359, 0065, 0427, 1497, 1418, 0447, 0430, 1359, 0472, 0540, 0237, 0544, 0354, 0554, 0513. / SAT 4483.
NEI TV 0435, 0230, 0490, 0262, 0513.
NEOTION SAT 4541.
NEOVIA TV 0513, 1459, 1568, 1383, 1543, 1382, 1514, 1450, 1301.
NESCO TV 0327, 0125, 0375, 0312, 0222.
NETAR TV 0540, 0513.
NETWORK SAT 0694.
NEUFUNK TV 0513.
NEUSAT SAT 0697.
NEVERLAND SAT 4564, 4394, 4450.
NEW GOLDVISION TV 0322, 0359, 0067, 0513, 0505, 0424, 0111, 0554.
NEWMAN TV 0067, 0230, 1174.
NEWORLD TV 0556, 0544, 0424, 0262, 0067, 0513, 0359, 0415, 0073, 1420.
NEWTECH TV 0067, 0242, 0513.
NEW WAVE SAT 0750, 4239, 4324.
NEXIUS TV 0556, 3423, 0512, 0513, 0540.
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.
NIKKAI TV 0513, 0322, 0067, 0329, 0082, 0141.
NIKKEI TV 1467, 1550, 1399, 0540, 0556, 1537, 0513, 0322, 0097.
NIKO TV 0547, 0513, 0111. / SAT 4212.
NIMO SAT 4394.
NINBUS SAT 0666.
NISSAN TV 0384.
NOBLEX TV 0149, 0354, 0422, 0197, 1661, 0415, 0359, 1283, 0528.
NOBLIKO TV 0067, 1126, 0136, 0131, 1227.
NODA SAT 4529.
NOGAMATIC TV 0051, 0055, 0052, 0090, 0092, 0094, 0095, 0096, 0119, 0136, 0164, 0181, 0229, 0230, 0242, 0455, 0549, 1045, 1435, 1478, 1445, 2026. / SAT 0051, 0735, 0777, 0697, 0694, 4586, 4582, 1445, 0917, 0630, 4559, 4452.
NOKIA TV 0066, 0162, 0513, 0252, 0322, 0390, 0431, 0539, 0556, 0558, 0597, 1423, 0222. / SAT 4332, 0739, 0706, 0672, 0768, 4302, 0785, 0748, 4275, 4555, 0383, 4340, 0630.
NOOS SAT 0744.
NORDING TV 0077, 0131.
NORDLAND TV 0230.
NORDMENDE TV 0052, 0062, 0090, 0092, 0094, 0095, 0115, 0119, 0229, 0242, 0424, 0455, 0524, 0556, 0557, 1045, 0513, 1422, 1423, 0540, 1435, 1514. / SAT 4452, 4450, 0621, 4418, 4242.
NORDTON TV 0062, 0080, 0108, 0153, 0052, 0197, 0242, 0295, 0390, 0428, 0429, 0435, 0222, 0513, 1149, 1181, 0540, 1653. / SAT 0774, 0414, 0621, 0697, 4569.
NORDWAY TV 0298, 1657.
NORFOLK TV 0641.
NORKAMP SAT 4487.
NORMEREL TV 1630, 0540.
NORTEK TV 0513, 0097, 0141.
NORTON TV 0359, 0424.
NORWAY TV 0298, 1657.
NOVA TV 0329. / SAT 0772.
NOVAK TV 0540, 0513.
NOVATRONIC TV 0359, 0111, 0322, 0513, 0354, 0540, 0329.
NOVIS SAT 4496, 4403.
NTC SAT 0629.
NU-TEC TV 0539, 0561.
NUCLEAR TV 0052, 0080, 0115, 0540, 0097, 0302, 0513, 1126, 0025, 0077, 0083.
NUMERICABLE SAT 0785, 4582.
O GENERAL TV 0359, 0149.
OCEANIC TV 0062, 0083, 0162, 0178, 0203, 0204, 0251, 0252, 0341, 0539, 0052, 1654, 0222, 2356, 4340, 4341. / SAT 0706, 4341, 0785, 4506, 0669, 0768.
OCTAGON SAT 0621.
OCTA TV 0067. / SAT 0752, 0748.
OCTAN 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, 4545, 4589, 0733, 4309, 0749, 4422, 0777, 4465, 0694, 0630.
ODEON TV 0359, 0322, 0111, 0513. / SAT 4413, 4361.
OEF SAT 0796.
OKANO TV 0359, 0227, 0302, 0513. / SAT 4413, 4361.
OLIDATA TV 1378.
OLIVETTI TV 0527.
OLMAI TV 0025, 0237, 0513, 0262, 0322, 0125, 0230, 1174, 1639.
OLYMPIA TV 0230.
OLYMPIC TV 0359, 0424. / SAT 4460, 0629, 0608.
OLYMPUS TV 0067.
OMEGA TV 0415, 0322, 0262.
ONCEAS TV 0359, 0067, 0060.
ONDIAL SAT 4508.
ONDOLA TV 0513.
ONIDA TV 0302.
ONIEL TV 0359.
ONWA TV 0415, 0556, 0262, 0361, 0077, 0322.
OPENTEC SAT 4314.
OPERA TV 0540, 0513.
OPTEX SAT 4367, 4237, 4234, 4145, 0745, 4507, 4227, 0750, 4229, 4322, 4296, 4295, 4317, 4323, 4338, 0664, 4403, 0697, 4475, 4318, 4384.
OPTUS SAT 4492.
ORANGE SAT 0744.
ORAVA TV 0230, 0054, 0513. / SAT 0771, 0703.
ORBISAT TV 0067.
ORBITA TV 0513. / SAT 4158, 4439, 4481.
ORBITECH SAT 0741, 4408, 4218, 0621.
ORDA SAT 4323.
ORIENT TV 0359.
ORIGO SAT 4448.
ORION TV 0065, 0127, 0195, 0196, 0262, 0300, 0322, 0329, 0359, 0407, 0409, 0415, 0418, 0447, 0472, 0544, 0556, 0557, 0513, 1009, 0141, 1368, 1422, 0540, 0111, 0119, 0230, 1422, 0415, 0441, 0513, 1059.
ORLINE TV 0540, 0513.
ORMOND TV 0097, 0513.
OROSWI TV 0025.
OSAKA TV 0513.
OSAKI TV 0111, 0195, 0513, 0067, 0262.
OSAT SAT 4449.
OSIO TV 0075, 0025.
OSO TV 0067, 0513.
OSUME TV 0540.
OTAKE TV 0300, 0195.
OTE TV 0230, 0111.
OTHER TV 5013, 5023. / SAT 5006, 5007.
OTHER LINE TV 0067, 0025, 0435, 0513.
OTTO VERSAND TV 0047, 0067, 0083, 0111, 0114, 0125, 0127, 0133, 0157, 0162, 1637, 0178, 0189, 0195, 0197, 0230, 0233, 0242, 0296, 0300, 0310, 0311, 0321, 0326, 0337, 0359, 0391, 0409, 0415, 0418, 0422, 0434, 0435, 0514, 0351, 0540, 0513, 1652, 0495, 0445, 1684. / SAT 0619, 4408.
OVP TV 0513.
OXFORD SAT 0777.
PACE SAT 4358, 0630, 0733, 4554, 0785, 0745, 0769, 4133, 4414, 4412, 4274, 0694.
PACIFIC TV 0024, 0042, 0067. / SAT 4546, 4573, 4540.
PAEL TV 0067, 1126, 0096.
PALCOM SAT 4524, 4399.
PALLADIUM TV 0067, 0069, 0080, 0083, 0114, 0148, 0157, 0174, 1637, 0227, 0295, 0359, 0409, 0351, 0540, 0513.
PALSAT SAT 4440, 0741, 4564.
PALSONIK TV 0322, 0067, 0329, 0302, 0262, 0359.
PANAMA TV 0067, 0322, 0007, 0540, 0513.
PANASAT SAT 0772, 4562.
PANASHIBA TV 0359.
PANASONIC TV 0157, 0310, 0349, 0402, 0518, 1371, 1431, 0083, 0052, 0138, 1684, 1685, 1686, 1689, 0427, 2027. / SAT 4574, 0733, 4562, 0769.
PANAVISION TV 0513, 0295, 0322, 0536, 0505, 1639.
PANAVOX TV 0067, 0359, 0424, 1121, 0572, 1325, 1139, 0545, 1447, 0513.
PANDA TV 0310.
PANORAMA TV 0505, 0067, 0536, 0262, 0359.
PANORAMIC TV 0092.
PATHE CINEMA TV 0025, 0067, 0114, 0204, 0237, 0435, 0230.
PATHE MARCONI TV 0051, 0055, 0052, 0090, 0092, 0094, 0095, 0096, 0119, 0136, 0164, 0181, 0229, 0230, 0242, 0455, 0549, 1045, 1435, 1478, 1445, 2026. / SAT 0051, 0735, 0777, 0697, 0694, 4586, 4582, 1445, 0917, 0630, 4559, 4452.
PATRIOT SAT 4218.
PAUSA TV 0359.
PCM TV 0513, 1639, 0114.
PEACOCK TV 0067, 0111.
PEONY TV 0527.
PERDIO TV 0513.
PERFECT TV 0513.
PERSHIN TV 0204, 0096.
PHILARMONIC TV 0060, 0067.
PHILBEN TV 0024, 0067, 0230, 0359, 0513.
PHILCO TV 0024, 0057, 0060, 0115, 0131, 0149, 0227, 0298, 0359, 0374, 0435, 0572, 1139, 1611, 0513, 0230.
PHILIPS 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, 4545, 4589, 0733, 4309, 0749, 4422, 0777, 4465, 0694, 0630.
PHOENIX TV 0238, 0114, 0111, 0115, 0513. / SAT 0694, 4448, 4413.
PHONOLA 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, 4545, 4589, 0733, 4309, 0749, 4422, 0777, 4465, 0694, 0630.
PHONOTRIND SAT 0629, 0718, 0664.
PIONEER TV 0067, 0230, 1508, 0664, 0474, 1527, 0095, 0302, 0119. / SAT 0918, 0785, 0513, 0464.
PIXX SAT 4347.
PK SAT 0619, 4422, 4555, 4538, 0674, 4288, 0608, 4440, 4131, 4423, 4445, 4526, 4314.
PLANET SAT 0777, 4448.
PLANTRON TV 0359, 0513, 0322.
PLASMATRONIC TV 0067, 1383, 1436.
PLATINIUM TV 0528.
PLAYDOR TV 0322.
PLAYSONIC TV 0067, 0237, 0024, 0513.
POLSAT SAT 0752.
POLYTRON TV 0513. / SAT 4545, 4384, 4456, 4434, 4423, 0109, 4445, 0625, 4295, 4351, 4465, 4394, 4240, 4238, 4361.
POP TV 0322, 0095.
POPPY TV 0359.
PORTLAND TV 0540, 1638, 0513, 0354. / SAT 4585.
POWERJOINT TV 0540, 0513.
POWER SKY SAT 0619, 0728.
PRANDONI TV 1227, 0080, 0115, 0540, 0097, 0302, 0513, 1126, 0025, 0077, 0083.
PRECISION TV 0067, 0230.
PREDKI SAT 4403, 4496, 4414.
PREISNER SAT 4149.
PREMIER TV 1116, 0322. / SAT 0768, 0629.
PRIMA TV 0505, 0067, 0329, 0322.
PRINCE TV 1227, 0080, 0115, 0540, 0097, 0302, 0513, 1126, 0025, 0077, 0083.
PRINCESS TV 0359, 0540, 0359.
PRINSTON TV 0141.
PROBASIC SAT 4280.
PROCTOR 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, 4545, 4589, 0733, 4309, 0749, 4422, 0777, 4465, 0694, 0630.
PRODX SAT 4169.
PROFEX TV 0359, 0435, 0131, 0298, 0162, 0230.
PROFILINE TV 0513.
PROFUNDO TV 0131, 0513, 0025.
PROFITRONIC TV 0077, 0540, 0513.
PROLINE TV 0295, 0554, 0375, 0230, 0418, 0540, 0513.
PROMAX SAT 4358, 0630, 0733, 0785, 0745, 0769, 4133, 4414, 4412, 4347, 4274, 4554, 0694, 4448.
PROSAT SAT 4562, 0629.
PROSONIC TV 0513, 1638, 0415.
PROTECH TV 0067, 0091, 0097, 0111, 0230, 0322, 0336, 0359, 0414, 1357, 0540, 0513, 1638, 1639. / SAT 4406, 4433.
PROTEK SAT 4239, 4317, 4406.
PROTON TV 0547.
PROVISION TV 0359, 0513, 0409, 0540, 0354, 1641, 0390, 0743, 0322. / SAT 0684, 0778, 0743.
PVISION TV 1489.
PYE 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, 4545, 4589, 0733, 4309, 0749, 4422, 0777, 4465, 0694, 0630.
PYGMY TV 0024, 1621.
PYXIS SAT 4324.
QUADRAL TV 0374. / SAT 0629, 4450.
QUALCAST TV 0067.
QUADRO TV 0359, 1410, 1112, 0374, 0513, 1423. / SAT 4573.
QUALCRAFT TV 0329, 0262.
QUASAR TV 0067, 0196, 0329, 0136, 0025, 1383, 0237, 1126, 0238, 0131.
QUEENSBELT TV 0060, 0067, 0111, 0354, 0359, 0361, 0375, 0502, 0513, 0545, 0554, 0557, 1390, 1412, 1450, 1453, 1574, 1601, 1613, 0540. / SAT 4348, 0748, 0697, 4585, 0621.
QUESTAR TV 0197, 0149.
QVISION SAT 4590.
R. LINI TV 0540, 0513.
RADIALSAT TV 0513, 0354, 0540, 0372, 0277.
RADIOLA 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, 4545, 4589, 0733, 4309, 0749, 4422, 0777, 4465, 0694, 0630.
RADIOMARELLI TV 0060, 0024, 0359, 0077, 0025, 0115, 0230, 0111, 0374, 0513, 1009, 1639.
RADIONETTE TV 0066, 0282, 0552, 1654.
RADIOSHACK TV 0547, 0540, 0513.
RADIOTONE TV 0107, 0359, 0111, 0536, 0322, 0336, 0513, 1638, 0255, 0540, 0227.
RADIX SAT 4386, 0676, 4529.
RAINBOW SAT 4358, 0630, 0733, 0785, 0745, 0769, 4133, 4414, 4412, 4347, 4274, 4554, 0694, 4448.
RANK TV 0052, 0435, 0295, 0230.
RBM TV 0222, 0040, 0539, 0052, 0230.
RE SAT 0664.
REALISTIC TV 0547.
REBOX SAT 4411.
REC SAT 4484.
RECOR TV 0374, 0513, 1637, 0540.
REDSTAR TV 0354, 0067, 0540.
REDDER TV 0233, 0237, 0197.
REDIFFUSION TV 0162, 0052.
REDO TV 0359, 0354. / SAT 4338.
REDPOINT TV 0549.
REFLEX TV 0513, 1639, 0097, 0540.
REGENTE TV 0540.
RELISYS TV 1383.
RENDER TV 0550, 1511, 1412, 0417, 1469, 0513.
REVOX TV 0067, 0540, 0513.
REX TV 0062, 0080, 0108, 0153, 0052, 0197, 0242, 0295, 0390, 0428, 0429, 0435, 0222, 0513, 1149, 1181, 0540, 1653. / SAT 4569, 0774, 0414, 0621, 0697.
RFT TV 0262, 0540, 0242, 0359, 0336, 1611, 0024, 0353, 0077, 0311. / SAT 4460, 4437, 0697.
RHINEX TV 0067 0561.
RICONH TV 0540, 0513.
RIETZ TV 0262, 0697, 4242.
RM 2000 TV 1639, 0513, 0097.
ROADSTAR TV 0076, 1453, 0359, 0141, 0097, 0540, 0228, 0255, 1423, 1469, 0262, 0513, 1343, 1525, 1435, 0556. / SAT 0785, 0919, 4237, 0730, 0697.
ROBERTS TV 0327.
ROBOTECH TV 0222, 0515, 0077, 0024.
ROCH SAT 4338.
RODEX TV 0540, 0513.
ROSEANNE TV 0359.
ROSITA TV 0359.
ROSNER TV 0067.
ROVER SAT 4367.
ROWA TV 0359, 0513, 0528, 0067, 0322.
ROWSONIC TV 0067.
ROYAL TV 0359, 0222, 0262, 0374, 0513, 0067, 0556, 0424, 0543, 0141, 1420.
ROYAL LUX TV 0556.
RUFAZZI TV 1637, 0513, 0336, 0111.
RUBIN TV 0322, 0067, 0272, 0298, 0302, 0329, 0359, 0374, 0391, 0409, 0415, 0434, 0513, 0533, 0536, 0540, 0544, 0586, 1269, 1317, 1364, 1380, 1383, 1423, 1436, 1553, 1557, 1607, 1617, 1618, 1630, 1639, 1672, 1705, 2008, 2395, 4551. / SAT 0414, 0630, 0674, 0694, 0697, 0733, 0749, 0771, 0777, 0785, 4237, 4309, 4413, 4422, 4454, 4465, 4514, 4545, 4589.
SCHWAIGER SAT 4541, 4296, 4290, 4529, 4303, 4352, 4224, 4365, 4547, 4438, 4258, 4314, 4381, 4260, 4509, 0694, 4263, 4261, 4262, 4384, 4218.
SCOTLAND TV 0025, 0067, 0083, 0111, 0114, 0136, 0540, 0196, 0227, 0230, 0322, 0354, 0359, 0435, 0542, 0513, 1637, 1639, 1654. / SAT 0608.
SCOTT TV 0114, 1639, 1638, 0547, 0327, 1317.
SEARS TV 0024, 0513, 0067, 0149, 0197, 0227, 0290, 0312, 0314, 0363, 0375, 1360, 1423, 1657, 1658, 1661, 0409, 1672, 1705. / SAT 0771, 0785, 0414, 4545, 4589, 0733, 4309, 0749, 4422, 0777, 4465, 0694, 0630.
SEAWAY TV 0513.
SEDEA SAT 0621, 4189, 4201, 0697.
SEG TV 0111, 0057, 0077, 0097, 0067, 0131, 0540, 0252, 0262, 0322, 0329, 0359, 0363, 0435, 0513, 1227, 1229, 1409. / SAT 4367, 4280, 4496, 4403, 0621, 0730, 0608.
SEI TV 0024, 0077, 0115, 0127, 0169, 0162, 0195, 0196, 0227, 0229, 0295, 0300, 0359, 0391, 0409, 0528, 0556, 0581, 1009, 1022, 1422, 0513, 1433, 1434, 1565, 1622, 0540, 0445, 1639.
SEIGA TV 0024, 0513, 0047, 0065, 0103, 0149, 0197, 0230, 0353, 0354, 0359, 0547, 0527, 1637, 0540, 1661, 1691, 1692. / SAT 0619.
SEIKO TV 0354.
SEITECH TV 0556.
SELECO TV 0062, 0080, 0108, 0153, 0052, 0197, 0242, 0295, 0390, 0428, 0429, 0435, 0222, 0513, 1149, 1181, 0540, 1653. / SAT 4569, 0774, 0414, 0621, 0697.
SELECT TV 0513.
SELTEN TV 1432.
SEMP TV 0337.
SENCORA TV 0359.
SENDAY TV 0513.
SENTRA TV 1608, 0262, 0207.
SEPTIMA TV 0514, 0515, 5017, 5018, 5021.
SERINO TV 0073.
SERVIMAT SAT 4237, 0697, 4546, 4575.
SET TV 0435, 0513.
SETRON TV 0359.
SHARP TV 0067, 0149, 0197, 0321, 0311, 0445.
SHINTOSHI TV 0513, 0540.
SHIVAKI TV 0111, 0540, 0513, 0230, 0111.
SHIWAN TV 0556, 0544, 0424, 0262, 0067, 0513, 0359, 0415, 0073, 1420.
SHINO TV 0230.
SHORAI TV 0195.
SHOV TV 0415, 0359, 0322, 0513, 0067.
SIARME TV 0025, 0115, 0077, 0024.
SICANTIC TV 0052, 0075, 0082, 0083, 0067, 0137, 0540, 0178, 0162, 0252, 0390, 0431, 0539, 0556, 1016, 0222, 1713. / SAT 0669, 4341, 0672, 0768, 4340, 0706.
SICE TV 1652.
SIDEC TV 0230.
SIEL TV 0230.
SIEMENS TV 0039, 0069, 0103, 0148, 0157, 0513, 0329, 0330, 1611, 1651, 1652. / SAT 0619, 4431, 4541, 4188, 4505.
SIERA TV 0540, 0513.
SIESTA TV 1637, 0513, 0336, 0111.
SILVA TV 0149, 0359, 0067, 0302, 0322, 0298, 0513, 0329.
**SILV