



# SWB TV HOME

Bedienungsanleitung

FÜR HEUTE.  
FÜR MORGEN.  
FÜR MICH.

swb

## 1. Lieferumfang

- › HD-Receiver (1)
- › USB-Speichermedium (liegt Ihrem HD-Receiver bei) (2)
- › Fernbedienung (3)
- › Netzadapter für HD-Receiver (4)
- › LAN-Kabel (5)
- › HDMI-Kabel (6)



## 2. Einleitung

- Mit swb TV Home holen Sie sich die Zukunft nach Hause.
- › Nutzen Sie die Mediatheken der Sender über echtes HbbTV (Hybrid broadcast broadband TV)
  - › Nehmen Sie Ihren Lieblingsfilm per Knopfdruck auf (nur in Verbindung mit einem USB-Stick oder einer externen Festplatte)
  - › Sehen Sie die neuesten Filme über maxdome (Videothek) direkt am TV-Gerät
  - › Verwalten Sie Ihre Lieblingssender in einer eigenen Senderliste
  - › Mit der Timeshift-Funktion pausieren Sie Sendungen und spulen Sie bis zu 90 Minuten zurück (drücken Sie zuvor die Taste OK, um diese Funktion zu nutzen)
  - › Mit der elektronischen Programmübersicht haben Sie das TV-Programm für die nächsten 14 Tage im Überblick
  - › Verwenden Sie auch die TV App und programmieren Sie Aufnahmen auf Ihrem HD-Receiver von unterwegs (nur mit HD-Receiver und Speichermedium möglich)
  - › Optional können Sie einen zweiten HD-Receiver (ohne Aufnahmefunktion) dazu bestellen – mit den optionalen Senderpaketen erweitern Sie Ihr Fernsehvergnügen!

Mehr Informationen finden Sie unter [www.swb-gruppe.de](http://www.swb-gruppe.de)

**Bitte lesen Sie alle Hinweise sorgfältig und aufmerksam durch.  
Beachten Sie besonders alle Sicherheitshinweise.**

Prüfen Sie vor dem ersten Gebrauch den Lieferumfang. Sollte wider Erwarten eines der aufgeführten Teile fehlen oder defekt sein, wenden Sie sich bitte umgehend an unseren Kundenservice.

Diese Gebrauchsanweisung ist zu Informationszwecken und als Nachschlagewerk für die Nutzung des HD-Reactiver und von TV Home vorgesehen. Lesen Sie die Sicherheits- und Warnhinweise vor der Nutzung gut durch. Nehmen Sie den HD-Receiver vom Strom, bevor Sie andere Geräte anschließen oder verändern. Stellen Sie den HD-Receiver in den Stand-by-Betrieb, wenn Sie diesen nicht verwenden. Auf diese Weise ist der HD-Receiver stets online, um die digitalen TV-Dienste aktuell zu halten und einen reibungslosen Betrieb zu gewährleisten.

### 3. Fernbedienung



\* Fernbedienung muss entsprechend programmiert sein.

- 1 Fernseher ein/aus (siehe Seite 30/31)\*
- 2 Eingang des Fernsehers wählen\*
- 3 HD-Receiver ein/aus
- 4 HbbTV starten
- 5 Farbbeutons: Navigation in HbbTV
- 6 Sendung von Anfang an starten
- 7 Sendung zur Aufnahmeliste hinzufügen/Sendung aus Aufnahmeliste entfernen
- 8 Programmübersicht öffnen/schließen
- 9 Zeitversetztes TV: 30 Sekunden zurück  
Programmübersicht: 1 Tag zurück
- 10 TV live: Pause, Start  
Zeitversetztes TV: Pause, Start  
Programmführer: Sendung starten
- 11 Zeitversetztes TV: 60 Sekunden vorwärts  
Programmführer: 1 Tag vorwärts
- 12 Zeitversetztes TV: 2 Minuten zurück  
Programmführer: 1 Woche zurück
- 13 TV: Pause  
Zeitversetztes TV: Pause, Start
- 14 Zeitversetztes TV: 5 Minuten vorwärts  
Programmführer: 1 Woche vorwärts
- 15 Ton aus/an
- 16 Zurück zur TV-Live-Ansicht/Menüansicht
- 17 Programminformation öffnen/schließen
- 18 Lautstärkeregelung
- 19 Menü aufrufen. **Menü**: Auswahl bestätigen
- 20 Navigation in Menüs und Programmübersicht
- 21 Programmwahl
- 22 Zurück zur TV-Live-Ansicht; HbbTV schließen
- 23 Menüansicht öffnen/schließen
- 24 Zurück
- 25 Programmwahl/SMS-Tastatur für Suche
- 26 **Texteingabe**: Text löschen
- 27 **Texteingabe**: letzten Buchstaben löschen
- 28 Teletext starten
- 29 Favoriten einblenden
- 30 Batterieanzeige: Batterie leer, wenn es leuchtet

# 4. Sicherheits- und Warnhinweise

Wichtige Hinweise für den Gebrauch: Nehmen Sie die Sicherheits- und Warnhinweise unbedingt ernst, so vermeiden Sie Unfälle und Personenschäden sowie Sachschäden!

Bitte lesen Sie dieses Kapitel aufmerksam durch und befolgen Sie alle Hinweise. Dadurch gewährleisten Sie einen zuverlässigen Betrieb und eine lange Lebensdauer Ihres HD-Receiver.

## 4.1 Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen

- › Lassen Sie Kinder nicht unbeaufsichtigt an elektrischen Geräten spielen. Kinder können mögliche Gefahren nicht immer richtig erkennen und einschätzen.
- › Halten Sie das Verpackungsmaterial, wie z. B. Folien, von Kindern fern. Es besteht Erstickungsgefahr.
- › Trennen Sie das Gerät bei Gewitter oder Blitzschlag von der Stromversorgung. Diese Vorsichtsmaßnahme sollte auch dann getroffen werden, wenn das Gerät unbeaufsichtigt bleibt oder für längere Zeit nicht verwendet wird. Dadurch wird Ihr Gerät vor Beschädigungen durch Blitzschläge und Überspannung geschützt.

## 4.2 Warnhinweise – Sachschäden

### 4.2.1 Allgemeine Hinweise

**Das Nichtbeachten dieser Hinweise kann zu Verletzungen, zur Beschädigung des Gerätes oder zu Sachschäden führen.**

- › Achten Sie darauf, dass kein Gegenstand in das Gehäuseinnere gelangt.
- › Schützen Sie das Gerät vor Überhitzung. Stellen Sie den HD-Receiver nicht in der Nähe einer Heizquelle (z. B. Heizkörper/Heizlüftungsauslass) auf und decken Sie die Belüftungsschlitzte nicht ab. Das Gerät kann beschädigt werden und/oder es besteht Brandgefahr.

- › Setzen Sie den HD-Receiver nicht direktem Sonnenlicht, hohen Temperaturen und großer Luftfeuchtigkeit aus. Das Gerät kann beschädigt werden und/oder es besteht Brandgefahr.
- › Stellen Sie keine schweren Geräte, wie z. B. ein Videogerät oder ein TV-Gerät, auf den HD-Receiver. Das Gerät kann beschädigt werden und/oder es besteht Brandgefahr durch Beeinträchtigung der Lüftung/Kühlung.
- › Stellen Sie den HD-Receiver nicht auf Polstermöbel, Teppiche oder leicht entflammbare Materialien. Es besteht Überhitzungs- und Brandgefahr.
- › Wenden Sie beim Anschließen von Kabeln niemals Gewalt an. Wenn ein Kabel nicht in eine Buchse oder Steckdose passt, hat dies wahrscheinlich einen Grund. Stellen Sie sicher, dass der Stecker für den Anschluss geeignet ist und dass Sie ihn in der vorgesehenen Richtung einstecken.
- › Nehmen Sie keine Veränderungen oder Manipulationen an den Gerätekabeln oder Verbindern vor.
- › Achten Sie darauf, dass die Kabel nicht verdreht oder geknickt werden.
- › Ziehen Sie immer am Stecker und niemals am Kabel selbst, wenn Sie eine Kabelverbindung trennen.
- › Stellen Sie sicher, dass mindestens ein Ende des Netzadapters gut erreichbar ist, um notfalls das Gerät sofort von der Stromversorgung trennen zu können.
- › Trennen Sie den HD-Receiver von der Stromversorgung, bevor Sie ihn reinigen. Reinigen Sie das Gerät mit einem leicht befeuchteten, aber keinesfalls nassen Tuch. Verwenden Sie keine Lösungsmittel.

### 4.2.2 Bedingungen der Betriebsumgebung

**Das Nichtbeachten dieser Hinweise kann zu Funktionsstörungen oder zur Beschädigung des Gerätes führen.**

- › Stellen Sie den HD-Receiver nur in Innenräumen auf, damit er vor schädigenden Umwelteinflüssen geschützt ist.

- › Halten Sie den HD-Receiver und alle angeschlossenen Geräte von Feuchtigkeit fern und vermeiden Sie Staub, Hitze und direkte Sonneneinstrahlung.
- › Schützen Sie Ihren HD-Receiver unbedingt vor Nässe, Feuchtigkeit und Flüssigkeiten jeder Art. Diese können zur Beschädigung oder gar Zerstörung des Gerätes führen oder im Extremfall einen tödlichen Stromschlag verursachen.
- › Achten Sie darauf, dass der HD-Receiver zu anderen Geräten, die elektromagnetische Störungen verursachen können, wie z. B. TV-Gerät oder Videorekorder, mindestens in einem Abstand von 10 cm aufzustellen ist.
- › Achten Sie auf ausreichende Belüftung, wenn Sie den HD-Receiver in einem Regal oder Bücherschrank aufstellen.
- › Stellen Sie den HD-Receiver nicht auf einen instabilen Rollwagen oder Ständer, ein Stativ, eine Konsole oder einen Tisch, von dem er herunterfallen könnte. Das Gerät könnte zerstört werden, es könnte Menschen schaden oder andere Geräte/Einrichtungsgegenstände beschädigen.
- › Bei großen Temperatur- oder Feuchtigkeitsschwankungen kann es durch Kondensation zur Feuchtigkeitsbildung innerhalb des HD-Receivers kommen, die einen elektrischen Kurzschluss verursachen kann.
- › Der HD-Receiver kann bei einer Umgebungstemperatur von 0 °C bis +35 °C und bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 10 % bis 70 % (nicht kondensierend) betrieben werden.

### 4.3 Gefahr für Personen

#### 4.3.1 Allgemeine Hinweise

**Das Nichtbeachten dieser Hinweise kann zu Unfällen, leichten bis schweren Verletzungen, zur Beschädigung des HD-Receivers oder zu Sachschäden führen.**

- › Verwenden Sie den Netzadapter niemals in feuchten Umgebungen. Berühren Sie den Netzadapter niemals mit feuchten Händen oder Füßen. Der Kontakt mit der 230-V-Spannung kann tödliche Folgen haben.

- › Schließen Sie den Netzadapter immer zuerst an die Buchse auf der Rückseite des HD-Receiver an, bevor Sie das andere Ende des Kabels in die Steckdose stecken.
- › Versuchen Sie nie, das Gerät zu reparieren. Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags, wenn das Gerät von Unberechtigten repariert, geöffnet oder zerlegt wird. Wenden Sie sich an unseren Kundenservice.
- › Achten Sie darauf, dass der HD-Receiver nicht mit Flüssigkeiten, Tropf- oder Spritzwasser in Berührung kommt. Ferner dürfen keine mit Wasser gefüllten Gefäße, wie z. B. Vasen, auf dem Gerät abgestellt werden.
- › Ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Wandsteckdose, falls Flüssigkeit in das Gerät gelangt, und wenden Sie sich an den Kundenservice.
- › Achten Sie auf eine ausreichende Lüftung rund um den Netzadapter, wenn Sie das Gerät daran angeschlossen haben. Decken Sie den Netzadapter nicht mit Papier oder anderen Gegenständen ab, die die Kühlung behindern.
- › Schließen Sie den Netzadapter nur an eine 110- oder 230-V-Steckdose an. Der Netzadapter kennzeichnet sich durch folgende Parameter:  
Eingang: 100–240 V/~ 50/60 Hz/max. 0,7 A  
Ausgang: 12 V/2,0 A
- › Schließen Sie den Netzadapter niemals an eine Gleichstromquelle an, da dies einen Brand oder einen Kurzschluss verursachen kann.
- › Verwenden Sie den Netzadapter niemals, wenn das Kabel beschädigt ist.
- › Wenn Sie eine Fehlfunktion des Netzdapters vermuten, wenden Sie sich an unseren Kundenservice.
- › Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Gerätes und/oder des Netzdapters, sie beinhalten keine zu wartenden Teile! Bei geöffnetem Gehäuse besteht Lebensgefahr durch elektrischen Schlag.
- › Legen Sie keine Gegenstände auf das Gerät und üben Sie keinen Druck darauf aus.
- › Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht herunterfällt oder das Gehäuse nicht beschädigt wird. Es besteht Brand- und Stromschlaggefahr.

#### 4.3 Gefahren durch den Einsatz der Batterien

- › Verwenden Sie für die Fernbedienung zwei Batterien des Typs AA R06, 1,5 V. Nutzen Sie die Fernbedienung nicht in einer feuchten, nassen oder ätzenden Umgebung. Lagern oder verwenden Sie die Fernbedienung nicht in der Nähe von Wärmequellen, unter hohen Temperaturen, unter direktem Sonnenlicht, in Mikrowellenherden oder in Druckcontainern. Setzen Sie die Fernbedienung keinen Temperaturen über 60 °C aus. Andernfalls können die Batterien Batterieflüssigkeit verlieren, sich erhitzen, explodieren oder brennen und weitere Sach- oder Personenschäden hervorrufen.
- › Öffnen oder durchbohren Sie die Batterien nicht. Die Batterieflüssigkeit kann Verletzungen oder Sachschäden verursachen.
- › Achten Sie darauf, dass Sie nicht mit Batteriesäure in Kontakt kommen.
- › Waschen Sie die mit Batteriesäure in Berührung gekommenen Körperstellen sofort gründlich mit Wasser ab und ziehen Sie umgehend medizinisches Fachpersonal zurate.
- › Entfernen Sie die Batterien, wenn die Fernbedienung über längere Zeit unbenutzt bleibt.
- › Nehmen Sie verbrauchte Batterien sofort heraus.
- › Mischen Sie auf keinen Fall neue und alte Batterien.
- › Verwenden Sie nicht gleichzeitig wiederaufladbare und nicht wiederaufladbare Batterien.
- › Verwenden Sie keine Batterien unterschiedlicher Hersteller.
- › Es besteht Explosionsgefahr bei unsachgemäßem Auswechseln der Batterien oder beim Einsetzen von Batterien des falschen Typs.
- › Laden Sie nicht wiederaufladbare Batterien auf keinen Fall auf. Es besteht Explosions-, Stromschlag- und Brandgefahr.
- › Setzen Sie die Batterien nicht übermäßiger Wärme wie Sonnenschein, Feuer und dergleichen aus. Es besteht Brand- und Explosionsgefahr.
- › Entsorgen Sie die Batterien gemäß Batterieverordnung (4.7).

#### 4.4 Transport

**Beachten Sie folgende Hinweise, wenn Sie das Gerät transportieren:**

- › Warten Sie nach einem Transport des Gerätes so lange mit der Inbetriebnahme, bis das Gerät die Umgebungstemperatur angenommen hat.
- › Bei großen Temperatur- oder Feuchtigkeitsschwankungen kann es durch Kondensation zur Feuchtigkeitsbildung innerhalb des Gerätes kommen, die einen elektrischen Kurzschluss verursachen kann.
- › Bewahren Sie für den Garantiefall die Originalverpackung auf. Benutzen Sie für den Versand Ihres Gerätes, auch im Falle der Weitergabe an Dritte, stets die Originalverpackung.

#### 4.5 Pflege

**Eine gute Pflege des HD-Receiver tragt zum störungsfreien Betrieb bei und verringert die Möglichkeit, dass es Schaden nimmt.**

- › Halten Sie den HD-Receiver von übermäßiger Feuchtigkeit und extremen Temperaturen fern.
- › Setzen Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum keiner direkten Sonneneinstrahlung oder ultravioletter Strahlung aus.
- › Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät und lassen Sie keine Gegenstände auf das Gerät fallen.
- › Lassen Sie das Gerät nicht fallen und setzen Sie es keinen Stößen aus.
- › Setzen Sie das Gerät keinen plötzlichen und hohen Temperaturschwankungen aus. Andernfalls kann Feuchtigkeit im Gehäuse kondensieren und die inneren Bauelemente beschädigen. Wenn Sie Feuchtigkeit oder Kondensflüssigkeit vermuten, warten Sie, bis sie komplett verdunstet ist, bevor Sie das Gerät wieder in Betrieb nehmen.
- › Trennen Sie vor der Reinigung des Gerätes den Netzadapter unbedingt vom Stromnetz. Reinigen Sie das Gerät und den Netzadapter, indem Sie ein weiches, fusselfreies, leicht mit Wasser angefeuchtetes Tuch verwenden. Wischen Sie trocken nach.
- › Bauen Sie das Gerät auch zu Reinigungszwecken niemals auseinander. Das kann zu Personenschäden und zu Schäden am Gerät führen. Außerdem verlieren Sie dadurch den Garantieanspruch.

## 5. Erstinstallation

### 4.6 Lagerung

- › Für die tägliche Aufbewahrung und für die Lagerung über längere Zeit eignet sich ein trockener Ort, der sicher ist vor dem Zugriff von Kindern.
- › Lagern oder transportieren Sie keine brennbaren/ätzenden Flüssigkeiten, Gase oder explosiven Substanzen im selben Behälter wie das Gerät oder sein Zubehör.

### 4.7 Entsorgung

Entsorgen Sie die Verpackung Ihres Gerätes sortenrein. Geben Sie die Verpackung nicht Kindern zum Spielen. Kinder dürfen nicht mit Kunststoffbeuteln spielen, da Erstickungsgefahr besteht. Entsorgen Sie das Gerät und die Fernbedienung keinesfalls über den normalen Hausmüll. Entsorgen Sie die HD-Receiver und das Zubehör zu den jeweils aktuellen gesetzlichen Bestimmungen. Auskunft über eine umweltgerechte Entsorgung erteilt die dafür zuständige kommunale Dienststelle. Erkundigen Sie sich dort danach.

Die Batterien der Fernbedienung dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, verbrauchte Batterien zurückzugeben. Bitte entsorgen Sie diese nur über den Fachhandel oder Batterie-Sammelstellen. Handel und Hersteller sind gesetzlich verpflichtet, diese Batterien zurückzunehmen und ordnungsgemäß zu verwerten oder als Sondermüll zu beseitigen.



Kennzeichnungspflichtige Batterien sind mit dem Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne und dem chemischen Symbol des für die Einstufung als schadstoffhaltig ausschlaggebenden Schwermetalls gekennzeichnet. Das chemische Symbol (Cd, Hg oder Pb) wird unter dem Mülltonnen-Symbol abgebildet.



**Chemische Zeichen für schadstoffhaltige Batterien und Akkus:**

- › Pb: Batterie oder Akku enthält Blei.
- › Cd: Batterie oder Akku enthält Cadmium.
- › Hg: Batterie oder Akku enthält Quecksilber.

### Mit dem Internet verbinden (Kabel)

Verbinden Sie das LAN-Kabel ⑤ mit Ihrem Internet-Router und mit dem LAN-Anschluss des HD-Recievers. Verbinden Sie das HDMI-Kabel mit ⑥ Ihrem TV-Gerät und dem HD-Receiver anhand der dafür vorgesehenen HDMI-Anschlüsse.

- › Wir empfehlen die Nutzung mit dem beiliegenden Netzwerk- bzw. LAN-Kabel.



### Mit dem Internet verbinden (WiFi)

Wenn Sie einen WLAN-Router besitzen, können Sie den HD-Receiver ganz einfach via WLAN mit dem Internet verbinden.

Wenn Sie Ihr Gerät drahtlos über WLAN mit dem Internet verbinden möchten, benötigen Sie kein LAN-Kabel.



- › Bei der Nutzung von WLAN kann es abhängig von den Gegebenheiten in Ihrer Wohnung zu unterschiedlich gutem Empfang und Datendurchsatz kommen, was sich auf die Bildqualität auswirken kann.

## USB-Speichermedium verbinden – Aufnahme / Timeshift

Um die Aufnahme- und Timeshift-Funktion Ihres HD-Receiver zu nutzen, stecken Sie das mit Ihrem ersten HD-Receiver mitgelieferte USB-Speichermedium **②** in den **USB-1-Port** auf der Rückseite des HD-Receiver.



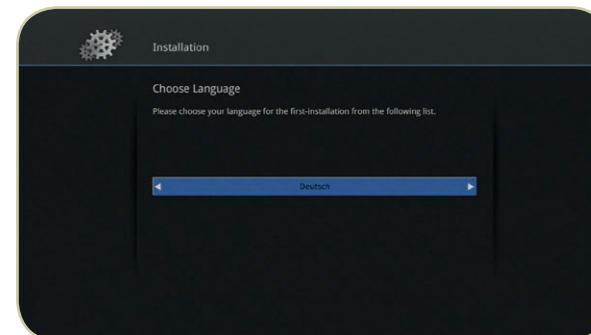
## Inbetriebnahme

Stecken Sie das Stromkabel **④** in den **DC-IN-Anschluss** des HD-Receiver und verbinden Sie es mit der Stromsteckdose.



Die Erstinstallation des HD-Receiver wird sehr benutzerfreundlich über einen Installationsassistenten gesteuert. Ein leicht verständlicher Dialog führt Sie durch das Erstinstallationsmenü. Folgen Sie einfach den Anweisungen auf dem Bildschirm und wählen Sie aus den drei Optionen der Internetverbindung Ihre persönliche Einstellung aus.

› Erstinstallation wird per LAN empfohlen.



## Verbindungsaufbau und Prüfung

Nach dem automatischen Bezug der Netzwerkadresse oder der manuellen Eingabe wird die Netzwerkverbindung hergestellt. Die erfolgreiche Verbindung wird angezeigt.



## 6. Basisfunktionen von TV Home

### Die Internetverbindung wird geprüft

Wählen Sie **Prüfen** aus und bestätigen Sie mit **OK**. Der erfolgreiche Abschluss dieser Prüfung wird angezeigt (nicht abgebildet): Bestätigen Sie mit **OK**.



Die Installation Ihres HD-receivers erfolgt OHNE Eingabe von Zugangsdaten.

Nach der Erstinstallation wird ein Schaubild eingeblendet, das Ihnen die wichtigsten Funktionen und die zugehörigen Tastenbefehle auf der Fernbedienung erklärt. Das Schaubild wird Ihnen nur nach der Erstinstallation angezeigt und lässt sich mit einer beliebigen Taste schließen.



### Aktualisierung des HD-receivers

Der HD-Receiver ist ein dynamisches System, das weiterentwickelt wird. Deshalb wird das Gerät auch bei der Erstinbetriebnahme aktualisiert. Wählen Sie **weiter** aus und bestätigen Sie anschließend.



Ihr HD-Receiver startet standardmäßig mit der Wiedergabe des letzten gewählten Senders.

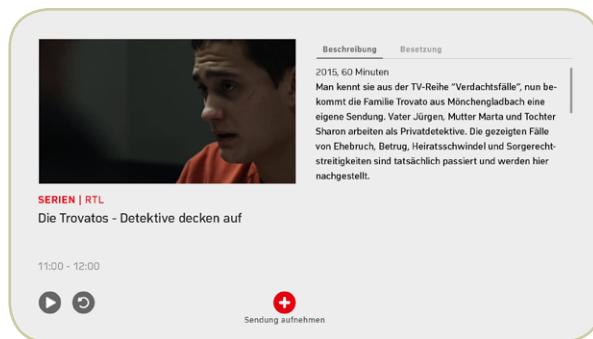
Die am unteren Bildrand eingeblendete Senderanzeige informiert Sie über den gewählten Sender, die laufende Sendung sowie die verbleibende Laufzeit.

Über **P+** oder **P-** oder **▼ ▲** können Sie durch die Sender zappen.



Über die rechte Pfeiltaste auf der Fernbedienung öffnen Sie zusätzliche Informationen zur laufenden Sendung.

Wenn verfügbar, werden eine inhaltliche Beschreibung und die Besetzung zur Sendung angezeigt.



## 6.1 Elektronische Programmübersicht

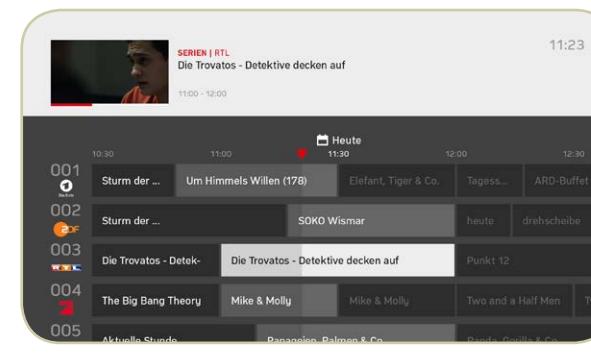
Über die linke Pfeiltaste auf der Fernbedienung öffnen Sie das Hauptmenü, über das alle wichtigen Bereiche Ihres Fernsehangebots erreichbar sind.

Als ersten Menüpunkt finden Sie unter „Programm“ die elektronische Programmübersicht.



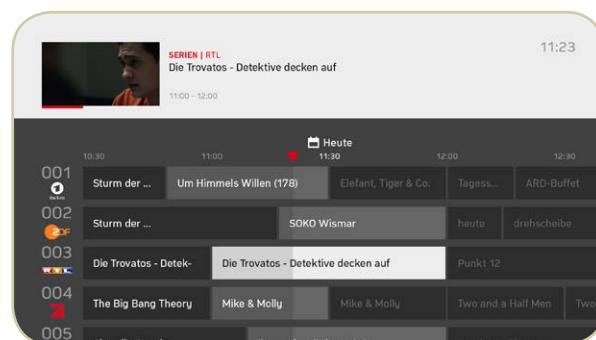
In einer übersichtlichen Darstellung haben Sie Zugriff auf das Programm Ihrer abonnierten Fernsehsender für die nächsten Tage.

Im oberen Abschnitt werden Ihnen die Kurzinformationen zu der aktuell gewählten Sendung angezeigt.



Scrollen Sie mit der Fernbedienung ganz nach oben. Dort wird die Tagesanzeige eingeblendet, über die Sie tageweise vor- und zurückblättern können.

Über den **Jetzt**-Button gelangen Sie jederzeit wieder zurück zum aktuellen Zeitpunkt.



Mit der **OK**-Taste rufen Sie die Detailansicht der aktuell ausgewählten Sendung auf. Sind für diese Sendung weitere Möglichkeiten verfügbar, wie z. B. Aufnahmen, werden sie durch entsprechende Buttons angezeigt.

Aktuell laufende Sendungen können Sie mit dem **Play**-Button einschalten/starten.

## 6.2 Senderliste

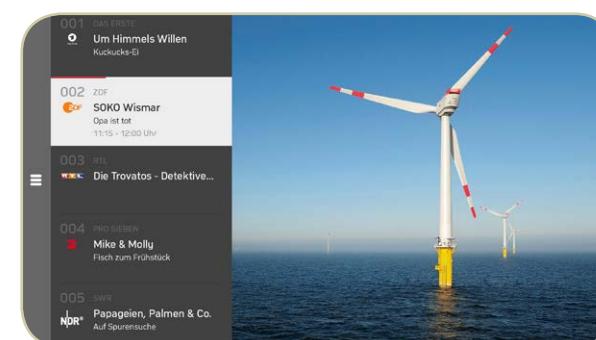
Durch den zweiten Punkt „Sender“ im Hauptmenü erreichen Sie die Senderliste. Alle zur Verfügung stehenden Sender sind darüber anwählbar.

- Verlassen Sie das Menü über die Senderliste, öffnet es sich beim nächsten Aufruf wieder in derselben Ansicht.



Die Senderliste zeigt neben den Sendernamen und -nummern auch die aktuell laufende Sendung und deren Fortschritt an. Über **OK** schalten Sie den ausgewählten Sender ein. Die linke Pfeiltaste führt zurück in das Hauptmenü.

Haben Sie Favoriten eingerichtet, werden Ihnen ausschließlich diese anstelle aller Sender angezeigt.



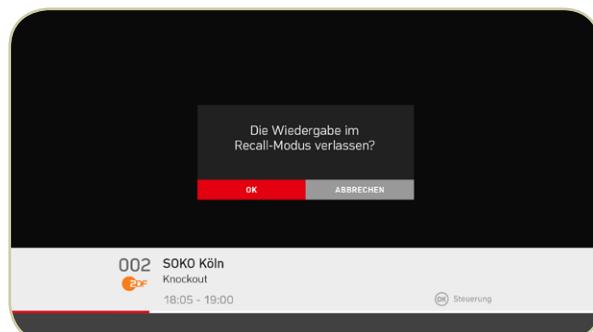
### 6.3 Timeshift

Drücken Sie in der Senderanzeige **OK**, wird die Steuerung am unteren Bildrand eingeblendet. Darüber können Sie das laufende Programm anhalten (Timeshift), aufzeichnen oder den Audiokanal wechseln.

› Die Verfügbarkeit von Timeshift ist sendungsabhängig.



Haben Sie eine Sendung pausiert, verlassen Sie damit das aktuelle Liveprogramm und setzen die Sendung aus dem lokalen Speicher fort. Beim Umschalten auf einen anderen Sender schalten Sie zurück in das Live-Programm.



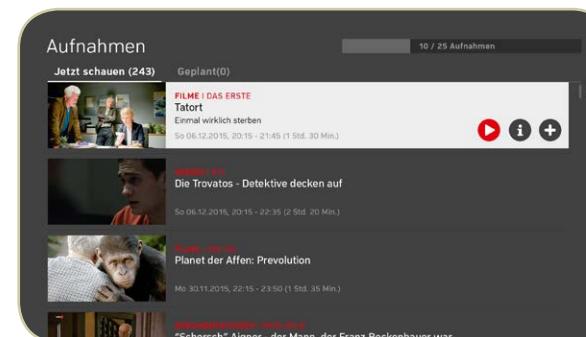
### 6.4 Aufnahmen

Mit Ihrem HD-Receiver können Sie einzelne Sendungen über die elektronische Programmübersicht oder die Sendungsanzeige aufnehmen.

Ausgeführte oder geplante Aufnahmen können Sie an Ihrem TV-Gerät über das Hauptmenü im Bereich Aufnahmen aufrufen.

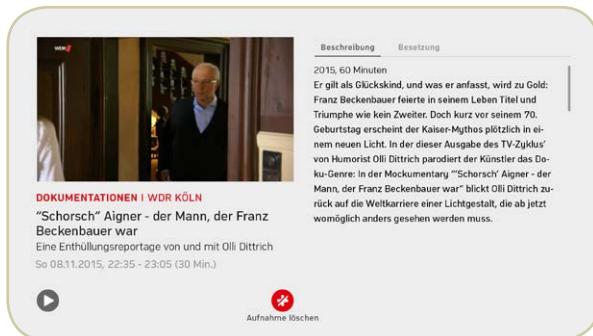


In der „Jetzt schauen“-Liste finden Sie alle bereits abgeschlossenen Aufnahmen und können diese direkt ansehen, eine detaillierte Beschreibung aufrufen oder die Aufnahmen löschen. Die Kapazitätsanzeige zeigt Ihnen die verfügbare Kapazität Ihres Speichermediums an.



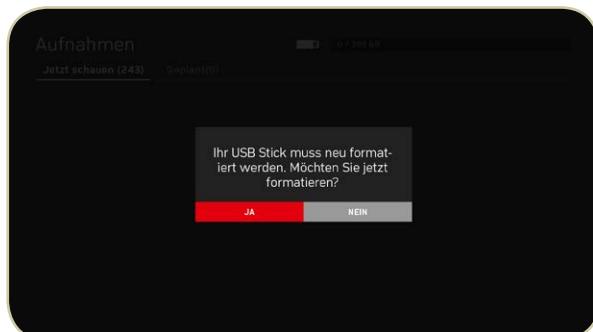
Mit der Sendung werden auch die Informationen wie Bilder, Beschreibungen und die Besetzung aufgenommen.

Aus der Detailansicht kann die Aufnahme ebenfalls angesehen oder gelöscht werden.



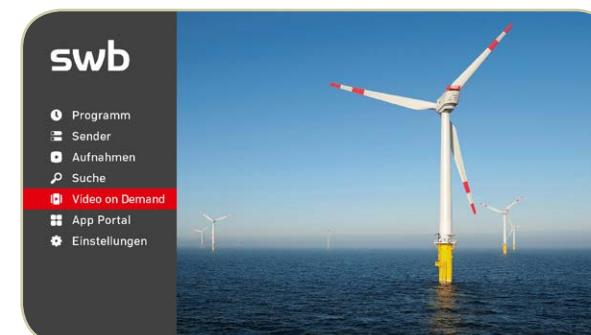
Um eine Sendung aufnehmen zu können, muss der HD-Receiver eingeschaltet und ein Speichermedium (z. B. das mit dem HD-Receiver mitgelieferte USB-Speichermedium) angeschlossen sein.

› Beim erstmaligen Anschluss eines Speichermediums werden Sie aufgefordert, das Speichermedium zu formatieren.



## 6.5 Videothek (maxdome)

Die Videothek von maxdome ist 24 Stunden verfügbar. Mit wenigen Klicks können Sie Filme und Serien aus den verschiedensten Bereichen direkt ansehen.



Bevor Sie das Angebot der Videothek von maxdome nutzen können, müssen Sie sich mit Ihren maxdome Login-Daten (E-Mail und Passwort) anmelden.

› Wenn Sie noch kein maxdome Kunde sind, können Sie sich unter [www.maxdome.de](http://www.maxdome.de) registrieren. Erst danach können Sie die Videothek von maxdome in vollem Umfang nutzen.

## 6.6 App-Portal

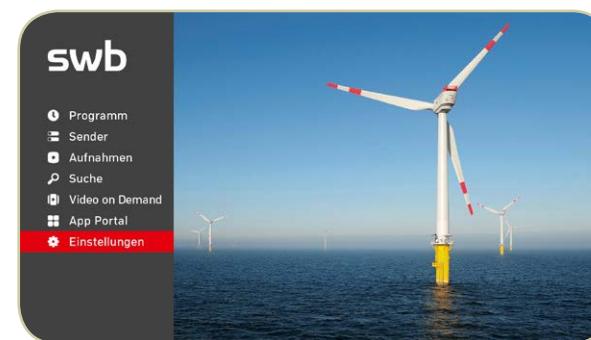
Über das App-Portal haben Sie Zugriff auf eine Auswahl an zusätzlichen Applikationen und Mediatheken von Drittanbietern. Mit **OK** starten Sie die Applikation im Vollbildmodus. Über **Exit** können Sie die Apps jederzeit wieder verlassen.

- Einige Applikationen im App-Portal benötigen einen eigenen Benutzerzugang, den Sie bei dem jeweiligen Anbieter erstellen müssen. Es können außerdem zusätzliche Kosten entstehen.



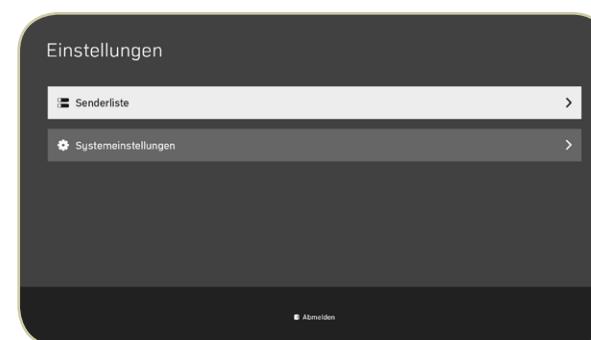
## 6.7 Einstellungen

In den Einstellungen können Sie Ihren HD-Receiver an Ihre Bedürfnisse anpassen und einzelne Bereiche manuell konfigurieren. Sie haben die Auswahl zwischen den Einstellungen für die Senderliste oder den allgemeinen Systemeinstellungen.



In den Systemeinstellungen können Sie die Netzwerkeinstellungen ändern, die Sprache anpassen oder das System auf die Werkseinstellungen zurücksetzen. Bitte stellen Sie den HD-Receiver nur auf die Werkseinstellungen zurück, sofern notwendig.

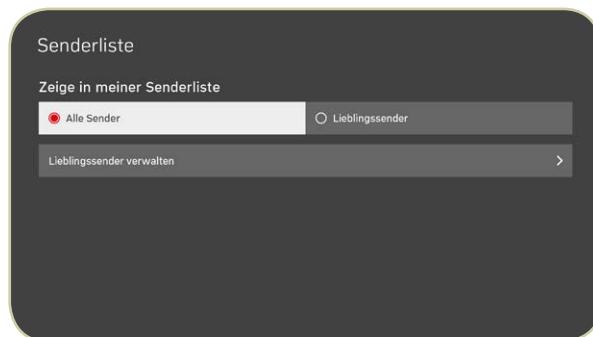
In den Einstellungen für die Senderliste können Sie Ihren HD-Receiver auf die Verwendung einer Lieblingssenderliste umstellen.



## 7. Nutzung auf mobilen Endgeräten

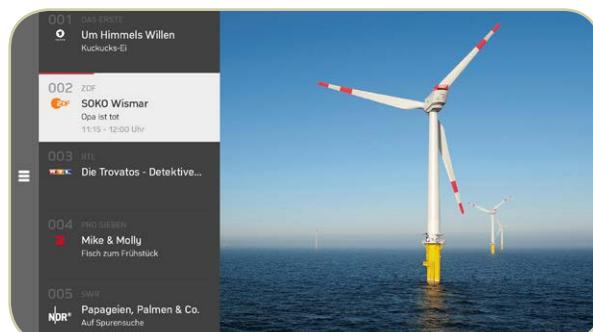
Sofern Sie noch keine Lieblingssenderliste erstellt haben, können Sie dies über **Lieblingssender verwalten** tun. Markieren Sie dazu Ihre Lieblingssender einfach mit einem Stern.

Sie können außerdem die Senderliste sortieren und einzelne Sender wieder aus der Liste löschen.



Nach der Aktivierung der Lieblingssenderliste erscheinen nun ausschließlich Ihre Lieblingssender in der Senderliste und sind über die Kanalnummern direkt anwählbar.

› Ihre Favoritenliste wird zentral gespeichert und steht Ihnen auch auf anderen Geräten zur Verfügung.



Neben dem Fernseher können Sie TV Home auch auf vielen mobilen Endgeräten genießen. Über Ihr hausinternes Internet werden TV-Programme dorthin übertragen, wo Sie fernsehen möchten – auf Ihr Tablet, Smartphone, Notebook oder Ihren PC. Entweder über Ihren Webbrowser oder über die swb TV App. Diese können Sie direkt im Google Play Store oder Apple App Store herunterladen. Auf den mobilen Endgeräten müssen Sie sich mit Ihren Zugangsdaten einloggen (Benutzername, Passwort).

Informationen zu Ihren Zugangsdaten finden Sie in der DSL-Auftragsbestätigung und unter „mein swb“ auf [www.swb-gruppe.de](http://www.swb-gruppe.de), dort können Sie Ihre Zugangsdaten auch jederzeit ändern.

Wenn Sie TV Home über Ihr mobiles Endgerät nutzen, können Sie sich darüber auch über das aktuelle Fernsehprogramm informieren und Aufnahmen steuern. Alle Aufnahmen werden auf dem Speichermedium an Ihrem HD-Receiver hinterlegt und können darüber jederzeit über Ihr angeschlossenes TV-Gerät abgerufen werden.



## 8. TV-Fernbedienung für Ihr TV-Gerät programmieren



- 1 Stellen Sie sicher, dass Ihr TV-Gerät eingeschaltet ist.
- 2 Nehmen Sie die Fernbedienung des HD-Receiver zur Hand.  
Drücken und halten Sie die Tasten **1** und **3 def** gleichzeitig für mindestens 3 Sekunden. Nach 3 Sekunden blinkt die TV-Power-LED  und bleibt an.
- 3 Tasten **1** und **3 def** loslassen.  
Geben Sie jetzt den 4-stelligen Code ein, welcher den Hersteller des TV-Gerätes identifiziert (beachten Sie hierfür die Code-Liste) oder wählen Sie den Code 9999 für eine automatische Suche.  
Wenn eine Ziffer eingegeben wurde, blinkt die TV-Power-LED  kurz.  
Nach der vierten Ziffer überprüft die Fernbedienung die Ziffern auf Gültigkeit.
  - Falls gültig, blinkt die TV-Power-LED kurz und bleibt an.
  - Falls nicht gültig, blinkt die TV-Power-LED schnell hintereinander und erlischt dann. Bitte beginnen Sie dann nochmals mit **3** und versichern Sie sich, dass Sie die gewählten vier Ziffern in der richtigen Reihenfolge eingeben.
- 4 Wenn Sie Schritt 3 mit **gültig** abgeschlossen haben, drücken Sie den TV-Power-Knopf  durchgehend. Nach 2 Sekunden sendet die Fernbedienung einen Ausschalt-Befehl an den Fernseher. Die LED erlischt kurz während der Übermittlung des Befehls. Wenn der Fernseher nicht ausschaltet, halten Sie die TV-Power-Taste  weiter gedrückt. Die Fernbedienung versucht dann den nächsten Code in der Liste. Dies kann unter Umständen mehrere Minuten dauern.
- 5 Sobald sich das TV-Gerät ausschaltet, können Sie die TV-Power-Taste loslassen.  
Damit bestätigen Sie den aktuellen Code.
- 6 Sie können jetzt testweise folgende Tasten ausprobieren:
  - a. TV-Power (Fernseher an/aus) 
  - b. TV-Input (TV-Eingang) 
  - c. Volume-Tasten (Lautstärkeregelung)  
  - d. Mute (Stummschaltung) 

Es gibt TV-Geräte, bei denen nicht alle Tasten funktionieren.  
Nutzen Sie dann für diese Funktionen Ihre bisherige TV-Fernbedienung.
- 7 Die Programmierung kann anschließend mit der Power-Taste für den HD-Receiver  abgeschlossen werden. Sie können bei Bedarf durch Drücken der Power-Taste für das TV-Gerät  für mindestens 2 Sekunden in den automatischen Suchmodus (Schritt **4**) zurückkehren.

Marke	Marken-number	Marke	Marken-number	Marke	Marken-number
888	0006	Andersson	0148	Baihehua	4091
A.R. Systems	0012	Anglo	0151	Baihua	4092
Accent	0019	Anhua	0153	Baile	0310
ACE	0026	Anitech	0154	Baird	0311
Acer	0028	Ansonic	0156	Bang & Olufsen	0314
Acme	3521	ANTECNO	4601	Baohuashi	0316
Acoustech	5094	AOC	0165	Baosheng	0318
Acoustic Solutions	0032	Aolinpike	0168	Barco	0319
Action	0033	Aolinpiya	4089	BARON	3959
Acura	0036	Aolinpu	4090	Base	0322
ADA	0038	Apex Digital	0170	Basic Line	0325
ADC	0040	Apollo	0171	Bastide	0327
Addison	0043	Arc En Ciel	0178	Bauer	0329
ADL	0045	Arcam	0179	Baur	0331
Admiral	0046	Arcam Delta	3524	Baysonic	0333
Advent	0054	Ardem	0184	Bazin	0335
Adyson	0058	Arena	3375	Beaumark	0340
AEG	0059	Aristona	0192	Beijing	0345
Aftron	3470	ART	0199	Beko	0346
Agashi	0063	Art Mito	3737	Belson	0355
Agazi	3522	Arthur Martin	0200	Belstar	0357
AGB	0064	ASA	0202	BenQ	0359
Agfaphoto	4766	Asberg	0205	Bensten	3559
Aiko	0069	Asora	0213	Beon	0361
Aim	0070	Astar	0218	Berthen	0363
Airis	0071	Astra	0221	Best	0364
Aiwa	0072	Asuka	0227	Bestar	0368
Akai	0074	ATD	0229	Bestar-Daewoo	0369
Akashi	0075	Atec	0230	Bestavision	0370
Akiba	0078	Atlantic	0233	Bestwell	3560
Akira	0079	Atori	0237	Bigston	4519
Akito	0082	Atoro	4518	Binatone	0378
Akura	0083	Auchan	0240	Black Diamond	0384
Alaron	0085	Audiosonic	0264	Black Star	0386
Alba	0086	Audioton	0266	Blacktron	3526
ALBIRAL	3775	Audiovox	0268	Blackway	0388
Alcyon	0093	Audioworld	0269	Blaupunkt	0390
Alkos	3523	Ausind	0276	Blue Media	3378
Allorgan	0105	Autovox	0280	Blue Sky	0395
Allstar	0108	Aventura	0287	Blue Star	0396
Amitech	0130	Awa	0296	Boca	0399
Amoi	0132	Axxent	0302	Boman	0402
Amplivision	0138	Axon	0303	Bondstec	0403
Amstrad	0140	Ayomi	3525	Boots	0405
AmTRAN	3785	B&D	3609	Bork	3615
Anam	0146	Baier	0308	BPL	0413
Anam National	0147	Baihe	0309	Brandt	0416

Marke	Marken-number	Marke	Marken-number	Marke	Marken-number
Brillian	0422	Chengdu	0535	Datong	4991
Brimax	3797	Chimei	3563	Datron	4201
Brinkmann	0423	Ching Tai	0541	Datsura	0703
Brionvega	0424	Chuangjia	4096	Dawa	0707
Britannia	0425	Chun Yun	0545	Daytek	0708
Broksonic	0432	Chunfeng	0546	Dayton	0709
Brother	0433	Chung Hsin	0547	Daytron	0710
Bruns	0435	Chungfeng	0548	Dayu	0711
BskyB	0436	Chunlan	4097	De Graaf	0716
BSR	0437	Chunsun	0549	DEC	0717
BTC	0439	CIE	4520	Decca	0718
Bush	0445	Cimline	0552	Deitron	0722
Cabletime	0457	Cinex	0563	Denko	0730
Caihong	0462	City	0569	Denver	0733
Cailing	0463	Clarivox	0576	Desmet	0738
Caishi	0465	Clatronic	0581	Diamant	0746
Caixing	4093	Clayton	0582	Diamond	0747
Cameron	4032	CMS	0590	Dick Smith Electronics	0750
Camper	3911	CMS Hightec	0591	Digatron	0751
Canal Digital	0476	Coby	0597	Digihome	0758
Capsonic	0486	Commercial Solutions	0615	Digiline	0759
Carad	0488	Concorde	0626	DigiMax	3808
Carena	0489	Condor	0627	Digital Device	0770
Carrefour	0492	Conia	0628	Digital Life	0772
Cascade	0496	Conrac	0632	Digitel	0779
Casio	0499	Conrowa	0634	Digitex	0780
Cat	0500	Contec	0635	Digitor	0781
Catha	4094	Continental Edison	0637	Digix	3520
Cathay	0501	Cosmel	0647	Dikom	3391
Caton	4095	Crosley	0655	Dixi	0807
CCE	0504	Crown	0658	DL	0810
Celebrity	0509	CS Electronics	0663	DMTech	0813
Celestial	0511	CTC	0664	Domeos	0817
cello	0514	CTC Clatronic	3527	DongBao	4098
Centrex	0516	C-Tech	0449	Dongda	0820
Centrum	0519	CTX	0665	Donghai	0821
Centurion	0520	Curtis	0666	DongHua	4099
Century	0521	Curtis Mathes	0667	Donglin	4100
CGE	0523	CWN	0668	Drean	0832
CGM	3449	CWR-Tech	4778	DSE	0833
Champion	0525	Cybertron	0675	DTS	0837
Changcheng	0526	Cytronix	0681	Dual	0838
Changfei	0527	Daewoo	0692	Dual-Tec	3528
Changfeng	0528	Dainichi	0694	Dumont	0840
Changhai	0529	Dansai	0699	Duongjie	4101
Changhong	0530	Dansette	0701	Durabrand	0842
Chaparral	0533	Dantax	0702	Dux	0843

Marke	Markennummer	Marke	Markennummer	Marke	Markennummer
D-Vision	0684	Europhon	0959	Galeria	3633
DVX	0847	Evelux	4783	Gangtai	4104
DX Antenna	0849	Evesham	0972	Ganxin	1072
Dynatron	0855	Evolution	0973	Gateway	1076
Dynex	3476	Excello	0975	GBC	1078
Dyon	4769	Expert	0976	GE	1081
E:max	0856	Exquisit	0978	Geant Casino	1082
Easy Living	0860	Fagor Life	4102	GEC	1083
Ecco	0864	Feilang	0990	Geloso	1087
ECE	0865	Feilu	0991	General	1090
Elbe	0880	Feiyan	0992	General Electric	1091
Elbe-Sharp	3529	Feiyue	0993	General Technic	1095
Elcit	0883	Femento	4103	Genesis	1096
Electa	3530	Fenner	0994	Genexxa	1097
Electrion	4787	Ferguson	0996	Gericom	1103
ELECTRO TECH	3531	Fidelis	4522	GFM	3820
Electroband	0888	Fidelity	0998	G-Hanz	3397
Electrograph	0889	Filmnet	0999	Giant	1113
Electrohome	0890	Filsai	1000	GM	4523
Electronic	4521	Finlandia	1003	GMG	4524
Elekta	0895	Finlux	1004	Gold	3823
Elektra	0896	Fintec	1006	Goldfunk	1135
Element	3477	Firstar	1007	GoldHand	1136
Elfunk	0899	Firstline	1008	Goldline	1138
ELG	0900	Fisher	1009	GoldStar	1140
Elin	0902	Flint	1014	Goodmans	1142
Elite	0903	FNR	1016	Gorenje	1144
Elmak	0907	Formenti	1023	GP	1147
Elonex	4019	Formenti-Phoenix	1024	GPM	1149
Elta	0910	Fortress	1027	Gradiente	1151
Emerson	0917	Fraba	1030	Graetz	1152
e-motion	3496	France Telecom	1033	Granada	1154
Emperor	0921	Friac	1040	Grandin	1156
Energy Sistem	0926	Frontech	1042	Great Wall	4105
Envision	0933	Fuchsware	3915	Gronic	1160
Enzer	0934	Fujicom	1048	Grundig	1162
Epson	0937	Fujitsu	1052	Grunkel	1164
Erisson	4057	Fujitsu General	1053	GVA	3510
Erres	0942	Fujitsu Siemens	1054	H & B	1171
ESA	0943	Funai	1056	Haaz	1172
ESC	0945	Furi	1057	Haier	1175
Ether	0948	Furichi	1058	Haihong	1176
Etron	0949	FUTEC	3960	Haile	4106
Eurofeel	0954	Futronic	1061	Haiyan	1177
EuroLine	0955	Gaba	4059	Halcro	1178
Euroman	0956	Galaxi	1068	Halifax	1179
Europa	0957	Galaxis	1069	Hallmark	1180

Marke	Markennummer	Marke	Markennummer	Marke	Markennummer
Hammerstein	3636	Huanyu	1292	ITT	1406
Hampton	1183	Huaqiang	1293	ITT Nokia	1407
Hankook	1188	Huari	1294	ITV	1408
Hanns.G	3478	Hugoson	1297	JCB	1421
Hannspree	1189	Huijibaban	4108	JDV	1423
Hanseatic	1190	Humax	1298	Jean	1424
Hantarex	1192	Huodateji	1302	JEC	1426
Hantor	1193	Hygashi	1308	JGC	1434
Harwa	1203	Hyper	1309	Jiahua	1435
Harwood	1204	Hypson	1312	JiaLiCai	1436
Hauppauge	1206	Hyundai	1315	Jian Sheng	4112
Havermey	1208	Iberia	1320	Jinfeng	1438
HCM	1210	ICE	1324	Jinhai	1439
Hema	1222	ICE/ITS	4526	Jinlipu	4113
Hemmermann	1223	ICeS	1325	Jinque	1440
Heran	3828	ICT	1328	Jinta	1441
Hewlett Packard	1229	iDEAL	3641	Jinxing	1442
HHB	1230	IISSonic	1334	Jinxingban	4114
Hicon	1232	Iiyama	1335	JMB	1445
Hifivox	1233	Imperial	1346	JNC	1446
Higashi	1234	Imperial Crown	1347	Jocel	1448
Highlander	3829	Indesit	1349	JTV	3645
Highline	1236	Indiana	1350	Jubilee	1460
Hikona	1237	Ingelen	1354	Juhua	1461
Hiline	3533	Ingersol	1355	JVC	1464
Hinari	1243	Ingersoll	3642	Kaige	1470
Hisawa	1247	Inno Hit	1358	Kaisui	1471
Hisense	1249	Innova	1359	Kambrook	1473
Hisonix	4525	Innovation	1360	Kamosonic	3535
Hitachi	1251	Innowert	1362	Kamp	1475
Hitachi Fujian	1252	Inotech	1364	Kangchong	1476
Hitec	1253	Insignia	1368	Kanghua	1477
Hitsu	1257	Inspira	4296	Kangli	1478
Hoehler	1262	INTER	4109	Kangwei	4115
Homita	4843	Interactive	3534	Kangyi	1479
Hongmei	1272	Interbuy	1376	Kansas Technologies	1481
Hongyan	1274	Interfunk	1377	Kapsch	1483
Hornynphon	1277	Internal	1379	Karcher	1484
Hoshai	1278	International	1380	Kathrein	1486
Hotel TV	4107	Intervision	1386	Kawa	1487
HP	1283	IR	4110	Kawasho	1489
Hua Tun	1286	Irradio	1396	Ken Brown	1499
Huafa	1287	IRT	1397	Kendo	1500
Huanghaimei	1288	Isukai	1402	Kennedy	1504
Huanghe	1289	IT	4111	Kennex	1505
Huanglong	1290	ITC	1404	Kenstar	3756
Huangshan	1291	ITS	1405	Keymat	3499

Marke	Marken-number	Marke	Marken-number	Marke	Marken-number
Khind	1511	Liesenkotter	1631	Maxim	1759
KIC	1512	Life	3538	Maxwell	1763
Kingsley	1520	Lifetec	1633	MCE	1766
Kiota	1522	Lihua	1636	McMichael	1768
Kioto	1523	Lloyds	3539	Meck	1775
Kiton	1525	Lloyd's	1648	Mediator	1784
Klarmax	4527	Local Calcutta TV	1651	Mediencom	1786
KLL	1531	Local Chennai TV	1652	Medion	1787
Kneissel	1535	Local India TV	1653	Medison	1788
Kobra	1537	Local Malaysia TV	1656	Megas	1792
Kolin	1541	Lodos	1659	Megatron	1795
Kolster	1543	Loewe	1660	MEI	1796
Kongque	1545	Loewe Opta	3540	Meile	1797
Konichi	1546	Logik	1661	MeiShi	4118
Konig	1547	Logix	1663	Melectronic	3654
Konka	1548	Longjiang	1664	Melvox	1799
Korpel	1552	Luker	1673	Memorex	1800
Korting	1554	Luma	1674	Memory	1801
Kosmos	1557	Lumatron	1676	Memphis	1802
Kotron	1560	Lux May	1680	Mengmei	4119
Koyoda	1561	Luxor	1683	Mercury	1804
Kross	1571	LXI	1686	Mermaid	1806
KTV	1572	M Electronic	1688	Merritt	3655
Kuaile	1573	Maaz	4529	Metronic	1809
Kulun	1577	Madison	1698	Metz	1810
Kunlun	1578	Magnadyne	1702	MGA	1811
Kuro	1579	Magnafon	1703	Micromaxx	1822
Kyoshu	1583	Magnavox	1706	Micropot	3849
Kyoto	1585	Magnum	1709	Microstar	1827
L&S Electronic	1588	Mandor	1717	MicroTEK	1829
LaSAT	1597	Manesth	1718	Mikomi	1833
Lavis	1602	Manhattan	1719	Minato	1835
Layco	4117	Maqma	1722	Minerva	1838
Leader	1604	Marantz	1724	Ministry Of Sound	4247
Lecson	1606	Marelli	1729	Minoka	1840
Legend	1609	Mark	1731	Mirai	1849
Lenco	1615	Marks and Spencer	3585	Mitsai	3851
Lenoir	1617	Mascom	1738	Mitsubishi	1855
Lentec	3405	Master's	1742	Mivar	1857
Lerico	4528	Mastro	1743	MoDeng	4120
Lesa	1622	Masuda	1744	Monaco	1868
Lexor	1626	Matsui	1750	Monix	4298
Leyco	1627	Matsushita	1751	Moree	4565
LG	1628	Maxam	3651	Morgans	3970
LG/Goldstar	3536	Maxdorf	1756	Morgan's	1875
Liesenk	3537	Maxell	4477	Motion	1877
Liesenk & Tter	1630	Maxent	1757	Motorola	1878

Marke	Marken-number	Marke	Marken-number	Marke	Marken-number
MTC	1889	Nordvision	3543	Panache	4069
MTEC	1890	Normerel	2024	Panama	2149
MTlogic	1892	Nortek	3862	Panasonic	2153
Mudan	1896	Novatronic	2035	Panavision	2154
Multistandard	1904	Novex	4567	Panda	2155
Multisystem	4121	Novita	2037	PARK	3951
Multitec	1906	Nu-Tec	2048	Pathe Cinema	2168
Multitech	1907	O.K.Line	4301	Pathe Marconi	2169
Murphy	1911	Oceanic	2061	Pausa	2171
Musikland	1915	Odeon	2064	Peng Sheng	2181
Mx Onda	1919	Odys	4066	Penney	2182
Myryad	1922	Okana	4122	Pensonic	3778
NAD	1926	Okano	2065	Perdio	2185
Naiko	1930	OKI	4067	Perfekt	2186
Nakimura	1933	Olevia	2067	Pershin	2188
Nanbao	1934	Omega	2072	Petters	2189
Nansheng	1935	Omni	2074	Philco	2192
Naonis	1936	ONCEAS	3544	Philharmonic	2194
Narita	1939	Onei	4302	Philips	2195
NAT	1941	Onida	2081	Phocus	2198
National	1942	Onimax	2082	Phoenix	2199
NEC	1950	Onn	3663	Phonola	2201
Neckermann	1951	Onwa	2087	Phonotrend	2202
NEI	1952	Onyx	3864	Pilot	2207
NEO	3947	Opera	2090	Pioneer	2212
Nesco	1960	Optimus	2095	Pionier	2213
Netsat	1966	Optonica	2099	Plantron	2219
NetTV	1967	Orava/OTF	4530	Playsonic	2224
Network	1968	Orbit	2103	Polaroid	2230
Neufunk	1970	Orion	2111	Polestar	4124
New Tech	1979	Orline	2113	Policom	2231
New World	1980	Ormond	2114	Polyvision	4304
Newave	1981	Orsowe	2116	Poppy	2236
Nicamagic	1994	Osaki	2118	Portland	2238
Nikai	4566	Oscar	2120	Powerpoint	2241
Nikkai	1998	Osio	2121	Prandoni	4531
Nikkei	1999	Oso	2122	Prandoni Prince	4125
Nikko	2000	Osume	2123	Prandoni-Prince	2242
Nimbro	4065	Otake	2124	Praxis	2243
Nintaus	2006	Otic	2125	Precision	2244
Noblex	2013	Otto Versand	2126	Premier	2248
Nobiliko	2014	Oulin	4123	President	2250
Nogamatic	2016	Pacific	2135	Prima	2253
Nokia	2017	Packard Bell	2138	PrimeView	3513
Norcent	2020	Pael	2140	Princess	3514
Nordic	2021	Palladium	2145	Prington	2259
Nordmende	2022	Palsonic	2147	Prinz	2260

Marke	Markennummer	Marke	Markennummer	Marke	Markennummer
Profekt	4126	RFT	2386	Serie Dorada	2538
Profex	2269	Rhapsody	2387	Serino	2539
Profi	2270	Rinex	2392	Seye	4131
Profilo	2272	Risheng	4129	Shancha	2546
Profitronic	2273	Rizhi	4130	Shangguangdian	4132
Proline	2274	R-Line	2327	Shanghai	2547
Promac	3779	Roadstar	2398	Shanshui	4133
Promax	2275	Robotron	2401	Shaofeng	2549
Proscan	2279	Rolson	2410	Sharp	2550
Prospo	2280	Rowa	2416	Shen Ying	2552
Prosonic	2282	Royal	2419	Shencai	2553
Protech	2284	Royal Lux	2420	Sheng Chai	3922
Proton	2288	RTF	3548	Sheng Chia	2554
Protron	2289	Ruyi	2425	ShengCai	4217
ProVision	2291	Saba	2429	Shengli	4134
Pvision	2300	Sagem	2434	Shenyang	2555
Pye	2302	Saige	2435	Sherwood	2557
Pymi	2304	Saisho	2437	Shinelco	4074
Qingdao	2308	Saivod	2439	Shintoshi	2564
Quadro	4071	Salora	2443	Shivaki	2567
Quandra Vision	3546	Sambers	2445	Shiwan	4532
Quasar	2320	Sampo	2446	Shorai	2569
Quelle	2322	Samsung	2448	Show	2570
Questa	2324	Sandra	2454	Shuyuan	4135
Radialva	2329	Sanjian	2455	Siam	2572
Radio	4128	Sansui	2458	Siarem	2573
Radiola	2330	Santon	2459	Siemens	2574
Radiomarelli	2331	Sanyo	2462	Siera	2576
Radionette	2332	Sanyuan	2464	Siesta	2577
RadioShack	2333	SBR	2492	Silva	2591
Radiotone	2334	Sceptre	2498	Silva Schneider	2592
Rank	2345	Schaub Lorenz	2500	Silver	2594
Rank Arena	2346	Schneider	2501	SilverCrest	2595
RBM	2350	Scotch	2506	Singer	2599
RCA	2351	Scott	2508	Sinotec	2600
Realistic	2354	Sears	2514	Sinudyne	2601
Recco	2358	Seaway	2515	Skantic	2605
Recor	2359	Seelver	2520	SKY	2610
Rectiligne	2362	SEG	2522	SKY Brasil	3923
Rediffusion	2364	SEI	2524	Skysonic	2627
Redstar	2366	Sei-Sinudyne	2525	Skyworth	2631
Reflex	2368	Seitech	3433	Sliding	2635
Relisys	2374	Seleco	2528	SLX	2638
Remotec	2377	Semivox	2529	S-Media	3515
Reoc	2379	Semp	2530	Soemtron	2647
Revox	2383	Sencora	2531	Sogera	2649
Rex	2385	Sentra	2534	Sogo	2650

Marke	Markennummer	Marke	Markennummer	Marke	Markennummer
Solavox	2654	Supervision	2791	Technotrend	2879
Sonawa	2663	Supra	2792	Technovision	4141
Songba	2665	Supratech	2793	Techvision	4307
Songbai	4322	Supreme	2795	Techwood	2884
Songdian	4136	Susumu	2797	Tecnimagen	2885
SongRi	4137	Sutron	2798	Teco	2886
Soniko	2669	SVA	2800	Tedelex	2889
Soniq	2670	Svasa	2801	Tefiron	2891
Sonitron	2671	Sven	3886	Tek	2892
Sonneclair	2673	Swedx	2803	Teknant	4534
Sonoko	2675	Swisstec	2806	Teknika	2895
Sonorolor	2676	SWP	2807	Tele+1	2900
Sontec	2677	Sydney	2808	Teleavia	2901
Sontech	3435	Sylvania	2809	Telecor	2910
Sony	2679	Symphonic	2810	Telefunken	2914
Sound & Vision	2680	Syncro	2811	Telefusion	2915
Soundesign	2684	Sysline	2815	Telegazi	2917
Soundmaster	2685	Sytong	2820	Telemaster	2924
Soundwave	2689	T+A	2821	Teleopta	4535
Sova	2690	Tacico	2823	Teleservice	2929
Sowa	2691	Tactus	2825	Telesonic	2930
Soyea	2692	Tai Wah	4139	Telestar	2931
Soyo	2693	Tai Yi	2833	Teletech	2934
Spectra	2697	Taishan	2835	Teleton	2935
Squareview	2703	Talent	2838	Televideon	2938
Srypton	4138	Tandberg	2842	Television	2939
Ssangyong	2706	Tandy	2843	Teviso	2941
Stag	2711	Tantec	2845	Temco	2946
Staksonic	2712	Targa	2847	Tempest	2948
Standard	2713	Tashiko	2850	Tennessee	2952
Starlite	2728	Tatung	2852	Tensai	2954
Starlux	4533	TCL	2856	Tenson	2955
Stenway	2739	TCM	2857	Tesla	3680
Stern	2741	Teac	2860	Tesmet	3550
Stevison	2742	TeachImagen	4140	Tevion	2962
Strato	2745	Tec	2861	Texet	2963
Strong	2748	Tech Line	2863	Texla	2964
Stylandia	2752	Techica	2865	Thomson	2972
Sunkai	2762	Technema	2866	Thorn	2974
Sunny	2764	Technica	2868	Thorn-Ferguson	2976
Sunstar	2768	Technics	2869	Tiane	2980
Sunstech	2769	Technika	2870	Tiankeban	4142
Sunwood	2772	TechniSat	2873	Tiny Digital	2987
Superla	2782	Technisson	2874	TMK	2994
Superscan	2786	Techno	4076	TML	2995
Supersonic	2787	Technol Ace	2875	Tobo	2999
SuperTech	2789	Technosonic	2878	Tokai	3001

Marke	Marken-number	Marke	Marken-number	Marke	Marken-number
Tokaido	3002	Videologique	3166	Winston	4537
Tokyo	3004	Videosat	3170	Wintel	3271
Tomashi	3006	VideoSystem	3172	Winternitz	4538
Tongguang	3008	Videotechnic	3173	World-of-Vision	3282
Tongtel	3010	Videoton	3174	Woxter	3286
Top Show	3681	Vidion	4498	Wyse	3288
Topline	3016	Vidtech	3179	Xenius	3297
Toshiba	3021	Viewsonic	3186	Xiahua	3299
Tosumi	3023	Viore	3192	Xianghai	3300
Towada	3028	Visa	3194	Xiangyang	3301
Toyoda	3030	Visiola	3197	Xiangyu	3302
Trakton	3036	Vision	3198	Xihu	3303
Trans Continens	3037	Visorex	3206	Xinaghai	3304
TRANS-continents	3039	Vistar	3207	Xingfu	3305
Transfec	4143	Vistron	3773	Xinghai	3306
Transonic	3041	Visual Innovations	4773	Xingmenban	4147
Transtec	3042	Vito	4310	Xingyu	3926
Trevi	3682	Vivax	3601	Xinrisong	3308
Triad	3049	Vivo	4353	Xinsida	3309
Trident	3054	Vizio	3211	Xiron	4079
Tristar	3057	Vortec	3217	XLogic	3310
Triumph	3058	Voxson	3220	Xomax	3905
Tuntex	3069	VU	4078	Xoro	3315
TVS	3081	Vue	3225	Xrypton	3317
TVTEXT 95	3082	Walker	4311	Xuelian	3320
Uher	3089	Waltham	3230	Yakumo	3324
Ultra	3093	Wards	3231	Yamaha	3326
Ultravox	3095	Warumaia	3232	Yamishi	3328
UMC	3099	Watson	3233	Yingge	3334
Unic Line	3100	Watt Radio	3234	Yokan	3335
Union	3781	Waycon	3237	Yoko	3336
United	3106	Wega	3238	Yonggu	3339
Universal	3113	Wega Color	4146	Yorx	3340
Universum	3115	Wegavox	3239	Youlanasi	3342
Univox	3116	Weipai	3241	Yousida	3343
Urania	4536	Welltech	3244	Ytawai	3344
V7 Videoseven	3130	Weltblick	3245	Yuhang	3345
VANGUARD	3450	Weltstar	3247	YU-MA-TU	3603
Vegavox	4145	Westinghouse	3249	Yüsmart	4777
Venturer	3143	Weston	3251	Zanussi	3349
Venus	4308	Wharfedale	3255	Zenith	3356
Vestel	3148	White Westinghouse	3258	Zepto	4081
Vexa	3149	Wilson	3260	ZhuHai	3364
Vibrant	3154	Winco	3263	Ziggo	4007
Victor	3155	Windsor	3265	Zinwell	3365
Videocon	3163	Windstar	3266	Zonda	3369
Videologic	3165	Windy Sam	3267		

Hersteller	DB Code Set ID
888	0692, 0405, 0417
A.R. Systems	0037, 0556, 0138, 0356, 0346, 0797, 0272
Accent	0037, 0395
ACE	0830
Acer	1339, 0173, 0247, 0351
Acme	0061, 0126
Acoustech	1531
Acoustic Solutions	1037, 1523, 1667, 0469, 1865
Action	0650
Acura	0699, 0386, 0060, 0395
ADA	0699, 0697
ADC	0692, 0693
Addison	0108, 0653, 0399
ADL	1217
Admiral	0463, 0012, 0692, 0056, 0648, 0090, 0071, 0658, 0072, 0224, 0691, 0754, 0755, 0398, 0405
Advent	1613
Adyson	0061, 0328, 0330, 0787, 0788, 0794, 0802, 0347, 0404, 0364
AEG	1037, 1163, 1556, 1324, 0250, 0252, 0254, 0268, 0285, 0286, 0289, 0321, 0334, 0354
Aftron	0891
Agashi	0658, 0328, 0330, 0787, 0788, 0347, 0794, 0405
Agazi	0692
AGB	0790
Agfaphoto	0322
Aiko	0037, 1681, 0061, 0699, 0138, 0328, 0060, 0330, 0207, 0386, 0124, 0660, 0693, 0347, 0787, 0788, 0346, 0293, 0404, 0392, 0794, 0395, 0453, 0405
Aim	0037, 0706, 0753, 0138, 0346, 0357, 0798, 0417, 0425
Airis	1531, 1833, 2050
Aiwa	0042, 0216, 0140, 0238, 0460, 0434, 1916
Akai	0037, 0178, 0208, 0556, 0702, 0020, 0753, 0812, 1675, 2232, 0699, 0138, 0086, 0064, 0293, 0102, 0107, 0207, 0328, 0658, 0330, 0060, 0122, 0790, 0112, 0647, 0124, 0730, 0386, 0664, 0660, 0693, 0347, 0349, 0346, 0663, 0361, 0357, 0758, 0787, 0788, 0760, 0359, 0365, 0404, 0367, 0697, 0392, 0406, 0794, 0798, 0801, 0800, 1118, 0395, 1326, 0439, 0417, 0437, 0548, 0480, 0405, 0421, 1308, 1865, 0055, 0290, 0292
Akashi	0860, 0395
Akiba	0037, 0064, 0138, 0346, 0349, 0151, 0357, 0411, 0406, 0124, 0367, 0236, 0798, 0663, 0427
Akira	0753, 1733
Akito	0037, 0138, 0710, 0346, 0357, 0798, 0279
Akura	0037, 0171, 0668, 0020, 1037, 1363, 1556, 1667, 0692, 0138, 0064, 0124, 0346, 0060, 0349, 0151, 0386, 0357, 0359, 0367, 0411, 0406, 0663, 0798, 0800, 0405, 0469, 1770, 0417, 0395, 1982, 1983
Alaron	0328, 0787, 0347, 0794
Alba	0037, 0668, 0020, 1037, 2104, 0138, 0061, 0699, 0060, 0741, 0064, 0124, 0713, 0224, 0328, 0112, 0207, 0197, 0127, 0162, 0179, 0386, 0347, 0349, 0326, 0217, 0361, 0666, 0346, 0795, 0364, 0357, 0787, 0359, 0406, 0661, 0367, 0663, 0802, 0801, 0794, 0798, 0800, 1054, 0395, 0418, 2050
ALBIRAL	0033

Hersteller	DB Code Set ID
Alcyon	0044, 0750
Alkos	0761, 0110
Allorgan	0330, 0165, 0404, 0788, 0711, 0413
Allstar	0037, 0086, 0138, 0730, 0346, 0357, 0798, 0367
Amitech	0430
Amoi	0253, 0768
Amplivision	0741, 0061, 0330, 0218, 0788, 0404, 0416
Amstrad	0037, 0171, 1037, 0692, 0138, 0699, 0060, 0064, 0222, 0200, 0790, 0106, 0207, 0658, 0386, 0346, 0349, 0287, 0361, 0357, 0367, 0663, 0406, 0124, 0798, 0801, 0395, 0405, 0417, 1324, 1982
AmTRAN	2127
Anam	0037, 0699, 0119, 0091, 0395
Anam National	0037, 0650, 0138, 0346
Andersson	1163, 1585
Anglo	0699, 0386, 0060, 0395, 0405
Anhua	0833
Anitech	0037, 0044, 0692, 0060, 0083, 0699, 0138, 0089, 0658, 0386, 0346, 0357, 0367, 0725, 0750, 0798, 0395, 0405
Ansonic	0037, 0668, 0138, 0741, 0699, 0060, 0751, 0386, 0666, 0703, 0346, 0367, 0390, 0667, 0409, 0426, 0395
ANTECNO	0124
AOC	0108, 0178, 0625, 1365, 1589, 1169, 0395, 2111, 0398, 0399, 0009
Aolinpike	0405, 0417
Aolinpiya	0692
Aolinpu	0814
Apex Digital	0156, 1217
Apollo	0847, 0429, 0421
Arc En Ciel	0726, 0104, 0759, 0400
Arcam	0328, 0330, 0787, 0788, 0802, 0347, 0404, 0364
Arcam Delta	0061
Ardem	0037, 0020, 0798, 0357, 0800, 0359, 0486
Arena	0037
Aristona	0037, 0556, 0086, 0138, 0730, 0112, 0346, 0390, 0357, 0798, 0367
ART	1037
Art Mito	1585
Arthur Martin	0218
ASA	0090, 0705, 0056, 0648, 0396, 0096, 0166, 0072, 0704, 0691, 0707, 0755
Asberg	0037, 0044, 0086, 0089, 0138, 0730, 0725, 0346, 0357, 0750, 0798
Asora	0395
Astar	1531
Astra	0037, 0699, 0658
Asuka	0692, 0124, 0061, 0151, 0328, 0330, 0064, 0663, 0347, 0787, 0788, 0349, 0404, 0406, 0411, 0405
ATD	0698
Atec	1606
Atlantic	0037, 0061, 0086, 0138, 0117, 0730, 0328, 0112, 0651, 0787, 0347, 0346, 0794, 0416, 0357, 0798, 0409

Hersteller	DB Code Set ID
Atori	0699, 0386, 0060, 0395
Atoro	0658
Auchan	0218
Audiosonic	0037, 0020, 0820, 1681, 2104, 0138, 0061, 0699, 0741, 0086, 0658, 0124, 0064, 0730, 0104, 0330, 0663, 0112, 0356, 0188, 0797, 0349, 0788, 0346, 0759, 0357, 0359, 0404, 0798, 0367, 0406, 0800, 0395, 0400, 1308, 2050, 0437, 0405, 0486, 1983
Audioton	0741, 0658, 0061, 0330, 0788, 0404, 0486, 0405
Audiovox	0335
Audioworld	0698
Ausind	0655, 0044, 0725, 0671, 0750
Autovox	0089, 0090, 0692, 0056, 0061, 0330, 0044, 0117, 0166, 0666, 0845, 0404, 0691, 0671, 0419, 0725, 0750, 0788
Aventura	0171
Awa	0108, 1681, 0138, 0328, 0658, 0330, 0170, 0647, 0787, 0788, 0344, 0388, 0347, 0796, 0792, 0794, 0395, 0417, 0399, 0405
Axxent	0395
Axxon	0020
Ayomi	0404, 0844
B&D	1217
Baier	1324
Baihe	0395, 0405, 0417
Baihehua	0839
Baihua	0805, 0692
Baile	0805, 0837, 0395
Baird	0208, 0104, 0330, 0293, 0647, 0365, 0788, 0759, 0404, 0407, 0400
Bang & Olufsen	0565, 0090, 0056, 0340, 0691, 0428
Baohuashi	0692, 0405, 0417
Baosheng	0805, 0835, 0395
Barco	0556, 0031, 0033
BARON	0811
Base	0445
Basic Line	0037, 0556, 0668, 1037, 1163, 0699, 0138, 0086, 0060, 0064, 0124, 0330, 0151, 0346, 0730, 0386, 0356, 0349, 0357, 0367, 0797, 0663, 0788, 0411, 0406, 0798, 0395
Bastide	0061, 0330, 0788, 0404
Bauer	0658, 0395, 0405
Baur	0037, 0195, 0512, 0107, 0138, 0112, 0000, 0248, 0357, 0367, 0419, 0760, 0845, 0346, 0244, 0257, 0027, 0798, 0697, 0395
Baysonic	0463
Bazin	0330, 0788, 0404
Beaumark	0178
Beijing	0208, 0226, 0812, 0821, 0122, 0376, 0699, 0805, 0372, 0804, 0835, 0692, 0837, 0839, 0395, 0402, 0405, 0417
Beko	0037, 1652, 0020, 0741, 0138, 0511, 0412, 0346, 0795, 0359, 0367, 0696, 0800, 0486, 0437, 0450
Belson	0698, 2032
Belstar	1037
BenQ	1562, 0237, 0763

Hersteller	DB Code Set ID
Bensten	1326
Beon	0037, 0138, 0112, 0730, 0346, 0224, 0357, 0367, 0798, 0795
Berthen	0668
Best	0138, 0741, 0346, 0188
Bestar	0037, 0138, 0086, 0741, 0730, 0346, 0356, 0797, 0352, 0357, 0798, 0367
Bestar-Daewoo	0797, 0356
Bestavision	0854
Bestwell	1326
Bigston	0658
Binatone	0061, 0330, 0788, 0404
Black Diamond	0753, 0820, 0821, 1037, 1163, 0614
Black Star	0099, 0666
Blacktron	0411, 0151
Blackway	0411, 0151
Blaupunkt	0195, 0027, 0697, 0137, 0116, 0175, 0257
Blue Media	1606
Blue Sky	0037, 0556, 0625, 0668, 0020, 1037, 1314, 1363, 1652, 0064, 0138, 0124, 0349, 0346, 0151, 0357, 0411, 0406, 0236, 0367, 0359, 0798, 0663, 0800, 0427, 1324, 1709, 0437, 1909, 0450, 1916
Blue Star	0095, 0151, 0411, 0757
Boca	1652
Boman	1324
Bondstec	0099, 0666
Boots	0061, 0710, 0330, 0788, 0404, 0395
Bork	1363
BPL	0037, 0208, 0896, 1476, 1543, 0095, 0138, 0170, 0151, 0346, 0411, 0798, 0367, 0357, 0757, 1208
Brandt	0560, 0625, 0020, 0414, 0726, 0104, 0467, 0185, 0138, 0187, 0352, 0153, 0727, 0759, 0400, 0407
Brillian	1255
Brimax	1709
Brinkmann	0037, 0668, 0138, 0346, 0795, 0357, 0367, 0798, 0224, 0486
Brionvega	0037, 0056, 0086, 0648, 0090, 0138, 0112, 0346, 0730, 0691, 0651
Britannia	0061, 0328, 0330, 0787, 0788, 0794, 0802, 0347, 0404, 0364
Broksonic	0463
Brother	0405
Bruns	0090, 0056, 0648, 0281, 0649, 0691, 0696, 0486
BskyB	0382, 0012, 0000, 0023, 0074, 0126, 0180, 0234, 0468, 0471, 0856, 0277, 0865, 0868, 0838, 0870, 0871, 0872, 0873, 0874, 0875, 0876, 0877, 0878, 0883, 0884, 0886, 0887, 0888
BSR	0101, 0165, 0711, 0413
BTC	0064, 0124, 0349, 0663, 0406
Bush	0037, 0208, 0556, 0668, 0698, 0020, 1037, 1556, 1523, 1652, 1667, 2104, 0699, 0064, 0071, 0060, 0086, 0138, 0710, 0124, 0713, 0104, 0101, 0095, 0127, 0151, 0213, 0162, 0330, 0140, 0165, 0356, 0207, 0112, 0386, 0113, 0179, 0180, 0238, 0197, 0709, 0170, 0201, 0349, 0326, 0730, 0361, 0404, 0279, 0419, 0346, 0465, 0357, 0359, 0845, 0754, 0367, 0797, 0661, 0411, 0788, 0406, 0413, 0663, 0757, 0759, 0778, 0786, 0798, 0800, 0801, 0858, 0395, 1326, 0614, 2127, 0432, 0405, 0469, 1982, 1916, 1682, 1308, 2053, 2050, 1983

Hersteller	DB Code Set ID
Cabletime	0825
Caihong	0376, 0805, 0804, 0835, 0395
Cailing	0860
Caishi	0891
Caixing	0839
Cameron	1523, 0383, 0879, 0880, 0764
Camper	0037, 0486
Canal Digital	1253, 1393, 1423, 1523, 1540, 1601, 1825, 2182, 2429, 1173
Capsonic	0692, 0405
Carad	0668, 1037, 0138, 0346, 0610
Carena	0037, 0138, 0346, 0357, 0367, 0798, 0236, 0427
Carrefour	0037, 0138, 0713, 0367, 0396, 0661
Cascade	0037, 0699, 0138, 0060, 0346, 0386, 0357, 0367, 0798, 0395
Casio	0037, 0138, 0766, 0346, 0357, 0798
Cat	1682
Catha	0138, 0346
Cathay	0037, 0086, 0138, 0730, 0112, 0346, 0798, 0357, 0367
Caton	0124
CCE	0037, 0330, 0138, 0788, 0346, 0798, 0357, 0367
Celebrity	0000
Celestial	0820, 0821
cello	1770
Centrex	0891, 0445, 1536
Centrum	1037
Centurion	0037, 0086, 0138, 0730, 0112, 0346, 0798, 0357, 0367
Century	0090, 0648, 0056, 0666, 0691
CGE	0033, 0089, 0741, 0099, 0044, 0658, 0224, 0101, 0725, 0666, 0795, 0750, 0397
CGM	0124, 0658
Champion	0699, 0835
Changcheng	0376, 0699, 0805, 0833, 0804, 0835, 0837, 0839, 0692, 0395, 0405, 0417
Changfei	0376, 0805, 0804, 0835, 0841, 0395
Changfeng	0753, 0804, 0835, 0692, 0405, 0417
Changhai	0376, 0805, 0804, 0835, 0841, 0395
Changhong	0156, 0508, 0820, 0821, 0122, 0374, 0376, 0805, 0460, 0372, 0804, 0395, 0405
Chaparral	0823
Chengdu	0804, 0835, 0395
Chimei	0245, 0320, 1852, 1217, 1666
Ching Tai	0395
Chuangjia	0377, 0860
Chun Yun	0000, 0706, 1756, 0395
Chunfeng	0805, 0692, 0376, 0395, 0405
Chung Hsin	0108, 0399
Chungfeng	0417
Chunlan	0842
Chunsun	0376, 0805, 0804, 0835, 0395
CIE	0124
Cimline	0699, 0060, 0386, 0349, 0127, 0406, 0663, 0395

Hersteller	DB Code Set ID
Cinex	1556
City	0699, 0386, 0060, 0395
Clarivox	0037, 0138, 0648, 0112, 0657, 0357, 0671, 0367, 0798
Clatronic	0037, 0020, 0138, 0044, 0692, 0089, 0061, 0699, 0086, 0099, 0741, 0060, 0207, 0200, 0064, 0330, 0124, 0730, 0663, 0666, 0667, 0386, 0346, 0349, 0725, 0352, 0357, 0361, 0750, 0788, 0359, 0404, 0367, 0798, 0416, 0406, 0801, 0800, 0405, 0395, 1324
Clayton	1037
CMS	0328, 0787
CMS Hightec	0330, 0788
Coby	2306, 2348, 1176
Commercial Solutions	1447
Concorde	0699, 0386, 0060, 0395
Condor	0037, 0138, 0061, 0086, 0741, 0658, 0328, 0060, 0151, 0730, 0346, 0347, 0386, 0666, 0795, 0357, 0787, 0367, 0667, 0794, 0411, 0416, 0798, 0426, 0395, 0405
Conia	0820, 0821, 1523, 0444, 2032
Conrac	0450
Conrowa	0156, 0698, 0753, 0803, 0805, 0692, 0369, 0395, 0405, 0417
Contec	0037, 0060, 0699, 0061, 0658, 0713, 0200, 0328, 0386, 0661, 0347, 0357, 0364, 0787, 0388, 0716, 0794, 0798, 0802, 0395, 0405
Continental Edison	0185, 0726, 0153, 0104, 0727, 0759, 0400
Cosmel	0037, 0699, 0138, 0658, 0386, 0357, 0060, 0367, 0188, 0798, 0395
Crosley	0000, 0089, 0090, 0648, 0099, 0056, 0044, 0666, 0691, 0101, 0725, 0750, 0397
Crown	0037, 0208, 0668, 0712, 0020, 1037, 1652, 0138, 0060, 0699, 0086, 0044, 0089, 0741, 0210, 0224, 0658, 0112, 0730, 0386, 0124, 0346, 0725, 0357, 0795, 0367, 0750, 0359, 0798, 0800, 0395, 0486, 0437
CS Electronics	0061, 0124, 0099, 0064, 0328, 0666, 0663, 0787, 0347, 0349, 0802, 0794, 0364, 0406
CTC	0666, 0099, 0703
CTC Clatronic	0124, 0658, 0703
C-Tech	0891, 0896
CTX	1756
Curtis	2352
Curtis Mathes	0702, 1661, 0398
CWN	0430
CWR-Tech	1324
Cybertron	0064, 0124, 0349, 0663, 0406
Cytronix	1298
Daewoo	0037, 0108, 0178, 0556, 0634, 0860, 1661, 2098, 0036, 0138, 0699, 0086, 0061, 0060, 0047, 0213, 0136, 0219, 0225, 0658, 0466, 0730, 0771, 0325, 0124, 0328, 0386, 0330, 0346, 0347, 0349, 0356, 0733, 0797, 0663, 0352, 0357, 0787, 0788, 0367, 0775, 0404, 0406, 0794, 0798, 1081, 0425, 1909, 0395, 0459, 0453, 0399, 0030, 0301
Dainichi	0064, 0328, 0124, 0663, 0787, 0347, 0349, 0802, 0364, 0406, 0794
Dansai	0037, 0208, 0692, 0086, 0138, 0660, 0730, 0328, 0330, 0112, 0787, 0788, 0346, 0347, 0794, 0364, 0802, 0357, 0798, 0367, 0392, 0405, 0395
Dansette	0417
Dantax	0020, 1037, 1163, 1652, 0138, 0741, 0092, 0112, 0113, 0800, 0359, 0486, 1916, 0437
Datong	0345, 0360
Datron	0037

Hersteller	DB Code Set ID
Datsura	0208, 0210
Dawa	0037, 0138, 0346, 0357, 0798, 0395
Daytek	0405
Dayton	0395
Daytron	0699, 0138, 0060, 0346, 0386, 0356, 0357, 0797, 0798, 0395
Dayu	0837
De Graaf	0208, 0071, 0122, 0754, 0719, 0548
DEC	0860, 0891, 1326
Decca	0037, 0061, 0138, 0293, 0086, 0200, 0134, 0710, 0330, 0112, 0170, 0790, 0730, 0279, 0693, 0647, 0346, 0357, 0788, 0365, 0367, 0404, 0798, 0459
Deitron	0138, 0346
Denko	0405
Denver	0037, 0138, 0233, 0326, 0658, 0357, 0367, 0302, 0798, 1324, 2050, 1709, 0077, 0269, 0303, 0307, 0350, 0353, 0373, 0375
Desmet	0037, 0086, 0138, 0730, 0112, 0346, 0798, 0416, 0357, 0367, 0395
Diamant	0037, 0138, 0346, 0357, 0798, 0367
Diamond	0698, 0706, 0820, 0860, 0896, 0328, 0138, 0658, 0207, 0787, 0346, 0405, 0395
Dick Smith Electronics	0698, 1556
Digatron	0037, 0798, 0357
Digihome	1667, 0469
Digiline	0037, 0668, 0138, 0346
DigiMax	0891
Digital Device	1606
Digital Life	0891
Digitek	1709
Digitex	0820
Digitor	0037, 0698, 0456
Digix	0453
Dikom	3000, 3001
Dixi	0037, 0699, 0086, 0138, 0060, 0112, 0730, 0330, 0281, 0386, 0346, 0357, 0788, 0367, 0798, 0395
DL	0891, 1363, 0445, 1326
DMTech	2001
Domeos	0668
DongBao	0699
Dongda	0376, 0805, 0699, 0395
Donghai	0805, 0376, 0395
DongHua	0699
Donglin	0808
Drean	0037, 0138, 0346
DSE	0698, 0820, 1556, 0138, 0792, 0170, 0344, 0456, 1682
DTS	0699, 0386, 0060, 0395
Dual	0037, 1037, 1163, 0061, 0138, 0101, 0330, 0104, 0658, 0198, 0346, 0352, 0845, 0788, 0404, 0357, 0419, 0272, 0744, 0759, 0409, 0407, 0459, 2032, 1324
Dual-Tec	0061, 0699, 0658, 0651, 0101, 0404, 0409
Dumont	0085, 0056, 0061, 0705, 0648, 0090, 0396, 0703, 0330, 0166, 0096, 0649, 0667, 0691, 0404, 0707, 0788

Hersteller	DB Code Set ID
Duongjie	0377, 0811, 0860
Durabrand	0171, 0178, 0463, 1652, 0379
Dux	0037, 0138, 0112, 0798, 0346, 0357
D-Vision	0037, 0556, 0798, 0357, 1982
DVX	0891
DX Antenna	1817
Dynatron	0037, 0086, 0138, 0730, 0112, 0346, 0798, 0357
Dynex	1810, 2049, 0442
Dyon	1166, 0111
E-max	1324, 1531
Easy Living	2104, 1709, 1613, 1217, 1308, 2005, 1666
Ecco	0773
ECE	0037, 0445
Elbe	0037, 0556, 0138, 0741, 0330, 0141, 0790, 0751, 0349, 0651, 0406, 0788, 0346, 0663, 0665, 0409, 0844, 0426, 0610
Elbe-Sharp	0790
Elcit	0056, 0790, 0666, 0667, 0691
Electa	0095, 0757
Electron	1585
ELECTRO TECH	0699, 0658
Electroband	0000
Electrograph	1755
Electrohome	0463
Electronic	0658
Elekta	0395, 0405
Elektra	1661, 0411, 0151
Element	0442
Elfunk	1037, 1208
ELG	0037, 0138, 0346, 0798, 0357
Elin	0037, 0061, 0086, 0138, 0096, 0328, 0658, 0112, 0060, 0704, 0730, 0649, 0386, 0651, 0845, 0347, 0346, 0357, 0419, 0787, 0367, 0707, 0794, 0798, 0548, 0395
Elite	0037, 0064, 0086, 0138, 0124, 0730, 0349, 0346, 0406, 0663
Elmak	0703, 0101, 0649, 0667
Elonex	1776, 0470
Elta	0699, 0060, 0658, 0386, 0328, 0347, 0787, 0794, 0395, 0405
Emerson	0037, 0171, 0178, 0463, 0668, 0020, 1394, 1661, 1864, 0138, 0090, 0056, 0741, 0648, 0107, 0207, 0655, 0346, 0396, 0357, 0691, 0666, 0361, 0760, 0359, 0367, 0798, 0800, 0801, 0442, 1909, 0486
e-motion	1709
Emperor	0411, 0151
Energy Sistem	0394
Envision	1365, 1589
Enzer	0753, 0860
Epson	0235, 0672, 0674
Erisson	1682
Erres	0037, 0086, 0138, 0065, 0730, 0112, 0346, 0390, 0357, 0798, 0367
ESA	0171, 0812

Hersteller	DB Code Set ID
ESC	0037, 0330, 0138, 0788, 0346, 0798, 0357
Ether	0395
Etron	0820, 0699, 0138, 0346, 0395
Eurofeel	0692, 0330, 0788, 0405
EuroLine	0138, 0092, 0112, 2050
Euroman	0037, 0138, 0741, 0086, 0061, 0730, 0151, 0692, 0328, 0330, 0787, 0788, 0346, 0347, 0794, 0357, 0404, 0798, 0411, 0367, 0405
Europa	0037, 0138, 0346, 0798, 0357, 0367
Europhon	0037, 0061, 0138, 0283, 0086, 0703, 0328, 0330, 0730, 0666, 0101, 0649, 0710, 0667, 0787, 0788, 0346, 0404, 0790
Evelux	0848
Evesham	1667, 0469, 1606, 1536
Evolution	1756
Excello	1037
Expert	0117, 0218, 0409, 0651
Exquisit	0037, 0138, 0346, 0357, 0798, 0367
Fagor Life	0138, 0346
Feilang	0805, 0376, 0395
Feilu	0376, 0805, 0804, 0835, 0395
Feiyan	0692, 0405, 0417
Feiyue	0376, 0805, 0804, 0835, 0839, 0395
Fenmenti	0798, 0357
Fenner	0699, 0658, 0386, 0060, 0356, 0797, 0395
Ferguson	0037, 0195, 0560, 0625, 1037, 0138, 0414, 0112, 0108, 0109, 0187, 0367, 0153, 0467, 0721, 0729, 0732, 0739, 0844, 0400, 0407, 0399, 0548, 0418, 1916, 2053, 1954
Fidelis	0658
Fidelity	0037, 0171, 0512, 0061, 0138, 0328, 0033, 0071, 0207, 0754, 0787, 0346, 0347, 0756, 0361, 0801, 0802, 0357, 0364, 0794, 0798, 0417, 0405
Filmnet	0817
Filsai	0330, 0788
Finlandia	0208, 0071, 0293, 0365, 0754, 0122, 0548, 0407
Finlux	0037, 0556, 0020, 1556, 1667, 0044, 0085, 0056, 0061, 0705, 0138, 0090, 0086, 0098, 0293, 0703, 0096, 0166, 0330, 0101, 0396, 0655, 0790, 0112, 0170, 0656, 0649, 0704, 0730, 0691, 0346, 0671, 0667, 0693, 0359, 0367, 0725, 0365, 0404, 0426, 0707, 0750, 0788, 0800, 1585, 0469, 0437, 0480, 0421, 0450, 0078
Fintec	1982
Firstar	0395
Firstline	0037, 0208, 0556, 0668, 0020, 1037, 1363, 0061, 0699, 0086, 0099, 0138, 0060, 0293, 0328, 0330, 0127, 0165, 0658, 0346, 0356, 0347, 0730, 0386, 0179, 0352, 0666, 0364, 0357, 0845, 0359, 0667, 0797, 0787, 0788, 0365, 0367, 0404, 0711, 0794, 0419, 0413, 0798, 0800, 0802, 0426, 0844, 0395, 1909, 0450, 1308
Fisher	0293, 0056, 0061, 0741, 0096, 0330, 0648, 0172, 0101, 0122, 0713, 0262, 0365, 0691, 0661, 0404, 0419, 0845, 0707, 0716, 0723, 0788
Flint	0037, 0086, 0138, 0346, 0349, 0293, 0730, 0357, 0236, 0367, 0406, 0365, 0798, 0663, 0427, 0610, 0405
FNR	0667
Formenti	0037, 0012, 0044, 0061, 0056, 0090, 0138, 0328, 0101, 0655, 0691, 0102, 0725, 0651, 0112, 0750, 0758, 0787, 0347, 0364, 0416, 0802, 0367, 0486

Hersteller	DB Code Set ID
Formenti-Phoenix	0328, 0138, 0655, 0347, 0787, 0794
Fortress	0012, 0056, 0691, 0398
Fraba	0037, 0138, 0741, 0346, 0352, 0357, 0798, 0367
France Telecom	0827
Friac	0037, 0138, 0741, 0346, 0798, 0357, 0395, 0425, 0430, 0610
Frontech	0692, 0699, 0207, 0099, 0658, 0071, 0060, 0386, 0072, 0845, 0666, 0330, 0754, 0419, 0788, 0755, 0405, 0395
Fuchsware	0445
Fujicom	1709
Fujitsu	0809, 0330, 0293, 0117, 0667, 0404, 0124, 0693, 0788, 0452, 0395
Fujitsu General	0330, 0293, 0788, 0365, 0395
Fujitsu Siemens	1163, 1666, 1298, 0450
Funai	0668, 0000, 0171, 0020, 1037, 1271, 1394, 1817, 0692, 0165, 0172, 0658, 0442, 0443, 0413, 0711, 0405, 1666, 1595, 0417, 1505, 0298
Furi	0405, 0417
Furichi	0860
FUTEC	0762
Futronic	0860, 0405
Gaba	1037
Galaxi	0037, 0138, 0224, 0346, 0667, 0741
Galaxis	0037, 0138, 0741, 0346, 0357, 0367, 0224, 0798, 0667
Galeria	0658, 0395
Gangtai	0811
Ganxin	0835, 0839
Gateway	1755, 1756
GBC	0699, 0138, 0293, 0101, 0647, 0658, 0386, 0170, 0060, 0356, 0349, 0713, 0124, 0797, 0663, 0406, 0395
GE	0178, 0560, 0625, 1447, 1454, 0407, 0398, 0400
Geant Casino	0218
GEC	0037, 0061, 0138, 0033, 0086, 0072, 0073, 0293, 0330, 0107, 0730, 0647, 0790, 0693, 0112, 0845, 0346, 0788, 0357, 0760, 0724, 0367, 0365, 0404, 0419, 0755, 0798
Geloso	0699, 0060, 0071, 0658, 0386, 0124, 0356, 0101, 0666, 0754, 0797, 0395
General	0846, 0400
General Electric	0407
General Technic	0699, 0386, 0658, 0060, 0395
Genesis	0037, 0395
Genexxa	0037, 0064, 0072, 0086, 0138, 0124, 0730, 0346, 0349, 0663, 0357, 0406, 0755, 0798, 0417, 0395
Gericom	1721, 1298, 1217, 0453, 0450
GFM	0171, 0442
G-Hanz	1363
Giant	0330, 0788, 0395
GM	0658
GMG	0658
Gold	1833, 1770
Goldfunk	0668
GoldHand	0658, 0328, 0787, 0347, 0794

Hersteller	DB Code Set ID
Goldline	0138, 0346
GoldStar	0037, 0178, 0020, 0138, 0061, 0699, 0086, 0099, 0160, 0658, 0741, 0060, 0071, 0730, 0101, 0666, 0701, 0328, 0330, 0112, 0113, 0742, 0332, 0346, 0787, 0788, 0754, 0347, 0352, 0357, 0789, 0359, 0364, 0794, 0404, 0802, 0798, 0367, 0800, 0395, 0400, 0437
Goodmans	0037, 0556, 0560, 0625, 0634, 0668, 0020, 1037, 1163, 1523, 1667, 0692, 0138, 0699, 0086, 0033, 0174, 0293, 0238, 0112, 0213, 0330, 0207, 0127, 0790, 0658, 0332, 0060, 0356, 0271, 0274, 0386, 0730, 0326, 0346, 0352, 0664, 0357, 0660, 0361, 0693, 0359, 0661, 0367, 0160, 0404, 0365, 0392, 0797, 0764, 0772, 0788, 0779, 0780, 0785, 0789, 0798, 0800, 0801, 0861, 0437, 0425, 0407, 1909, 0405, 0395, 0480, 0453, 1308, 0469, 1682, 1720, 2053, 2127, 1983
Gorenje	0741
GP	0753
GPM	0064, 0138, 0124, 0658, 0406, 0346, 0663
Gradiente	0037, 0138, 0346
Graetz	0020, 1163, 0072, 0138, 0107, 0760, 0207, 0755, 0801, 0346, 0361
Granada	0037, 0108, 0208, 0226, 0560, 0044, 0061, 0033, 0138, 0071, 0086, 0076, 0187, 0293, 0330, 0713, 0122, 0790, 0476, 0102, 0080, 0112, 0191, 0284, 0730, 0734, 0693, 0661, 0671, 0344, 0725, 0346, 0357, 0847, 0365, 0390, 0367, 0404, 0788, 0754, 0758, 0422, 0718, 0429, 0723, 0750, 0218, 0792, 0798, 0402, 0399, 0421, 0401, 0407, 0548
Grandin	0037, 0556, 0668, 0020, 1037, 0699, 0138, 0064, 0657, 0151, 0095, 0112, 0356, 0797, 0663, 0349, 0124, 0346, 0757, 0357, 0411, 0798, 0359, 0800, 0367, 0395, 0610, 0437, 0453
Great Wall	0793, 0356
Gronic	0330, 0788
Grundig	0037, 0195, 0556, 0706, 1223, 1667, 2007, 0027, 0138, 0033, 0705, 0085, 0044, 0468, 0741, 0125, 0396, 0232, 0697, 0357, 0367, 0326, 0346, 0116, 0671, 0725, 0745, 0257, 0124, 0750, 0798, 0799, 0855, 1093, 0508, 2127, 1037, 0418, 0395, 1916, 1308, 0178, 0407, 0469, 2053, 0046, 0186, 0261, 0264, 0295, 0336, 0384
Grunkel	1163
GVA	1363
H & B	0450, 2001
Haaz	0706
Haier	0698, 0037, 0508, 0891, 0896, 1083, 1423, 2449, 0849, 0433, 0405, 1169
Haihong	0376, 0805, 0699, 0896, 0808, 0395
Haile	0806
Haiyan	0804, 0835, 0839, 0692, 0405, 0417
Halcro	0805
Halifax	0692, 0061, 0328, 0330, 0787, 0788, 0794, 0347, 0404, 0405
Hallmark	0178
Hammerstein	0405
Hampton	0061, 0328, 0330, 0787, 0788, 0794, 0802, 0347, 0404, 0364
Hankook	0178
Hanns.G	1613
Hannspree	1776, 1072, 1613, 0470
Hanseatic	0037, 0556, 0625, 0634, 0020, 0138, 0741, 0061, 0699, 0151, 0086, 0751, 0060, 0230, 0101, 0730, 0107, 0330, 0713, 0696, 0386, 0845, 0112, 0711, 0760, 0788, 0344, 0346, 0357, 0359, 0367, 0404, 0792, 0411, 0416, 0419, 0798, 0800, 0413, 0425, 0395, 0450, 0486, 2001

Hersteller	DB Code Set ID
Hantarex	0037, 0699, 0138, 0658, 0060, 0386, 0346, 0357, 0790, 0367, 0798, 0395
Hantor	0037, 0138, 0346, 0357, 0798, 0367
Harwa	0773
Harwood	0037, 0138, 0060, 0346, 0386, 0357, 0367, 0798, 0395, 0417
Hauppauge	0037, 0138, 0502, 0170, 0346, 0798, 0357
Havermy	0398
HCM	0037, 0692, 0138, 0060, 0222, 0699, 0061, 0151, 0095, 0330, 0658, 0224, 0386, 0346, 0349, 0795, 0357, 0367, 0404, 0788, 0663, 0406, 0411, 0757, 0798, 0395, 0417, 0405
Hema	0060, 0386, 0330, 0788, 0404, 0395
Hemmermann	0845, 0419
Heran	1852
Hewlett Packard	1494
HHB	0800
Hicon	1298
Hifivox	0104, 0759, 0400
Higashi	0328, 0787
Highlander	1531
Highline	0037, 0138, 0346, 0798, 0357, 0405
Hikona	0349, 0663, 1983
HiLine	0138, 0346
Hinari	0037, 0208, 0699, 0138, 0033, 0086, 0060, 0064, 0713, 0124, 0112, 0127, 0386, 0658, 0349, 0346, 0357, 0367, 0730, 0162, 0406, 0221, 0661, 0725, 0663, 0122, 0798, 0395, 0418, 0405
Hisawa	0020, 0064, 0151, 0095, 0218, 0349, 0236, 0359, 0411, 0406, 0124, 0663, 0757, 0800, 0427, 0610
Hisense	0156, 0208, 0508, 0556, 0753, 0821, 0860, 1314, 1363, 2098, 2341, 0122, 0369, 0896, 0372, 0803, 0838, 0395, 0445, 1208
Hisonix	0658
Hitachi	1667, 0037, 0108, 0150, 0156, 0178, 0508, 0634, 1037, 1163, 1576, 1643, 2215, 2433, 0053, 0138, 0061, 0033, 0023, 0071, 0098, 0072, 0073, 0726, 0074, 0296, 0293, 0713, 0724, 0104, 0101, 0102, 0330, 0107, 0126, 0790, 0234, 0266, 0291, 0678, 0309, 0319, 0448, 0346, 0357, 0367, 0521, 0704, 0404, 0419, 0693, 0422, 0365, 0429, 0369, 0661, 0524, 0719, 0754, 0845, 0758, 0847, 0788, 0727, 0760, 0728, 0752, 0755, 0759, 0769, 0798, 0803, 0395, 0578, 0438, 0401, 0399, 0441, 1585, 2127, 0400, 0469, 0421, 0407, 0548, 0425, 0480, 0459, 0028, 0078, 0278, 0355, 0380
Hitachi Fujian	0108, 0150, 0860, 0803, 0835, 0369, 0839, 0692, 0838, 0399, 0401, 0425
Hitec	0698
Hitsu	0347, 0794, 0395, 0610
Hoehler	0020, 1163, 1556, 0359
Homita	0798
Hongmei	0374, 0376, 0805, 0460, 0804, 0692, 0835, 0839, 0395, 0398, 0405
Hongyan	0835, 0692, 0405, 0417
Hornyphon	0037, 0086, 0138, 0730, 0346, 0357, 0367
Hoshai	0064, 0236, 0349, 0124, 0406, 0663, 0427
Hotel TV	0828
HP	1494
Hua Tun	0395

Hersteller	DB Code Set ID
Huafa	0803, 0805, 0369, 0395
Huanghaimei	0805, 0376, 0395
Huanghe	0376, 0805, 0804, 0896, 0835, 0839, 0395
Huanglong	0805, 0376, 0395
Huangshan	0376, 0805, 0806, 0804, 0835, 0839, 0692, 0395, 0405, 0417
Huanyu	0213, 0061, 0328, 0356, 0797, 0460, 0787, 0347, 0794, 0364, 0692, 0374, 0802, 0804, 0835, 0838, 0839, 0405
Huaqiang	0692, 0405, 0417
Huari	0803, 0692, 0369, 0405, 0417
Hugoson	1666, 1217
Huijiban	0377, 0860
Humax	1295
Huodateji	0833
Hygashi	0061, 0328, 0330, 0787, 0788, 0794, 0347, 0404
Hyper	0061, 0699, 0099, 0658, 0124, 0060, 0666, 0328, 0330, 0386, 0101, 0787, 0788, 0347, 0364, 0802, 0404, 0794, 0395
Hypson	0037, 0556, 0668, 0020, 1037, 0086, 0138, 0061, 0151, 0730, 0095, 0236, 0692, 0330, 0112, 0346, 0788, 0357, 0757, 0404, 0798, 0367, 0411, 0800, 0359, 0218, 0427, 0405, 0437, 0486
Hyundai	0698, 0753, 0860, 1037, 1523, 1556, 1681, 0435, 0706, 0850, 1326, 1531, 1770, 0405, 0456, 1606
Iberia	0037, 0138, 0346, 0357, 0798, 0367
ICE	0037, 0692, 0138, 0061, 0086, 0699, 0207, 0064, 0060, 0124, 0730, 0328, 0330, 0663, 0346, 0386, 0349, 0787, 0788, 0361, 0347, 0364, 0404, 0801, 0802, 0794, 0406, 0405, 0395
ICE/ITS	0124
IceS	0328, 0124, 0347, 0787, 0349, 0663, 0802, 0364, 0406, 0794
ICT	0459
iDEAL	1556
IIISonic	1613
Iiyama	1217
Imperial	0037, 0138, 0033, 0089, 0086, 0044, 0099, 0072, 0741, 0224, 0730, 0725, 0666, 0101, 0346, 0845, 0795, 0357, 0750, 0837, 0692, 0419, 0755, 0798, 0397
Imperial Crown	0395, 0405, 0417
Indesit	0705, 0709
Indiana	0037, 0086, 0138, 0730, 0112, 0346, 0798, 0357, 0367
Ingelen	0020, 0072, 0755, 0800, 0359, 0610
Ingersol	0699, 0386, 0060
Ingersoll	0395
Inno Hit	1037, 1163, 0044, 0061, 0699, 0138, 0086, 0251, 0293, 0658, 0064, 0060, 0330, 0647, 0124, 0386, 0730, 0112, 0790, 0332, 0666, 0663, 0693, 0346, 0349, 0365, 0160, 0404, 0788, 0406, 0750, 0789, 0395, 0037, 0556, 1585
Innova	0037
Innovation	0692, 0119, 0699, 0138, 0207, 0113
Innowert	1298
Inotech	0773, 0820
Insignia	0171, 1204, 1423, 1564, 2049, 1326

Hersteller	DB Code Set ID
Inspira	1556, 1324
INTER	0832
Interactive	0741, 0400
Interbuy	0037, 0699, 0099, 0083, 0138, 0060, 0357, 0386, 0666, 0367, 0798, 0395, 0405
Interfunk	0037, 0512, 0138, 0056, 0741, 0648, 0086, 0099, 0072, 0248, 0730, 0691, 0104, 0107, 0112, 0755, 0760, 0344, 0792, 0357, 0390, 0798, 0367, 0759, 0346, 0400
Internal	0556, 0138, 0357, 0798, 0367, 0425, 1909
International	0328, 0787
Intervision	0037, 0138, 0692, 0083, 0741, 0061, 0703, 0330, 0151, 0207, 0346, 0349, 0236, 0357, 0666, 0404, 0367, 0788, 0649, 0406, 0411, 0667, 0663, 0427, 0798, 0405, 0486, 0395
IR	0356, 0138, 0357, 0797, 0796, 0364, 0293, 0365, 0802, 0798, 0367
Irradio	0037, 0044, 0699, 0138, 0086, 0207, 0064, 0658, 0656, 0060, 0332, 0124, 0112, 0730, 0386, 0666, 0346, 0671, 0349, 0663, 0361, 0357, 0750, 0789, 0406, 0798, 0801, 0395
IRT	0698, 1661
Isukai	0037, 0064, 0138, 0124, 0349, 0346, 0151, 0411, 0406, 0357, 0367, 0663, 0798
IT	0831
ITC	0061, 0788, 0330, 0101, 0404
ITS	0037, 0064, 0086, 0138, 0207, 0328, 0151, 0730, 0095, 0663, 0787, 0124, 0346, 0349, 0361, 0802, 0801, 0347, 0757, 0357, 0794, 0411, 0406, 0364, 0798, 0405, 0395
ITT	0208, 0699, 0664, 0072, 0718, 0102, 0758, 0845, 0760, 0847, 0107, 0755, 0080, 0419, 0429, 0480, 0548, 0421, 0610
ITT Nokia	0208, 0651, 0548, 0421, 0480, 0610
ITV	0037, 0699, 0138, 0092, 0666, 0112, 0797, 0356, 0113, 0346, 0798, 0357, 0367, 0405
JCB	0000
JDV	1982
Jean	0156, 0395
JEC	0660, 0761, 0392, 0110
JGC	1709
Jiahua	0377, 0806, 0860, 0833
JiaLiCai	0699, 0805, 0692, 0395, 0405, 0417
Jian Sheng	0814
Jinfeng	0208, 0226, 0804, 0833, 0835, 0402
Jinhai	0374, 0460
Jinlipu	0807
Jinque	0805, 0835, 0692, 0395, 0405, 0417
Jinta	0805, 0839, 0692, 0395, 0405, 0417
Jinxing	0037, 0156, 0556, 0698, 0821, 0122, 0369, 0804, 0806, 0372, 0811, 0803, 0692, 0835, 0395, 0405
Jinxingban	0814
JMB	0556, 0634, 0425, 0418
JNC	0896, 1536
Jocel	0712
JTV	0860
Jubilee	0556
Juhua	0835, 0839, 0692, 0405, 0417
JVC	1818, 0653, 1253, 0463, 0508, 0650, 0731, 1601, 0021, 0049, 0079, 0033, 0086, 0713, 0207, 0109, 0349, 0114, 0361, 0795, 0193, 0194, 0406, 0661, 0362, 0730, 0529, 0663, 0856, 0739, 0801, 1074, 1058, 0133, 0398, 0088, 0167, 0242, 0256, 0256

Hersteller	DB Code Set ID
Kaige	0805, 0835, 0839, 0692, 0395, 0405, 0417
Kaisui	0037, 0061, 0699, 0060, 0138, 0064, 0124, 0328, 0330, 0658, 0095, 0151, 0386, 0236, 0346, 0347, 0349, 0357, 0787, 0788, 0404, 0364, 0663, 0367, 0757, 0802, 0411, 0406, 0794, 0798, 0427, 0395
Kambrook	0405
Kamosonic	0061
Kamp	0061, 0328, 0787, 0794, 0802, 0347, 0364
Kangchong	0374, 0460
Kanghua	0896
Kangli	0805, 0835, 0837, 0839, 0692, 0395, 0405
Kangwei	0377, 0814, 0860
Kangyi	0699, 0692, 0805, 0395, 0405, 0417
Kansas Technologies	0762
Kapsch	0072, 0096, 0117, 0409, 0651, 0755
Karcher	0020, 1556, 0138, 0061, 0699, 0741, 0658, 0151, 0112, 0704, 0346, 0359, 0411, 0665, 0667, 0800, 0610, 0405, 1982, 1308
Kathrein	0556, 0138, 0453
Kawa	0207, 0801, 0361
Kawasho	0328, 0787, 0347, 0794
Ken Brown	0463
Kendo	0037, 1037, 0138, 0071, 0741, 0658, 0703, 0127, 0346, 0666, 0352, 0357, 0367, 0754, 0665, 0667, 0426, 0798, 0610, 1585, 0486, 0459
Kennedy	0101, 0651
Kennex	1037
Kenstar	2388
Keymat	1326
Khind	0706, 0896
KIC	0330, 0788
Kingsley	0061, 0328, 0787, 0794, 0802, 0347, 0364
Kiota	0207
Kioto	0556, 0706
Kiton	0037, 0668, 0798, 0357
Klarmax	0033
KLL	0037
Kneissel	0037, 0556, 0138, 0741, 0141, 0356, 0346, 0797, 0751, 0357, 0367, 0844, 0231, 0798, 0409, 0426, 0610, 0425
Kobra	1298
Kolin	0037, 0108, 0150, 0891, 1331, 1610, 1755, 1217, 0399
Kolster	0037, 0086, 0138, 0730, 0346, 0367
Kongque	0805, 0835, 0839, 0692, 0395, 0405
Konichi	0395
Konig	0037, 0792, 0344
Konka	0037, 0020, 0064, 0207, 0138, 0346, 0349, 0124, 0663, 0361, 0801, 0806, 0357, 0808, 0798, 0406, 0795, 0799, 0359, 0804, 0800, 0444
Korpel	0037, 0086, 0138, 0730, 0112, 0346, 0798, 0357, 0367
Korting	0090, 0741, 0056, 0648, 0155, 0416, 0691
Kosmos	0037, 0138, 0346, 0367

Hersteller	DB Code Set ID
Kotron	0417, 0405
Koyoda	0699, 0060, 0395
Kross	1536
KTV	0061, 0330, 0788
Kuaile	0805, 0692, 0395, 0405, 0417
Kulun	0395
Kunlun	0208, 0226, 0804, 0833, 0835, 0837, 0692, 0402, 0405
Kuro	0210
Kyoshu	0795, 0417, 0405
Kyoto	0328, 0330, 0787, 0788
L&S Electronic	0020, 0800, 0359
LaSAT	0741, 0486
Lavis	1037, 1363
Layco	0138, 0365, 0367, 0293
Leader	0395
Lecson	0037, 0138, 0346, 0798, 0357
Legend	0395
Lenco	0037, 1037, 0699, 0138, 0346, 0060, 0386, 0356, 0096, 0797, 0357, 0798, 1147, 0395, 1983
Lenoir	0658, 0699, 0386, 0061, 0060, 0395
Lentec	1531
Lericco	0649
Lesa	0099, 0666
Lexsor	1507
Leyco	0037, 0692, 0086, 0138, 0293, 0112, 0346, 0357, 0165, 0730, 0647, 0693, 0413, 0711, 0798, 0405
LG	1423, 0178, 0037, 0108, 0556, 0698, 0020, 1681, 2182, 0741, 0061, 0699, 0138, 0086, 0267, 0099, 0071, 0471, 0092, 0101, 0112, 0113, 0492, 0328, 0330, 0220, 0060, 0730, 0386, 0276, 0332, 0701, 0666, 0643, 0347, 0742, 0160, 0346, 0357, 0787, 0788, 0404, 0754, 0359, 0789, 0794, 0798, 0800, 1036, 1083, 1090, 1084, 1139, 0957, 1027, 1075, 1078, 1174, 1721, 0395, 0399, 0400, 0437, 0029, 0035, 0039, 0045, 0135, 0176, 0273
LG/Goldstar	0138, 0038
Liesen	0112
Liesen & Tter	0138, 0346, 0798, 0357, 0367
Liesenkotter	0037, 0138, 0346
Life	0692, 0119, 0699, 0138, 0207, 0113
Lifetec	0037, 0668, 0020, 1037, 0119, 0699, 0138, 0207, 0060, 0113, 0692, 0346, 0356, 0349, 0386, 0797, 0663, 0357, 0359, 0367, 0798, 0406, 0800, 0459, 2001, 0395, 0430, 0405
Lihua	0835
Lloyds	0060
Lloyd's	0386, 0395
Local Calcutta TV	1208
Local Chennai TV	0405, 0395
Local India TV	0208, 0207
Local Malaysia TV	0698
Lodos	1037
Loewe	0037, 0512, 0633, 1884, 0014, 0090, 0741, 0158, 0751, 0248, 0790, 0199, 0311, 0138, 0346, 0747, 0765, 0556, 0430, 0084, 0260

Hersteller	DB Code Set ID
Loewe Opta	0056, 0648, 0086, 0654, 0138, 0112, 0730, 0691, 0346, 0357, 0798, 0367
Logik	0698, 0773, 1037, 0200, 0207, 0796, 0388, 0361, 0801, 1865, 0395, 0405, 0453, 1217
Logix	0668
Longjiang	0804, 0692, 0835, 0405, 0417
Luker	1982
Luma	1037, 0071, 0107, 0138, 0060, 0386, 0117, 0112, 0754, 0760, 0651, 0346, 0409, 0426, 0395
Lumatron	0037, 0071, 0086, 0730, 0138, 0107, 0754, 0330, 0760, 0788, 0112, 0346, 0798, 0404, 0357, 0409, 0405
Lux May	0037, 0086, 0730, 0138, 0346, 0798, 0357, 0395
Luxor	0208, 1037, 1163, 0061, 0648, 0033, 0071, 0330, 0664, 0681, 0107, 0332, 0160, 0419, 0845, 0754, 0760, 0788, 0422, 0728, 0789, 0480, 0548, 0421
LXI	0156, 0178
M Electronic	0037, 0195, 0512, 0634, 0020, 1652
Maaz	0033
Madison	0037, 0798, 0357
Magnadyne	0090, 0056, 0648, 0099, 0703, 0101, 0658, 0649, 0790, 0666, 0112, 0691, 0667
Magnafon	0089, 0061, 0044, 0328, 0703, 0283, 0790, 0649, 0655, 0347, 0671, 0725, 0364, 0667, 0750, 0787, 0794, 0802
Magnavox	0706, 0753, 1365, 1454, 1866, 1172, 0138, 0796, 0346, 0445, 0054
Magnum	0037, 0020, 0692, 0119, 0699, 0138, 0207, 0113, 0357, 0359, 0798, 0367, 0800, 0437
Mandor	0692, 0405
Manesth	0037, 0692, 0138, 0086, 0061, 0127, 0112, 0730, 0330, 0660, 0346, 0357, 0788, 0367, 0404, 0416, 0798, 0392, 0413, 0405
Manhattan	0037, 0668, 1037, 0138, 0346, 0798, 0357
Maqma	1298, 1709, 1606
Marantz	0037, 0556, 1454, 0086, 0138, 0112, 0730, 0170, 0792, 0344, 0798, 0346, 0367, 0357, 0417
Marelli	0090, 0056, 0691
Mark	0037, 0020, 0086, 0138, 0060, 0730, 0328, 0330, 0112, 0346, 0356, 0797, 0787, 0386, 0788, 0347, 0352, 0794, 0357, 0798, 0359, 0800, 0404, 0367, 0395, 0437
Marks and Spencer	1770
Mascom	1556
Master's	0425
Mastro	0698, 0706, 1556, 0445
Masuda	0037, 0330, 0207, 0788, 0663, 0349, 0395, 0405
Matsui	0037, 0195, 0208, 0556, 0020, 1037, 1667, 2007, 0061, 0699, 0138, 0060, 0033, 0071, 0086, 0710, 0293, 0200, 0660, 0713, 0106, 0330, 0112, 0122, 0790, 0110, 0127, 0187, 0386, 0207, 0245, 0143, 0658, 0357, 0346, 0388, 0361, 0162, 0165, 0730, 0367, 0761, 0359, 0179, 0404, 0693, 0201, 0745, 0419, 0845, 0365, 0236, 0279, 0320, 0392, 0661, 0754, 0796, 0788, 0027, 0413, 0427, 0711, 0782, 0798, 0800, 0801, 0395, 0418, 1916, 1666, 0453, 0469
Matsushita	0650, 0091, 0119
Maxam	0405
Maxdorf	0773, 1276, 0405
Maxell	0658
Maxent	1755
Maxim	1556, 1982
Maxwell	0033
MCE	0395

Hersteller	DB Code Set ID
McMichael	0073, 0724
Meck	0698, 0891
Mediator	0037, 0556, 0086, 0138, 0065, 0112, 0730, 0390, 0346, 0357, 0367, 0798
Mediencom	0138
Medion	0037, 0512, 0556, 0668, 0698, 0020, 1037, 1556, 1667, 0119, 0699, 0138, 0207, 0692, 0113, 0346, 0352, 0357, 0798, 0359, 0800, 0367, 0450, 0459, 0453, 1916, 2001, 0469
Medison	0138, 0346
Megas	0610
Megatron	0178
MEI	1037
Meile	0835, 0839, 0692, 0405, 0417
MeiShi	0762
Meletronic	0061, 0699, 0060, 0086, 0083, 0138, 0098, 0081, 0072, 0104, 0096, 0648, 0328, 0330, 0213, 0112, 0356, 0153, 0386, 0207, 0239, 0730, 0704, 0346, 0347, 0248, 0357, 0359, 0664, 0681, 0364, 0666, 0367, 0404, 0426, 0797, 0707, 0755, 0759, 0787, 0788, 0794, 0798, 0800, 0802, 0395, 0400, 0407, 0480
Melvox	0218
Memorex	0150, 0178, 0463, 1037, 0699, 0386, 0060, 0395
Memory	1983
Memphis	0699, 0386, 0188, 0060, 0293, 0693, 0395
Mengmei	0839
Mercury	0037, 0138, 0060, 0386, 0346, 0357, 0798, 0395, 0405
Mermaid	0037
Merritt	0548
Metronic	0625
Metz	0037, 0195, 0668, 1163, 0056, 0090, 0138, 0357, 0168, 0367, 0648, 0204, 0027, 0483, 0257, 0691, 0697, 0735, 0798, 0799, 1533, 0746, 0447
MGA	0150, 0178, 0124
Micromaxx	0037, 0668, 0020, 1037, 0119, 0699, 0138, 0692, 0207, 0113, 0346, 0357, 0798, 0450, 1324, 2001
Microspot	1614
Microstar	0692, 0119, 0699, 0138, 0207, 0113, 0450
MicroTEK	0820, 0860, 0405
Mikomi	1037, 0441
Minato	0037, 0798, 0357
Minerva	0108, 0195, 0085, 0705, 0044, 0257, 0396, 0790, 0697, 0671, 0027, 0750, 0399
Ministry Of Sound	1667, 0469
Minoka	0037, 0086, 0138, 0222, 0730, 0346, 0357, 0798, 0417
Mirai	1666, 1852
Mitsai	1556
Mitsubishi	0037, 0108, 0150, 0178, 0512, 0556, 0836, 1037, 1250, 0056, 0138, 0033, 0086, 0200, 0090, 0713, 0069, 0100, 0346, 0357, 0248, 0476, 0648, 0367, 0661, 0658, 0544, 0257, 0490, 0691, 0697, 0730, 0798, 0399, 0398
Mivar	0609, 0160, 0741, 0251, 0061, 0328, 0330, 0725, 0044, 0751, 0750, 0332, 0787, 0788, 0347, 0789, 0790, 0364, 0794, 0802
MoDeng	0762
Monaco	0395

Hersteller	DB Code Set ID
Monix	0445
Moree	0037
Morgans	0138, 0346, 0798, 0357
Morgan's	0037
Motion	0089, 0725, 0044, 0750
Motorola	0398
MTC	0512, 0741, 0328, 0248, 0787, 0845, 0347, 0419, 0794
MTEC	0710
MTlogic	0020, 0800, 0359, 1308, 2050
Mudan	0208, 0226, 0692, 0377, 0860, 0833, 0805, 0835, 0395, 0402, 0405, 0417
Multistandard	0667
Multisystem	0138, 0112
Multitec	0037, 0668, 1037, 1556, 0798, 0802, 0364, 0357, 0486, 1982
Multitech	0037, 0138, 0060, 0699, 0061, 0741, 0089, 0703, 0099, 0071, 0658, 0713, 0726, 0124, 0101, 0328, 0386, 0330, 0666, 0112, 0667, 0845, 0346, 0725, 0347, 0357, 0754, 0787, 0788, 0404, 0419, 0794, 0798, 0395, 0486, 0405
Murphy	0061, 0293, 0328, 0102, 0096, 0347, 0758, 0787, 0364, 0707, 0365, 0802, 0794, 2005
Musikland	0349, 0663
Mx Onda	1983
Myryad	0556
NAD	0037, 0156, 0178, 0760, 0107
Naiko	0037, 0753, 0138, 0346, 0798, 0357, 1982
Nakimura	0037, 0138, 0346, 0367
Nanbao	0805, 0692, 0395, 0405, 0417
Nansheng	0804, 0835, 0692, 0405, 0417
Naonis	0754, 0071
Narita	1982
NAT	0226, 0402
National	0208, 0226, 0508, 0129, 0734, 0346, 0357, 0367, 0402
NEC	0156, 0178, 0508, 0653, 1797, 0138, 0330, 0658, 0713, 0356, 0887, 0346, 0661, 0797, 0788, 0796, 0416, 1852, 0395, 1775, 0405, 0417, 0425, 0434
Neckermann	0037, 0556, 0138, 0090, 0061, 0056, 0086, 0741, 0697, 0071, 0330, 0648, 0224, 0112, 0170, 0244, 0730, 0666, 0691, 0346, 0845, 0404, 0795, 0419, 0367, 0788, 0754, 0357, 0426, 0798
NEI	0037, 1037, 0086, 0138, 0112, 0207, 0730, 0188, 0346, 0361, 0801, 0357, 0798, 0367
NEO	0444, 1324
Nesco	0099, 0666
Netsat	0037, 0138, 0346, 0798, 0357
NetTV	1755
Network	0188
Neufunk	0037, 0556, 0020, 0138, 0060, 0346, 0386, 0357, 0359, 0367, 0798, 0800, 0395, 0610
New Tech	0037, 0556, 0699, 0086, 0138, 0060, 0730, 0330, 0386, 0346, 0357, 0788, 0404, 0798, 0395, 0407
New World	0064, 0663, 0349, 0124, 0406
Newave	0178, 0395, 0398
Nicamagic	0061, 0328, 0787, 0794, 0347
Nikai	1163

Hersteller	DB Code Set ID
Nikkai	0037, 0692, 0138, 0061, 0086, 0660, 0064, 0293, 0124, 0060, 0328, 0330, 0110, 0112, 0188, 0730, 0761, 0346, 0347, 0386, 0349, 0661, 0693, 0364, 0663, 0357, 0787, 0788, 0365, 0367, 0404, 0392, 0406, 0794, 0802, 0798, 0405, 0395
Nikkei	0020
Nikko	0178
Nimbro	2104
Nintaus	0891
Noblex	0037, 0138, 0658, 0346, 0405
Nobliko	0089, 0061, 0648, 0044, 0705, 0703, 0328, 0649, 0396, 0655, 0656, 0347, 0671, 0364, 0667, 0725, 0750, 0787, 0794, 0802
Nogamatic	0104, 0759, 0400
Nokia	0208, 0239, 0072, 0681, 0664, 0356, 0080, 0102, 0797, 0845, 0107, 0847, 0718, 0758, 0760, 0755, 0419, 0429, 0421, 0480, 0548, 0610, 0400
Norcent	1365, 1589
Nordic	0330, 0788
Nordmende	0037, 0195, 0560, 0020, 0891, 1163, 1667, 2007, 0056, 0138, 0726, 0086, 0709, 0031, 0072, 0691, 0153, 0730, 0104, 0346, 0357, 0359, 0727, 0027, 0755, 0798, 0759, 0800, 0400, 0407, 2001, 0418, 1585, 0469, 0192
Nordvision	0112
Normerel	0037, 0798, 0357
Nortek	0668
Novatronic	0037, 0138, 0356, 0797, 0346, 0357, 0798, 0367
Novex	1523
Novita	1585
Nu-Tec	0698, 0820, 0821, 0405
O.K.Line	1037, 1324
Oceanic	0208, 0657, 0072, 0107, 0671, 0760, 0755, 0218, 0413, 0421, 0548, 0480, 2001
Odeon	0405
Odys	0115
Okana	0138, 0367
Okano	0037, 0138, 0741, 0346, 0357, 0293, 0798, 0405, 0395
OKI	0078
Olevia	1144, 1331, 1610
Omega	0405
Omni	0698, 0891, 0445
ONCEAS	0658, 0061
Onei	1667, 0469
Onida	0653, 1253, 2396
Onimax	0020, 0800, 0359
Onn	1667, 1709, 0469, 1770
Onwa	0207, 0349, 0361, 0801, 0287, 0663, 0406
Onyx	1709, 1770
Opera	0037, 0138, 0346, 0357, 0798
Optimus	0650
Optonica	0398
Orava/OTF	0658
Orbit	0037, 0086, 0138, 0730, 0346, 0357, 0798

Hersteller	DB Code Set ID
Orion	0037, 0463, 0556, 0020, 1037, 2007, 0699, 0017, 0086, 0200, 0138, 0033, 0112, 0113, 0790, 0140, 0127, 0162, 0386, 0060, 0165, 0316, 0179, 0730, 0388, 0346, 0238, 0357, 0367, 0416, 0201, 0796, 0359, 0735, 0667, 0711, 0413, 0798, 0800, 2032, 2005, 1954, 0418, 0430, 0395, 0405, 0417, 1916, 0453, 2001, 0167, 0203, 0259
Orline	0037, 0138, 0349, 0346, 0357, 0406, 0798, 0367, 0663
Ormond	0668, 1037, 0138, 0113
Orsowe	0790
Osaki	0037, 0556, 0692, 0138, 0061, 0222, 0293, 0064, 0330, 0124, 0710, 0356, 0349, 0346, 0663, 0693, 0357, 0797, 0365, 0367, 0788, 0404, 0000, 0406, 0798, 0405, 0417
Oscar	0851
Osio	0037, 0332, 0138, 0789, 0346, 0798, 0357, 0367
Oso	0064, 0124, 0349, 0663, 0406
Osume	0037, 0349, 0138, 0357, 0293, 0367, 0365, 0693, 0103, 0406, 0661, 0663, 0798, 0716
Otake	0174
Otic	1983
Otto Versand	0037, 0195, 0226, 0512, 0556, 0061, 0012, 0086, 0138, 0713, 0095, 0210, 0101, 0104, 0000, 0330, 0107, 0697, 0658, 0790, 0127, 0248, 0244, 0730, 0257, 0112, 0666, 0284, 0344, 0845, 0404, 0346, 0788, 0357, 0760, 0416, 0419, 0367, 0661, 0027, 0413, 0757, 0759, 0792, 0798, 0407, 0398, 0400, 0402, 0395
Oulin	0377, 0860
Pacific	0556, 0020, 1037, 0800, 0359, 0459, 0418, 1324
Packard Bell	1314
Pael	0061, 0328, 0656, 0671, 0787, 0347, 0364, 0802, 0794
Palladium	0037, 0556, 0020, 0138, 0061, 0330, 0741, 0224, 0701, 0666, 0346, 0795, 0788, 0845, 0404, 0357, 0419, 0359, 0798, 0426, 0800, 0430, 0459, 1982
Palsonic	0037, 0698, 0773, 1507, 0330, 0138, 0788, 0346, 0795, 0798, 0357, 0405, 0417, 1326
Panache	1585
Panama	0037, 0692, 0138, 0061, 0699, 0060, 0328, 0330, 0666, 0386, 0346, 0347, 0357, 0787, 0788, 0000, 0404, 0794, 0798, 0395, 0405
Panasonic	0650, 1650, 0037, 1153, 0108, 0208, 0226, 0508, 0896, 1271, 1457, 1480, 1636, 0026, 0033, 0072, 0129, 0119, 0091, 0107, 0118, 0223, 0790, 0137, 0146, 0204, 0284, 0312, 0346, 0451, 0493, 0138, 0734, 0755, 0760, 0798, 0989, 1140, 1001, 1310, 0402, 0399, 0556, 0452, 0548, 0007, 0008, 0040, 0393
Panavision	0037, 0138, 0346, 0357, 0798, 0367, 0426
Panda	0208, 0226, 0508, 0698, 0706, 0821, 0891, 0374, 0376, 0460, 0805, 0833, 0860, 0377, 0804, 0692, 0835, 0839, 0395, 0402, 0405, 0417, 0445
PARK	2104
Pathe Cinema	0741, 0657, 0061, 0751, 0328, 0787, 0101, 0845, 0794, 0802, 0347, 0416, 0419, 0844, 0364, 0218
Pathe Marconi	0185, 0726, 0104, 0727, 0759, 0400
Pausa	0699, 0386, 0060, 0658, 0395
Peng Sheng	0891
Penney	0156, 0178
Personic	0891, 0860
Perdio	0037, 0328, 0138, 0346, 0693, 0787, 0357, 0367, 0416, 0293, 0798
Perfekt	0037, 0138, 0346, 0357, 0798
Pershin	0657, 0671

Hersteller	DB Code Set ID
Petters	0037, 1523
Philco	0037, 0171, 0178, 0463, 1271, 1394, 1661, 0138, 0033, 0056, 0090, 0099, 0089, 0648, 0044, 0741, 0224, 0101, 0346, 0691, 0666, 0725, 0795, 0357, 0367, 0750, 0798, 0397
Philharmonic	0061, 0330, 0000, 0788, 0404
Philips	0605, 1506, 1015, 0000, 0037, 0108, 1100, 0178, 1076, 0512, 0556, 0639, 0690, 1454, 1744, 1756, 1866, 1172, 0017, 0138, 0033, 0003, 0056, 0061, 0065, 0086, 0090, 0006, 0213, 1123, 0011, 0066, 0073, 0101, 0107, 0182, 0724, 0092, 0112, 0697, 0128, 0139, 0144, 0147, 0154, 0159, 0356, 0170, 0177, 0446, 0181, 0183, 0683, 0205, 0275, 0390, 0344, 0346, 0357, 0367, 0645, 0684, 0648, 0651, 0685, 0691, 0725, 0730, 0744, 0760, 0784, 0792, 0797, 0798, 0857, 0863, 1165, 1133, 1148, 1187, 1185, 0919, 1124, 1038, 1177, 1188, 0967, 1129, 1109, 1110, 1023, 0940, 0902, 1183, 0991, 1149, 1128, 1125, 1179, 0399, 0407, 0395, 1115, 1169, 0002, 0015, 0025, 0058, 0062, 0063, 0087, 0121, 0123, 0130, 0131, 0145, 0270, 0324, 0389, 0391
Phocus	0020, 1652, 1308
Phoenix	0037, 0138, 0090, 0086, 0056, 0741, 0328, 0730, 0112, 0691, 0293, 0347, 0787, 0346, 0364, 0357, 0416, 0802, 0794, 0798, 0486
Phonola	0037, 0556, 0056, 0086, 0138, 0033, 0328, 0065, 0648, 0090, 0112, 0347, 0730, 0346, 0066, 0364, 0691, 0352, 0787, 0390, 0357, 0802, 0794, 0367, 0798
Phonetrend	0138, 0346
Pilot	0706, 0712, 0803
Pioneer	0037, 0512, 0698, 1260, 1457, 1636, 0138, 0504, 0086, 0072, 0741, 0104, 0458, 0153, 0112, 0344, 0346, 0730, 0357, 0367, 0755, 0759, 0792, 0798, 1048, 1086, 0464, 0679, 0400, 0407, 0486
Pionier	1556, 0798, 0357, 0486
Plantron	0037, 0692, 0086, 0138, 0658, 0060, 0730, 0346, 0386, 0357, 0798, 0405, 0395
Playsonic	0037, 0020, 1652, 0330, 0788, 0798, 0357, 0404, 0800, 0359, 0437
Polaroid	1276, 1314, 1523, 0440, 1720, 1326
Polestar	0822
Policom	0400, 0397
Polyvision	1144
Poppy	0699, 0386, 0060, 0395
Portland	1661, 0797, 0356, 1909
Powerpoint	0037, 0698, 0798, 0357, 1770
Prandoni	0649, 0656
Prandoni Prince	0044, 0071, 0107, 0790, 0666
Prandoni-Prince	0656, 0666, 0750, 0754, 0760, 0790
Praxis	0824
Precision	0061, 0330, 0000, 0788, 0404
Premier	0891, 0395, 0405
President	0860
Prima	0753, 1507, 0699, 0658, 0386, 0060, 0072, 0755, 0395, 0405, 0417
PrimeView	1606
Princess	0773, 1326
Pringston	1037
Prinz	0293, 0419, 0845, 0728
Profekt	0138, 0346
Profex	0699, 0060, 0386, 0089, 0658, 0107, 0725, 0760, 0395

Hersteller	DB Code Set ID
Profi	0395
Profilo	1556, 0138, 0113
Profitronic	0037, 0086, 0138, 0730, 0346, 0357, 0798, 0367, 0667
Proline	0037, 0625, 0634, 1037, 0138, 0346, 0357, 0390, 0693, 0730, 0293, 0365, 0179, 0798, 1613
Promac	0860
Promax	0860
Proscan	1447, 2147, 2256
Proscos	0156
Prosonic	0037, 0668, 0020, 1314, 1507, 0138, 0061, 0129, 0741, 0328, 0330, 0112, 0797, 0356, 0787, 0788, 0113, 0794, 0347, 0346, 0798, 0801, 0800, 0361, 0357, 0359, 0367, 1865, 0453, 2001, 1324, 1770, 2106, 1709
Protech	0037, 0668, 1037, 0692, 0138, 0060, 0086, 0099, 0699, 0061, 0703, 0224, 0730, 0188, 0101, 0112, 0330, 0346, 0795, 0788, 0357, 0367, 0798, 0000, 0395, 0405, 0486
Proton	0178, 0395
Protron	1320
ProVision	0037, 0556, 0020, 0138, 0112, 0113, 0346, 0352, 0798, 0357, 0800, 0359, 0425, 1324, 1531
Pvision	2001
Pye	0037, 0556, 0086, 0138, 0112, 0065, 0207, 0356, 0214, 0730, 0346, 0352, 0797, 0390, 0357, 0367, 0798, 0417
Pymi	0699, 0386, 0060, 0395
Qingdao	0208, 0226, 0833, 0835, 0692, 0402, 0405, 0417
Quadro	0753, 1326
Quanda Vision	0218
Quasar	0650, 0099, 0671, 0395
Quelle	0037, 0195, 0512, 0668, 1037, 0692, 0138, 0705, 0085, 0061, 0099, 0000, 0086, 0200, 0648, 0096, 0166, 0244, 0101, 0107, 0248, 0257, 0658, 0330, 0112, 0113, 0396, 0656, 0697, 0666, 0704, 0332, 0730, 0388, 0170, 0661, 0671, 0344, 0346, 0357, 0845, 0367, 0404, 0027, 0788, 0796, 0760, 0419, 0711, 0707, 0789, 0816, 0792, 0798, 0397, 0417, 0400, 0405, 0395
Questa	0661, 0713
Radialva	0138, 0349, 0346, 0406, 0367, 0663, 0400
Radio	0138, 0352
Radiola	0037, 0556, 0086, 0138, 0065, 0330, 0730, 0112, 0788, 0346, 0390, 0357, 0367, 0798
Radiomarelli	0037, 0056, 0099, 0090, 0790, 0138, 0666, 0691, 0346, 0357, 0367, 0798
Radionette	0704, 0699, 0707
RadioShack	0037, 0178, 0138, 0346, 0357, 0798, 0367
Radiotone	0037, 0668, 1037, 0138, 0086, 0741, 0346, 0060, 0357, 0730, 0386, 0367, 0224, 0696, 0798, 0395, 0417, 0405
Rank	0705, 0713, 0396
Rank Arena	0753
RBM	0705, 0085
RCA	0000, 0178, 0560, 0618, 0625, 0753, 1447, 1454, 1781, 2187, 2247, 2403, 2429, 0718, 0080, 0398, 0407, 0679
Realistic	0178
Recco	0706
Recor	0037, 0138, 0346, 0357, 0798, 0367
Rectiligne	0037, 0798, 0357

Hersteller	DB Code Set ID
Rediffusion	0033, 0107, 0760, 0548
Redstar	0037, 0138, 0346, 0367
Reflex	0037, 0668, 1037, 0138, 0346, 0357, 0798, 0367
Relisys	1523, 1298, 1585
Remotec	0037, 0171
Reoc	0020, 0800, 0359, 1909
Revox	0037, 0138, 0086, 0741, 0730, 0112, 0346, 0798, 0357, 0367, 0450
Rex	0692, 0117, 0071, 0072, 0666, 0141, 0651, 0409, 0754, 0426, 0755, 0405
RFT	0037, 0293, 0090, 0741, 0056, 0751, 0357, 0230, 0365, 0691, 0281, 0696, 0798, 0405, 0486
Rhapsody	0328, 0787, 0347, 0794
Rinex	0773, 0405
Risheng	0811
Rizhi	0811
R-Line	0037, 0086, 0138, 0730, 0112, 0346, 0798, 0357, 0367
Roadstar	0037, 0668, 0020, 1037, 0692, 0138, 0699, 0060, 0064, 0140, 0124, 0346, 0349, 0658, 0386, 0323, 0224, 0795, 0357, 0367, 0406, 0663, 0798, 0395, 0437, 0405, 1916, 1326
Robotron	0648, 0056, 0691
Rolson	2098
Rowa	0037, 0698, 0712, 0328, 0330, 0787, 0788, 0405, 0395
Royal	0658
Royal Lux	0741, 0417
RTF	0648, 0056, 0691
Ruyi	0835, 0838, 0839
Saba	0560, 0625, 0020, 0414, 0056, 0031, 0726, 0072, 0104, 0090, 0107, 0790, 0153, 0648, 0187, 0193, 0359, 0467, 0691, 0733, 0727, 0755, 0759, 0760, 0800, 0400, 0407, 0548
Sagem	0618, 0427, 0236, 0665, 0881, 0610, 1596
Saige	0805, 0835, 0395
Saisho	0692, 0033, 0060, 0699, 0061, 0069, 0200, 0386, 0330, 0106, 0790, 0127, 0143, 0388, 0404, 0124, 0788, 0796, 0395, 0405
Saivod	0037, 0668, 0712, 1037, 1163, 1556, 0798, 0357, 1982
Salora	0208, 1556, 0033, 0071, 0648, 0072, 0080, 0210, 0160, 0101, 0790, 0107, 0754, 0718, 0845, 0760, 0728, 0332, 0755, 0419, 0422, 0789, 0480, 0548, 0078
Sambers	0089, 0251, 0790, 0044, 0703, 0283, 0667, 0655, 0649, 0656, 0671, 0725, 0750
Sampo	0171, 0178, 0650, 1755, 0395, 0398
Samsung	1173, 1115, 1150, 0037, 0156, 0178, 0208, 0226, 0556, 0618, 0650, 0702, 0812, 0821, 0348, 0138, 0060, 0016, 0692, 0018, 0293, 0086, 0699, 0061, 0019, 0160, 0200, 0741, 0251, 0093, 0112, 0455, 0326, 0327, 0157, 0169, 0170, 0314, 0378, 0280, 0328, 0330, 0288, 0658, 0332, 0730, 0386, 0346, 0347, 0647, 0364, 0357, 0693, 0365, 0367, 0404, 0000, 0783, 0787, 0788, 0789, 0794, 0798, 0799, 0802, 1101, 0395, 0398, 0405, 0402, 0022, 0048, 0120
Sandra	0061, 0328, 0330, 0787, 0788, 0794, 0802, 0347, 0404, 0364
Sanjian	0692, 0405, 0417
Sansui	0037, 0171, 0463, 0706, 0020, 0753, 1236, 1556, 0086, 0138, 0207, 0730, 0346, 0357, 0798, 0367, 0430, 0439, 0456, 1531, 0405
Santon	0395

Hersteller	DB Code Set ID
Sanyo	1117, 1116, 0108, 0156, 0208, 0508, 1037, 1142, 1276, 1507, 1667, 0138, 0741, 0061, 0122, 0751, 0200, 0293, 0713, 0101, 0328, 0330, 0076, 0103, 0096, 0648, 0080, 0658, 0386, 0060, 0190, 0191, 0347, 0704, 0364, 0346, 0388, 0282, 0647, 0693, 0365, 0369, 0404, 0661, 0680, 0707, 0716, 0718, 0725, 0723, 0777, 0787, 0788, 0796, 0794, 0802, 0803, 1208, 0417, 0395, 0399, 0486, 0405, 0469, 1585, 0078
Sanyuan	0376, 0805, 0804, 0835, 0839, 0395, 0398
SBR	0037, 0556, 0138, 0065, 0724, 0112, 0346, 0390, 0357, 0367, 0066, 0073, 0798
Sceptre	1360, 1599
Schaub Lorenz	0020, 1667, 0072, 0658, 0124, 0107, 0845, 0760, 0419, 0755, 0548, 0486, 1324, 0469, 0078
Schneider	0037, 0556, 0668, 0020, 1037, 0061, 0138, 0086, 0033, 0064, 0101, 0104, 0330, 0066, 0081, 0112, 0124, 0172, 0170, 0207, 0198, 0346, 0349, 0658, 0215, 0352, 0357, 0404, 0730, 0666, 0361, 0272, 0419, 0845, 0788, 0390, 0483, 0671, 0406, 0367, 0359, 0409, 0663, 0759, 0798, 0801, 0800, 0459, 0407, 1909, 1982, 1916, 1324
Scotch	0178
Scott	0178, 1711, 1983
Sears	0156, 0171, 0178
Seaway	0634
Seelver	1037
SEG	0037, 0668, 1037, 1163, 0692, 0138, 0061, 0089, 0099, 0703, 0281, 0092, 0060, 0476, 0713, 0328, 0330, 0101, 0112, 0386, 0666, 0661, 0346, 0347, 0725, 0357, 0787, 0788, 0367, 0404, 0794, 0798, 0405, 0395, 1909, 0078, 0255, 0264, 0269, 0299, 0300, 0331, 0341, 0370
SEI	0037, 0790, 0000, 0090, 0346, 0357, 0106, 0667, 0419, 0138, 0845, 0703, 0165, 0413, 0798
Sei-Sinudyne	0037, 0056, 0648, 0138, 0703, 0072, 0691, 0649, 0357, 0367, 0735, 0711, 0790, 0755, 0798
Seitech	1217, 1324
Seleco	0071, 0072, 0117, 0141, 0207, 0101, 0754, 0713, 0671, 0651, 0361, 0409, 0426, 0801, 0755, 0405
Semivox	0463
Semp	0156
Sencora	0699, 0386, 0060, 0395
Sentra	0660, 0060, 0386, 0349, 0761, 0110, 0663, 0406, 0392, 0395
Serie Dorada	0156, 0178
Serino	0328, 0236, 0364, 0787, 0665, 0802, 0427, 0610, 0398, 0461
Seye	0811
Shancha	0835, 0692, 0405, 0417
Shangguangdian	0843
Shanghai	0208, 0226, 0374, 0376, 0805, 0460, 0804, 0692, 0835, 0839, 0841, 0395, 0402, 0405, 0417
Shanshui	0122, 0372
Shaofeng	0803, 0804, 0369, 0835, 0838, 0839
Sharp	1193, 1393, 0650, 0653, 0818, 0012, 0041, 0043, 0033, 0184, 0790, 0713, 0277, 1041, 0774, 0661, 0413, 0645, 0677, 0716, 1004, 1169, 1171, 1056, 0945, 1028, 0398, 0395, 0461, 0417, 0009, 0148, 0161, 0163, 0206, 0318
Shen Ying	0395
Shencai	0803, 0805, 0692, 0376, 0369, 0395, 0405, 0417

Hersteller	DB Code Set ID
Sheng Chia	0395, 0398
ShengCai	0699, 0377, 0860
Shengli	0834
Shenyang	0753, 0376, 0805, 0804, 0692, 0835, 0395, 0405
Sherwood	0805, 0395
Shinelco	2104
Shintoshi	0037, 0138, 0357, 0798, 0367
Shivaki	0037, 0178, 0798, 0357, 0418
Shiwan	0124
Shorai	0165, 0413, 0711
Show	0395, 0405
Shuyuan	0805
Siam	0037, 0138, 0346
Siarem	0090, 0056, 0648, 0703, 0101, 0649, 0138, 0346, 0691, 0667, 0027, 0790
Siemens	0037, 0195, 0138, 0346, 0357, 0367, 0103, 0697, 0671, 0116, 0257, 0716, 0798
Siera	0037, 0556, 0086, 0138, 0730, 0390, 0346
Siesta	0741
Silva	0037, 0658, 0328, 0787, 0347, 0798, 0802, 0364, 0357
Silva Schneider	0037, 1556, 0798, 0357
Silver	0138, 0713, 0346, 0124, 0661, 0437
SilverCrest	1037
Singer	0037, 0891, 1556, 0056, 0090, 0099, 0648, 0138, 0703, 0207, 0657, 0658, 0101, 0649, 0346, 0666, 0357, 0691, 0667, 0218, 0798, 0395
Sinotec	0773
Sinudyne	0037, 0056, 0138, 0033, 0090, 0703, 0101, 0000, 0648, 0112, 0170, 0106, 0127, 0346, 0357, 0281, 0419, 0691, 0667, 0649, 0845, 0413, 0124, 0790, 0735, 0711, 0798, 1324
Skantic	0072, 0755, 0422
SKY	0037, 0138, 0346, 0798, 0357, 0453, 1614, 1613, 1606, 1775
SKY Brasil	0453
Skysonic	0753
Skyworth	0037, 0698, 0753, 0762, 0377, 0860, 0804, 0835, 0692, 0395, 0405
Sliding	0453, 1324
SLX	0668
S-Media	1217
Suemtron	1298
Sogera	0416
Sogo	2050
Solavox	0037, 0072, 0293, 0357, 0365, 0798, 0755, 0548
Sonawa	0349, 0663
Songba	0395
Songbai	0805
Songdian	0377, 0860
SongRi	0699
Soniko	0037, 0798, 0357
Soniq	1298
Sonitron	0208, 0122, 0741, 0330, 0080, 0404, 0788, 0718
Sonneclair	0037, 0798, 0357

Hersteller	DB Code Set ID
Sonoko	0037, 0138, 0060, 0086, 0699, 0061, 0151, 0124, 0658, 0730, 0692, 0112, 0386, 0330, 0346, 0357, 0367, 0788, 0404, 0411, 0798, 0395, 0405
Sonorolor	0208, 0072, 0122, 0218, 0755, 0548
Sontec	0037, 0138, 0086, 0741, 0730, 0112, 0346, 0798, 0357, 0367, 0413, 0395
Sontech	1983
Sony	1651, 1505, 0000, 0650, 1087, 0927, 0810, 1825, 0010, 0013, 0699, 0033, 0713, 0200, 0244, 0313, 0142, 0209, 0357, 0388, 0661, 0667, 0485, 0673, 0675, 0693, 0716, 0796, 0798, 0859, 0921, 1050, 0987, 0653, 0397, 0037, 0556, 0398, 0001, 0004, 0051, 0189, 0196, 0240, 0243, 0249, 0310
Sound & Vision	0064, 0663, 0703, 0356, 0797, 0349, 0124, 0667, 0406
Sounddesign	0178
Soundmaster	0124, 0658
Soundwave	0037, 1037, 0086, 0138, 0112, 0730, 0224, 0346, 0357, 0416, 0798, 0367, 0795, 0437
Sova	1320
Sowa	0156, 0178, 0226, 0402
Soyea	0773
Soyo	1709
Spectra	0395
Squareview	0171
Srypton	0798, 0357
Ssangyong	0395
Stag	0124
Staksonic	0395
Standard	0037, 1037, 0061, 0699, 0060, 0086, 0138, 0064, 0124, 0658, 0330, 0730, 0386, 0346, 0356, 0349, 0663, 0357, 0367, 0797, 0404, 0788, 0000, 0416, 0406, 0798, 0395
Starlite	0037, 0658, 0112, 0060, 0386, 0346, 0138, 0357, 0798, 0395, 0405, 0417
Starlux	0658
Stenway	0095, 0151, 0349, 0663, 0411, 0406, 0757
Stern	0071, 0072, 0117, 0754, 0141, 0409, 0651, 0755, 0405
Stevison	1982
Strato	0037, 0138, 0060, 0346, 0386, 0357, 0367, 0798, 0405, 0395
Strong	1163
Stylandia	0330, 0788
Sunkai	0699, 0138, 0346, 0349, 0127, 0406, 0162, 0165, 0413, 0427, 0179, 0236, 0201, 0663, 0711, 0610
Sunny	0037
Sunstar	0037, 0207, 0060, 0138, 0346, 0386, 0357, 0361, 0801, 0798, 0367, 0395, 0405
Sunstech	2001
Sunwood	0037, 0699, 0086, 0138, 0060, 0730, 0346, 0386, 0357, 0367, 0798, 0395
Superla	0061, 0328, 0330, 0787, 0788, 0790, 0794, 0347
Superscan	0864, 0398
Supersonic	0208, 0395, 0405
SuperTech	0037, 0556, 0328, 0138, 0658, 0347, 0060, 0349, 0346, 0386, 0352, 0787, 0364, 0357, 0802, 0663, 0794, 0367, 0798, 0395
Supervision	0138, 0352, 0405
Supra	0178, 0699, 0386, 0658, 0060, 0395
Supratech	2206

Hersteller	DB Code Set ID
Supreme	0000
Susumu	0064, 0187, 0124
Sutron	0699, 0386, 0060, 0395
SVA	0799, 0405
Svasa	0208, 0405
Sven	0852
Swedx	1606
Swisstec	1776, 2104, 1613, 1614, 1606, 0453, 1775, 0470
SWP	0658
Sydney	0061, 0328, 0330, 0000, 0787, 0788, 0347, 0404, 0794
Sylvania	0171, 1271, 1314, 1394, 1864, 0442
Symphonic	0171, 0442
Sync	0000, 0178, 1755, 0398
Sysline	0037, 0138, 0112, 0798, 0357, 0367
Sytong	0328, 0787, 0347, 0802, 0364, 0794
T+A	0447
Tacico	0178, 0395
Tactus	0710
Tai Wah	0017
Tai Yi	0395
Taishan	0376, 0805, 0804, 0807, 0835, 0395
Talent	0178
Tandberg	0166, 0654, 0188, 0426, 0711, 0400
Tandy	0061, 0012, 0064, 0072, 0330, 0657, 0293, 0102, 0666, 0124, 0693, 0663, 0349, 0365, 0404, 0788, 0406, 0758, 0000, 0755, 0398
Tantec	0710
Targa	0882
Tashiko	0650, 0061, 0073, 0071, 0661, 0328, 0330, 0713, 0724, 0754, 0787, 0788, 0000, 0347, 0357, 0364, 0794, 0404, 0802, 0798
Tatung	0037, 0156, 1556, 1756, 0061, 0138, 0086, 0710, 0293, 0134, 0330, 0140, 0112, 0730, 0170, 0693, 0647, 0346, 0352, 0788, 0388, 0796, 0359, 0790, 0365, 0367, 0000, 0404, 0800, 1720, 0395, 1324
TCL	0698, 0706, 2403, 2429, 0762, 1916, 0417
TCM	0020, 0119, 0699, 0138, 0342, 0692, 0207, 0113, 0866, 0867, 0450, 2001, 1308
Teac	0037, 0171, 0178, 0512, 0668, 0698, 0706, 0712, 0020, 1037, 1363, 1523, 1755, 0330, 0138, 0346, 0248, 0788, 0357, 0367, 0236, 0798, 0427, 0395, 0405, 0417, 1909, 1770, 1709, 2032
TeachImagen	0138, 0352
Tec	0037, 0061, 0699, 0099, 0658, 0187, 0060, 0666, 0101, 0386, 0330, 0102, 0188, 0357, 0788, 0758, 0846, 0000, 0404, 0798, 0395
Tech Line	0037, 0668, 1163, 0798, 0357
Techica	0349, 0663
Technema	0416
Technica	1037, 0124, 1982
Technics	0556, 0650, 0091, 0119, 0137
Technics	1667, 2032, 1865, 2106, 0469, 1983, 1585
TechniSat	0556, 0263, 0770, 0281, 0430, 0212
Technisson	0020, 1652

Hersteller	DB Code Set ID
Techno	1585
Technol Ace	0405
Technosonic	0556, 0625, 1324, 0425, 0453, 1326, 1982, 2032
Technotrend	1531
Technovision	0826
Techvision	1709, 2032, 1531
Techwood	1037, 1163, 1667, 0469, 0078
Tecnimagen	0556
Teco	0178, 0653, 1523, 0395, 0398, 0405
Tedelex	0208, 0891, 1681, 0658, 0330, 0788, 0395, 1709, 1531, 0405
Teiron	0395
Tek	0820, 0395
Teknant	0658
Teknika	0150
Tele+1	0033
Teleavia	0185, 0726, 0153, 0104, 0759, 0400, 0407
Telecor	0037, 0330, 0138, 0346, 0788, 0349, 0663, 0404, 0798, 0357, 0406, 0409
Telefunken	0037, 0560, 0625, 0698, 0702, 0712, 0020, 0753, 0820, 0821, 0896, 1556, 1681, 0086, 0414, 0138, 0104, 0033, 0346, 0187, 0308, 0357, 0367, 0602, 0721, 0153, 0730, 0729, 0732, 0737, 0738, 0759, 0798, 0846, 1054, 0397, 0400, 0407, 0444, 0445, 0891, 1536, 0706, 0556, 0486, 0028, 0078
Telefusion	0037, 0798, 0357
Telegazi	0037, 0138, 0349, 0346, 0357, 0406, 0798, 0367, 0663, 0409, 0405
Telemeister	0037, 0138, 0416, 0346, 0367
Teleopta	0658
Teleservice	0819, 0825
Telesonic	0037, 0138, 0346, 0357, 0798, 0367
Telestar	0037, 0556, 0138, 0346, 0357, 0798, 0367, 0395, 0417
Teletech	0037, 0668, 1037, 0699, 0138, 0099, 0060, 0092, 0112, 0386, 0666, 0346, 0357, 0367, 0188, 0798, 0395
Teleton	0061, 0330, 0117, 0661, 0845, 0000, 0788, 0404, 0409, 0419
Televideon	0328, 0655, 0671, 0787, 0347, 0416, 0364, 0802, 0794
Television	0037, 0798, 0357
Televiso	0218
Temco	0413
Tempest	0395, 0405
Tennessee	0037, 0138, 0357, 0798, 0367
Tensai	0037, 1037, 0699, 0138, 0086, 0064, 0174, 0096, 0330, 0124, 0207, 0356, 0658, 0165, 0386, 0060, 0346, 0349, 0649, 0730, 0361, 0666, 0404, 0357, 0367, 0797, 0416, 0788, 0663, 0406, 0413, 0711, 0707, 0798, 0801, 0395, 0437
Tenson	0416, 0395
Tesla	0037, 0556, 0020, 1037, 1652, 0437, 0459, 0610
Tesmet	0730, 0086
Tevion	0037, 0556, 0668, 0020, 1037, 1556, 1523, 1667, 0692, 0119, 0699, 0138, 0207, 0113, 0357, 0359, 0798, 0800, 1298, 0469, 0450, 2032, 0459, 1585
Texet	0061, 0060, 0328, 0330, 0356, 0386, 0124, 0797, 0000, 0787, 0788, 0364, 0404, 0802, 0395



Hersteller	DB Code Set ID
Vizio	0864, 0885, 1756, 1758
Vortec	0037, 0086, 0730, 0138, 0112, 0798, 0346, 0357
Voxson	0037, 0178, 0090, 0044, 0648, 0056, 0224, 0086, 0071, 0072, 0656, 0730, 0138, 0691, 0671, 0725, 0346, 0795, 0750, 0754, 0755
VU	2098
Vue	1236
Walker	1667, 0469
Waltham	0037, 0668, 1037, 0061, 0138, 0330, 0102, 0224, 0758, 0788, 0346, 0000, 0357, 0367, 0404, 0422, 0798, 0795, 0400, 0418
Wards	0000, 0156, 0178
Warumaia	0837
Watson	0037, 0668, 0020, 1037, 0086, 0138, 0112, 0730, 0349, 0346, 0663, 0352, 0416, 0406, 0798, 0357, 0367, 0395
Watt Radio	0061, 0703, 0283, 0328, 0101, 0649, 0667, 0787, 0845, 0347, 0364, 0794, 0419, 0802, 0486
Waycon	0156
Wega	0037, 0056, 0090, 0138, 0713, 0346, 0691, 0357, 0367, 0661, 0798
Wega Color	0815
Wegavox	0386, 0658, 0060, 0395
Weipai	0805, 0395
Welltech	0020, 1652
Weltblick	0086, 0730, 0138, 0112, 0330, 0788, 0346, 0416
Weltstar	1037
Westinghouse	0885, 1577, 1712, 1755
Weston	0101
Wharfedale	0037, 0556, 0860, 0891, 0896, 1556, 1667, 1681, 0138, 0357, 0798, 1613, 1324, 0469, 1983
White Westinghouse	0037, 0463, 1661, 0061, 0138, 0328, 0703, 0112, 0725, 0347, 0787, 0188, 0346, 0364, 0802, 0416, 0794, 0352, 0357, 0798, 0367, 1909
Wilson	0556
Winco	0417
Windsor	0668, 1037
Windstar	0411, 0151
Windy Sam	0556
Winston	0124, 0658
Wintel	0020
Winternitz	0658
World-of-Vision	0453, 1298, 1606, 1217
Woxter	1531
Wyse	1365
Xenius	0634
Xiahua	0698, 0773, 0376, 0805, 0804, 0692, 0835, 0395, 0405, 0417
Xianghai	0395
Xiangyang	0692, 0405, 0417
Xiangyu	0805, 0806, 0376, 0395
Xihu	0804, 0805, 0807, 0835, 0839, 0692, 0405, 0417
Xinaghai	0805, 0692, 0417
Xingfu	0805, 0376, 0395

Hersteller	DB Code Set ID
Xinghai	0805, 0376, 0405
Xingmenban	0814
Xingyu	0395
Xinrisong	0377, 0860
Xinsida	0841
Xiron	1983
XLogic	0698, 0860
Xomax	1770
Xoro	1507, 1217, 1324
Xrypton	0037, 0138, 0346, 0367
Xuelian	0374, 0460, 0839
Yakumo	1613
Yamaha	0650, 1576, 0682, 0689
Yamishi	0037, 0330, 0151, 0346, 0349, 0138, 0788, 0404, 0236, 0357, 0411, 0406, 0663, 0798, 0427
Yingge	0699, 0805, 0839, 0395
Yokan	0037, 0138, 0346, 0367
Yoko	0037, 0138, 0692, 0741, 0061, 0086, 0699, 0658, 0060, 0064, 0730, 0112, 0328, 0330, 0663, 0124, 0386, 0346, 0349, 0787, 0788, 0347, 0000, 0404, 0367, 0794, 0406, 0405, 0395
Yonggu	0805, 0839, 0395
Yorx	0064, 0658, 0349, 0406, 0663, 0124
Youlanasi	0835, 0839
Yousida	0805, 0395
Ytawai	1531
Yuhang	0805, 0376, 0395
YU-MA-TU	0037
Yüsmart	1613
Zanussi	0071, 0330, 0754, 0788, 0117, 0404
Zenith	0000, 0037, 0178, 0463, 1423, 1661, 0819, 1909
Zepto	1585
ZhuHai	0805, 0376, 0395
Ziggo	1818
Zinwell	1175
Zonda	0698

**CE-Konformitätserklärung**  
**Declaration of CE-Conformity**

Der Hersteller / Verantwortliche Person // The manufacturer / responsible person

ABOX42 GmbH / Matthias Greve (Geschäftsführer)

Anschrift:  
Address: ABOX42 GmbH  
Amalienbadstrasse 41  
76227 Karlsruhe  
Germany

Tel./Mail +49 721 754 054 0 / info@abox42.com

Erklärt, dass das Produkt : ABOX42 M20

Declare that the product:

Type (ggf. Anlagenkonfiguration mit Angaben Module):  
Type (certain model)

Modell M20 IP Set Top Box (ab Serien Nummer M20WR0000000001)

Zur Beurteilung der Konformität wurden folgende Normen herangezogen:  
The following criteria have been applied:

EN60950-1:2006 + A11:2009

EN301489-1 V1.7.1

EN301489-17 V2.1.1

EN300328 V1.7.1

Die Konformität des Produktes mit den oben genannten Normen und Richtlinien wird durch das CE-Zeichen auf dem Produkt bestätigt.



Dieses Gerät ist für die Verwendung in allen Ländern der Europäischen Union (EU) vorgesehen (Gerät Klasse 1).

The conformity of the product to the listed criteria above is stated with the CE- mark on the product.  
The product is intended for the use in all countries of the European union (EU) (Device Class 1).

**Entsorgung**  
**Recycling**



Diese Set Top Box, die Fernbedienung und die dazugehörigen Anschlusskabel dürfen gemäß den Europäischen Vorgaben und dem deutschen Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Bitte bringen Sie sie nach Verwendung zu den Sammelstellen der Kommune oder des Handels.

Im Lieferumfang befinden sich Batterien zur Fernbedienung. Batterien dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Bitte bringen Batterien im entladenen Zustand zu den Sammelstellen der Kommune oder des Handels.

*Open Source Software*

Die ABOX42 M20 Set Top Box enthält Open Source Software. Eine Auflistung der enthaltenen Open Source Software Komponenten mit den jeweils zugehörigen Open Source Lizenzbedingungen finden Sie unter <http://opensource.abox42.com>. Dort finden Sie auch den jeweiligen Quellcode der Open Source Software Komponenten zum Download, soweit dieser gemäß den zugehörigen Open Source Lizenzbedingungen veröffentlichtungspflichtig ist.

FÜR HEUTE.  
FÜR MORGEN.  
FÜR MICH.

EWE TEL GmbH  
Am Weser-Terminal 1  
28217 Bremen

Bei Fragen sind wir gerne für Sie da:

- > Infoline: 0800 887-6000 Mo. – Fr. 7.00 – 16.00 Uhr, Sa. 8.00 – 16.00 Uhr
- > Technische Serviceline: 0800 102-7000, bei Störungen 24 Stunden für Sie erreichbar
- > Ihre Nachricht an uns: [www.swb-gruppe.de/kontakt](http://www.swb-gruppe.de/kontakt)

Eventuelle Satz- und Druckfehler vorbehalten. Stand Oktober 2016

**swb**