

ONE
FOR ALL®

URC-7110

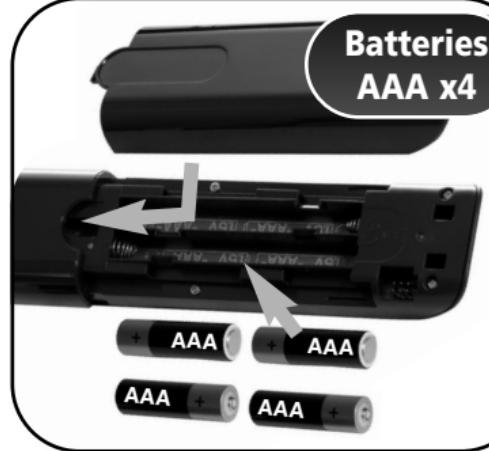
- English . 8
- Deutsch . 10
- Français . 12
- Español . 14
- Português . 16
- Italiano . 18
- Nederlands . 20
- Magyar . 22
- Polski . 24
- Česky . 26
- Dansk . 28

- Norsk . 30
- Svensk . 32
- Suomi . 34
- Ελληνικά . 36
- Русский . 38
- Türkçe . 40
- Български . 42
- Română . 44
- Slovenský . 46
- Hrvatski . 48
- codes . 50



• **ONE FOR ALL**
SimpleSet™ ... 2

Batteries
AAA x4



58

ONE FOR ALL SimpleSet™



TV = Hitachi

SimpleSet List

TV

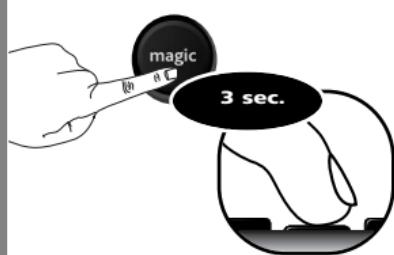
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 0

Hitachi
JVC
LG
Panasonic
Philips
Pioneer
Samsung
Sharp
Sony
Toshiba

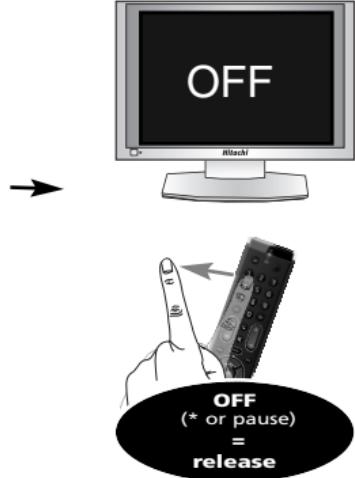
TV

TV : Television / HDTV / LCD / Plasma / Projector / Rear Projector

1



2



English

Start by checking if the brand of your particular device is listed in the "SimpleSet" brand list and check which "number key" is assigned to your brand (e.g. Hitachi tv = 1).

- 1) Press and hold MAGIC for 3 seconds until a mode indicator (Blue LED) stays lit.
- 2) Press and hold the "number key" according to your brand (e.g. for Hitachi tv = press 1) until your device switches off (max. 36 seconds). The blue LED will switch off every 3 seconds as a 'power signal' is being sent. Make sure to release this "number key" as soon as your device switches OFF to complete the set up.

- If your brand is not listed in the "SimpleSet - brand list"? --> Go to the Direct Code Set up (page 8).
- The ONE FOR ALL is not performing commands properly? --> Simply repeat SimpleSet
- If SimpleSet is unsuccessful? --> Go to the Direct Code Set Up or try the Search Method.

Deutsch

Überprüfen Sie zunächst, ob die Marke Ihres Geräts in der Liste „SimpleSet“ aufgeführt und welche Zahlentaste dieser Marke zugeordnet ist (z. B. Hitachi Fernsehgerät = 1).

- 1) Halten Sie die MAGIC-Taste 3 Sekunden lang gedrückt, bis die Modus-Anzeige (blaue LED-Anzeige) konstant leuchtet.
- 2) Halten Sie die Ihrer Marke zugeordnete Zahlentaste (z. B. 1 für ein Hitachi Fernsehgerät) so lange gedrückt, bis sich Ihr Gerät ausschaltet (max. 36 Sekunden). Die blaue LED-Anzeige erlischt alle 3 Sekunden, wenn ein "An/Aus (Power) Signal" gesendet wird. Stellen Sie sicher, dass Sie die Taste sofort loslassen, wenn sich Ihr Gerät ausgeschaltet hat, um die Einrichtung abzuschließen.

- Ihre Marke ist nicht in der Liste „SimpleSet“ aufgeführt? --> Befolgen sie bitte die "Direkte Codeeinrichtung" (S. 12).
- Die ONE FOR ALL Fernbedienung führt Befehle nicht richtig aus? --> Wiederholen Sie einfach „SimpleSet“.
- „SimpleSet“ nicht erfolgreich? --> Befolgen sie bitte die "Direkte Codeeinrichtung" oder versuchen Sie es mit der "Suchmethode".

Français

Vérifiez tout d'abord que la marque de votre appareil figure dans la liste « SimpleSet » et repérez la touche numérique qui y est associée (tv Hitachi = 1, par exemple).

- 1) Maintenez la touche magic enfoncée pendant 3 secondes jusqu'à ce que le voyant de mode (diode bleue) reste allumé.
- 2) Maintenez la touche numérique correspondant à votre marque enfoncée (pour une télévision Hitachi, par exemple, appuyez sur 1), jusqu'à ce que l'appareil s'éteigne (maximum 36 secondes). La diode bleue s'éteint toutes les 3 secondes pendant l'émission d'un signal d'alimentation. Relâchez la touche dès que votre appareil s'éteint pour terminer la configuration.

- La marque de votre appareil ne figure pas dans la liste « SimpleSet ». --> Passez à la Configuration par code (p. 16).
- La ONE FOR ALL ne fonctionne pas correctement. --> Il suffit de recommencer la programmation SimpleSet.
- SimpleSet a échoué. --> Passez à la Configuration par code ou essayez la Methode de recherche.

Español

Antes de comenzar, compruebe que la marca de su dispositivo aparece en la lista de marcas de SimpleSet y qué número se le ha asignado (p. ej., tv Hitachi = 1).

- 1) Mantenga pulsado el botón MAGIC durante 3 segundos, hasta que permanezca encendido un indicador de modo (LED de color azul).
 - 2) Mantenga pulsada la tecla del número asignado a su marca (p. ej., para tv Hitachi = pulse 1) hasta que el dispositivo se apague (máx. 36 segundos). El LED de color azul se apagará cada 3 segundos mientras se esté transmitiendo la señal. Asegúrese de soltar el botón del número una vez apagado el dispositivo, con el fin de completar la configuración.
- Su marca no aparece en la lista de marcas de SimpleSet? --> Vaya a la sección de configuración por código directo (p. 20).
 - El ONE FOR ALL no realiza los comandos correctamente? --> Repita el proceso de configuración SimpleSet.
 - SimpleSet no es satisfactorio? --> Vaya a la sección de configuración por código directo o pruebe el método de búsqueda.

Português

Comece por verificar se a marca do seu dispositivo específico está listada na lista de marcas "SimpleSet" e que "tecla numérica" está atribuída à sua marca (por ex., Hitachi tv = 1).

- 1) Prima sem largar MAGIC durante 3 segundos até que um sinal luminoso (LED azul) se acenda.
- 2) Prima sem largar a "tecla numérica" de acordo com a marca (por ex., para Hitachi tv = prima 1) até o dispositivo desligar (no máx. 36 segundos). O LED azul desliga-se de 3 em 3 segundos enquanto é enviado um 'sinal de alimentação'. Certifique-se de que solta esta "tecla numérica" assim que o seu dispositivo DESLIGAR, para concluir a configuração.

- Sua marca não estiver listada na "SimpleSet - lista de marcas"? --> Avance para a Configuração de Código Directo (p.24)
- O telecomando UNIVERSAL não está a executar os comandos correctamente? --> Basta repetir a SimpleSet
- A SimpleSet não foi concluída com êxito? --> Avance para a Configuração de Código ou o Método de Busca.

Italiano

Verificare, per prima, che la marca del dispositivo in uso sia presente nell'elenco di marche "SimpleSet" e quale "numero" è stato assegnato a tale marca (ad esempio, tv Hitachi = 1).

- 1) Tenere premuto il tasto MAGIC per 3 secondi fino a quando l'interruttore di modalità (LED blu) resta acceso.
- 2) Tenere premuto il tasto che riporta il numero relativo alla marca del dispositivo in uso (ad esempio per tv Hitachi = premere 1) fino a quando il dispositivo non si spegne (massimo 36 secondi). Il LED blu si spegne ogni 3 secondi non appena viene inviato un "segnaletico di alimentazione". Per consentire il completamento della configurazione, rilasciare il tasto non appena il dispositivo si spegne.

• Sua marca non è presente nell'elenco "SimpleSet"? → Andare alla sezione Impostazione con codice diretto (p. 28).

• I comandi di ONE FOR ALL non funzionano correttamente? → Ripetere semplicemente SimpleSet

• SimpleSet non è successivo? → Andare l'Impostazione con codice diretto oppure provare con il Metodo di ricerca.

Nederlands

Begin met controleren of het merk van uw specifieke apparaat voorkomt in de "SimpleSet" - merkenlijst en ga na welke "cijfertoets" is toegewezen aan uw merk (bijv. Hitachi-tv = 1).

- 1) Houd MAGIC 3 seconden ingedrukt totdat de modusindicator (blauwe LED) blijft branden.
- 2) Druk op de "cijfertoets" voor uw merk (bijv. 1 voor Hitachi-tv) en houd deze ingedrukt tot dat uw apparaat wordt uitgeschakeld (max. 36 seconden). De blauwe LED gaat elke 3 seconden uit terwijl er een signaal voor in-/uitschakelen wordt verzonden. Laat de "cijfer toets" los zodra uw apparaat is uitgeschakeld om de installatie te voltooien.

- Wat moet u doen als uw merk niet voorkomt in de SimpleSet-merkenlijst? → Ga naar Direct codes instellen (p. 32).
- Worden opdrachten niet correct uitgevoerd op de ONE FOR ALL? → Herhaal SimpleSet.
- Wat moet u doen als SimpleSet mislukt? → Ga naar Direct codes instellen of probeer het met de zoekmethode.

Magyar

Legelőször ellenőrizze, hogy saját készülékének márka szerepel-e a „SimpleSet” márkalistában, és keresse meg, hogy melyik számgyomb van hozzárendelve ahoz a márkhöz (pl. Hitachi tv = 1).

- 1) Nyomja meg és tartsa lenyomva a MAGIC gombot 3 másodpercig, hogy az üzemmód jelzése (kék LED) folyamatosan világítson.
- 2) Nyomja meg és tartsa lenyomva a készülékének megfelelő számgyombot (pl. Hitachi tv = 1-es gomb), amíg a készülék kikapcsol (max. 36 másodperc). A kék LED három másodpercenként, a jelek küldésekor, kikapcsol. A beállítás befejezéséhez engedje fel a számgyombot, miután a készülék kikapcsol.

- Ha a készülékének megfelelő márka nem szerepel a „SimpleSet márkalistában” → Lépj a Direktkód-beállításhoz (36).
- Ha a ONE FOR ALL nem hajtja megfelelően végre a műveleteket → Ismételje meg a SimpleSet műveletet.
- Ha a SimpleSet művelet sikertelen → Lépj a Direktkód-beállításhoz, vagy próbálkozzon a Kereső móddal.

Polski

Zacznij od sprawdzenia, czy marka danego urządzenia jest na liście „SimpleSet” oraz sprawdzenia, który „przycisk numeryczny” przypisany jest do tej marki (np. telewizor Hitachi = 1).

- 1) Naciśnij i przytrzymaj przycisk MAGIC przez 3 sekundy, aż kontrolka trybu (niebieska dioda LED) zacznie świecić się w sposób ciągły.
 - 2) Naciśnij i przytrzymaj „przycisk numeryczny” dla danej marki (np. dla telewizora Hitachi = naciśnij 1), aż urządzenie się wyłączy (maks. 36 sekund). Podczas przesyłania „sygnału zasilającego”, niebieska dioda LED będzie błyskać co 3 sekundy. Aby zakończyć proces ustawniania, należy puścić „przycisk numeryczny” w chwili, gdy urządzenie się wyłączy.
- Twoje urządzenie nie znajduje się na liście „Szybkie ustawienie – lista marek”? → Przejdz do konfiguracji za pomocą kodu (s. 40)
 - Pilot ONE FOR ALL nie działa prawidłowo? → Powtórz szybkie ustawianie
 - Szybkie ustawianie nie powiodło się? → Przejdz do konfiguracji za pomocą kodu lub skorzystaj z wyszukiwania.

český

Začněte kontrolou, zda je značka vašeho konkrétního zařízení uvedena v přehledu značek sady „SimpleSet“ a ověřte, která „číselná klávesa“ je přiřazena vaší značce (např. televizor Hitachi = 1).

- 1) Stiskněte a na 3 sekundy přidržte tlačítko MAGIC, dokud se kontrolka režimu (modrá dioda LED) trvale nerozsvítí.
 - 2) Stiskněte a přidržte číselné tlačítko odpovídající vaší značce (např. pro televizor Hitachi = stiskněte 1), dokud se zařízení nevypne (max. 36 sekund). Při odesílání signálu modrá dioda LED každé 3 sekundy zhasne. Jakmile se zařízení vypne, číselné tlačítko okamžitě uvolněte. Nastavení se dokončí.
- Pokud není vaše značka uvedena v přehledu značek sady „SimpleSet“ → Přejděte na Přímé nastavení kódů (s. 44)
 - Ovladač ONE FOR ALL neprovádí příkazy správně → Jednoduše zopakujte sadu SimpleSet
 - Použití sady SimpleSet nevede k úspěchu? → Přejděte na Přímé nastavení kódů nebo zkuste použít Metodu vyhledávání.

Dansk

Start med at kontrollere, om mærket på din enhed vises i "SimpleSet"-mærkeoversigten, og kontroller, hvilken "nummertast" der er tildelt dit mærke (f.eks. Hitachi-tv = 1).

- 1) Tryk på MAGIC og hold den nede i 3 sekunder, indtil indikatoren forbliver tændt (blå lys diode).
 - 2) Tryk på den "nummertast", der svarer til dit mærke (f.eks. for Hitachi-tv = tryk på 1), og hold den nede, indtil enheden slukkes (maks. 36 sekunder). Den blå lysdiode slukkes hvert 3. sekund, når et strømsignal sendes. Husk at slippe tasten, så snart din enhed er slukket, for at færdiggøre opsætningen.
- Hvad gør jeg, hvis min enhed ikke findes i "SimpleSet - mærkeoversigten"? → Gå til den direkte kodeopsætning (s. 48)
 - Hvad gør jeg, hvis ONE FOR ALL ikke udfører kommandoerne korrekt? → Så skal du blot gentage SimpleSet
 - Hvad gør jeg, hvis SimpleSet ikke fuldføres? → Gå til den direkte kodeopsætning, eller prøv søgemetoden.

Norsk

Begynn med å kontrollere om merket på enheten din er oppført i SimpleSet-merkelisten, og kontroller hvilken talltast som er tilordnet merket ditt (f.eks. Hitachi-TV = 1).

- 1) Trykk på og hold nede MAGIC i 3 sekunder til en modusindikator (blå lampe) lyser konstant.
 - 2) Trykk på og hold nede talltasten i henhold til merket ditt (f.eks. for Hitachi-TV = trykk på 1) til enheten slår seg av (maks. 36 sekunder). Den blå lampen slår seg av hvert 3. sekund mens det sendes et strømsignal. Husk å slippe talltasten så snart enheten slår seg AV, for å fullføre konfigurasjonen.
- Er ikke merket ditt oppført i SimpleSet-merkelisten? → Gå til Direkte kodekonfigurasjon (s. 52).
 - Utfører ikke ONE FOR ALL kommandoene riktig? → Gjenta SimpleSet
 - Virker ikke SimpleSet? → Gå til Direkte kodekonfigurasjon, eller prøv Søkmetoden.

Svenska

Börja med att kontrollera om din enhet finns med i "SimpleSet"-listan med varumärken och kontrollera vilken "nummerknapp" som gäller för varumärket (t.ex. Hitachi-tv = 1).

- 1) Tryck på och håll ned knappen MAGIC i 3 sekunder tills en lägesindikator (blå lysdiod) lyser med fast sken.
 - 2) Tryck på och håll ned "nummerknappen" som gäller för enhetens varumärke (t.ex. för en Hitachi-tv = tryck på 1) tills enheten stängs av (högst 36 sekunder). Den blå lysdioden släcks var tredje sekund när en signal om att sätta på/stänga av strömmen skickas. Se till att du släpper knappen så fort enheten stängs av så att konfigurationen slutförs.
- Finns inte enheten varumärke med i "SimpleSet"-listan? → Gå till Ställ in direktkod (s. 56).
 - Utförs inte kommandona rätt med ONE FOR ALL-fjärrkontrollen? → Upprepa SimpleSet-metoden.
 - Fungerar inte SimpleSet-metoden? → Gå till Ställ in direktkod eller försök med sökmetoden.

Suomi

Tarkista aluksi, onko laitteesi tuotemerkki SimpleSet-merkkiluettelossa, ja tarkista, mikä numeropainike tuotemerkkiin on määritetty (esim. Hitachi-TV = 1).

- 1) Pidä MAGIC-painiketta alhaalla 3 sekunnin ajan, kunnes tilan merkkivalo (sininen LED) jää palamaan.
 - 2) Pidä tuotemerkkiin määritettyä numeropainiketta (esim. Hitachi-TV = 1) painettuna, kunnes laite kytkeytyy pois päältä (enintään 36 sekuntia). Sininen LED-merkkivalo vilkkuu 3 sekunnin välein. Vapauta numeropainike, kun laitteen virta sammuu.
- Jos laitteesi tuotemerkki ei ole SimpleSet-merkkiluettelossa → Siirry kohtaan Määritys koodeilla (s. 60).
 - Jos ONE FOR ALL ei toteuta komentoja oikein → Toista vain SimpleSet
 - Jos SimpleSet ei onnistu → Siirry kohtaan Määritys koodeilla tai kokeile Hakumonetelmää.

Ελληνική

Ξεκινήστε ελέγχοντας εάν η μάρκα της συγκεκριμένης συσκευής περιλαμβάνεται στον κατάλογο "SimpleSet" και εντοπίζοντας τον αριθμό που αντιστοιχεί σε αυτή τη μάρκα (π.χ. τηλεόραση Hitachi = 1).

- 1) Πατήστε το πλήκτρο MAGIC για 3 δευτερόλεπτα, ώσπου να ανάψει μια από τις λυχνίες λειτουργίας (μπλε λυχνία LED).
 - 2) Πατήστε και κρατήστε πατημένο το αριθμητικό πλήκτρο που αντιστοιχεί στη μάρκα της συσκευής σας (π.χ. για τηλεόραση Hitachi, πατήστε το 1) μέχρι να απενεργοποιηθεί η συσκευή (μέγ. 36 δευτερόλεπτα). Κατά την αποστολή του σήματος λειτουργίας (ενεργοποίησης/απενεργοποίησης), η μπλε λυχνία LED θα αναβοσβήνει κάθε 3 δευτερόλεπτα. Αφήστε το αριθμητικό πλήκτρο αρμέσως μόλις απενεργοποιηθεί η συσκευή σας, για να ολοκληρωθεί η ρύθμιση.
- Τη μάρκα της συσκευής σας δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο "SimpleSet"; → Μεταβείτε στην ενότητα "Απευθείας ρύθμιση κωδικού" (σ. 64).
 - Το ONE FOR ALL δεν εκτελεί σωστά τις εντολές; → Απλώς επαναλάβετε τη διαδικασία SimpleSet
 - Η διαδικασία SimpleSet αποτυχάνει; → Μεταβείτε στην ενότητα "Απευθείας ρύθμιση κωδικού" ή δοκιμάστε τη Μέθοδο αναζήτησης.

Русский

Проверьте наличие марки вашего устройства в списке марок "SimpleSet" и посмотрите, какая цифровая кнопка назначена вашей марке (например, Hitachi tv = 1).

- 1) Нажмите и удерживайте клавишу MAGIC в течение 3 секунд, пока горит индикатор режима (синий индикатор).
- 2) Нажмите и удерживайте цифровую кнопку в соответствии с маркой (например, для телевизора Hitachi tv = нажмите 1), пока устройство не выключится (макс. 36 секунд). Синий индикатор будет гаснуть каждые 3 секунды при отправке сигнала. Для завершения настройки отпустите цифровую кнопку, как только устройство ВЫКЛЮЧИТСЯ.

- Что делать, если марка вашего устройства не приведена в списке марок "SimpleSet"? -> Переийдите к прямой настройке кодов (с. 68).
- Команды с пульта ONE FOR ALL не выполняются надлежащим образом? -> Просто повторите настройку SimpleSet.
- Если не удается выполнить настройку SimpleSet? -> Переийдите к прямой настройке кодов или попробуйте использовать метод поиска.

Türkçe

Özel cihazınızın markasının "SimpleSet" marka listesinde yer alıp olmadığını kontrol ederek başlayın ve hangi "sayı tuşu"nun markanıza atandığını kontrol edin (örn. Hitachi tv = 1).

- 1) MAGIC tuşuna bir mod göstergesi (Mavi LED) yanık kalana kadar 3 saniye basın.
 - 2) Cihazınız kapanana kadar markanıza uygun olan "sayı tuşuna" (örn. Hitachi tv için = 1'e basın) basılı tutun (maks. 36 saniye). Mavi LED bir 'güç sinyali' gönderildiği sırada her 3 saniyede bir sönektir. Kurulumu tamamlamak için bu "numara tuşunu" cihazınız kapandığı anda bıraktığınızdan emin olun.
- H. Markanız "SimpleSet - marka listesinde" yer almıyorsa? -> Doğrudan Kod Ayarlama'ya gidin (k. 72).
 - ONE FOR ALL komutları düzgün şekilde gerçekleştiriyor? -> Sadece SimpleSet'i tekrarlayın
 - SimpleSet başarısız olursa? -> Doğrudan Kod Ayarlama'ya gidin ya da Arama Yöntemi'ni deneyin.

Български

Започнете с проверка, дали марката на конкретното ви устройство е включена в списъка с марки на "SimpleSet" и проверете, кой "цифров бутон" е определен за вашата марка (напр. телевизор Hitachi = 1).

- 1) Натиснете и задръжте MAGIC за 3 секунди, докато индикаторът за режим (син светлинен индикатор) остане светнат.
 - 2) Натиснете и задръжте "цифровия бутон", съответстващ на вашата марка (напр. за телевизор Hitachi = натиснете 1), докато вашето устройство се изключи (макс. 36 секунди). Синият светлинен индикатор ще се изключва на всеки 3 секунди, докато се изпраща "сигнал за захранване". Трябва да отпуснете "цифровия бутон", веднага след като устройството се ИЗКЛЮЧИ, за да завършите настройването.
- Ако вашата марка не е включена в "списъка на марките SimpleSet"? -> Преминете на "Директна настройка на код" (к. 76).
 - Универсалното дистанционно управление ONE FOR ALL не изпълнява правилно командите? -> Просто повто рете процедурата за бърза настройка SimpleSet
 - Ако процедурата за бърза настройка SimpleSet е неуспешна? -> Преминете на "Директна настройка на код" или опитайте метода на търсене.

Română

Începeți prin a verifica dacă marca aparatului dvs. se află în lista de mărci „SimpleSet” și verificați ce „tastă numerică” este alocată mărcii dvs. (de ex. televizor Hitachi = 1).

- 1) Apăsați continuu tasta MAGIC timp de 3 secunde până când un indicator de mod (LED albastru) rămâne aprins.
 - 2) Apăsați continuu „tasta numerică” în conformitate cu marca dvs. (de ex. pentru televizorul Hitachi = apăsați 1) până când dispozitivul se oprește (max. 36 secunde). LED-ul albastru se stinge la 3 secunde în timp ce se trimite un semnal de alimentare. Aveți grijă să eliberați această „tastă numerică” imediat ce dispozitivul dvs. se oprește, pentru a finaliza configurarea.
- Dacă marca dvs. nu se află în lista de mărci „SimpleSet”? -> Mergeți la Configurarea directă a codului (p. 80).
 - Telecomanda ONE FOR ALL nu efectuează comenziile corect? -> Pur și simplu repetați SimpleSet
 - Dacă SimpleSet eșuează? -> Mergeți la Configurarea directă a codului sau încercați Metoda de căutare.

Slovenščina

Najskôr skontrolujte, či sa v zozname značiek funkcie „SimpleSet“ nachádza značka vášho konkrétneho zariadenia a zistite si, ktoré „tlačidlo s číslom“ je priradené k vašej značke (napr. Hitachi tv = 1).

- 1) Tryck på och håll ned knappen MAGIC i 3 sekunder tills en lägesindikator (blå lysdiod) lyser med fast sken.
 - 2) Tryck på och håll ned "nummerknappen" som gäller för enhetens varumärke (t.ex. för en Hitachi-tv = tryck på 1) tills enheten stängs av (högst 36 sekunder). Den blå lysdioden släcks var tredje sekund när en signal om att sätta på/stänga av strömmen skickas. Se till att du släpper knappen så fort enheten stängs av så att konfigurationen slutförs.
- Ak značka vášho zariadenia nie je uvedená v časti „SimpleSet - brand list“ (SimpleSet - zoznam značiek) -> Prejdite na nastavenie priameho kódu (s. 84).
 - Prvok ONE FOR ALL nevykonáva príkazy správne? -> Jednoducho opakujte procedúru SimpleSet
 - Ak je procedúra SimpleSet neúspešná? -> Prejdite na nastavenie priameho kódu alebo skúste metódou vyhľadávania.

Hrvatski

Prvo provjerite je li marka određenog uređaja navedena na popisu "SimpleSet" i provjerite koja je šifra dodijeljena toj marki (npr. Hitachi televizor = 1).

- 1) Tipku MAGIC držite pritisnutom 3 sekunde dok indikator načina rada (plavi LED indikator) ne ostane uključen.
 - 2) Pritisnite i zadržite tipku s brojem koja odgovara marki vašeg uređaja (npr za Hitachi televizor = pritisnite 1) dok se uređaj ne isključi (maks. 36 sekundi). Plavi LED indikator isključi će se svake 3 sekunde kada se šalje "signal napajanja". Kako biste dovršili postavljanje, tu "tipku s brojem" obavezno otpustite čim se uređaj ISKLJUČI.
- Ako marka vašeg uređaja nije navedena na SimpleSet popisu? -> Idite na Izravno postavljanje šifre (s. 88).
 - ONE FOR ALL daljinski upravljač naredbe ne izvršava ispravno? -> Jednostavno ponovite SimpleSet postupak
 - Postupak SimpleSet nije uspješno izvršen? -> Idite na Izravno postavljanje šifre ili pokrenite pretraživanje.

- Metoda vyhledávání 27
- Doplňkové funkce (viz příručka na našem webu)
- Key Magic® - Umožňuje naprogramování funkcí původního dálkového ovladače, i když dojde k jeho ZTRÁTĚ nebo PORUŠE.
- Macro - Umožňuje odeslat sled příkazů stisknutím jediného tlačítka.

Direktkód-beállítás

1



Najdite kód pre vaše zariadenie v Zozname kódov (strana 50 - 57). Kódy sú uvedené podľa typu zariadenia a jeho značky. Najčastejšie používané kódy sú uvedené ako prvé. Uistite sa, že ja vaše zariadenie zapnuté (nie v režime pohotovosti).

2



Stiskněte a na 3 sekundy přidržte tlačítko **magic**, dokud se kontrolka režimu (modrá dioda LED) trvale nerozsvítí.

3

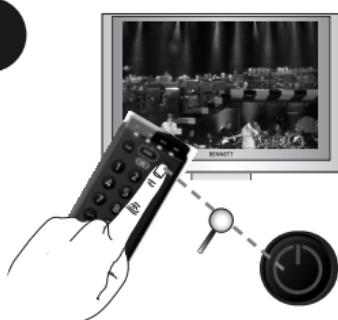


Zadejte první kód uvedený pro vaše zařízení a značku (např. televizor Hitachi = 1576)



--> Modrá dioda LED dvakrát blikne a zhasne.

4



Stiskněte Power.



Pokud se zařízení NEVYPNE
--> Zopakujte kroky 1 - 3 s dalšími kódy uvedenými pro vaši značku.

NEBYLI jste úspěšní?
--> Zkuste použít Metodu vyhledávání.

Gratulujeme! Nyní byste měli být schopni své zařízení ZAPNOUT a úspěšně jej ovládat.

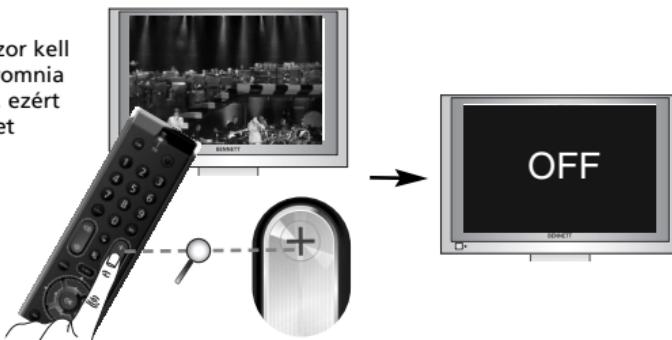
Metoda vyhledávání

Metoda vyhledávání umožňuje najít kód vašeho zařízení prohledáním všech kódů obsažených v paměti dálkového ovládání ONE FOR ALL. Metodu vyhledávání můžete také použít, pokud vaše značka není v seznamu výběc uvedena. Metoda vyhledávání umožňuje najít

Příklad: Postup vyhledání kódu televizního přijímače:

1. Stiskněte a na 3 sekundy přidržte tlačítko **magic**, dokud se kontrolka režimu (modrá dioda LED) trvale nerozsvítí.
2. Vyberte odpovídající zařízení, např TV.
3. Stiskněte tlačítka 9 9 1.
4. Potom stiskněte tlačítko POWER.
5. Opakovaně stiskněte tlačítko CH+, dokud se zařízení nevypne.

Lehet, hogy sokszor kell a gombot megnyomnia (akár 150-szer is), ezért az eljárás türelmet igényel.



6. Jakmile se zařízení vypne, uložte kód stisknutím tlačítka **magic**.

Gratulujeme! Nyní můžete mít být schopni své zařízení ZAPNOUT a úspěšně jej ovládat.

TV

TV : Television / HDTV / LCD / Plasma / Projector / Rear Projector50



• AV/Input / 20 / C/P (in TV)

• Previous Channel



- If the LED becomes dim; please replace the batteries.
- Wenn die LED verdunkelt, bitte Batterien auswechseln.
- Si la luz del LED se vuelve tenue, sustituya las pilhas.
- Si l'intensité de diode diminue, remplacez les piles.
- Se o LED brilhar difuso, substitua as pilhas.
- Se l'intensità del LED diminuisce, sostituire le pile.
- Vervang de batterijen als de LED-lichtsterkte afneemt.
- Ješli LEDzaczna slabiej świecić, należy wymienić baterie.
- Pohasíná-li světlovydávané LED, je zapotřebí vyměnit baterie.
- Ha a LED fénye elhalványul, cserélje ki az akkumulátort.
- Ako LED indikátori slabo svijetle, zamjenite baterije.
- Ak začne dióda LED svietiť tlmine, vymeňte batériu.
- Hvis lysdioderne lyser svagt, skal du udskifte batteriene.
- Hvis lampene blir svake, må du skifte ut batteriene.
- Om lysdioderne lyser svagt byter du ut batterierna.
- Jos merkkivalot himmenevät, vaihda paristot.
- Αν η λυχνία LED γίνεται αμυδρή, αντικαταστήστε τις μπαταρίες.
- При снижении яркости индикаторов замените батареи.
- LED'ler ışık vermeye başlarsa, lütfen akülerini değiştirin.
- Dacă ledurile își pierd luminozitatea, înlocuiți baterile.
- Ако светодиодите от слабне, моля, сменете батерите.

• **Key Magic®**

Umožňuje vám získať funkcie zo STRATENÉHO alebo POKAZENÉHO pôvodného diaľkového ovládača.

strany 2

Chýbajúca funkcia po procedúre nastavenia



Key Magic®



Chýbajúcu funkciu prevezmite prostredníctvom nášho zákazníckej servisu. Žiadajte (5-ciferný) kód funkcie Key Magic®. Potom postupujte podľa pokynov od strany 2.

• **Macro**

Al'umožňuje vám odoslať sekvenčiu príkazov stlačením jediného tlačidla.

strany 3



napr. zapnutie makra
„tlačidlo ---“



Zapnutie makra „tlačidlo ---“ =
príkaz 1: TV ZAP.
príkaz 2: AV (EXT 1)
príkaz 3: AV (EXT 2)

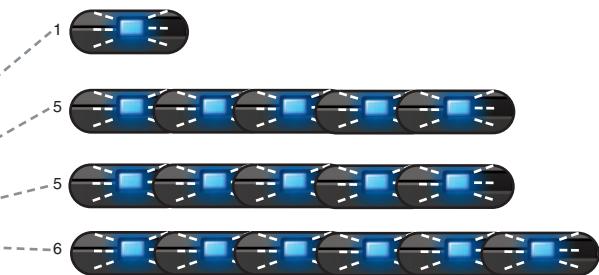
• Ako ešte raz znie môj inštalačný kód?

strany 4

Môj kód znie?



1556



Key Magic®

KeyMagic® je exkluzívna funkcia diaľkového ovládača ONE FOR ALL. Diaľkový ovládač ONE FOR ALL zaručuje, že všetky funkcie vášho pôvodného diaľkového ovládača bude možné používať - dokonca aj tie, ktoré nemajú vlastné tlačidlo na klávesnici diaľkového ovládača ONE FOR ALL. Často používané funkcie možno priradiť k želanému tlačidlu pomocou funkcie KeyMagic® vášho diaľkového ovládača ONE FOR ALL. Ak chcete naprogramovať niektorú z funkcií v rámci systému KeyMagic®, je potrebné, aby ste poznali príslušný kód funkcie. Keďže kódy funkcií sa u jednotlivých typov zariadení odlišujú, v príručke ich nenájdete. Kódy funkcií si môžete vyžiať prostredníctvom linky pomocí nášho zákazníckeho servisu, prípadne listom, faxom alebo e-mailom.

Ked' nás budete kontaktovať, nezabudnite uviesť nasledovné údaje:

- Aktuálne používaný kód (pozrite si časť „Ako ešte raz znie môj inštalačný kód?“ na strane 5).
- Typ, značku a modelové označenie príslušného zariadenia.
- Modelové označenie pôvodného STRATENÉHO alebo POKAZENÉHO diaľkového ovládača.
- Označenie funkcie na vašom pôvodnom diaľkovom ovládači.

Potom

vám služby zákazníkom poskytnú:

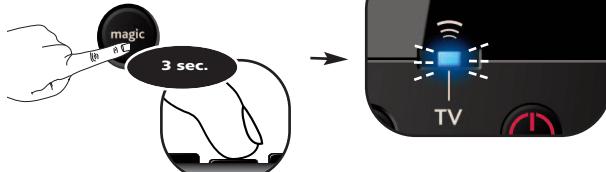
- Kód funkcie (5-ciferný) pre každú požadovanú funkciu.

Ked' obdržíte svoje kódy funkcií od služieb zákazníkom, môžete kód jednoducho naprogramovať:

Príklad: Ako dostať funkciu „I/II (mono/stereo)“ z vášho pôvodného STRATENÉHO alebo POŠKODENÉHO diaľkového ovládača na „červené tlačidlo“ diaľkového ovládača ONE FOR ALL.



1



Stlačte tlačidlo **magic** a podržte ho stlačené 3 sekundy, až kým sa nerozsvieti indikátor režimu (modrý LED indikátor).

2



Stlačte 9 9 4.

--> Modrý LED indikátor dvakrát blikne.

3



Stlačte a uvoľnite tlačidlo **magic**.

4



Zadajte 5-ciferný kód funkcie, ktorý ste získali od služieb zákazníkom. (napr. 00123)

5



Stlačte tlačidlo, ku ktorému chcete funkciu priradiť (napr. červené tlačidlo).

--> Modrý LED indikátor dvakrát blikne.

Gratulujeme! Úspešne ste naprogramovali funkciu „I/II (mono/stereo)“ z vášho pôvodného diaľkového ovládača do diaľkového ovládača ONE FOR ALL. TERAZ vždy po stlačení „červeného“ tlačidla (v režime tv) vyvoláte funkciu „I/II (mono/stereo)“.

Ako obnoviť pôvodnú funkciu, ktorá bola priradená k danému tlačidlu?

1) Vyberte príslušný režim zariadenia (napr. tv).

2) Stlačte tlačidlo **magic** a podržte ho stlačené 3 sekundy, až kým sa nerozsvieti indikátor režimu (modrý LED indikátor).

3) Stlačte 9 9 4.

4) Dvakrát stlačte príslušné tlačidlo (napr. červené).

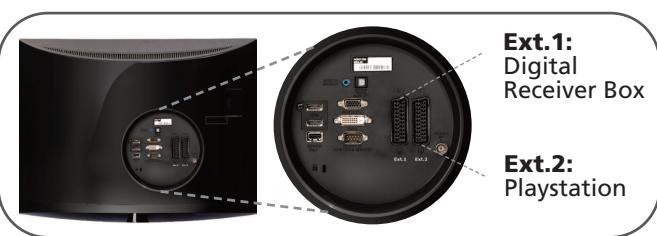
Macro

Diaľkové ovládanie ONE FOR ALL môžete naprogramovať tak, aby odosielalo sekvenču príkazov stlačením jediného tlačidla. Svoje pohodlie môžete zvýšiť tým, že ľubovoľnú pravidelne používanú sekvenču klávesov zredukujete na stlačenie jediného tlačidla.

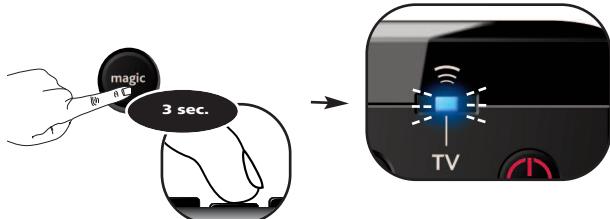
Napríklad budete chcieť vytvoriť makro, ktoré ZAPNE váš TV a následne rovno prejde na EXT 2 pre hernú konzolu Playstation.

1. príkaz: TV --> NAPÁJANIE (ZAP.)
2. príkaz: AV --> EXT 1 (Digitálny prijímač)
3. príkaz: AV --> EXT 2 (Playstation)

Ak chcete nastaviť vyššie uvedené makro napríklad pre tlačidlo „/-“ na diaľkovom ovládači ONE FOR ALL:

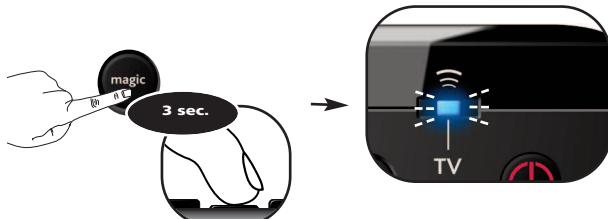


1



Stlačte tlačidlo **magic** a podržte ho stlačené 3 sekundy, až kým sa nerozsvieti indikátor režimu (modrý LED indikátor).

6



Stlačte tlačidlo **MAGIC** a podržte ho stlačené 3 sekundy.

--> Modrý LED indikátor dvakrát blikne a zhasne úplne.

2



Stlačte 9 9 5.

--> Modrý LED indikátor dvakrát blikne.

3



Stlačte tlačidlo, ku ktorému sa priradí funkcia (napr. tlačidlo **/-**).

4

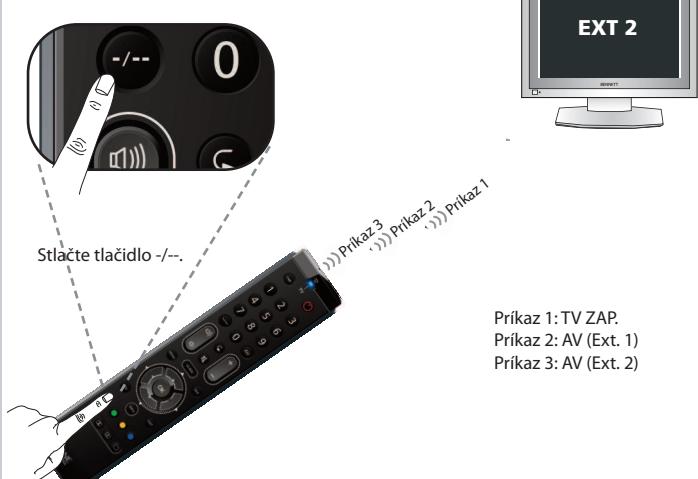


Stlačte tlačidlo **POWER** (NAPÁJANIE).

5



Dvakrát stlačte tlačidlo **AV** (ako by ste spravili, aby ste prešli na EXT 2).



Príkaz 1: TV ZAP.
Príkaz 2: AV (Ext. 1)
Príkaz 3: AV (Ext. 2)

Ako obnoviť funkciu, ktorá bola pôvodne priradená k tlačidlu makra?

- 1) Stlačte tlačidlo **magic** a podržte ho stlačené 3 sekundy, až kým sa nerozsvieti indikátor režimu (modrý LED indikátor).
- 2) Stlačte 9 9 5.
- 3) Stlačte príslušné tlačidlo makra (napr. tlačidlo **/-**).
- 4) Stlačte a na 3 sek. podržte stlačené tlačidlo **magic**. Modrý LED indikátor dvakrát blikne.

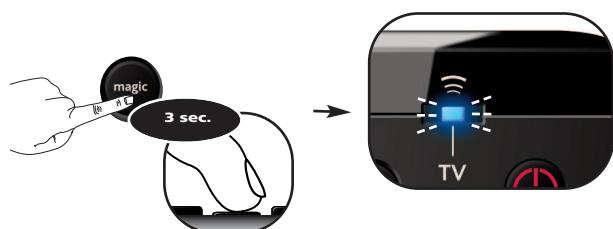
Ako ešte raz znie môj „inštalačný kód“?

Vaše diaľkové ovládanie ONE FOR ALL nastavujete jedným z nasledovných nástrojov:

- ONE FOR ALL SimpleSet
- Nastavenie príameho kódu
- Metóda vyhľadávania

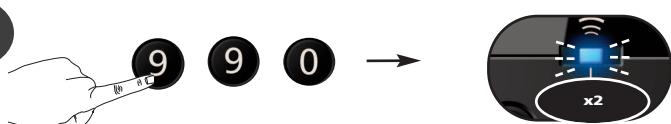
Nasledujúce kroky vám priblížia systém vyhľadávania „inštalačného kódu“, ktorý je momentálne nastavený pre režimy jednotlivých zariadení.

1



Stlačte tlačidlo **magic** a podržte ho stlačené 3 sekundy, až kým sa nerozsvieti indikátor režimu (modrý LED indikátor).

2



Stlačte 9 9 0.

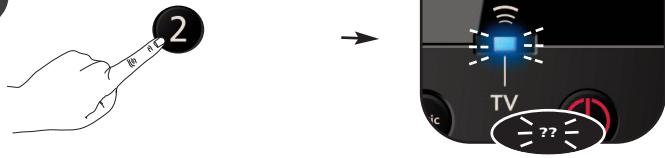
--> Modrý LED indikátor dvakrát blikne.

3



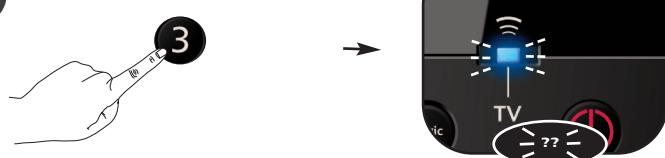
Stlačte tlačidlo **1** pre prvú číslicu vášho 4-ciferného nastavovacieho kódu a spočítajte, kolkokrát zabliká kontrolka LED. Ak kontrolka LED nezabliká, číslo je „0“.

4



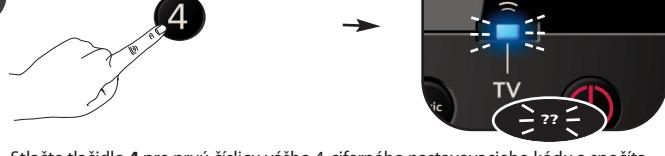
Stlačte tlačidlo **2** pre prvú číslicu vášho 4-ciferného nastavovacieho kódu a spočítajte, kolkokrát zabliká kontrolka LED. Ak kontrolka LED nezabliká, číslo je „0“.

5



Stlačte tlačidlo **3** pre prvú číslicu vášho 4-ciferného nastavovacieho kódu a spočítajte, kolkokrát zabliká kontrolka LED. Ak kontrolka LED nezabliká, číslo je „0“.

6



Stlačte tlačidlo **4** pre prvú číslicu vášho 4-ciferného nastavovacieho kódu a spočítajte, kolkokrát zabliká kontrolka LED. Ak kontrolka LED nezabliká, číslo je „0“.

Vaše „inštalačné kódy“:



Prevádzkový reset

Prevádzkový reset vymaže všetky naučené funkcie vo všetkých režimoch, ako aj niektoré ďalšie naprogramované funkcie, ako sú napr. Key Magic® a makrá.

- 1) Stlačte tlačidlo **magic** a podržte ho stlačené 3 sekundy, až kým sa nerozsvieti indikátor režimu (modrý LED indikátor).

- 2) Stlačte 9 8 0. Modrý LED indikátor dvakrát blikne.

Gratulujem! Úspešne ste blikaním nastavili svoj inštalačný kód v režime tv.

TV

A.R. Systems	0037 0556	Audiosonic	0009 0037 0820 0556 1308
Accent	0009 0037 0556	Audioton	1681 0109 0714 2050 0715
Accusound	0860	Audioworld	0264 0486 1983
Acer	1339	AWA	0486 0264
Acoustic Solutions	1667 1523 1865 1037	Axxent	0698
Adcom	0625	Axon	0009
ADL	1217	B&D	0108 0264 0178 0698 1681
Admiral	0093 0264	Baier	1324
Advent	1613	Baird	0109 0343 0208 0606
AEA	0037 0556	Bang & Olufsen	0565
AEG	0606 1556 1037 1324 1163	Base	0780
Aftron	0891	Basic Line	0037 0668 0556 0009 1037
Agashi	0264	Bauer	0009 0698 0706 0264
Aiko	0009 0037 0556 0371 1681 0035 0880 0264	Baur	0009 0195 0512 0037 0556 1505
Aim	0037 0412 0556 0753 0208 0706 0698 0634 0606 0499	BBK	1523 1645
Airis	1531 1833 2050	Beaumark	0178
Aiwa	0705 1916 1505	Beko	0714 0486 0035 0715 0037 0556 2125 1308 0606 0808
Akai	1326 0208 0371 0037 0035 0009 0753 0729 0714 0706 0698 0715 0556 0548 0480 0264 0178 0606 1037 0473 0812 1248 1308 1865	Belson	1652
Akashi	0860 0009	Bennett	2032
Akiba	0037 0556	BenQ	0556 0037
Akira	0753 0037	Bensten	1562
Akito	0037 0556	Beon	1326
Akura	0037 1687 0556 0668 1667 1645 1770 0412 1585 0009 0264 0714 1982 1983 1363 2059	Bestwell	0037 0556
Alba	0037 1037 0556 0714 0009 0371 0668 0487 0443 2050 1865	Black Diamond	0614 0820 1037 0556 0753 1163 0587
Alkos	0035	Black Strip	0035
Allstar	0037 0556	Blaupunkt	0195 0170
Amitech	1849	Blue Media	1606
Amstrad	0009 0264 0371 0037 0556 0412 1037 1324 1982	Blue Sky	0037 1324 1037 1709 0714 0487 0668 0715 0625 1652
Anam	0037 0556 0009 0650	Boman	1909 0556 0808 1363 1916
Anam National	0037 0650 0556	Boots	1324
Andersson	1163 1585	Bork	0009
Anglo	0009 0264	BPL	1363
Anitech	0009 0264 0037 0556	Brandt	0037 0556
Ansonic	0037 0556 0009 0668 0292	Brandt	0625 0109 0287 0335 0343 0560
AOC	0625 1588 2111 2214	Brandt	0287 0335
Apollo	0473	Brimax	1709
Arc en Ciel	0109	Brinkmann	0037 0556 0668 0486
Arçelik	0714	Brionvega	0037 0556
Ardem	0714 0486 0633 0037 0556	Brother	0264
Arena	0037	Bruns	0486
Aristona	0556 0037	Bush	1037 1326 0614 2127 0714 0037 0668 1652 0009 0371 0264 0487 0208 1556 0698
Art Mito	1585	Cameron	0556 1667 1248 1982 1916
Asberg	0037 0556	Camper	1682 0587 1687 1308 2053
Asora	0009	Capsonic	2050 2214 1983
Astra	0037 0556	Carad	1523 0556
Asuka	0264	Carena	0037 0556 0486
ATD	0698	Carrefour	0264
Atec	1606	Carver	0610 0037 0556 0668 1037
Atlantic	0037 0556	Cascade	0037 0556
Atori	0009	Casio	0170
			0009 0037 0556
			0037 0556

CAT	1682	Digitex	0820
Cathay	0037 0556	Digitor	0037 0556 0888
CCE	0037 0556	DigiX	0880
Celestial	0820	DiK	0037 0556
cello	1770	Dixi	0009 0037 0556
Centrex	0780 0891 1536 0698	DL	0891 0780 0037 0587 1363
Centrum	1037		1326
Centurion	0037 0556	DMTECH	2001
CGE	0074	Domeos	0668 0037 1037
Cimline	0009	DSE	0888 1556 0820 0698 1682
Cinex	1556 1982	DTS	0009
City	0009	Dual	0343 0037 0556 1137 1037
Clarivox	0037 0556	Durabrand	2032 1324 1163
Clatronic	0037 0371 0714 0264 0556	Dux	0037 0556
	0009 0606 1324 1163	D-Vision	0037 1982 0556
Clayton	1037	DVX	0891
Cobolt	0891	Dynatron	0037 0556
Concorde	0009	e:max	1324 0606 1531
Condor	0037 0556 0009 0264	Easy Living	1248 1709 1613 1217 1308
Conia	1687 0754 1645 0820 1523		2005 1556 1666
	2032	Ecco	0773 0706 0698
Conrac	0808	Edison-Minerva	0487
Conrad	0037 0556	Elbe	0610 0292 0037 0556
Contec	0009 0264 0037 0556	Electron	1585
Continental Edison	0109 0287 0487	Elekta	0009 0037 0556 0264
Cosmeli	0009 0037 0556	Elfunk	1208 1037
CPTEC	0625 1363	ELG	0037 0556
Crosley	0074	Elin	0037 0556 0548 0009
Crown	0009 0712 0486 0037 0556	Elite	0037 0556
	0487 0714 0606 0715 0208	Elnex	1776
	0653 1037 1652 0668	Elta	0009 0264
Curtis Mathes	0093	Emerson	0714 0178 0037 0556 0371
CWR-Tech	1324		1909 0486 0668
Cyberpix	1667	e-motion	1709
Cytronix	1298	Enzer	0753 0773 0860
D.Boss	0037	Erisson	1682
Daewoo	0634 1849 0499 1909 0037	Erres	0037 0556
	0556 0009 1137 0880 0698	ESC	0037 0556
	0714 0706 2037	Etron	0037 0556 0820 0009
Dansai	0037 0556 0264 0035 0009	Eurofeel	0264
	0208	EuroLine	0037 2050
Dansette	0412	Euroman	0264 0037 0556
Dantax	0486 1652 1916 0714 0606	Europa	0037 0556
	1037 0715	Europhon	0037 0556
Datsura	0208	Evesham	1248 1667 1606 1536
Dawa	0009 0037 0556	Excel	0037 0556
Daytek	0698 0706 0264	Excello	1037
Daytron	0009 0037 0556	Exquisit	0037 0556
de Graaf	0208 0548	Fagor	0037 0556
DEC	0860 0891 1326 0896	Family Life	0037 0556
Decca	0037 0556 1137	Fenner	0009
Deitron	0037 0556	Ferguson	0625 0287 0335 0109 0560
Denko	0264		0037 0556 0035 0343 0653
Denver	0037 1324 0556 0606 0587		0108 0548 0443 1037 1916
	2050 1709		2053 1954
Desmet	0037 0556 0009	Fidelity	0512 0037 0556 0371 0412
DGM	2059		0264
Diamant	0037 0556	Finlandia	0208 0548 0287 0343
Diamond	0264 0698 0009 0371 0860	Finlux	0037 0556 0714 1585 1667
	0820 0896 1681 0706		0715 0480 1556 0473 0606
DiBoss	0037 0556		0808 1248
Digatron	0037 0556	Fintec	1982
Digihome	1667	Firstline	0037 0556 0668 0714 0009
Digiline	0037 0556 0668		1909 0208 1037 0808 1363
DigiLogic	0037 0556		1163 1308
Digital Device	1606	Fisher	0208
Digitek	1709		

Flint	0037 0556 0610 0264	Hannspree	1613 1776 2214
Formenti	0037 0556 0486	Hanseatic	0037 0556 0499 0292 0634
Fortress	0093		0009 0714 0808 0486 0625
Fraba	0037 0556		2001
Friac	0009 0037 0556 0499 0610	Hantarex	0009 0037 0556
Frontech	0264 0009	Hantor	0037 0556
Fuchsware	0780	Harwa	0773
Fujicom	1709	Harwood	0009 0412 0037 0556 0487
Fujitsu	0009 0037 0556	Hauppauge	0037 0556
Fujitsu General	0009	HCM	0009 0412 0037 0556 0264
Fujitsu Siemens	1666 1298 1248 1163 0808	Hedzon	0556 0037
Funai	1817 1394 1037 1666 1595 0668 0264 0412 1505 0714	Hema	0009
Furichi	0860	Hicon	1298
Futronic	0264 0860 0698	Hifivox	0109
Future	0037 0556	Highlander	1531
Gaba	1037 0037	Highline	0264 0037 0556
Galaxi	0037 0556	Hikona	1983
Galaxis	0037 0556	Hinari	0208 0037 0556 0009 0443
Galeria	0009		0487 0264
GBC	0009	Hisawa	0610 0714
GE	0343 0178 0560 0287 0109 0335 0625	Hisense	1363 0208 2037 0698 0891
GEC	0037 0556	Hitachi	0860 0780 1576 0481 0578 0719 2207 0225 0108 0744 1585 1037
Geloso	0009		1484 2127 1667 0634 0473
General	0109 0287		0343 2214 1163 0499 0480
General Electric	0343 0287		0037 0556 0109 0548 0178
General Technic	0009		1137
Genesis	0009 0037 0556	Hitachi Fujian	0108 0037 0225 0556 0860
Genexxa	0037 0556 0412 0009		0499
Gericom	1606 1721 1298 1217 0880 0808	Hitsu	0009 0610
G-Hanz	1681 1363	Höher	0714 1556 1163
Giant	0009	Home Electronics	0606
Gold	1833 1770	Hornyphon	0037 0556
Goldfunk	0668	Hugoson	1666 1217
GoldStar	0037 0009 0178 0556 0109 0606 0714 0715	Humax	1539 2057
Gooding	0487	Hyper	0009
Goodmans	0634 0715 1248 1037 0037 0499 0556 0714 0668 1909 0264 0009 0487 0371 0343 0035 0480 0560 0335 0880 1308 0587 1645 1667 1687 1682 1720 2053 2127 1983	Hypson	0037 0556 0714 0715 0264 1037 0668 0486
Gorenje	1585 1667	Hyundai	0037 0860 0556 1531 0753 1326 0698 1681 1770 0264 0888 1037 1606 0706 1556
GP	0753	Iberia	0037 0556
Gradiente	0653 0170 0037 0556	ICE	0264 0037 0371 0009 0556
Graetz	0714 0371 0037 0556 1163	Ict	0037 1137 0556
Granada	0037 0556 0226 0108 0208 0473 0335 0560 0225 0343 0548	iDEAL	1556
Grandin	0037 1652 0556 0009 0610 0714 0715 0668 1037 0880	II Sonic	1613
Grundig	0195 0508 1223 2059 2127 1037 0487 0037 0443 0706 0556 0587 0009 1916 1308 0178 0343 1667 2053 1248 2125 1324	Iiyama	1217
Grunkel	1163	Imperial	0037 0074 0508 0556
GVA	1326	Indiana	0037 0556
H&B	0808 2001	Ingelen	0487 0610 0714
Haaz	0706	Ingersoll	0009
Haier	0698 0264	Inno Hit	0009 1037 0037 0556 1163 1585
Halifax	0264	Innovation	0037 0556
Hammerstein	0264	Innowert	1298
Hanns.G	1613	Inotech	0773 0820
		Inspira	1324 1556
		Interactive	0037 0556 0512 0109
		Interbuy	0009 0037 0264 0512 0556
		Interfunk	0037 0556 0512 0109
		Internal	0037 0556 0499 1909
		Intervision	0037 0371 0486 0487 0264 0009 0556
		Irradio	0009 0037 0556 0371 0714
		Isukai	0037 0556
		ITS	0037 0371 0264 0009 0556

ITT	2125 0480 0473 0548 0208	Luker	1982
	0610	Luma	0037 0556 0009
ITT Nokia	0548 0473 0480 0208 0606	Lumatron	0037 0556 0264
	0610	Lux May	0037 0009 0556
ITV	0037 0264 0556	Luxor	1163 0480 0208 0548 0473
JDV	1982		1037
JEC	0035	LXI	0178
JGC	1709	Madison	0037 0556
JMB	0037 0499 0634 0556 0443	Magnavox	0037 0556 0780 0753
JNC	1536 0896	Magnum	0714 0037 0556 0715 1556
Jocel	0712	Mandor	0264
JTV	0860	Manesth	0037 0556 0264 0035
Jubilee	0556	Manhattan	0037 0556 0668 1037
JVC	0653 1818 0606 1653 0371	Maqma	1298 1709 1606
	0093 0650	Marantz	0037 0556 0412
Kaisui	0037 0556 0009	Mark	0037 0556 0009 0714 0715
Kambrook	0264	Marks and Spencer	1770
Karcher	0037 0556 0610 0264 0714	Mascom	1556 0556 0037
	1556 0606 1982 2125 1308	Master's	0499 0037
Kathrein	0556 0037 0880	Masuda	0371 0009 0264 0037 0556
Kawa	0371	Matsui	0037 1163 0556 0487 0443
Kendo	0610 0037 0556 0512 1585		2007 0009 0371 0035 0208
	1037 0486 1163 1137		0195 0335 0714 1037 1916
Kennex	1037		1666 0880 1667
Keymat	1326	Matsushita	0650
Kingsbrook	1037	Matsuviama	0587
Kiton	0556 0037 0668	Maxam	0264
Kneissel	0037 0610 0499 0556 0292	Maxdorf	0773 0698 0706 0264
Kobra	1298	Maxim	1982 1556
Kolster	0037 0556	MCE	0009
Konichi	0009	Mediator	0037 0556
Konka	0037 0556 0371 0714 0587	Medion	0714 0808 0037 0668 0556
	0754 0606		0512 1137 0698 1037 1248
Kontakt	0487		0880 1916 1556 2001 1667
Korpel	0037 0556	MegaDrive	1248
Kosmos	0037 0556	Megas	0610
Kotron	0412 0264	Megatron	0178
Koyoda	0009	MEI	1037 0037 0556
Kross	1536	Melectronic	0037 0512 0109 0343 0009
Kyoshu	0412 0264		0480 0287 0556 0634 0195
L&S Electronic	0714		0714 1652
LaSAT	0486	Memorex	0009 0178 0650
Lavis	1037 0037	Memory	1983
Leader	0009	Memphis	0009
Lecson	0037 0556	Mercury	0037 0009 0698 0264 0556
Legend	0009		0706
Lenco	0009 0037 0556 0587 1037	Merritt	0548
	1983	Metz	1533 0746 0447 1163 0195
Lenoir	0009		0037 0556 0587 0668 1037
Lentec	1531	MGA	0178 0037 0556
Levis Austria	0037 0556	Micromaxx	0037 0556 0668 1037 0808
Leyco	0264 0037 0556		1324 2001 0714
LG	1423 2182 0178 1663 0037	Microspot	1614
	1305 0009 0556 0714 0606	Microstar	0808
	0109 0698 0715 1721 1681	MicroTEK	0820 0698 0860 0706 0264
	2057	Mikomi	1163 0744 1585
Liesenkötter	0037 0556	Minato	0037 0556
Lifetec	0037 0668 1037 1137 2001	Minerva	1248 0487 0195 0108
	0009 0512 0556 0714 0264	Ministry of Sound	1667
	1248	Minoka	0412 0037 0556
Lloyd's	0009	Mirai	1666 1852 1651
Lodos	1037	Mitsai	1556
Loewe	0512 0633 1884 0556 0292	Mitsubishi	0108 0093 0512 0037 0178
Logik	0698 1865 0773 0009 0264		0556 0208 1037
	0371 0880 1217 1037 1687	Mivar	0292 0609
	1645	Monaco	0009
Logix	0668	Moree	0037

Morgan's	0037 0556	Ogio	0037 0556
Motorola	0093	Osume	0037 0556
MTC	0512	OTIC	1687 1645 1983
MTlogic	0714 1308 2050	Otto Versand	1505 0093 0512 0037 0556
Multitec	0037 0556 0486 0668 1037 1556 1982	Pacific	0195 0109 0226 0009 0343 0037 0556 1137 0714 1037 0443 1324
Multitech	0009 0486 0037 0556 0264	Palladium	0037 0714 1137 1505 0556 1982
Murphy	2005	Palsonic	0264 0412 0037 0698 0556 0773 1326 1681
Musikland	0037 0556	Panache	1585
Mx Onda	1687 1983 1645	Panama	0009 0264 0037 0556
MyCom	0178	Panasonic	0650 1636 1650 0226 1310 0037 0556 0548 0108
Myryad	0556 0037	Panavision	0037 0556
NAD	0178	Papouw	0037 0556
Naiko	0037 1982 0606 0556	Pathé Cinema	0292
Nakimura	0037 0556	Pathé Marconi	0109
Narita	1982	Pausa	0009
NAT	0226	Perdio	0037 0556
National	0226	Perfekt	0037 0556
NEC	0170 0587 1775 0009 0037 0556 0499 0653	Philco	0074 0037 0556
Neckermann	0037 1505 0556 0512	Philips	0556 0037 1506 0605 0343 0009
NEI	0037 0556 0371 1037	Phocus	1308 0714 1652
NEO	0754 1324	Phoenix	0037 0556 0486
Neon	1770	Phonola	0037 0556
Netsat	0037 0556	Pilot	0556 0037 0712 0706
Neufunk	0037 0009 0556 0610 0714	Pioneer	1260 1457 0170 0679 0037 0556 0343 0109 0287 0486 0512
New Tech	0037 0009 0556 0343	Pionier	0486
Nikkai	0037 0556 0264 0035 0009	Plantron	0037 0556 0264 0009
Nikkei	0714	Playsonic	0714 0037 0715 1652
Nikko	0178	Polar	0037
Nintaus	0891	Polaroid	1523 1720 1645 1687 2125
Nogamatic	0109	Policom	0109 0074
Nokia	0480 0548 0473 0208 0606 0610 0109	Poppy	0009
Nordmende	0109 0891 0287 0560 0343 0195 0037 0556 0335 1248 0714 2001 0443 2007 1585 1667 1163 1308	Portland	1909
Normerel	0037 0556	Powerpoint	0487 0037 0556 0698 1770
Novak	0037 0556	Premier	0009 0264 0891
Novatronic	0037 0556	President	0860
Novex	1523	Prima	0009 0264 0412
Novita	1585	PrimeView	1606
NU-TEC	0698 0820 0037 0556 0706 0264	Princess	0698 1326
O.K.Line	1037 1324 1556	Prinston	1037
Oceanic	0208 0473 0548 0480 2001	Profex	0009
Odeon	0264	Profi	0009
Okano	0037 0556 0264 0009	Profilo	1556
OKI	1037 2125	Profitronic	0037 0556
Omega	0264	Proline	0037 1613 0556 0625 0634 1037
Omni	0780 0891 0698	Prosonic	0037 0556 1865 0880 0371 0668 0714 2001 1324 1770
Onei	1667	Protech	2106 1709 0606 2125 1849 0715 2050
Onn	1709 2125 0556 1667 1770	Proton	0037 0556 0009 0264 0668
Onwa	0371	Proview	0486 1037
Onyx	1709 1770	Provision	0178
Opera	0037 1308 0556 0714	PVision	1687 1645
Optimus	0650	Pyme	0499 0037 0556 1037 0714
Optonica	0093	Pymi	1324 1531
Orava	1037	Quadro	2001
Orbit	0037 0556	Pye	0037 0556 0412
Orion	2007 2032 2005 0037 0443 0714 0556 0009 0264 0412 1916 0880 2001 1954	Pymi	0009
Orline	0037 0556	Quadro	0753 1326 0556 0037 1163
Ormond	0668 1037 0037 0556		
Osaki	0264 0037 0412 0556		



Quasar	0650 0009	SEG	1037 0037 1163 0556 0668
Quelle	0037 1505 0109 0512 0074		0487 0009 0264 0634 1909
	0668 0556 0195 0264 1037	SEI	1505 0037 0556
	0009	Sei-Sinudyne	1505 0037 0556
Radialva	0109 0037 0556 0287	Seitech	1217 1324
Radiola	0037 0556	Seleco	0371 0264
Radiomarelli	0037 0556	Sencora	0009
RadioShack	0037 0556 0178	Sentra	0035 0009
Radiotone	0009 0037 0556 0412 0668	Serie Dorada	0178
	0264 1037	Serino	0610 0093 1193
Rank Arena	0753	Sharp	0093 1193 1659 1393 2214
RCA	0625 0093 0560 0335 0343		0653
	0753	Shintoshi	0037 0556
Realistic	0178	Shivaki	0037 0556 0443 0178
Recor	0037 0556	Show	0009 0698 0264 0706 0037
Rectiligne	0037 0556	Siemens	0195 0037 0556
Red Star	1556	Siera	0037 0556 0587
Rediffusion	0548	Silva	0037 0556
Redstar	0037 0556	Silva Schneider	0753 1556 2125
Reflex	0037 0556 1037 0668	Silver	0037 0556 0715
Relisys	1298 1585 1645	SilverCrest	1037 0037 0556
Reoc	0714 0634 1909	Singer	0009 0698 1556 0037 0556
Revox	0037 0808 0556		0335
Rex	0264	Sinotec	0773 0606 0698
RFT	0292 0264 0037 0556 0486	Sinudyne	1324 1505 0037 0556 0606
Ricoh	0037 0556	Sky	0037 0880 1614 0178 0556
Rinex	0773 0698 0264 0706		1613 1606 1775
R-Line	0037 0556	Skysonic	0753
Roadstar	1037 0715 0009 0037 0556	Sliding	0880 1324
	0714 0668 0264 1916 1326	SLX	0668
Rodox	0037 0556	Smaragd	0487
Rolsen	0037 0556 2037	S-Media	1217
Rowa	0264 0698 0712 0009 0706	Soemtron	1298
	0587 0037 0556	Sogo	2050
Royal	0606	Solavox	0548 0037 0556
Royal Lux	0412 0335	Sonic	0753
Rukopir	0556 0037	Soniko	0037 0556
Saba	0625 0109 0560 0343 0287	Soniq	1298
	0335 0548 0650 0714 1588	Sonitron	0208
Sagem	0610 0618 1596	Sonneclair	0037 0556
Saisho	0634 0009 0264	Sonoko	0037 0556 0009 0264
Savod	0037 1982 1163 0556 0668	Sonorlor	0208 1505 0548
	1556 0712 1037	Sontec	0037 0556 0009
Salora	0548 0208 0480 1556 2125	Sontech	1983
Salsa	0335	Sony	1505 1825 1651
Samsung	0812 2051 0618 0178 0587	Sound & Vision	0037 0556
	0093 2094 1619 0556 1249	Soundesign	0178
	0009 0037 0264	Soundwave	0037 0556 0715
Sansui	0037 0729 1709 0706 0556	Soyea	0773
	0371 0888 0753 1531 0698	Soyo	1709
	0264 0714 1248 1681 1556	Spectra	0009
Santon	0009	Ssangyong	0009
Sanyo	0208 1208 0292 0009 0037	Staksonic	0009
	0108 0556 0486 0170 1037	Standard	0037 0556 1037 0009
	1667 1163 1585	Starion	1037
Save	0037 0556	Starlite	0009 0037 0556 0264 0412
SBR	0037 0556	Stern	0264
Schaub Lorenz	0548 0714 0606 0486 1324	Stevison	1982 1556
	1363 1667 2125	Strato	0037 0556 0264 0009
Schneider	1137 0037 0556 0343 0371	Strong	1163 1037 0037 0556
	0668 1037 0714 1909 1982	Sungoo	1248 2037
	1916 1324	Sunic Line	0037 0556
Schöntech	1037	Sunkai	0610 0037 0556 0487
Scott	0178 1983	Sunny	0037
Sears	0178	Sunstar	0371 0037 0556 0009 0264
Seaway	0634	Sunstech	2001
Seelver	0556 1037 0037	Sunwood	0037 0556 0009



Supersonic	0009 0208 0556 0698 0264 0037	Tensai	0037 0556 0009 0371 0715 1037
SuperTech	0009 0037 0556	Tenson	0009
Supervision	0698 0264	Tesla	0037 1037 0668 0714 1652 0715 1137 0371 0753 0556 0610
Supra	0178 0009 0037	Tevion	1248 1298 1645 0037 0556 1556 1667 2032 0808 0668 1137 1687 0714 1037 1585
Susumu	0335 0287	Texet	0009
Sutron	0009	Thes	1849
SVA	0698 0264 0208 0706	Thomson	0625 0560 0343 0287 0109 0335 0037 0556 1588
Svasa	0698 0208 0706 0264	Thorn	0108 0109 0225 0343 1505 0074 0499 0037 0556 0335 0512 0035
Swedx	1606	Thorn-Ferguson	0108 0109 0335 0499 0035
Swisstec	1613 1614 1606 0880 1775 1776 1849 2059	TMK	0178
Sysline	0037 0556	Tokai	0037 0556 0668 0009 1037
T+A	0447	Tokaido	1037
Tandberg	0109	Tokyo	0035
Tandy	0093	Tongtel	0780 0587
Targa	0618	Top Show	0698 0773 0009 0264 0706
Tashiko	0170	Topline	1037 0668
Tatung	1720 0037 1248 1556 0556 1324	Toshiba	1508 0508 0035 0714 0109 0195 0618 1916 0009 0698 0037 1556 0650 1037
TCL	1916 0625	Tosumi	1982 1770
TCM	0714 0808 2001 1308	Toyoda	0009 0371 0264
Teac	0698 1645 2168 0037 1037 0556 0512 0712 0668 0706 0264 1909 0178 0009 0412 0170 0714 1363 0587 1770 1709 2032	Trakton	0009 0264
TEC	0009 0335 0037 0556	TRANS-continents	0668 1037 0556 0037 0486
Tech Line	0037 0556 0668 1163	Transonic	0037 0556 0587 0512 0264 0698 0712 0009 1363 1326
Technica	1982	Triad	0037 0556 0009
Technics	0650	Trio	1687 1248 1645
Technika	2032 1865 2059 1849 2106 1667 1983 1585 2125	Tristar	0264
TechniSat	0037 0556	Triumph	0556 0037
Technisson	0714 1652	TVTEXT 95	0556
Techno	1585 1037	Uher	0037 0556 0486 0480
Technol Ace	0698 0264 0634	Ultravox	0037 0556
Technosonic	0037 0556 1324 0499 0880 1326 1982 2032	UMC	1606 1775 1614 1849 2059 2106 2168
Technotrend	1531	Unic Line	0037 0556 0473
Techvision	1709 2032 1531	United	1983 0714 0037 0715 0556 1916 1037 0587 1982 1652 1770
Techwood	1163 1037 1667	Unitron	1681
Tecnimagen	0556	Universal	0714 0037 0556
Teco	1523	Universum	1037 0037 1163 0668 0480 0195 0473 0512 0264 0556
Tedelex	0698 0706 0606 0037 0009 0208 0891 0587 0556 1709 1531 1681 0264	V7 Videoseven	0074 1505 0109 0009 0170 0618
Teiron	0009	Univox	0037 0556
Tek	0820 0037 0698 0009	Vanguard	0178 0880 1217 1666 0618 1651 1505
TELE System	2125	Venturer	0037 0556
Teleavia	0109 0287 0343	Venus	1865
Telecor	0037 0556	Vestel	1326
Telefunken	0625 0560 0587 0074 0109 0698 0343 0712 0820 0896 0754 0780 0891 0287 0335 1681 1536 0753 0706 0037 0556 0486 0714 1556 1585 1588	Vexa	1037 1163 1585 1667 0037 0668 0556
Telefusion	0037 0556	Victor	0009 0037 0556
Telegazi	0037 0264 0556	VideoSystem	0653
Telemaster	0037 0556	Vidtech	0037 0556
Telesonic	0037 0556	ViewSonic	0178
Telestar	0009 0037 0556 1849 0412	Vision	1588 2111
Teletech	0037 0556 0668 0009 1037	Vistron	0037 0264 0556
Televiwer	0037 0556		1363
Tempest	0009 0037 0556 0264		
Tennessee	0037 0556		

Visual Innovations	2106
Vivax	1326 1308 0037 1709
Vivo	2032
Vortec	0037 0556
Voxson	0037 0556 0178
Vue	1236
Walker	1667
Waltham	0287 0037 0556 0668 0109 1037 0443
Watson	1037 1248 0556 0037 0009 0668
Watt Radio	0486
Wega	0037 0556
Wegavox	0009 0037 0556
Welltech	0714 1652
Weltblick	0037 0556
Weltstar	1037
Weston	0037 0556
Wharfedale	0037 0896 1613 0891 0860 0556 0698 1556 0706 1324 1681 1667 1983
White	
Westinghouse	0037 0556 1909
Wilson	0556
Windsor	0668 1037
Windy Sam	0556
Wintel	0714
World-of-Vision	0880 1298 1606 1217
Woxter	1531
XDome	0508
Xenius	0634
Xiron	1983
XLogic	0698 0860
Xomax	1770
Xoro	1217 1324
Xrypton	0037 0556
Yakumo	1613
Yamaha	0650 1576
Yamishi	0037 0556
Yokan	0037 0556
Yoko	0037 0556 0264 0009
Ytawai	1531
YU-MA-TU	0037
Yüsmart	1613
Zenith	1909
Zepto	1585

