

# kölbi TV

Sácale el máximo provecho a tu servicio con la Guía de Usuario para

Guía de Control Remoto Oak



APP  
mi kölbi

[kolbi.cr](https://kolbi.cr)



# Índice de contenidos

Glosario	3
Información	4
Diagrama	6
Programación	7
Códigos	11
Soporte	16



## Glosario

- **kölbi TV:** Es el servicio de televisión sobre IP de kölbi que permite disfrutar de la programación de los mejores canales, 100% digitales, con la mejor calidad y de una forma totalmente renovada.
- **kölbi Play:** Es la videoteca de contenidos VOD de kölbi. En ella, encontrarás series y películas para todos los gustos, que podrás disfrutar sin costo adicional. kölbi Play también incluye contenido adulto que sólo podrás acceder mediante el uso del PIN del Servicio.
- **STB (Set-Top-Box):** La Caja de TV, es el dispositivo que kölbi TV instala (de forma cableada) en cada uno de los TV que solicites para tu hogar; y te permiten acceder al servicio y disfrutar de todo su contenido.
- **Contenido / Título:** Se entiende por contenido o título, a todos y cada uno de los programas, series o películas que comprenden los servicios kölbi TV y kölbi Play.
- **VOD (Video on Demand):** El video bajo demanda, es la disposición de contenidos multimedia a la carta; permitiendo al usuario acceder a un título en concreto, en el momento que lo solicita, visualizándolo en línea en su dispositivo.
- **DVR (Digital Video Recorder):** Grabador de Video Digital, función que permite la grabación de programas de televisión en vivo en la nube o físicamente en el disco duro del STB.



# INFORMACIÓN

## Sobre el desecho del producto



El producto está etiquetado de acuerdo con la Directiva europea 2012/19/EU sobre residuos de equipos eléctricos y electrónicos (la Directiva WEEE) y, por lo tanto, no debe desecharse con otros desechos domésticos o comerciales.

## Instrucciones de desecho del producto

Retire las baterías y deséchelas junto con el producto según los procesos de reciclaje de las autoridades locales.

Para obtener más información, póngase en contacto con su autoridad local. Los usuarios comerciales deben comunicarse con su proveedor y verificar los términos y condiciones del contrato de compra y asegurarse de que el producto no se mezcle con otros desechos comerciales para su eliminación.

## Descargo de responsabilidad

kölbi no será responsable de ningún error contenido en este documento ni de ningún daño que surja o esté relacionado con este documento o la información contenida en él, incluso si la empresa ha sido advertida de la posibilidad de tales daños. Este documento está destinado únicamente a fines informativos e instructivos. kölbi se reserva el derecho de hacer cambios a las especificaciones y otra información contenida en este documento sin previo aviso.

## Información importante sobre el uso de las baterías

- No mezcle diferentes tipos de baterías o baterías usadas y nuevas.
- No utilice baterías recargables con el mando a distancia.
- Retire las baterías del mando a distancia si no lo va a utilizar durante varias semanas, para evitar el riesgo de fugas.
- Respete su entorno y las normativas locales y deseche las baterías usadas de forma responsable.
- No intente recargar las baterías.



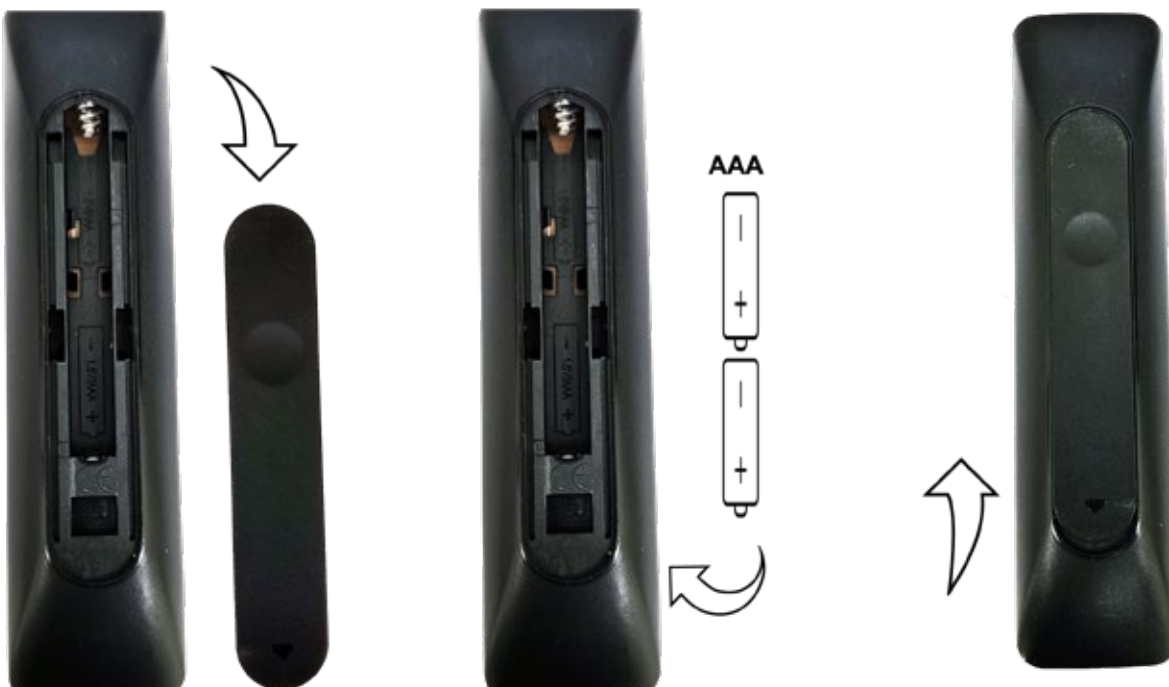
Retire inmediatamente las baterías que tengan fugas.

Tenga cuidado al manipular baterías con fugas, ya que pueden causar quemaduras en la piel o los ojos, u otras lesiones físicas.

## Colocar las baterías

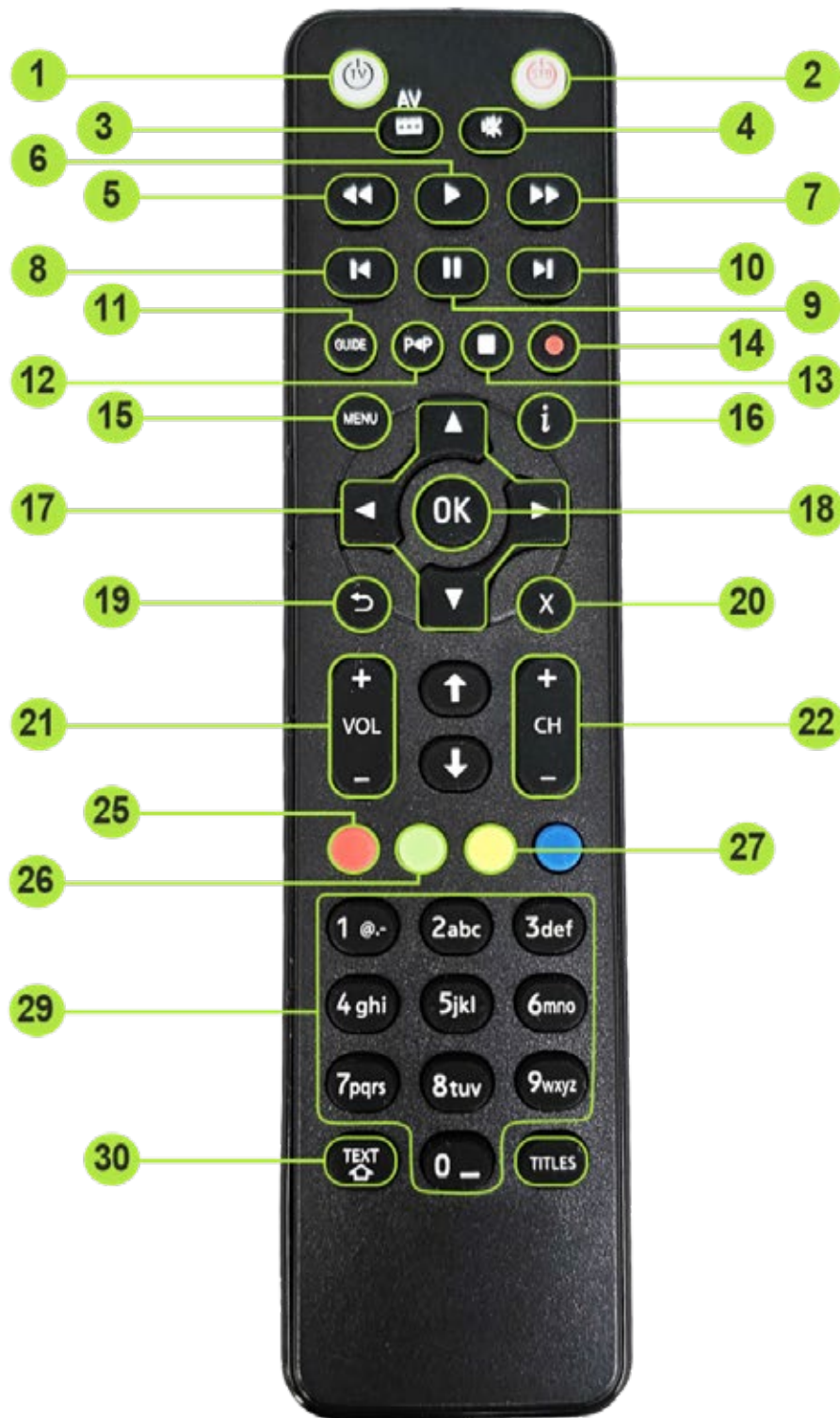
Para colocar las baterías, siga los siguientes pasos:

- Retirá la tapa de baterías del control remoto presionando el seguro y jalando, para quitarla.
- Insertá 2 baterías AAA respetando la polaridad indicada en el compartimiento del control remoto.
- Colocá de nuevo la tapa de baterías del control remoto.



## DIAGRAMA

BOTÓN	FUNCIÓN	
1	TV POWER	Enciende o apaga la TV (si el control ha sido configurado previamente).
2	STB POWER	Enciende o apaga la Caja de TV.
3	AV	Abre el menú de grabaciones.
4	MUTE	Silencia el audio de la Caja de TV.
5	REW	Permite retroceder el contenido a 4X, 16X, 32X y 64X.
6	PLAY	Reproduce, reanuda o pausa, la reproducción de un contenido.
7	FF	Permite adelantar el contenido a 4X, 16X, 32X y 64X.
8	SKIP BACK	Permite atrasar la reproducción del contenido en intervalos de 7 segundos y retrocede en bloque de 12 horas en la programación de la GUÍA.
9	PAUSE	Reproduce, reanuda o pausa, la reproducción de un contenido.
10	SKIP FORWARD	Permite adelantar la reproducción del contenido en intervalos de 7 segundos y avanza en bloques de 12 horas en la programación de la GUÍA.
11	GUIDE	Muestra la guía interactiva de programación.
12	P←P	Lleva al momento en vivo de la reproducción.
13	STOP	Detiene la reproducción o grabación de un programa de TV y lo lleva al momento en vivo de la reproducción.
14	REC	Inicia la grabación de un programa de TV.
15	MENU	Despliega el MENÚ de kölbi TV.
16	INFO (i)	Despliega la información del programa seleccionado.
17	FLECHAS	Permite la navegación hacia arriba, abajo, izquierda y derecha en cualquier pantalla del servicio kölbi TV. Además, permite adelantar o atrasar un contenido.
18	OK	Ejecuta la acción seleccionada.
19	BACK	Permite navegar a la pantalla anterior en cualquier menú. En el menú Buscar, permite borrar caracteres.
20	EXIT (X)	Permite salir de cualquier menú.
21	VOL +/-	Permite controlar el volumen de audio de la Caja de TV o de la TV (si el control ha sido configurado previamente).
22	CH +/-	Permite cambiar de canales.
23	ARRIBA	Sin función asignada.
24	ABAJO	Sin función asignada.
25	ROJO	Despliega el menú de Grabaciones.
26	VERDE	Inicia la grabación de un programa de TV.
27	AMARILLO	Despliega el buscador de contenido.
28	AZUL	Sin función asignada.
29	PAD NUMÉRICO	Permite el ingreso de números; para sintonizar un canal de forma directa o en el menú Buscar.
30	TEXT	Permite la programación del control remoto para utilizar el TV.
31	TITLES	Sin función asignada.



# PROGRAMACIÓN

## A-AUTO BÚSQUEDA

Seguí los siguientes pasos para programar tu control remoto para que encienda y apague tu TV:

1. Restaurá los valores de fábrica del control remoto (ver punto C-Valores de Fábrica).
2. Con el TV encendido, presioná y mantené presionado los botones 1 y 3 hasta que el botón TV POWER parpadee dos veces y quede iluminado.
3. Presioná y mantené presionado el botón TV POWER o MUTE para iniciar la búsqueda automática de códigos del TV (la luz parpadeará cada vez que el control remoto pruebe un código nuevo), cuando el TV se apague o aparezca el símbolo de Mute, suelta el botón TV POWER o MUTE (la búsqueda puede tardar hasta 5 minutos).
4. Presioná los botones TEXT y STOP para guardar la configuración (la luz del botón TV POWER se apagará).

### NOTA:

Si el control remoto no encuentra correctamente la marca del TV, el botón TV POWER parpadeará rápidamente y el control remoto volverá al funcionamiento normal; no se programará ningún código de TV.

Si la búsqueda automática no logra configurar con éxito la operación del TV (encender y apagar el TV, subir y bajar el volumen y cambiar de entrada input), entonces el control remoto no es capaz de controlar su TV en particular.





## B- PROGRAMACIÓN MANUAL

Para programar apagar y encender el TV, subir y bajar el volumen y selección de la entrada (input) y silencio, ejecuta los siguientes pasos:

1. Restaura los valores de fábrica del control remoto.
2. Busca en el cuadro de la sección CÓDIGOS (pág. 10), la marca de tu TV y los códigos correspondientes.
3. Con el TV encendido, presioná y mantené presionado los botones 1 y 3 en el control remoto hasta que el botón TV POWER parpadee dos veces y permanezca iluminado.
4. Introducí el código para tu TV (con cada número que presionés la luz de TV POWER parpadeará), al finalizar, la luz de TV POWER parpadeará y quedará iluminado. Presioná y mantené presionado TV POWER o MUTE hasta que el TV se apague o aparece el símbolo de Mute, suelte el botón TV POWER o MUTE (significa que ingresaste el código correcto).
5. Presioná los botones TEXT y STOP para guardar la configuración (la luz del botón TV POWER se apagará).

### NOTA:

Si no encontrás el modelo de tu TV en la tabla de códigos, llevá a cabo una programación automática del botón TV del control remoto (ver sección A- Auto Búsqueda). Si alguno de estos botones no opera correctamente tu TV, podés realizar el procedimiento descrito en el punto D- CORRECCIÓN DE BOTONES.



## C-VALORES DE FÁBRICA

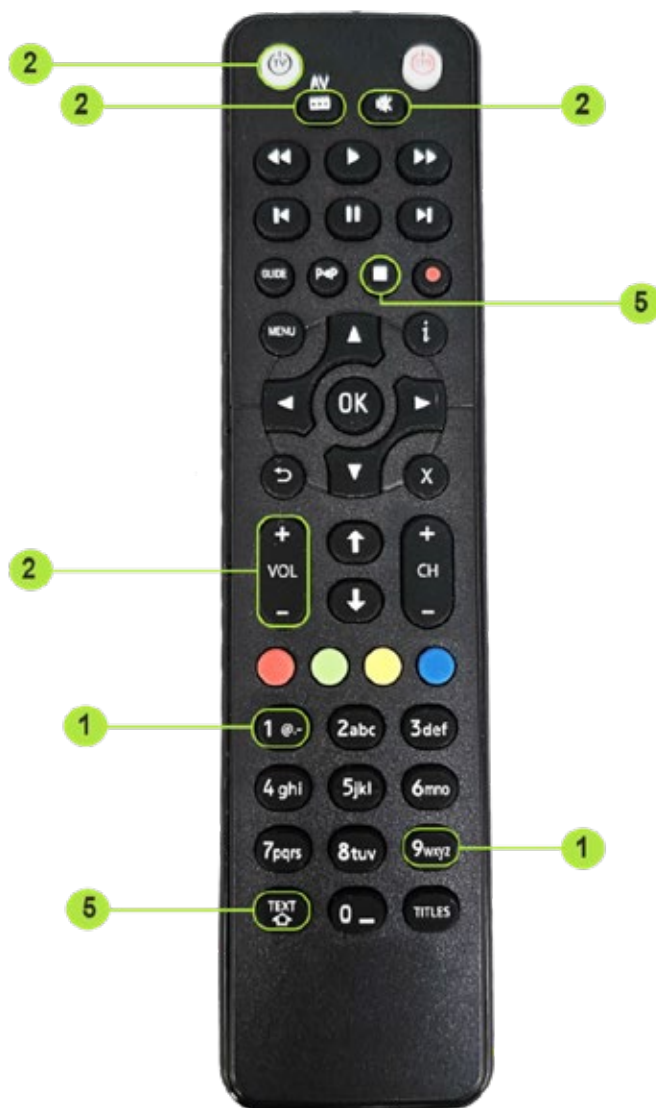
1. Presioná y mantené presionado los botones 1 y 6 hasta que la luz de POWER TV parpadee dos veces.
2. Ingresá el código 9-9-6.
3. La luz de POWER TV parpadeará dos veces para confirmar que tu control remoto se ha restablecido a los valores de fábrica.



## D-CORRECCIÓN DE BOTONES

Para reestablecer los valores de fábrica del control remoto kölbi TV, realizá las siguientes acciones:

1. Presioná y mantené presionado los botones 1 y 9 hasta que la luz de POWER TV parpadee dos veces.
2. Probá todos los botones que pueden controlar tu TV:
  - a. Apagar TV (POWER TV)
  - b. Selección de entrada (AV)
  - c. Silencio (MUTE)
  - d. Subir volumen (VOL +)
  - e. Bajar volumen (VOL -)
3. Si el TV no responde a un botón en específico, mantené presionado ese botón hasta que el TV responda correctamente.
4. Repetí el procedimiento para cualquier otro botón si fuera necesario.
5. Cuando hayás terminado, presioná los botones TEXT y STOP simultáneamente para guardar la configuración.



CÓDIGOS CONTROL REMOTO OAK

Marca	Código	Marca	Código	Marca	Código	Marca	Código	Marca	Código	Marca	Código
A.R. Systems	0012	Amoi	0132	Aventura	0287	Bradford	0414	CGE	0523	CTX	0665
Abex	0014	Amplivision	0138	Awa	0296	Brandt	0416	Changcheng	0526	Curtis	0666
ABS	0016	Ampro	0139	Axxon	0303	Brilliant	0422	Changfei	0527	Curtis Mathes	0667
Accent	0019	Amstrad	0140	Baird	0311	Brinkmann	0423	Changfeng	0528	CXC	0670
Hacer	0028	Anam	0146	Bang & Olufsen	0314	Brionvega	0424	Changhai	0529	CyberPower	0674
Acoustic S.	0032	Anam National	0147	Barco	0319	Britannia	0425	Changhong	0530	Cybertron	0675
Action	0033	Andersoon	0148	Basic Line	0325	Brockwood	0430	Chun Yun	0545	Cytron	0680
Acura	0036	Anglo	0151	Bastide	0327	broksonic	0432	Chunfeng	0546	D-Vision	0684
ADA	0038	Anitech	0154	Baur	0331	Bruns	0435	Chung Hsin	0547	Daewoo	0692
ADC	0040	Ansonic	0156	Baysonic	0333	BskyB	0436	Chunsun	0549	Dainichi	0694
Addison	0043	AOC	0165	Bazin	0335	BSR	0437	Cimline	0552	Dansai	0699
Admiral	0046	Apex Digital	0170	Beaumark	0340	BTC	0439	Cinex	0563	Dantax	0702
Advent	0054	Apollo	0171	Beijing	0345	Bush	0445	Citizen	0567	Datsura	0703
Adventura	0055	Apple	0172	Beko	0346	Byd:sign	0448	City	0569	Dawa	0707
Adyson	0058	Arc En Ciel	0178	Belcor	0348	C-Tech	0449	Clarion	0575	Daytron	0710
AEG	0059	Arcam	0179	Bell & Howell	0350	Caihong	0462	Clarivox	0576	De Graaf	0716
Agashi	0063	Ardem	0184	Belson	0355	Caishi	0465	Clatronic	0581	DEC	0717
AGB	0064	Aristona	0192	Belstar	0357	Candle	0480	Clayton	0582	Decca	0718
Aiko	0069	ART	0199	BenQ	0359	Capsonic	0486	CMS	0590	Deitron	0722
Aim	0070	Arthur Martin	0200	Beon	0361	Carad	0488	CMS Hightec	0591	Dell	0725
Aiwa	0072	ASA	0202	Berthen	0363	Carena	0489	Coby	0597	Denon	0731
Akai	0074	Asberg	0205	Best	0364	Carnivale	0491	Commercial S.	0615	Denver	0733
Akashi	0075	Astar	0218	Bestar	0368	Carrefour	0492	Concerto	0625	Desmet	0738
Akiba	0078	Astra	0221	Bestar-Daewoo	0369	Carver	0494	Concorde	0626	Diamant	0746
Akira	0079	Asuka	0227	Binatone	0378	Cascade	0496	Condor	0627	Diamond	0747
Akito	0082	ATD	0229	Black Diamond	0384	Casio	0499	Conia	0628	Diamond Vision	0748
Akura	0083	Atlantic	0233	Black Star	0386	Cathay	0501	Conrowa	0634	Dick Smith E.	0750
Alaron	0085	Atori	0237	Blackway	0388	CCE	0504	Contec	0635	Digatron	0751
Alba	0086	Auchan	0240	Blaupunkt	0390	Celebrity	0509	Continental Edison	0637	Digihome	0758
Albatron	0087	Audiosonic	0264	Blue Sky	0395	Celera	0510	Cosmel	0647	Digiline	0759
Alcyon	0093	Audioton	0266	Blue Star	0396	Celestial	0511	Craig	0650	Digital Life	0772
Alienware	0099	Audiovox	0268	Boca	0399	Centrex	0516	Crosley	0655	Digitex	0780
Allorgan	0105	Audioworld	0269	Bondstec	0403	Centrum	0519	Crown	0658	Digitor	0781
Allstar	0108	Ausind	0276	Boots	0405	Centurion	0520	CS Elec-tronics	0663	DirecTV	0794
America Action	0123	Autovox	0280	BPL	0413	Century	0521	CTC	0664	Dixi	807

CÓDIGOS CONTROL REMOTO OAK

Marca	Código	Marca	Código	Marca	Código	Marca	Código	Marca	Código	Marca	Código
Domeos	0817	Erres	0942	Fujitsu Siemens	1054	Grunpy	1165	Hitsu	1257	Innovation	1360
Dongda	0820	ESA	0943	Funai	1056	Haaz	1172	Hoehler	1262	Inotech	1364
Donghai	0821	ESC	0945	Furichi	1058	Haier	1175	Hongmei	1272	Insignia	1368
Drean	0832	Etron	0949	Futronic	1061	Haihong	1176	Hornlyphon	1277	Inteq	1373
DSE	0833	Eurofeel	0954	Futuretech	1064	Halifax	1179	Hoshai	1278	Interbuy	1376
DTS	0837	EuroLine	0955	Galaxi	1068	Hallmark	1180	Howard C.	1281	Interfunk	1377
Dual	0838	Euroman	0956	Galaxis	1069	Hampton	1183	HP	1283	Internal	1379
Dumont	0840	Europa	0957	Gateway	1076	Hankook	1188	Huafa	1287	International	1380
Durabrand	0842	Europhon	0959	GBC	1078	Hannspree	1189	Huanghai-me	1288	Intervision	1386
Dux	0843	Evesham	0972	GE	1081	Hanseatic	1190	Huanghe	1289	Irradio	1396
DVX	0847	Evolution	0973	Geant Casino	1082	Hantarex	1192	Huanglong	1290	IRT	1397
Dwin	0848	Excello	0975	GEC	1083	Hantor	1193	Huangshan	1291	Isukai	1402
DX Antenna	0849	Expert	0976	Geloso	1087	Harley Davidson	1197	Huanyu	1292	ITC	1404
Dynatron	0855	Exquisit	0978	General Technic	1095	Harman / Kardon	1198	Huari	1294	ITS	1405
Easy Living	0860	Feilang	0990	Genesis	1096	Harvard	1202	Humax	1298	ITT	1406
Ecco	0864	Feilu	0991	Genexxa	1097	Harwa	1203	Hush	1304	ITT Nokia	1407
ECE	0865	Feiyue	0993	Giant	1113	Harwood	1204	Hygashi	1308	ITV	1408
Elbe	0880	Fenner	0994	Gibraltar	1114	Hauppauge	1206	Hyper	1309	Janeil	1414
Elcit	0883	Ferguson	0996	Go Video	1126	Havermy	1208	Hypson	1312	JBL	1420
Electroband	0888	Fidelity	0998	Goldfunk	1135	HCM	1210	Hyundai	1315	JCB	1421
Electrograph	0889	Filsai	1000	GoldHand	1136	Helios	1219	Iberia	1320	Jean	1424
Electrohome	0890	Finlandia	1003	Goldline	1138	Hello Kitty	1221	iBuyPower	1322	JEC	1426
Elektra	0896	Finlux	1004	GoldStar	1140	Hema	1222	ICE	1324	Jensen	1429
Elfunk	0899	Firstline	1008	Goodmans	1142	Hemmermann	1223	ICES	1325	Jiahua	1435
ELG	0900	Fisher	1009	Gorenje	1144	Hewlett Packard	1229	iLo	1341	Jinfeng	1438
Elin	0902	Flint	1014	GP	1147	Hifivox	1233	Imperial	1346	Jinhai	1439
Elite	0903	FNR	1016	GPM	1149	Higashi	1234	Indesit	1349	Jinxing	1442
Elman	0907	Formenti	1023	GPX	1150	Highline	1236	Indiana	1350	JMB	1445
Elta	0910	Formenti-Phoenix	1024	Gradiente	1151	Hikona	1237	Infinity	1352	JNC	1446
Emerson	0917	Fortress	1027	Graetz	1152	Hinari	1243	InFocus	1353	Jocel	1448
Emperor	0921	Fraba	1030	Granada	1154	Hisawa	1247	Ingelen	1354	Jubilee	1460
Emprex	0922	Friac	1040	Grandin	1156	Hisense	1249	Ingersol	1355	JVC	1464
Envision	0933	Frontech	1042	Gronic	1160	Hitachi	1251	Initial	1356	Kaisui	1471
Enzer	0934	Fujitsu	1052	Grundig	1162	Hitachi Fujian	1252	Inno Hit	1358	Kamp	1475
Epson	0937	Fujitsu General	1053	Grunkel	1164	Hitec	1253	Innova	1359	Kangchong	1476

## CÓDIGOS CONTROL REMOTO OAK

Marca	Código	Marca	Código	Marca	Código	Marca	Código	Marca	Código	Marca	Código
Kanghua	1477	Kyoto	1585	Magnin	1708	Microsoft	1826	NEI	1952	Onwa	2087
Kapsch	1483	L&S Electronic	1588	Magnum	1709	Microstar	1827	Nesco	1960	Opera	2090
Karcher	1484	LaSAT	1597	Majestic	1713	MicroTEK	1829	Netsat	1966	Oppo	2092
Kathrein	1486	Lavis	1602	Mandor	1717	Midland	1831	NefTV	1967	Optimus	2095
Kawa	1487	Lecson	1606	Manesth	1718	Mikomi	1833	Network	1968	Optoma	2097
Kawasho	1489	Lenco	1615	Manhattan	1719	Minato	1835	Neufunk	1970	Optonica	2099
KDS	1494	Lenoir	1617	Marantz	1724	Mind	1837	New Tech	1979	Orbit	2103
KEC	1496	Lesa	1622	Marelli	1729	Minerva	1838	New World	1980	Orion	2111
Ken Brown	1499	Lexsor	1626	Mark	1731	Minoka	1840	Newave	1981	Orline	2113
Kendo	1500	Leyco	1627	Mascom	1738	Mintek	1845	Nicamagic	1994	Ormond	2114
Kennedy	1504	LG	1628	Mastro	1743	Minutz	1847	Nikkai	1998	Orsowe	2116
Kennex	1505	Liesenk & Tter	1630	Masuda	1744	Mitsubishi	1855	Nikkei	1999	Osaki	2118
Kenwood	1507	Liesenkotter	1631	Matsui	1750	Mivar	1857	Nikko	2000	Osio	2121
Khind	1511	Lifetec	1633	Matsushita	1751	Monivision	1872	Nintaus	2006	Oso	2122
KIC	1512	Linksys	1640	Maxdorf	1756	Morgan's	1875	Niveus Media	2012	Osume	2123
Kingsley	1520	Lloyd's	1648	Maxent	1757	Motion	1877	Noblex	2013	Otic	2125
Kiota	1522	Local India TV	1653	Maxim	1759	Motorola	1878	Noblisko	2014	Otto Versand	2126
Kioto	1523	Local Malaysia	1656	McMichael	1768	MTC	1889	Nogamatic	2016	Pacific	2135
Kiton	1525	Lodos	1659	Meck	1775	MTEC	1890	Nokia	2017	Packard Bell	2138
KLH	1529	Loewe	1660	Media Center PC	1777	MTlogic	1892	Norcent	2020	Pael	2140
KLL	1531	Logik	1661	Mediator	1784	Mudan	1896	Nordic	2021	Palladium	2145
Kloss	1532	Logix	1663	Medion	1787	Multistandard	1904	Nordmende	2022	Palsonic	2147
Kneissel	1535	Luma	1674	Medison	1788	Multitec	1906	Normerel	2024	Panama	2149
Kolin	1541	Lumatron	1676	Megapower	1791	Multitech	1907	Northgate	2027	Panasonic	2153
Kolster	1543	Lux May	1680	Megatron	1795	Murphy	1911	Norwood Micro	2029	Panavision	2154
Konig	1547	Luxman	1682	MEI	1796	Musikland	1915	Novatronic	2035	Panda	2155
Konka	1548	Luxor	1683	Melvox	1799	Myryad	1922	NTC	2045	Pathe Cinema	2168
Korpel	1552	LXI	1686	Memorex	1800	NAD	1926	Nu-Tec	2048	Pathe Marconi	2169
Korting	1554	M Electronic	1688	Memphis	1802	Naiko	1930	NuVision	2053	Pausa	2171
Kosmos	1557	Madison	1698	Mercury	1804	Nakimura	1933	Oceanic	2061	Peng Sheng	2181
Koyoda	1561	MAG	1701	Mermaid	1806	Naonis	1936	Okano	2065	Penney	2182
KTV	1572	Magnadyne	1702	Metronic	1809	NAT	1941	Olevia	2067	Perdio	2185
Kunlun	1578	Magnafon	1703	Metz	1810	National	1942	Omni	2074	Perfekt	2186
Kuro	1579	Magnasonic	1704	MGA	1811	NEC	1950	Onida	2081	Petters	2189
Kyoshu	1583	Magnavox	1706	Micromaxx	1822	Neckermann	1951	Onimax	2082	Philco	2192

## CÓDIGOS CONTROL REMOTO OAK

Marca	Código	Marca	Código	Marca	Código	Marca	Código	Marca	Código	Marca	Código
Philharmonic	2194	ProVision	2291	Roadstar	2398	Sencora	2531	Solavox	2654	Superscan	2786
Philips	2195	Pulsar	2296	Robotron	2401	Sentra	2534	Sole	2655	Supersonic	2787
Phocus	2198	Pye	2302	Rolson	2410	Serie Dorada	2538	Sonawa	2663	SuperTech	2789
Phoenix	2199	Pymi	2304	Rowa	2416	Serino	2539	Soniko	2669	Supervision	2791
Phonola	2201	Qingdao	2308	Royal Lux	2420	Shanghai	2547	Sonitron	2671	Supra	2792
Phonotrend	2202	Quasar	2320	Runco	2423	Shaofeng	2549	Sonneclair	2673	Supre-Macy	2794
Pilot	2207	Quelle	2322	Saba	2429	Sharp	2550	Sonoko	2675	Supreme	2795
Pioneer	2212	Questa	2324	Sagem	2434	Shencai	2553	Sonolor	2676	Susumu	2797
Pionier	2213	R-Line	2327	Saisho	2437	Sheng Chia	2554	Sontec	2677	Sutron	2798
Plantron	2219	Radialva	2329	Saivod	2439	Shenyang	2555	Sony	2679	SVA	2800
Playsonic	2224	Radiola	2330	Salora	2443	Sherwood	2557	Sound & Vision	2680	Svasa	2801
Polaroid	2230	Radiomarelli	2331	Sambers	2445	Shintoshi	2564	Soundesign	2684	Swisstec	2806
Poppy	2236	Radionette	2332	Sampo	2446	Shivaki	2567	Soundwave	2689	Sydney	2808
Portland	2238	RadioShack	2333	Samsung	2448	Shogun	2568	Sova	2690	Sylvania	2809
Powerpoint	2241	Radiotone	2334	Samsux	2449	Shorai	2569	Sowa	2691	Symphonic	2810
Precision	2244	Rank	2345	Sandra	2454	Siam	2572	Soyea	2692	Synco	2811
Premier	2248	Rank Arena	2346	Sansui	2458	Siarem	2573	Soyo	2693	Syntax	2814
President	2250	RBM	2350	Sanyo	2462	Siemens	2574	Spectroniq	2701	Sysline	2815
Prima	2253	RCA	2351	Sanyuan	2464	Siera	2576	Squareview	2703	Systemax	2817
Princeton	2258	Realistic	2354	SBR	2492	Siesta	2577	SSS	2708	Sytong	2820
Prinston	2259	Recco	2358	Sceptre	2498	Signature	2582	Stack 9	2710	Tacico	2823
Prinz	2260	Recor	2359	Schaub Lorenz	2500	Silva	2591	Standard	2713	Tactus	2825
Prism	2261	Rectiligne	2362	Schneider	2501	Silva Schneider	2592	Starlite	2728	Tagar S.	2831
Profex	2269	Rediffusion	2364	Scimitsu	2505	Silver	2594	Stenway	2739	Taishan	2835
Profilo	2272	Redstar	2366	Scotch	2506	SilverCrest	2595	Stern	2741	Talent	2838
Profitronic	2273	Reflex	2368	Scott	2508	Simpson	2598	Strato	2745	Tandberg	2842
Proline	2274	Relisys	2374	Sears	2514	Singer	2599	Strong	2748	Tandy	2843
Promax	2275	Remotec	2377	Seaway	2515	Sinotec	2600	Studio Exp	2750	Tashiko	2850
Proscan	2279	Reoc	2379	Seelver	2520	Sinudyne	2601	Stylandia	2752	Tatung	2852
Proscop	2280	Revox	2383	SEG	2522	Skantic	2605	SunBrite	2759	TCL	2856
Prosonic	2282	Rex	2385	SEI	2524	SKY	2610	Sunkai	2762	TCM	2857
Protech	2284	RFT	2386	Sei-Sinudyne	2525	Skysonic	2627	Sunny	2764	Teac	2860
Proton	2288	Rhapsody	2387	Seleco	2528	Skyworth	2631	Sunstar	2768	Tec	2861
Protron	2289	Ricavision	2388	Semivox	2529	SLX	2638	Sunwood	2772	Tech Line	2863
Proview	2290	Rinex	2392	Semp	2530	Sogera	2649	Superla	2782	Techica	2865

## kölbi TV Guía de usuario Control remoto OAK

Marca	Código	Marca	Código	Marca	Código	Marca	Código	Marca	Código	Marca	Código	Marca	Código
Technema	2866	Thomson	2972	US Logic	3124	Welltech	3244	G-Hanz	3397	Chimei	3563	Huijiaban	4108
Technica	2868	Thorn	2974	Vector R.	3137	Weltblick	3245	I-Inc	3462	Digital L.	3567	IR	4110
Technics	2869	TMK	2994	Venturer	3143	Weltstar	3247	TruTech	3467	YU-MA-TU	3603	Kangwei	4115
Technika	2870	TML	2995	VEOS	3144	Westinghouse	03249	Affron	3470	Bork	03615	Layco	4117
TechniSat	2873	TNCI	2996	Vestel	3148	Weston	03251	Dynex	3476	iDEAL	03641	Multisystem	4121
Technisson	2874	Tobo	2999	Vexa	3149	Wharfedale	3255	Element	3477	JTV	3645	Okana	4122
Technol Ace	2875	Tokai	3001	Vibrant	3154	White Westingh	3258	Hanns.G	3478	Meleconic	3654	Oulin	4123
Techno-sonic	2878	Tokaido	3002	Victor	3155	Wilson	03260	Revolution HD	3503	Onn	03663	Prandoni P.	4125
Techview	2883	Tokyo	3004	Videocon	3163	Windsor	03265	BGH	3507	Tesla	03680	Profekt	4126
Techwood	2884	Tomashi	3006	Video-logic	3165	Windstar	03266	GVA	3510	Kenstar	03756	Radio	4128
Tecnmagen	2885	Topline	3016	Videologique	3166	Windy Sam	3267	Princess	3514	Vistron	3773	Shanshui	4133
Teco	2886	Toshiba	3021	Videosat	3170	Wintel	3271	Acme	3521	Pensonic	3778	Songdian	4136
Tedelex	2889	Totevision	3024	Video System	3172	Wyse	3288	Agazi	3522	Union	3781	Srypton	4138
Tek	2892	Touch	3025	Video-technic	3173	Xenius	3297	Alkos	3523	DigiMax	3808	Teachimagen	4140
Teknika	2895	Towada	3028	Videoton	3174	Xiahua	3299	Arcam Delta	3524	GFM	3820	Tiankeban	4142
Teleavia	2901	Toyoda	3030	Vidikron	3178	Xiangyu	3302	Ayomi	3525	Mitsai	3851	Transfec	4143
Telecor	2910	Trakton	3036	Vidtech	3179	Xingfu	3305	Blacktron	3526	Nortek	3862	Datron	4201
Telefunken	2914	Trans C.	3037	View-sonic	3186	Xinghai	03306	Dual-Tec	3528	Camper	03911	ShengCai	4217
Telefusion	2915	Trans C.	3039	Viking	3188	Xinrisong	03308	Elbe-Sharp	3529	Nexus E.	03948	Ministry of S.	4247
Telegazi	2917	Transonic	3041	Viore	3192	XLogic	3310	Electa	3530	PARK	3951	Inspira	4296
Telemeister	2924	Transtec	3042	Visiola	3197	Xoro	3315	ElectoTech	3531	BARON	3959	Q.K.Line	4301
Telesonic	2930	Triad	3049	Vision	3198	Xrypton	03317	HiLine	3533	Morgans	03970	Onei	4302
Telestar	2931	Trident	3054	Vistar	3207	Xuelian	03320	Interactive	3534	Ziggo	04007	Polyvision	4304
Teletech	2934	Tristar	3057	Vizio	3211	Yamaha	03326	Kamsonic	3535	Cameron	04032	Walker	4311
Teleton	2935	Triumph	3058	Voodoo	3215	Yamishi	3328	LG/Goldstar	3536	Gaba	4059	Moree	4565
Televideon	2938	TVS	3081	Vortec	3217	Yokan	3335	Liesenk	3537	Nimbro	4065	Nikai	4566
Television	2939	TVTEXT 95	3082	Voxson	3220	Yoko	3336	Life	3538	Quadro	4071	Novex	4567
Televiso	2941	Uher	3089	Vue	3225	Yorx	3340	Loewe Opta	3540	Shinelco	4074		
Temco	2946	Ultra	3093	Waltham	3230	Yuhang	3345	Nordvision	3543	VU	4078		
Tennessee	2952	Ultravox	3095	Wards	3231	Zanussi	3349	ONCEAS	3544	Catha	4094		
Tensai	2954	Unic Line	3100	Watson	3233	Zenith	3356	Quandra Vision	3546	Chuangjia	4096		
Tenson	2955	United	3106	Watt Radio	3234	ZhuHai	03364	Radio Shack	3547	Duongjie	04101		
Tevion	2962	Universal	3113	Waycon	3237	Zonda	03369	RTF	3548	Fagor Life	04102		
Textet	2963	Univer-sum	3115	Wega	3238	ZT Group	3370	Tesmet	3550	Fementi	4103		
Thomas	2971	Univox	3116	Wegavox	3239	Arena	3375	Aomni	3555	Great Wall	4105		



## SOPORTE

Para aclarar tus dudas o consultas, ponemos a tu disposición varios medios de atención completamente **GRATIS**:

Para soporte técnico y reporte de averías llámá al 1119 o escribínos a [soporte1119@ice.go.cr](mailto:soporte1119@ice.go.cr), o enviá un SMS con el siguiente detalle:  
Avería #Tel al 1119

Para consultas en línea: ingresá a [kolbi.cr](http://kolbi.cr) y da click sobre el asistente virtual