

# Universal-Fernbedienung URC-22

Best.Nr. 620 090



## 1. Allgemeine Beschreibung

Die Universal-Fernbedienung URC-22 ist ein neues Modell der multifunktionellen Fernbedienungen auf dem europäischen Markt.

Merkmale sind:

1. Funktionen: TV1, TV2, VCR1, VCR2, SAT/Kabel, Kabel/SAT und AUX
2. Verschiedene Modi: Set-up-Modus, Quick-Search-Modus und Display-Modus
3. LED, die Sendungen und Set-up anzeigt

## 2. Bedienung

### 1. Einstellungen

Suchen Sie in der Code-Liste den Code für die Marke des Gerätes heraus, das Sie bedienen wollen. Dann fahren Sie fort wie folgt:

- 1) Schalten Sie das Gerät an, das von der Fernbedienung bedient werden soll.  
Drücken Sie [SET] und halten Sie die Taste gedrückt.  
Drücken Sie gleichzeitig die entsprechende Taste für das Gerät, das Sie bedienen möchten, z.B. [TV1], [TV2], [VCR1], [AUX] etc.
- 2) Wenn die LED angeht, können Sie die Tasten loslassen.
- 3) Geben Sie den 3-stelligen Marken-Code aus der beiliegenden Tabelle ein.
- 4) Wenn der Code korrekt ist, geht die LED automatisch aus.  
Falls der Code falsch ist, blinkt die LED zweimal und bleibt im Set-up-Modus (bleibt an). In diesem Fall wiederholen Sie Schritt 3) so lange, bis die LED erlischt.
- 5) Probieren Sie die Tasten auf der Fernbedienung aus. Falls nur wenige Tasten funktionieren, probieren Sie einen anderen Code aus, Schritte 1) bis 5).  
Sobald alle Haupttasten funktionieren, ist die Einstellung beendet.
- 6) Wenn Sie nach der Einstellung den Set-up-Modus verlassen wollen, drücken Sie die Taste [SET]. Falls innerhalb von 10 Sekunden keine Taste gedrückt wird, schaltet der Set-up-Modus automatisch ab.

## 2. Schnellsuche

Wenn Sie mehrere Male versucht haben, die Fernbedienung auf Ihr Gerät einzustellen und das Gerät immer noch nicht bedient werden kann, oder wenn keiner der Marken-Codes auf der Liste funktioniert, besteht die Möglichkeit der Schnellsuche, um den korrekten Code herauszufinden. Wenn Sie in den Search-Modus schalten, läuft die Suche vorwärts. Mit der Taste [SET] können Sie zwischen Vorwärts- und Rückwärts-Suche umschalten.

- 1) Schalten Sie das Gerät an, das von der Fernbedienung bedient werden soll. Drücken Sie [SET] und halten Sie die Taste gedrückt. Drücken Sie gleichzeitig die entsprechende Taste für das Gerät, das Sie bedienen möchten, z.B. [TV1], [TV2], [VCR1], [AUX] etc.
- 2) Wenn die LED angeht, können Sie die Tasten loslassen.
- 3) Drücken Sie nochmal kurz die [SET]-Taste. Die Fernbedienung schaltet nun in den Schnellsuche-Modus um und die LED leuchtet weiter.
- 4) Halten Sie die Fernbedienung in Richtung des Gerätes, das Sie bedienen wollen, und drücken Sie die [POWER]-Taste. Wenn das Gerät auf diese Taste reagiert (warten Sie ein paar Sekunden), gehen Sie weiter zu Schritt 5). Falls nicht, wiederholen Sie Schritt 4) so lange, bis das Gerät reagiert.
- 5) Probieren Sie aus, ob das Gerät auch auf die anderen wichtigen Tasten reagiert. Falls nicht, wiederholen Sie Schritt 4).
- 6) Wenn Sie nach der Einstellung den Set-up-Modus verlassen wollen, drücken Sie die Taste [SET]. Falls innerhalb von 10 Sekunden keine Taste gedrückt wird, schaltet der Set-up-Modus automatisch ab.

## 3. Automatische Suche

- 1) Schalten Sie das Gerät an, das von der Fernbedienung bedient werden soll. Drücken Sie [SET] und halten Sie die Taste gedrückt. Drücken Sie gleichzeitig die Taste [POWER] mehr als 3 Sekunden. Die automatische Suche beginnt.
- 2) Drücken Sie eine beliebige Taste, um die automatische Suche zu verlassen.

## 4. Ermittlung des Marken-Codes

Der Marken-Code ist immer 3-stellig, egal für welches Gerät.

Falls der passende Code nicht in der beiliegenden Tabelle zu finden war, können Sie sich diesen von der Fernbedienung anzeigen lassen.

- 1) Drücken Sie [SET] und gleichzeitig die Position des Codes, die Sie mitgeteilt haben wollen, also 1, 2 oder 3.
- 2) Drücken Sie nochmal die Taste [SET].
- 3) Zählen Sie nun nach, wie oft die LED aufblinkt. Die Anzahl der Blink-Sequenzen steht für die Ziffer, die an der jeweiligen Position des Codes steht.  
Blinkt die LED gar nicht, so ist die entsprechende Ziffer 0.

## 5. Anmerkung

Drücken Sie niemals Tasten, während Sie die Batterien austauschen. Dadurch könnte Gespeichertes gelöscht werden.

Brand/Device	TV <sub>1</sub> / TV <sub>2</sub>	VCR <sub>1</sub> / VCR <sub>2</sub>	SAT
AB			812
ACE	713		
Admiral	032, 155		
Alwa	261		
Akai	005, 159, 169	269, 270, 271, 309, 310, 356, 357	
Alba			407
Albiral	001		
Alfa Gold			810, 810
AlphaStar			826
Amstar			847
Amstrad	006		371, 372, 408, 488
Anitsch		311	
Ankaro			373
Apollo			402
ASA	007, 009, 013, 032, 094, 155, 161	282	
Astra			372, 409, 488
ASTRX			840, 842, 843, 846
Audiosonic	160		
Aura			430, 487
Ausind	008		
Autovox	004, 007, 012, 014, 015, 104, 079, 104, 153		
AWA	033, 159, 160, 189, 220		
Baird	162	271, 273	
Barcom			373
Basic Line	163		
BEKO	170, 226		
Benjamin			468
BEST			453
Blaupunkt	010, 017, 018, 020, 054, 231, 232, 233, 234, 236, 241	272, 274, 275, 312, 369	
BPL	0, 26, 160, 162, 163		
Bionvega	104, 155, 164, 165, 200, 201, 257		
Bruns	158		
BSR	016, 019, 01, 253		
Bush /UK	022	281	402
Cabietime	246, 247, 251		
Cambridge			375
CANAL +			804
Century	145, 146, 155		
CGE	019, 023, 024, 145, 151, 169, 170, 231	270, 277	
CGM	093	291	
Chaparral	216		216, 374, 410
Clarivox	001, 166, 167		
Contec	033, 253		
Crosley	024, 025, 145, 155, 231		
CTC Clatronic	096		
Doewoo	168, 209		
Dansai		281	
Decca (UK)	002, 004, 026, 028, 031, 258	275	
DNT			409, 428, 430, 487
Drake			376, 445, 446, 447, 495
Dual	255, 258	273, 279	
Dual-Tec	004, 011, 019, 029		
Dumont	155		
Dynasat			491, 492
Echostar			377, 378, 379, 386, 409, 411, 412, 457, 458, 460, 461, 462, 486, 800, 827, 862
EH.Galaxy			514, 558
EISAT		822	
Elbe	001, 171	313	
Electrosat			870

Brand/Device	TV <sub>1</sub> / TV <sub>2</sub>	VCR <sub>1</sub> / VCR <sub>2</sub>	SAT
Elite	108		
Elman	019, 029		
Emerson	146, 155	286	
EMME, ESSE			463, 464, 465
Europhon	000, 004, 019, 029, 030, 146		
Eurosky			421
Euro Space			850
Eurostar			465, 872
Fenner	033, 193, 240		
Fidelity (UK)	003, 034, 229		
Filmnet	202, 248		
Finlux	007, 008, 009, 013, 025, 026, 029, 035, 094, 161, 169, 221	278	414, 415
Fisher	025, 036, 155, 167, 170, 225	280, 314, 315, 316	
Force			836
Formeli-Phoenix	003, 008, 025, 037, 038, 159		
Fortec Star			458, 808, 809, 846, 850, 850, 852, 853, 854, 856, 857, 859, 866, 867, 876, 878, 879
Fracarro			380, 381
Farca Telecom	266		
Freecom			426
FTE			399
Fuba			413
Funal	016, 160	359	
Funtach			823, 824
Galaxys			873
GBC	002, 004, 019, 025, 026, 031, 033, 039, 040, 041, 042	281	
GEC (UK)		278	
Geloso	004, 019, 025, 032, 033, 039, 149, 150	281	
General		358	
Glucar Record			382, 416
Goldstar	003, 004, 043, 080, 153, 172, 252, 700, 701	282	
Goodmans	119	301	
Gorenje	170, 173		
Granada (UK)	002, 004, 027, 041, 044, 045, 046, 047, 048, 049	272, 278, 283, 314, 369	
Great Wall	253		
Grundig	003, 010, 018, 020, 045, 050, 051, 053, 054, 056, 094	272, 275, 284, 361, 369	383, 400, 402, 484
Hanseatic	025, 027, 037, 044, 052, 055, 258	278, 285	
Hantarex	000		
Hayppaugec	026		
Hemmermann	057		
Hinari	033, 044, 058, 059, 060	281, 286, 287, 317, 360	
Hirschmann			415
Hitachi	004, 040, 041, 042, 044, 047, 055, 0631, 062, 063, 064, 065, 066, 067, 068, 174, 221, 222, 710	273, 281, 285, 288	483, 828, 829
Hotel TV	704		
HTS			827
Hughes			828, 829
Humax			505
Huth			421, 479
HWALIN			816
Hyper	003, 004, 033, 153, 193		
ICX International			417
Imperial	019, 023, 024, 145, 151, 169, 170		
INTER(265)	725		
Inno hit	000, 004, 031, 043, 060, 146, 175		
IT	723		
Interfunk	005, 027, 040, 045, 046, 052, 069, 070, 071, 073, 075, 155	278, 290	

Brand/Device	TV <sub>1</sub> / TV <sub>2</sub>	VCR <sub>1</sub> / VCR <sub>2</sub>	SAT
Irradio	008, 039, 043, 060, 153, 262		
IT-Nokia	005, 032, 033, 040, 041, 045, 049, 069, 070, 071, 072, 074, 076, 162, 168, 176, 177	270, 273, 276, 290, 291, 292, 316	348, 385, 418
Janco	249, 250		
Jeemon			386
Merrold			454
Johansson			387
JVC	077, 119, 178, 179	270, 273, 292, 318, 319, 320, 321, 328	
JSR			386
Jaisui	163		
Karcher	159, 163, 175		
Kathrein			388, 389, 390, 419, 469
Kendo	146		
Kennedy	025, 078, 079		
KONIG	027		
Korting	037, 155, 157		
Lenco	033, 039, 183, 238, 239, 240	325, 355	423, 426, 480, 481, 482
Lenoir	004		
Loewe Optra	052, 081, 155, 156, 189, 213, 242	272, 278, 369	
Logik	028,	287, 322, 360	
Luma	032, 082	322	
Luxor	005, 045, 047, 055, 068, 083, 084, 085, 086, 087, 162, 177	285, 291	384, 391, 392
Macab			420
Macom			444
Magnadyne	000, 019, 025, 029, 057, 147, 149, 150, 155		
Magnafon	000, 003, 008, 029, 030		
Magnasonic		291	
Magnavox			477, 830, 831
Marantz	026, 027	272, 278, 301	
Maspro			388, 393, 402, 490
Matsul	004, 006, 028, 041, 088, 182	287, 322, 332	
Maximal	058		
Melectronic	255		
Memorex		282, 314	
Metz	018, 053, 089, 090, 091, 155, 180, 183	272, 275, 294, 369, 370	383
Micosat			874
MINA			494
Microsat			874
Minerva	010, 018, 045, 051, 053	272, 275, 369	383, 400, 484
Mitsubishi	044, 052, 092, 119, 154, 155, 181, 182, 245, 707	278, 281, 293, 320, 362, 751	489
Mivar	000, 003, 093, 094, 095, 245, 259		
MME			217
Morgans			421
Multisystem	159		
Multitech	096, 170, 172	281, 325	
Murphy (UK)	041		
NAD		363	
NEC	184	273, 313, 320	422, 478, 493
Neosat			217
Neckermann	004, 026, 044, 055, 082, 097, 170	270, 272, 273, 278, 285, 286, 369	421
N.E.I	166		
Weosat			845
Network			394
Nobilko	003, 008, 029, 051, 146	272, 369	
NOKIA	720		720, 807
Nordmende	065, 067, 075, 098, 099, 100, 101, 102, 103, 104, 134, 185, 186, 222	270, 273, 279, 292, 295, 296, 297, 318, 319, 321, 323, 324, 326, 327, 328, 329, 330	
Obritech			426
Oceanic (F)	005, 040, 105, 106, 107		

Brand/Device	TV <sub>1</sub> / TV <sub>2</sub>	VCR <sub>1</sub> / VCR <sub>2</sub>	SAT
Onceas	004		
Orion	006, 016, 028, 057, 088, 108, 109, 187, 188, 189	86, 322, 331, 332, 333, 360	
Osaki		282	
Otto Versand	025, 027, 044, 052, 055	278, 285	
Pace			394, 395, 400, 402, 485, 814, 815
Pael	003, 008		
Palcom			396
Palladium	197	271, 356	421
Palsat			423
Panasat			819, 863
Panasonic	001, 003, 019, 037, 040, 106, 110, 111, 112, 114, 190, 212, 241	274, 290, 312, 354	473, 832
Pansat		455	
Penney		313	
Pentax		288	
Philco	019, 023, 024, 025, 151, 155, 169, 170, 231		
Philex	229		
Philips	003, 026, 027, 046, 073, 113, 115, 155, 191, 192, 193, 194, 223, 266, 230, 242	278, 302, 334, 335, 336, 369	402, 424, 425, 477, 803, 830, 831
Phonola	175	278, 335	
Pilot (1621Y)		753 (Video2)	
Pilot (1624Y)	729 (PIP)		
Pilot (P1528Y)		752	
Pilot (P1707Y)	721		
Pilot (P3033)	727		
Pilot (P3050)		754	
Pilot (P4005)	726		
Pilot (P567)	728		
Pilot (P716)	724		
Pinoer	000, 027, 067, 243	278, 320, 334, 336, 363, 364, 365	474
Polestar	214		
Prandoni-prince	008, 032, 146		
Praxis	217		
Premier			802
Primestat			454
Prosat	001		405, 451, 479
PSR			858
PYE		320	
Quartz		314	
Quelle	004, 005, 007, 008, 009, 010, 013, 016, 026, 027, 028, 045, 050, 051, 052, 069, 094, 153, 221, 231, 232, 234, 235, 236, 253	272, 275, 278, 286, 298, 369	383
Radiola	242		
Radix			409, 428, 430, 487
Rank (UK)	022		
RBM (UK)	022, 094		
RCA	204, 210, 211	349	450, 818, 838
RC-AK			456
Rediffusion (UK)	005, 041, 116		
REX	011, 021, 032, 078, 079, 118	273, 292, 319	
RM (RM2000)			860
Roadstar	039		
RTG. (Spacente)			846
SABA	000, 065, 067, 075, 085, 098, 099, 100, 103, 117, 155, 185, 186, 222, 224	270, 273, 279, 292, 295, 318, 319, 321, 326, 337, 337	
Saisho	004, 006, 028, 088, 182, 244	286, 287, 322, 332, 360	
Sakura			397, 398
Salora	005, 047, 048, 056, 066, 068, 069, 076, 082, 086, 097, 162, 177, 195, 249, 250, 267, 268	283, 285, 314	391, 418

Brand/Device	TV <sub>1</sub> / TV <sub>2</sub>	VCR <sub>1</sub> / VCR <sub>2</sub>	SAT
Sambers	000, 004, 008, 029, 030, 043		
Samsung	026, 033, 043, 159, 160, 170, 176, 212, 215, 702, 703, 716	289	459, 475, 476, 801, 877
Sansui		320	
Sanyo	013, 031, 044, 074, 119, 120, 121, 122, 123, 162, 167, 170, 162, 195, 205	291, 314, 316, 339	
SAT100			372, 488
Sateco			426
Sat. Receiver			514
Schneider	004, 011, 015, 019, 025, 036, 038, 255, 258, 262	278, 281, 28	
Scientific Atlanta			452
Sears		315	
SEG	096	281, 289	
Seleco	011, 058, 078	309	
Senta		277	
SET			825, 837, 88, 839
Sharp	044, 054, 119, 124, 196, 198, 225, 227	301, 302, 341	
Shinton		356	
SHOV	033		
Siarem	000, 025, 029, 155		
Sicatel	001		
Siemens	010, 231, 232, 233, 234, 236	272, 275, 291, 369	383
Siesta	254		
Signal			456, 850, 855
Silver	160		
Singer	025, 029, 147, 149, 155		
Sintrack			427
Sinudyne	006, 016, 025, 026, 029, 057, 109, 125, 155, 192, 197, 253	178, 287	
Sky Digital			880, 881
Skymaster			479
Sony	028, 119, 126, 127, 128, 129, 130, 182, 199, 228, 260, 705	298, 299, 340, 342, 343, 344, 367, 750	472, 834
Star			459, 470, 802, 846, 868, 871, 875
Stern	078		
Strong			492, 399, 423, 864, 426, 480, 865, 868
STS			393
STV			413
Sun Moon Star			813
Super Max			846, 848, 849, 850
Supex			858, 862, 869
Tadiron			817
Tai Wah.	218, 219		
Tandberg	016, 180, 266	322	
Tantec			396
Tatung	002, 004, 026, 028, 031, 131	278	
Technisat			409, 428, 429, 430, 431, 487
Technosat			263, 467, 802, 869
Technovision	263		
Tedelex			466
Teknika			471
Tele + 1	248		
Teleavia	186		
Telefunken	067, 075, 098, 132, 133, 134, 135, 140, 185, 186, 231, 235	270, 273, 279, 292, 318, 319, 321, 323, 330, 345, 346, 347	
Telemax			432
Telemeister		359	398, 409, 428, 430, 469, 487
Teleservice	203, 246		
Tensai	013, 016, 033, 137, 139, 178		
Thomson	065, 067, 075, 078, 098, 100, 103, 185, 186, 222, 722	270, 273, 279, 292, 318, 323, 324, 328	

Brand/Device	TV <sub>1</sub> / TV <sub>2</sub>	VCR <sub>1</sub> / VCR <sub>2</sub>	SAT
Thom-Ferguson	001, 135, 136, 137, 140, 144, 148, 152, 160, 186, 229, 256	270, 273, 300, 303, 304, 305, 306, 308, 319, 329, 330, 349, 368	394, 395, 400, 401, 402, 433, 485
TMK		286	
Toshiba	022, 044, 094, 119, 138, 139, 141, 142	273, 292, 307	442, 444, 833
TPS			805
Uher	011, 012, 036, 037, 038, 078, 255	273, 289	
Ultravox	003, 025, 082, 096, 146, 155	276	
Unbranded			481
Uniden			403, 404, 406, 443, 830, 831
United Satelife			440
Universum	094, 160, 221		
Univox	001		
Us Electronics			417
Vector		313	430, 487
Vegavox	169		
Victor		318, 328, 336	
Video		313	
Videocon	033, 138, 141, 715		
Viewstar			477
Vorted			459, 801, 855
Vortic Star			801
Voxson	032, 155		
Vtech			434
Watson	037		
Watt Radio	001, 003, 025, 029, 030, 057		
Wega Color	119, 143		
White Westinghouse	003, 037, 159	276, 282	
Winer			080, 387, 449, 844
Wisl			409, 420, 435, 436, 437, 438, 439
Xenon		322	
Yoko	004, 159		
Zanussi	078		
Zehner			390
Zenith	203, 237		441, 444, 445, 446, 447
Others	206, 207, 208, 264, 265	350, 351, 352, 353	820, 861

Brand/Device	CABLE	HIFI	CD	DVD	AUX
ABC	452				
AEON	502				
Aiwa			581	626	
APEX				672	
Apo	516				
Asiagiant	501, 513				
ATLE			579		
ATLM				671	
BEST	498				
Blaupunkt		568			569 (VHS)
Cabletime					524, 525, 526 (CTV)
Conic				673	
Caravell				622	
Daewoo				660	
DCs				642	
Denca				665	
Denon			547		546(TUNE), 566(DECK)
Desay			625	625	
Eastern	507, 508, 509, 510				
Fisher		529	546		

Brand/Device	CABLE	HIFI	CD	DVD	AUX
GMI	499, 515, 519, 521				
Goldstar				633	
Haitai			548	648	
Hilachi		530			
IIEEC	506, 514				
Inkel			541		
JBL			623, 624		
JEBSEE	496				
Jerrdd	417				
JVC			605	664	
Karcher			549		
Kenwood		527, 531, 532, 533, 534	550, 580	572, 630, 663	
KOKA	502, 505				
Legend-v				650	
Lenco		595, 596, 597, 598, 599, 600, 601	060, 549	585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594 (CD)	
LEON	499				
Luxor			528		
Magnavox			553, 576, 604	571	
Mission			553		
Maxview			670	670	
Mitsubishi				662	
NEC			551		
Nordmende		535, 549			
OAK	500				
Onkyo		536, 537	613, 614, 615, 616		
Panasonic		538		573, 574, 629, 639	
Paragon	806				
Philips			552, 553, 579, 604	559, 675	560(EQ), 561(PI), 562(TAPE), 565(TUNE), 567(DCC)
Pinoer		545	554, 555, 610	571, 658	
Proton			553		
Radiotone			549		
RCA				602, 661, 667	
ROTEL			553, 582, 583		584(TAPE)
SAE			553		
Samsung				637, 666	
Sansull			603		
Sanyo		539	604, 606		
Sharp		531	550, 566	628	
Sherwood		540, 541, 577, 578			
Skygiant	511, 512				
Sony		617	556, 557, 575, 607	575, 631, 657	563(TAPE), 575(CDV), 618(TUNE)
Sylvania			553, 604		
TADA	448, 523				
Taicom	502				
Tatung				659	
Tay Shoen	506, 517				
Teac		608, 611			
Technics		542	558, 609		
Thomson				668	
Toshiba	522			571, 640	
Trons	497, 518, 520				
Victor			605		
Winer	501				
WISO	503, 504				
Yamaha		543, 544	612		
Zenith				570	
Others				674	625 (A-B-Switch)