

hama®

THE SMART SOLUTION

Universal Fernbedienung

Codelist

Universal Remote Control

TV 02

SAT 17

DVB-T 24

ACCENT	0301	2551	2791	3601	ANGA	0411	4791		
ACCUPHASE	2791				ANGLO	0301	3601	3831	
ACEC	2741				ANITECH	0051	0301	1111	2361
ACTION	0051	0301	2091	2391		2391	2551	2581	2791
	3811					3601	3831	4731	
ADCOM	2711				ANSONIC	5301	5291	0301	1181
ADMIRAL	0051	0301	0621	0741		2551	2581	2631	2741
	0981	1131	1571	2571		2791	3601	3881	5581
	3661	3831	3881	4641	AOC	0051	2391	4261	
ADVENTURA	0411				AR SYSTEM	2551	2791	3321	4761
ADVENTURI	0411				ARC EN CIEL	1981	1991	2091	2341
ADYSON	0051	2141	2391	3911		2591	2641	2681	
	3921	4731			ARCAM	2141	2641	3911	3921
AEA	2551	2791				4271			
AEG	3531	3681			ARCELIK	5591			
AGASHI	3831	3911	3921		ARCON	3531			
AGB	2141				ARCTIC	5591			
AGEF	2571				ARDEM	2551	2791	3541	
AIKO	0301	2551	2751	2791	ARISTONA	0051	2471	2551	2741
	3601	3831	3891	3911		2791			
	3921				ARSTIL	5591			
AIM	2551	2791	3681	3721	ART TECH	0051			
	3841				ARTHUR-MARTIN	0621	0771	3881	
AKAI	5301	5291	0051	0161	ASA	1101	1371	1381	1471
	0301	0411	0561	0671		2571	2951	3881	4631
	0741	0871	0991	1001		4641			
	1271	1291	1491	2141	ASBERG	0051	1111	1571	2551
	2321	2361	2371	2391		2581	2791		
	2551	2751	2791	3331	ASORA	0301	3601		
	3541	3601	3681	3711	ASTON	4281			
	3721	3831	3881	3891	ASTRA	0301	2551	2791	
	3901	3911	3921	4791	ASTRELL	5081			
	5581				ASUKA	2141	2361	3831	3911
AKASHI	3601					3921			
AKIBA	2361	2551	2791		ATD	3841			
AKITO	2551	2791			ATLANTIC	0051	1901	2551	2791
AKURA	0051	0301	0881	0891		3111	3911		
	2361	2551	2791	3541	ATORI	0301	3601		
	3601	3831			ATORO	0301			
ALARON	3911				AUCHAN	0621	0771	3881	
ALBA	5301	5291	0051	0301	AUDIOSONIC	0051	0301	1181	2091
	1181	1571	1681	2141		2141	2361	2551	2591
	2361	2371	2491	2541		2631	2791	3331	3541
	2551	2791	3541	3601		3601	3831	3921	
	3881	3911	5581		AUDIOTON	0301	1181	2141	3831
ALBIRAL	1691					3921			
ALFA	0051				AUDIOVOX	0051			
ALIEN	5301	5291	5581		AUDIOWORLD	3841			
ALLORGAN	1901	2141	2481	3921	AUMARK	3811			
ALLSTAR	0051	2551	2791		AUTOVOX	5301	5291	0441	1891
ALTUS	5591					1901	2141	2191	2481
AMBASSADOR	0411	4791				2571	2771	3921	4641
AMERICAN HIGH	3811					5581			
AMPLIVISION	1181	2141	3921		AWA	0051	0301	2411	2531
AMSTRAD	0301	0981	1291	1781		2541	2551	2631	2791
	2381	2551	2791	3601		3601	3681	3831	3911
	3831					3921	4141	4231	
ANAM	2551	2791	3601	3611	AXITRONIC	5061			
ANAM NATIONAL	2551	2791	3611		AXXENT	3601			
ANDERSSON	3531				AXXON	3541			
					BAIRD	2591	2621	2801	3681

	3721	3921			BRANDT ELECTRONIQUE	1791	1801	1851	1981
BANG & OLUFSEN	2281	2571				1991	2091	2341	2601
BANG&OLUFSEN	1891	4641	4911			2611	2681		
BARCO	3881				BRAUN	3191			
BASIC LINE	5301	5291	0051	0061	BRENDSTAR	0301			
	0301	2361	2551	2631	BRINKMANN	0051	1571	2551	2791
	2791	3601	3881	3921	BRIONVEGA	0051	0981	2551	2571
	5581					2791	3531		
BASTIDE	2141	3921			BRIORRYEGA	0051	4641		
BAUER	1291	3601	3831	3841	BRITANNIA	3911	3921		
BAUR	0051	0181	0201	0301	BROCKWOOD	0411	2321	2391	4791
	0411	0421	0431	0441	BROKSONIC	0411	2321	2391	4791
	0471	0791	1281	1291	BROTHER	3831			
	1301	1371	2551	2691	BRUNS	2571	4641		
	2721	2751	2771	2781	BSR	0621	0741	0751	2481
	2791	3601	3891			3881	3891		
BAZIN	3921				BTC	2361			
BBK	3151	3161	3171	3181	BUSH	5301	5291	0051	0211
BEAUMARK	3711					0621	0801	0871	1061
BEC	0051	2141				1681	2141	2321	2361
BECRESE	0051	0411	1371	2091		2371	2491	2541	2551
	2321	2391	2781			2631	2771	2791	3541
BEKO	0051	0061	1181	1361		3601	3721	3831	3841
	1621	1651	2021	2061		3881	3891	3921	4741
	2551	2791	3331	3541		5581			
	3681	5591			CAMERON	3021	3031	3061	
BELL & HOWELL	0051				CAMPLE	0411	2321	2391	4791
BELSON	3851				CANAL	5101			
BELSTAR	5301	5291	5581		CANAL+/CANALSAT	5091			
BENCHMARK-BEAUMARK	0051	0301	2391	3811	CANDLE	2391			
BEON	0051	1571	2551	2791	CAPEHART	0051	2321	2391	
BERLIN	5591				CAPSONIC	3831			
BEST	1181				CARAD	2551	2791		
BESTAR	0051	0621	0801	1181	CARENA	2551	2791		
	2551	2631	2791		CARREFOUR	0051	2541	2551	2791
BESTAR-DAEWOO	2631				CARVER	0051	3701		
BEXA	4421				CASCADE	2551	2791	3601	
BIGSTON	0301				CASIO	2551	2771	2791	3881
BINATONE	3921				CATHAY	0051	2551	2791	
BLACK DIAMOND	5301	5291	2791	3531	CCE	2551	2791	3921	
	5581				CCI	1301			
BLACK PANTHER	2581				CENTURION	0051	2551	2791	
BLACKSTRIPE	1371	2321	3811		CENTURY	2191	2201	2571	2761
BLAUPUNKT	5471	1231	1241	1251		4641			
	1261	1271	1281	1291	CETOMER	5201			
	1301	1321	1341	2361	CGE	0301	0691	0871	1111
	2371	2431	2441	2451		1181	1571	2191	2201
	2751	2781	3701	4671		2431	2461	2641	3881
BLAUPUNLET	2781					4661			
BLOMBERG	5591				CGM	0301	2361		
BLOOM	5301	5291	5581		CGV	5041			
BLUE SKY	5301	5291	0051	2361	CHANG HONG	5341	0821	0971	
	2551	2791	3331	3541	CIE	0301	1291	2631	
	3851	5581			CIHAN	0051			
BONDSTEC	2191	2481	3601	3921	CIMLINE	0301	2371	3601	
BOSCH	2431	2441			CIRCUIT CITY	0411	2321	2391	4791
BPL	2551	2791			CITIZEN	0051	2391	3811	
BRANDT	1991	2591	2601	2611	CITY	0301	3601		
	2621	2641	2661	2681	CLARIVOX	1601	2171	2191	2551
	2711	4941				2581	2791		

CLATRONIC	0301	0621	1111	1181	DE GRAAF	3721	3881	3901	
	2141	2191	2201	2361	DECCA	0051	1581	1671	2141
	2551	2581	2791	3531		2271	2551	2791	3921
	3541	3601	3681	3831		4701			
	3921				DEITRON	2551	2631	2791	
CLUB INTERNET	5051				DELTON	5301	5291	5581	
CME	1251				DENKO	3831			
CMS	3911				DENVER	0301	2551	2791	3681
CMS HIGHTEC	3921					3861			
COLORTYME	0051	3811			DER	2801			
COMPUTRON	0301				DESMET	0051	0301	2551	2571
CONCORDE	0301	3601				2791	3601		
CONDOR	0051	0301	1181	1571	DIAMANT	2551	2791		
	2191	2551	2581	2791	DIAMOND	0301	3601	3831	3841
	3601	3831	3881	3911		3911			
CONIC	0051	2321	2391		DIGIHOME	5301	5291	5181	5581
CONRAC	1671				DIGILINE	2551	2791		
CONRAD	2551	2791			DIGILOGIC	3951			
CONTEC	0301	2291	2321	2361	DIGITOR	2551	2791	2851	3891
	2531	2541	2551	2791	DIK	2551	2791		
	3601	3831	3911		DIXI	0051	0301	2551	2571
CONTINENTAL EDISON	0331	1791	1801	1981		2791	3601	3921	
	1991	2091	2341	2601	DL	3861			
	2641	2681			DMTECH	5301	5291	5581	
CORONADO	2391				DORIC	1061	2771		
COSMEL	0301	2551	2791	3601	DSC	4231	4241		
CRAIG	0051				DSE	2861	2871	2881	2891
CROSLEY	0051	0411	0621	0701		2901	2911	2921	3581
	1111	2191	2201	2321	DTS	0301	3601		
	2431	2571	3881	4641	DUAL	5301	5291	0051	0301
CROSSWOOD	5301	5291	5581			0441	0981	1151	1161
CROWN	5301	5291	0051	0301		2141	2361	2491	2551
	0621	1111	1181	2391		2621	2641	2771	2781
	2551	2791	3331	3541		2791	3111	3881	3921
	3601	3681	3691	3721		5581			
	5581				DUINAMAI	4301			
CRYSTAL	0051				DUMONT	0411	1571	1691	2141
CS ELECTRONICS	3911					2321	2391	2571	2581
CTC	2191					2951	3921	4641	4791
CTC CLATRONIC	1571				DUNAI	3881			
CURTIS MATHES	0051	0851	2321	2391	DURABRAND	5301	5291	5581	
	3661	3811			DUX	2551	2741	2791	
CYBERTRON	2141				DVICO	4411			
DAEWOO	4291	0271	0281	0291	D-VISION	2551	2791		
	0301	0311	1751	2141	DYNAMIC	0301			
	2391	2551	2631	2791	DYNATECH	0411	2141	2321	2391
	3541	3601	3841	3911		4791			
	3921	0051			DYNATRON	2551	2741	2791	
DAICHI	0301				E:MAX	3681			
DAINICHI	2361	3911			EATON	3811			
DANSAI	2391	2541	2551	2791	ECCO	3841			
	3601	3721	3831	3911	ECR	2321			
	3921				EDISON	2591			
DANTAX	1181	3331	3541	3681	EKSPERTEN VEST	1251			
DATSURA	3721				ELBE	0621	0711	0981	1151
DAWA	0051	2551	2791	3601		1181	1271	2171	2551
DAYTEK	3831	3841				2731	2751	2761	2791
DAYTRON	0301	1371	2391	2551		3881	3891	3921	
	2631	2791	3601		ELBIT	0051			
DCE	5301	5291	5581		ELCIT	2191	2571	2581	3881

	4641			
ELECS	0051			
ELECTRATUNE	2391			
ELECTRO TECH	0301			
ELECTROBRAND	0411			
ELECTROHOME	0411	2321	2391	4791
ELECTRONICS	2191	2361		
ELEKTRONIKA	0051			
ELEKTA	0301	2551	2791	3601
	3831			
ELEKTRONIKA	0051			
ELEKTRABREGENZ	5591			
ELENBERG	3001	3011	3051	
ELG	2551	2791		
ELIN	0051	0301	1371	2551
	2771	2791	2951	3601
	3881	3891	3901	3911
ELITE	0051	2321	2361	2391
	2431	2551	2791	3811
ELMAK	3081			
ELMAN	0621	1691	2021	2061
	2581			
ELTA	0301	0621	0801	3601
	3831	3911		
EMERSON	0411	1181	2321	2391
	2551	2571	2791	3541
	3711	3881	3891	4791
ENERGY SISTEM	2821	2831		
EON	2321	3811		
EPC	1671	4751		
ERRES	0051	2471	2551	2741
	2791			
ESC	2551	2791	3921	
ESTELE	3881			
ETRON	0301	0741	0861	2551
	2791	3591	3601	3881
EUROFEEL	3831	3921		
EUROMAN	1181	2551	2791	3831
	3911	3921		
EUROMANN	0051	2141		
EUROPA	2551	2791		
EUROPHON	0051	0621	1691	2141
	2151	2191	2551	2581
	2791	3881	3911	3921
EUROSKY	5301	5291	5581	
EXCEL	2551	2791		
EXPERT	0621	0771	1901	2011
	3111	3881		
EXPERT (F)	0771	2011		
EXQUISIT	2551	2791		
Eye TV	4151			
FAIRTEC	3851			
FAMILY LIFE	2551	2791		
FENNER	0301	2631	3601	
FERGUSON	0621	0981	1061	1281
	1591	1791	1811	1841
	1851	1861	1921	1931
	1941	1951	2021	2061
	2091	2131	2171	2411
	2551	2591	2601	2611

	2621	2661	2701	2711
	2761	2791	2801	3691
	3891	3901	4161	4691
FIDELIS	0301			
FIDELITY	0621	0751	0841	2551
	2791	2801	3831	3881
	3891	3911		
FILSAI	0301	3921		
FINLANDIA	1041	1071	1471	1811
	2601	2621	3721	3881
	3891	3901		
FINLUX	0051	0301	0621	1081
	1101	1371	1381	1441
	1451	1461	1471	1501
	1521	1531	1571	1671
	1821	2141	2551	2571
	2581	2791	2951	3331
	3541	3681	3881	3921
	4641	4891	4901	
FIRSTLINE	5301	5291	3531	3541
	3601	3721	3851	3881
	3891	3911	3921	2791
	2631	2761	2771	2141
	2191	2481	2551	2581
	0051	0301	0621	5581
FISHER	0261	0441	1181	1371
	2141	2221	2291	2311
	2321	2541	2571	2771
	2781	2951	3721	3881
	3891	3921	4211	4641
FLAVEL	5591			
FLINT	0051	2551	2791	3831
FNR	2581			
FORGESTONE	2801			
FORMENTI	0051	1261	2141	2551
	2571	2791	3081	3881
	3911	4641		
FORMENTI-PHOENIX	3911			
FORTRESS	2291	2321	2391	2571
	3661	4641		
FRABA	1181	2551	2791	
FRIAC	1181	2551	2581	2791
	3601			
FRONTECH	0301	0801	2141	2191
	2401	2771	3601	3831
	3881	3921		
FUBA	1641			
FUJITSU	0411	0741	0751	0981
	1901	2141	2321	2391
	2551	2581	2791	3111
	3601	3651	3881	3891
	3921	4791		
FUJITSU GENERAL	0751	0981	1901	3601
	3881	3921		
FUJITSU SIEMENS	3531			
FUNAI	5301	5291	0301	0411
	2321	2391	2481	3831
	4791	5581		
FUTRONIC	3831	3841		
FUTURE	2551	2791		

	2791	3601	3721	3831						
	3881	4321				INGELEN	1621	3541	3881	3891
HISAWA	2361	3541				INGERSOLL	0301	3601		
HISENSE	5331	5321	0721	3721		INNO HIT	5301	5291	0051	0301
	3841						1131	2141	2151	2551
HIT	2571						2581	2791	3531	3601
HITACHI	5301	5291	0051	0281			3921	2361	1131	2141
	0291	0411	0561	0621			5581			
	0631	0661	0671	0741		INNOVATION	0051	2551	2791	
	0781	0791	0991	1041		INTERACTIVE	1181	2551	2571	2591
	1061	1071	1281	1371			2681	2741	2791	3881
	1381	1501	1791	1801			3891			
	1981	1991	2091	2121		INTERBUY	0301	2191	2551	2791
	2141	2171	2201	2321			3601	3831	4731	
	2391	2411	2521	2541		INTERCORD	2781			
	2551	2561	2591	2621		INTERDISCOUNT	0051	1791	1811	2091
	2771	2781	2791	3711		INTERFUNK	0051	0591	0621	0661
	3881	3891	3901	3921			0741	0861	0901	1061
	4661	5581					1181	1571	2091	2191
HITACHI FUJIAN	2411						2231	2241	2431	2441
HITSU	3601						2451	2471	2551	2571
HKC	5261						2591	2681	2741	2771
HMV	2571						2791	3611	3881	3891
HOHER	5301	5291	3531	3541			4401	4631	4641	4671
	5581					INTERNAL	2551	2631	2791	
HOME ELECTRONICS	3681					INTERNATIONAL	3911			
HORIZONT	0051	3091	3101	3131		INTERVISION	0051	0621	0801	1181
	3141						2141	2191	2361	2551
HORNYPHON	0051						2581	2751	2791	3601
HORNYPHONE	2551	2741	2791				3831	3881	3921	4731
HOSHAI	2361					IRRADIO	0051	0301	1081	1131
HUANYU	2631	3911					2191	2361	2481	2551
HUMAX	3971	3981	3991	4001			2791	3601		
	4011	4021	4031			IST	0051	2141	2361	
HUSPI ELEKTRONIK	1571					ISUKAI	0051	2361	2551	2791
HYGASHI	2141	3911	3921			ITC	0621	2141	3921	
HYPER	0301	2141	2191	2481		ITL	0301			
	3601	3911	3921			ITS	0301	2141	2361	2551
HYPERSONIC	3891						2791	3601	3831	3911
HYPERVISION	4851					ITT	0621	0741	0911	1371
HYPSON	0051	0301	2141	2551			2771	2801	3721	3881
	2761	2791	3331	3541			3891	3901		
	3831	3921				ITT NOKIA	2771	3681	3721	3881
HYUNDAI	3841						3891	3901		
IBERIA	2551	2791				ITV	2551	2631	2791	3831
IBERVISAO	0621					JACSON	1671	4721		
ICE	0051	0301	2141	2361		JBL	0051			
	2551	2791	3601	3831		JCB	0411			
	3911	3921				JEAN	2541			
ICES	3911					JETPOINT	0051	3811		
ICOS	2741					JINLIPIU	0301			
ICT	2551	2791				JMB	2551	2631	2791	
IMA	0411	2321	2391	4791		JOCEL	0061	0081	0091	0221
IMPERIAL	0051	0611	0621	0691			0341			
	0871	1001	1111	1181		JULIBEE	2791			
	1571	2191	2201	2431		JUMBOTRONIC	0051			
	2551	2771	2791	3881		JVC	5411	0051	0491	0501
	3891						0511	0521	0531	0541
INDIANA	0051	2551	2791				0551	2321	2541	2801
INFINITY	0051						3611	3661	3681	3691
						KAIDO	0801			

KAISER	0051			
KAISUI	0051	0301	2141	2361
	2551	2791	3601	3911
	3921			
KAMBROOK	1791			
	2141	3911		
KAPSCH	0591	0661	1061	1901
	3111	3881	3891	
KARCHER	0051	0301	1181	2551
	2581	2791	3541	3681
	3831	3881		
	2551	2791		
KATHREIN	3911			
KAWASHO	3881			
KB ARISTOCRAT				
KENDO	5301	5291	0051	0301
	0621	0711	0981	1181
	1901	2371	2551	2581
	2691	2791	3531	3881
	5581			
KENMARK	4331			
KENNEDY	0981	1901	3111	3881
KENNEX	5301	5291	5581	
KENWOOD	2391			
KIC	3921			
KINGSLEY	3911			
KIOTA	0301	3591		
KITION	2791			
KITON	5301	5291	2551	5581
KLH	0411	2321	2391	4791
KLOSS	3811			
KNEISSEL	1151	1161	1181	1271
	2551	2631	2761	2791
KOBIC	0301			
KOLSTER	0051	2551	2581	2771
	2791			
KONICHI	0301	3601		
KÖNIG	1971	1981		
KONKA	0371	2361	2551	2791
	2971	2981	2991	3541
	3681	3861		
KORPEL	0051	2551	2791	
KORTING	1181	2211	2241	2571
	4401	4621	4641	
KÖRTING	2211	2241	4401	4621
KOSMOS	2551	2791		
KOTRON	3831			
KOYODA	3601			
KRAKING	2761			
KRIESLER	2741			
KTV	0411	2141	2321	2391
	3921	4791		
KUASHO	0051	2391		
KUBA	0441	2771	2781	3881
KUBA ELECTRONIC	2771	3881		
KYOSHU	3831			
KYOTO	3881	3911	3921	
L&S ELECTRONIC	3541			
LAMONT	2141			
LASAT	1181			
LAVIS	3881			

LEADER	0301	3601		
LECSON	2551	2791		
LEGEND	0301	3601		
LEISURE	5591			
LENCO	5301	5291	0051	0301
	0321	2551	2631	2791
	3601	3861	3881	5581
	0301	3601		
LENOIR	0301			
LESA	2191			
LEVIS AUSTRIA	2551	2791		
LEYCO	0051	2481	2551	2791
	3831			
LG	5361	5281	1181	2551
	2591	2791	2931	2941
	2951	2961	3191	3331
	3541	3591	3601	3681
	3711	3731	3841	3851
	3881	3891	3911	3921
	4401			
LIESENK & TTER	2551	2791		
LIESENKÖTTER	2791	2551	2741	2441
	0051	2431		
LIFE	0301			
LIFETEC	5301	5291	0051	0061
	0301	2551	2631	2791
	3541	3601	3831	5581
LINITRON	2291	2321	2391	
LLOYD	0301	0411	1061	2321
	2391	4791		
LLOYD'S	0301	3591	3601	
LOEWE	5301	5291	0051	0201
	1181	2141	2251	2551
	2571	2791	4641	4651
LOGIK	2531	2551	2791	2801
	3591	3601	3811	3831
	3841	4701	4961	
LÖGIK	0251	2351	2801	4691
	4701			
LOGIX	0051			
LUMA	0051	0301	0621	0741
	0981	1901	2551	2631
	2791	3111	3601	3881
LUMATRON	5301	5291	2551	2791
	3831	3881	3891	3921
	5581			
LUX MAY	0051	2551	2791	3601
LUXOR	0161	0481	0561	0631
	0671	0731	0741	0781
	0791	0811	0901	0991
	1001	1021	1031	1041
	1061	1071	1131	1241
	1251	1371	1441	1471
	1501	1521	2771	3531
	3721	3881	3891	3901
	3921			
LUXOR SALORA	2001			
LUXOR/SKANTIC	0991			
LXI	0051	3711		
M ELECTRONIC	0301	1501		
M ELECTRONICS	0051	0301	1371	1471

	2021	2061	2091	2141					
	2781	2951							
MACYS	2321	2391			MERRITT	3601	3811	3831	3841
MADISON	2551	2791			METRONIC	3881	3891	3901	
MAGNADYNE	0051	0301	0441	0621	METZ	5121			
	0701	1571	1691	2151		5301	5291	1191	1201
	2191	2201	2571	2581		1241	1271	1281	1291
	3881	4641				1301	1331	2231	2261
MAGNAFON	1691	2151	2581	3911		2551	2571	2751	2781
MAGNASONIC	0051	0301	2391			2791	3531	3551	3611
MAGNAVOX	0051	2321	2541	2551		3731	3861	4631	4641
	2791					4801	4811	4821	4931
MAGNUM	0171	2551	2791	3331		5581			
	3541				MGA	0411	2551	2791	3711
MANDOR	3831					4791			
MANESTH	0051	2141	2371	2551	MICROMAXX	2551	2791		
	2791	3831	3881	3921	MICROTEK	3831	3841		
MANHATTAN	5301	5291	2551	2791	MIDLAND	2391			
	3881	5581			MIKOMI	3531			
MARANTZ	0051	2551	2781	2791	MINATO	2551	2791		
MARCY'S	2321				MINERVA	1241	1271	1281	1291
MARELLI	2571	4641				1301	2411	2751	2781
MARK	0051	2551	2631	2791	MINOKA	0051	2551	2791	4341
	3331	3541	3601	3911	MISTRAL ELECTRONIC	2801			
	3921				MITSUBISHI	5301	5291	0051	0301
MASCOT	2191					0411	2301	2311	2321
MASUDA	2551	2791	3601	3831		2411	2421	2511	2541
	3921					2551	2571	2791	2801
MATSUI	0001	0051	0301	0311		3661	3711	3721	4641
	0331	0461	0611	0621		4791	5581		
	0801	0921	1001	1061	MITSURI GENERAL	3881			
	1241	1271	1291	1731	MIVAR	1091	1121	1131	1151
	2141	2371	2491	2531		1161	1181	1611	2141
	2541	2551	2611	2681		2161	2181	3911	3921
	2751	2771	2791	3541	MONACO	3601			
	3601	3721	3881	3921	MONITOR	3811			
	4701	4741	5141	5171	MORAVA	5301	5291	5581	
					MORGAN'S	2551	2791		
MATSUSHITA	3611				MOTOROLA	0051	3661		
MATSUJIAMA	3861				MTC	0201	1181	2391	2771
MAVA	2391					3581	3811	3881	3891
MAXAM	0301	3831				3911			
MAXDORF	3831	3841			MTLOGIC	3541			
MAXELL	0301				MULTIBROADCAST	2801			
MAXESS	4591				MULTIMEDIA	4781			
MCE	0301	3601			MULTISTANDARD	2581			
MCMICHAEL	2561				MULTITEC	5301	5291	2551	2791
MEDIATOR	0051	2471	2551	2741		5581			
	2791				MULTITECH	0051	0301	0411	0801
MEDION	5301	5291	0051	0201		1111	1181	2141	2191
	2551	2791	3541	3551		2321	2391	2551	2581
	3841	5581				2771	2791	3601	3831
	3711					3911	3921	4791	
MEGATRON	1411	1541	2551	2591	MURPHY	1061	2951	3881	3911
MELECTRONIC	2601	2621	2631	2751	MUSIKLAND	2551	2791		
	2771	2791	3541	3601	MYCOM	3711			
	3881	3891	3911	3921	MYRYAD	2551	2791		
MEMOREX	0301	0411	3601	3611	NAD	2321	3711	3881	3891
	3711	3811	4791		NAIKO	2551	2791	3681	4351
MEMPHIS	0301	3601			NAKIMURA	2551	2631	2791	
MERCURY	0301	2551	2791	3591	NAMSUNC	0301			
					NAONIS	0621	0741	3881	

NAP	0051				2641	2661	2681	2701
NATIONAL	0051	0351	0361		2791	3541	3881	4641
NEC	5481	0301	2321	2531	3881			
	2541	2551	2631	2791	2551	2791		
	3601	3691	3701	3811	2951			
	3861	3921			0051			
NECKERMANN	0051	0301	0411	0431	2741			
	0441	0501	0621	0741	0051	0301	2551	2631
	0791	0981	1181	1241	2791			
	1261	1271	1281	1301	0621	0801		
	1331	2141	2151	2191	3881	3891		
	2431	2441	2451	2551	3841			
	2571	2691	2721	2751	0301			
	2771	2781	2791	3881	0971			
	3921	4641	4671		0621	0771	0811	0991
NEI	0051	1721	2361	2551	1041	1061	1151	1501
	2791	3881			1521	2011	2481	3721
					3881	3891	3901	
NESCO	2191				3831			
NETSAT	2551	2791			0301	1181	2551	2791
NEUFUNK	5301	5291	2551	2791	3601	3831	4431	4441
	3541	3601	5581		5531	5541	5551	
	3601	3921			0301			
NEW TECH	2361				OLYMPIC			
NEW WORLD	5001				OMEGA	3831	3841	
NEWSAT	5001				ONCEAS	0301		
NEWTECH	0051	0301	2551	2621	ONWA	2141	2361	2581
	2791				OPERA	0051	2551	2791
NICAMAGIC	3911				OPTIMUS	3611		
NIKKAI	0051	2361	2391	2541	OPTONICA	3661		
	2551	2791	3601	3831	ORBIT	0051	2551	2791
	3911	3921			ORIENT	0301		
NIKKEI	3541				ORION	5441	5301	5291
NIKKO	1711	3711				0121	0131	0141
NISSAN	3811					0201	0301	0411
NOBLEX	0261	0301				0621	0661	1291
NOBLIKO	1081	1111	1691	2141		2321	2371	2391
	2581	3911				2491	2531	2551
NOGAMATIC	1981	1991	2091	2341		2681	2791	3141
	2591	2641	2681			3601	3831	4701
NOKIA	0161	0241	0301	0481		5581		4791
	0561	0591	0621	0631	ORLINE	2551	2791	
	0661	0671	0711	0731	ORMOND	2551	2791	
	0741	0751	0811	0831	OSAKI	2361	2551	2631
	0861	0901	0931	0991		3831	3921	2791
	1001	1041	1061	1071	OSIO	2551	2791	
	1201	1241	1371	1391	OSO	2361		
	1401	1421	1431	1481	OSUME	2291	2541	2551
	1501	1511	1521	1541	OTAKE	2371		2791
	1571	1821	2361	2591	OTF	0301		
	2631	2771	3681	3721	OTTO VERSAND	0051	0301	0411
	3811	3881	3891	3901		0431	0441	0451
	4881					0791	0801	1261
NOKIA AKAI	0991					1281	1291	1331
NONAME	0051	0061	0801	2941		1631	1811	2021
	4681	4711	4741			2091	2111	2141
NORDIC	3921					2321	2361	2371
NORDMENDE	0591	1791	1811	1851		2491	2541	2551
	1861	1871	1921	1961		2621	2691	2721
	1981	1991	2021	2051		2771	2781	2791
	2061	2091	2341	2551		3661	3891	3921
	2591	2601	2611	2621				0471

SANKY	2391				2841	3231	3531	3661
SANSUI	0051	0301	2391	2551	3671	3691	3871	4191
	2791	3811			0411			
SANTON	3601				SHINTOM			
SANY	1791				SHINTOSHI	2551	2791	
SANYO	0001	0301	1151	1161	SHIVAKI	5301	5291	0051 2551
	1181	1341	1371	1671		2631	2791	3711 4771
	2291	2311	2321	2411	SHIVAKI	5581		
	2531	2541	2551	2791	SHORAI	2481		
	2951	3601	3701	3721	SHOW	0301	3601	3831 3841
	3881	3911	3921		SIAREM	0621	0701	1691 2141
SASO	2091					2161	2571	2581 3881
SAVE	2551	2791				4641		
SBR	0051	2471	2551	2561	SICATEL	1181	1551	
	2741	2791	2801		SICATEL-FRANCE-S	1551		
SCHAUB LORENZ	0991	1041	1071	2631	SICE	1201		
	2771	3541	3681	3851	SIEMENS	0051	1201	1241 1251
	3891	3901	5111			1261	1271	1281 1291
SCHNEIDER	5301	5291	0051	0161		1301	1331	2291 2391
	0171	0301	0441	0621		2431	2441	2451 2551
	0741	0861	0941	0981		2751	2781	2791 3891
	1151	1161	2141	2171		4671		
	2191	2361	2471	2481	SIERA	2551	2741	2791 3861
	2491	2551	2621	2741	SIERRA	0051	1181	2471
	2771	2781	2791	3111	SIGMATEK	4991		
	3541	3881	3891	3921	SIGMAX	3811		
	5581				SIGNATURE	0411		
SCHNEIDER (F)	2471				SILMA	0051		
SCOTLAND	3881				SILVA	0301	2551	2791 3891
SCOTT	0411	2321	2391	3711		3911		
	4181	4791			SILVER	2321	2361	2541 2551
SEARS	3711					2791	3331	3881 3891
SEG	5301	5291	0301	0471	SILVERCREST	5301	5291	5581
	0621	1111	2141	2191	SINGER	0051	0301	0941 1691
	2321	2361	2391	2541		2011	2191	2201 2551
	2551	2581	2771	2791		2571	2581	2611 2791
	3531	3541	3601	3831		3601	3881	4641
	3881	3911	3921	5581	SINODYNE	0201		
SEI	2551	2571	2581	2691	SINOTEC	3681	3841	
	2721	2771	2791	3881	SINUDYNE	0051	0471	0741 0941
SEI-SINUDYNE	0051	0411	0441	0621		0981	2111	2551 2571
	0701	0981	1291	1691		2581	2691	2721 2771
	2111	2371	2481	2551		2791	3681	3881 3891
	2571	2581	2691	2721	SKY	2551	2791	3711
	2791	4641			SKYWORTH	0961		
SELECO	5301	5291	0381	0621	SLX	4971	4981	
	0631	0681	0711	0741	SMARAGD	0331		
	0751	0981	1151	1161	SNYDER	0051		
	1561	1611	1761	1811	SOKOL	3111	3141	
	1881	1891	1901	2001	SOLAVOX	0621	0741	0861 2551
	2311	2541	3111	3531		2791	3881	3891 3901
	3831	3881	5581		SONIKO	2551	2791	
SEMUA	2391				SONIQ	4491	4501	4511 4521
SENCORA	0301	3601				4531	4541	4551 4561
SENTRA	0741	0861	2361	2771		4571	4581	4591 4601
	2871	3601				4611		
SERINO	3661	3911			SONITRON	1181	1371	3721 3921
SHARP	5391	0561	0571	0581	SONNECLAIR	2551	2791	
	0591	0601	2291	2311	SONOKO	0051	0301	2141 2551
	2321	2391	2541	2801		2791	3601	3831 3921
					SONOLOR	0621	0771	0811 0991

	1061	2011	2691	2721					
	3721	3881	3891	3901					
SONTEC	0051	1181	2551	2791					
	3601								
SONY	5401	0411	0421	0471					
	0481	2311	2321	2531					
	2541	2551	2581	2691					
	2721	2731	2791	3661					
	3701	3801							
SOUND & VISION	2361	2551	2581	2631					
	2791								
SOUNDESIGN	0411	2321	2391	3711					
	3811	4791							
SOUNDMASTER	0301								
SOUNDWAVE	2551	2791	3331						
SPECTRA	2631	3601							
SPECTRICIAN	0051	2391							
SSANGYONG	3601								
STAKSONIC	3601								
STANDARD	0301	2141	2361	2551					
	2631	2791	3601	3921					
STAR	2191								
STARLITE	0301	2551	2791	3601					
	3831	3881							
STARLUX	0301								
STERN	0711	0741	0751	0981					
	1151	1161	1901	3111					
	3831	3881							
STRATO	2551	2791	3601	3831					
STRONG	3531								
STRVIEW	5161								
STYLANDIA	3921								
SUNIC LINE	2551	2791							
SUNKAI	2361	2371	2481	2551					
	2791								
SUNRISE	3261								
SUNSTAR	0301	2551	2791	3601					
	3831								
SUNSTECH	4221								
SUNWOOD	0051	0301	2551	2791					
	3601								
SUPERLA	3911	3921							
SUPERSONIC	3601	3721	3831	3841					
SUPERTEC	0301								
SUPERTECH	0301	0461	0871	2551					
	2791	3601	3911						
SUPERVISION	3831	3841							
SUPRA	0301	2631	3601	3711					
SUPREMACY	2321	2391							
SUPREME	0411								
SUSUMU	2601	2611							
SUTRON	0301	3601							
SVA	3831	3841							
SVASA	3721	3831	3841						
SYC LINE	0301								
SYDNEY	2141	3911	3921						
SYLVANIA	0051	2291							
SYMPHONIC	0411	2321	2391	4791					
SYSLINE	2551	2791							
SYTONG	3911								
TANDBERG	0981	1191	1201	2091					
	2591	3881	3891						
TANDY	2141	2191	2361	3661					
	3881	3921							
TASHIKO	2141	2321	2541	2561					
	3701	3881	3911	3921					
TATUNG	0051	0191	2141	2531					
	2551	2791	3851	3921					
TCL	5411	1741	5211	5221					
	5231	5241	5251						
TCM	3541								
TD SYSTEM	5521								
TEAC	2551	2771	2791	3541					
	3601	3701	3711	3831					
	3841	3921							
TEAK	0301								
TEC	0301	0621	0741	0751					
	0871	0981	1721	2141					
	2191	2551	2611	2631					
	2661	2791	3111	3601					
	3881	3891	3921						
TECH LINE	5301	5291	2551	2791					
	3531	5581							
TECHNICA	5301	5291	5581						
TECHNICAL	0101								
TECHNICS	0051	0351	0361	3611					
TECHNIKA	5501	4201	5601						
TECHNILAND	0051								
TECHNISAT	1671	1771	2551	2791					
	3881								
TECHNISSON	3541								
TECHNOL	0301								
TECHNOL ACE	3831	3841	3911						
TECHWOOD	5301	5291	0411	3481					
	3531	3811	5581						
TECNIMAGEN	3541								
TECNISON	5301	5291	0301	5581					
TEDELEX	0301	2551	2791	3601					
	3681	3721	3841	3861					
	3921								
TEIRON	3601								
TEK	3601	3841							
TEKNANT	0051	0301							
TEKNIKA	0411	2391	3811	4791					
TEKON	0301	3811							
TELEAVIA	1981	1991	2091	2121					
	2341	2591	2601	2621					
	2641	2671	2681						
TELECO	4861								
TELECOR	2551	2791	3881	3921					
TELEFAC	0301								
TELEFUNKEN	5421	0021	0411	1701					
	1791	1811	1851	1861					
	1911	1951	1961	1971					
	2021	2041	2061	2091					
	2191	2431	2461	2551					
	2591	2601	2611	2621					
	2641	2661	2681	2711					
	2791	3131	3541	3841					
	3861	4661	4791	4951					

UNIVOX	0621	2551	2571	2761					
	2791	3881							
URANYA	0301								
UTAX	3881								
V7 VIDEOSEVEN	3711								
VANGUARD	0301								
VECO	0301								
VEON	5561	5571							
VESTEL	5301	5291	0051	0061					
	0071	1681	2551	2791					
	3531	3881	3921	4391					
	5581								
VEXA	0051	0301	2551	2791					
VICTOR	3691								
VIDEO SYSTEM	0051	2551	2791						
VIDEOLOGIC	3911								
VIDEOLIGUE	2141	2361	3911	3921					
VIDEOSAT	2191								
VIDEOTECHNIC	2631	3911	3921						
VIDEOTON	5301	5291	0471	0631					
	0651	0661	0951	1571					
	1791	2081	2121	3881					
	5581								
VIDIKRON	2581								
VIDION	0301								
VIDTECH	2541	3711							
VISIOLA	3911								
VISION	0301	2551	2791	3831					
	3921	5591							
VISON	0051								
VISTAR	3891								
VISTRON	0111								
VITYAZ	3121	3141							
VIZIO	4131								
VORTEC	0051	2551	2791						
VOXSON	0051	0621	0741	2551					
	2571	2791	3711	3881					
	4641								
WALKIE	3111								
WALTHAM	0631	0661	0951	1071					
	2121	2141	2551	2591					
	2601	2671	2791	3881					
	3921								
WARDS	0051								
WATSON	5301	5291	0051	0301					
	2361	2431	2551	2791					
	3601	3881	5581						
WATT RADIO	0441	0621	0701	1571					
	1691	2141	2581	2771					
	3881	3911							
WEGA	2221	2321	2541	2551					
	2571	2791	4211	4641					
WEGAVOX	0051	0301	1571	2191					
	2551	2791	3601						
WELLTECH	3541								
WELTBlick	0051	2551	2791	3921					
WESTON	2551	2791							
WHARFEDALE	0051	2551	2791	3841					
	4211								
WHITE WESTINGHOUSE	0051	1571	2141	2551					
	2791	3911							
WILSON	5301	5291	5581						
WINDSOR	5301	5291	5581						
WINSTON	0051	0301							
WINTEL	3541								
WINTERNITZ	0301								
WORLD-TECH	2631								
WORLDVIEW	0051	0301							
XLOGIC	3841								
XRYPTON	2551	2791							
X-VIEW	3851								
YAMAHA	3611								
YAMISHI	2551	2791	3921						
YOKAN	2551	2791							
YOKO	0051	0301	0621	0801					
	1181	2091	2141	2191					
	2201	2361	2551	2631					
	2791	3601	3831	3911					
	3921								
YORK	0051	1371							
YORX	2361								
ZANUSSI	0621	0741	1901	3921					
ZENITH	0051	0411							
ZETA	5151								

@SAT	1063	3163	4313		AXIL	1813	3113	4693	4933
1ONE	5663					4973	5683	5763	5773
4GEEK	4403					5873			
AB SAT	0953				AXIS	5233			
ABCOM	1063	3253	5203	5563	AXITRONIC	4943			
ACCESS MEDIA	5333				AZ- AMERICA	1753	1783		
ACCOR	4053				AZ- BOX	3493	3733		
ACIKO	3163				BAFF	1013	4053	4913	5463
ADB	2713	4993	5703		BALMET	3163	4663	4673	5043
AIRIS	4953				BEC	5363			
AITECH	2713				BEKO	5243	5823		
AKAI	0263	3163	5333		BELSON	3473	4453		
AKTIS	4913				BENJAMIN	3913	5363		
ALBA	0263	1173	5023	5233	BENZEX	3533			
	6193				BEST	4653	5093		
ALCAD	1753	1783			BEST BUY	3553	4693	4953	4973
ALDEN	4753	5573			BESTTEL	3163			
ALICE	3773				BIG SAT	1803	3753		
ALMA	1683	1723	5313		BLACK WIDOW	3253	4053		
AMITRONICA	5153				BLACKBIRD	6633			
AMSTRAD	0283	0573	0583	2393	BLUE:SENS	5773			
	4973	4993	5163		BLUETINUM	5663			
AMTC	4693				BOCA	1663	2293	3933	4033
AN - LINK	3553					5133			
ANKARO	5093				BOSHMANN	1753	1783	5203	
ANTARES	5243				BOSTON	4693	5133		
ANVIMUR	1663	2293			BOTECH	1063	3313	3503	4683
APEX	2393					5093			
ARCELIK	5243				BOX	4313	4873		
ARCON	4353	5093	5473	5483	BOXSAM	3543			
ARIASAT	1053	1063	1173	1753	BRAIN WAVE	5553			
	1783	1863	1883	4713	BRIGMTON	5773			
	4773	4873	4883	4893	BULSATCOM	4683	4813	5853	
	4913	4983	5123	5243	BUSH	0353	5233	5823	
	5843				CABLETIME	2903	2913	2933	
ARION	4353	5093			CABOVISAO	1063	4533		
ARISAT	4663				CALE	4293	4323	5763	
ARIZA	6613	6623			CAMBRIDGE	0023	0263		
ARNION	1063				CAMEX	1013			
ARROX	4313				CAN	2713	4993	5703	
ASAHI	5483				CAPTIVE WORKS	6693	6913		
ASTRA	2393				CARREFOUR	1663	2293		
ASTRATEC	5233				CDV	4693	4973	5523	
ASTRELL	4693	5613	5813		CERT	5253			
ASTRO	1663	2293	2343	4033	CETOMER	6293			
ASTROVOX	3443				CGV	1663	2293	4003	
ATLANTA	3163	4693	4953	4963	CGV FREEVIEW	1653	1663	1683	1833
	5153	5783				1843	2273	2283	2293
ATOM	1753	1783			CHALLENGER	5483			
ATSAT	1063				CHEROKEE	4943	5493		
AUDIOLA	3523	4693			CHESS	3253	5463		
AUNA	4843				CITIZEN	5093			
AURIGA	2713	3453	4163	4993	CITY COM	1053			
	5483	5763			CLARIONS	1753	1783		
AUSTAR	0463	0723	3013	3323	CLARKE TECH	3353	4883	4983	
AUTOVOX	3463	4693			CLEAR VIEW	1063			
AUXSTAR	5093				COBRA	1753	1783	3553	4673
AVANDIS	1003					4993	5243	5773	
AVANIT	3503				COLE	5763			
AVION	5093				COLUMBIA	4943			

JVC	0263				
KAMOSONIC	5783				
KAON	0433				
KARSON	2393				
KATELCO	5233				
KERMAN	5023				
KIATEL	1063				
KIOWA	4813				
KONIG	1753	1783	1843	5093	
	5383	5473	5663		
KONKA	2393				
KOOLTEK	5763				
KORAX	5093				
KOSCOM	5483				
KPN	5243				
KREILING	4943	5023			
KRIESELMEY.	1173				
K-VISION	1753	1783			
KYOSTAR	0073	1753	1783	4253	
KYOTO	2393	5463			
LAUSON	2273	5763	5773		
LAVA	1753	1783			
LAZER	4693				
LECHPOL	5093				
LEDCOMX	1753	1783			
LEGEND	4993	5153	5163	5203	
	5273	5453			
LEGEND DIGITAL	1793				
LEMON	3813	5023			
LENSON	2313	2323	2343	2373	
	2383	1473	2463		
LEON	1753	1783			
LG	1803				
LIFESAT	0313	0343			
LODOS	5233				
LOGIK	5233				
LOGIX	1063				
LORENZEN	1883	3813	4103	5023	
	5243				
LUXOR	5053	5253			
MACTEP	5093				
MAESTRO	5493				
MAGIC	5093				
MAGIC BOX	1063				
MAGNUM	5243				
MAJESTIC	3523	4693			
MANHATTAN	1063	4243	4413	5143	
	5913				
MARNED	3313	3503	4593		
MATE	1753	1783	4063		
MATSUI	5233	6183			
MAX	4233				
MAXIMAL	1753	1783	3933	5063	
	5513	5553	5673		
MAXIMUM	2343	3253	4693	5243	
MAXI-TECH	4883				
MAXPLUS	4883				
MAXTRONICS	1053				
MEDIA	1063				
MEDIABOX	4523				
MEDIACOM	1753	1783			
MEDIAPRICE	2343	4693	5613	5813	
MEDIASET	2713	4993			
MEDION	0313				
MEGASAT	1753	1783	3933	4053	
	4773	5763			
MEGASTAR	1063				
MELCHIONI	1683	1723	2273	2393	
	3683	4163	4353	4673	
	5003	5043	5093	5483	
	5663	5773			
MELECTRONIC	5053				
METABOX	3163				
METAWARE	3163				
METRO - BE	1863	5243			
METRONIC	0953	0963	0973	0983	
	0993	1013	1753	1783	
	2343	2653	2663	2673	
	3503	4163	4183	4693	
	5093	5243	5613	5633	
	5643	5653	5813	5873	
	5933	5943	5953	5963	
	5973	5983	5993	6003	
	6013	6023	6033	6043	
	6053	6063	6073	6083	
	6093	6103			
MICROMAXX	0313	2343			
MICROSKY	5093				
MICROSTAR	5483				
MINDTECH	3523				
MINERVA	1753	1783			
MIYOTA	4433				
MONTEREY	4943	5493			
MORGANS	5133				
MOTOROLA	4993				
MOVIE TIME	2923				
MULTICHOICE	0463	2713	5103	5843	
MUSTEK	1753	1783	5763		
MVIDEO	6783				
MVISION	1753	1783	3933		
MYSTAR	3323				
NAGRAVISION	4423				
NANOXX	1753	1783	2393	4983	
NEKKASAT	4863				
NEOM	4693	6163			
NEOSAT	6793	6803			
NESX	1753	1783			
NETA	4753				
NETA BLUE	4753				
NETGEM	2563				
NEUF TELEC.	5623				
NEUFBOX	5623				
NEULING	1063	1883	3813	3933	
	4713	4983	5023	5243	
	5543				
NEVELING	1173				
NEVIR	4433	5873			
NEW STAR	5063	5093	5553		
NEW WAVE	5033				
NEWSAT	1013	1843			

NEXPRO	1753	1783	4163		PHOENIX	5483			
NEXT	1013	1063	1753	1783	PHONOTREND	4263	5033		
	4683	4863			PINNACLE	4573			
NEXT VISION	1063	5093	5483		PIXX	4033			
NEXT WAVE	5043	5463			PLANET	4993			
NEXTKEY	1753	1783	5483		PMB	1753	1783	2713	4943
NEXTSTAR	1013	1063	1753	1783	POINT SKY	4353	5093	5143	
	4683				POLLIN	3253	3313	3813	4653
NEXTWAVE+	1763					4773	5023	5483	5743
NFUSION	6873					5923			
NIKKO	0123	0133			PRAXIS	4263	5053		
NIMO	1753	1783			PREISNER	4303			
NITV	4413				PREMIER	2343	4783		
NIVA	4913				PRO BASIC	2273	3433	4973	5763
NODA	2343	2673				5773	5783	5793	5803
NOKIA	0143	0803	0883	0893	PRODX	4263			
	0913	0943	1153	1163	PROMAX	1753	1783		
	4783	5053	5253	5273	PRONEXT	1063			
NORDMENDE	1173				PROSAT	0163			
NOT ONLY TV	3763				PROTEK	4483	5033	5743	
NOVA	3653	0483			PYXIS	5033			
NPG	1753	1783			QUADRAL	1173	2393		
NSC	2923				QUADRO	1153	3553	3563	4683
NVISION	1063	5463				4863			
NYTRO	5123				QUALI-TV	4443			
OCEANIC	5053	5253			QUANTUM	5833			
OLIMPIA	5093				QVISION	5563			
OMAX	1063				RADIX	2343	3933	5033	
ONKYO	1753	1783			REC	1753	1783		
ONO	3343				RED FLOWER	1013			
ONWA	1063				REDLINE	3503	4683		
ONYX	4773				REX DIGITAL	4913	5463		
OPENBOX	4613	5093	5483	6243	RIMAX	4803			
OPENSAT	3493	5483			RITAR	1753	1783	5253	
OPTEX	1013	1683	1723	1883	RSF	0953			
	2273	3163	3583	5023	SAB	1063	1753	1783	5483
	5033	5043	5093	5303	SAGEM	0243	1113	1393	2653
OPTICUM	3253	3313	4053	4693		3513	4183	4783	6173
	5463					3093			
OPTUSVISION	3003				SAGEMCOM	2653	3513	4183	
ORA	1063				SAIVOD	4693	4953		
ORASAT	6813	6823			SAKURA	2393			
ORBISAT	5093				SALORA	5053	5253		
ORDA	1013				SAMSAT	5673			
ORIENT	1753	1783			SAMSUNG	1103	1883	2953	3113
OTETV	0733					3123	4173	4623	4633
OURALIS	1043					4643	4663	4923	5263
PACE	0563	0613	0623	0783		5283	5723	5743	
	0803	0873	1663	2293	SANYOSAT	1063			
	3123	5843			SASA	1013			
PACKARD BELL	5233				SAT +	5153			
PALCOM	3963	5093	5373		SAT CRUISER	2393			
PANASONIC	3423	5503			SAT INDUSTR	3963			
PANDA	5253				SATCONN	5673			
PANSAT	0063	4033	6833	6843	SATELLIET	5483			
PATRICK	5773				SATELLITE	0533	3503		
PEEKTON	4013				SATPLUS	5153			
PHILIPS	0113	0523	0753	0763	SAT-STAR	5093			
	0773	0803	0843	1943	SATYCON	1753	1783		
	2823	4783	5133	5683	SCHAUB LORENZ	1063	2273	3163	3723

	3913	3993	4593	4693					
	5823								
SCHNEIDER	4673								
SCHWAIGER	1063	1753	1783	2343					
	4413	5033	5133	5143					
	5233								
SCIENTIFIC ATLANTA	2943	2963							
SEABIRD	2273								
SECTOR	0253								
SEDEA	0083	0983	1013	1883					
	3163	4273	4753	5093					
SEELTECH	4953								
SEG	4693	4973							
SELECO	4913	5153	5463						
SENCOR	4693								
SEOUL	1753	1783	2393						
SEPTIMO	0983	1013							
SER	1753	1783							
SERVIMAT	5243	5633							
SET	5243								
SETONE	6573	6933	6943	6953					
	6963	6973	6983	6993					
	7003	7013	7023						
SEZAM	1863	1883	3893	4653					
	5243								
SHADOWCHNE	4673								
SHARK	1063	5483							
SHINELCO	4163	4223	4493						
SIEMENS	4373	5333							
SIGMATEK	4693								
SILVERCREST	1743	2363	4033	4253					
SIST.	1753	1783							
SKARDIN	3963								
SKT	4113	5063	5553						
SKYWORTH	1753	1783							
SL	5373								
SMART	1663	1753	1783	2293					
	2343	3273	3823	3833					
	4303	5213							
SMARTBOX	1753	1783	1853	3503					
SOGO	4693								
SOLARIS	0983	1053	5093						
SONASHI	3163								
SONIC BLUE	3283								
SONICVIEW	6853	6883	6893	6903					
SONSTIGE	4783	5023							
SONY	5733								
SPEED SOUND	5663								
SPREJEMNIK	3543	3593	3603						
STAB	5163								
STABO	1753	1783	3163						
STAR	4243	4413	4593	4683					
	4823	4893	5143	5853					
	5893								
STAR BOX	4233	5673							
STAR PORT	4863								
STAR SAT	3503	3903	3943	3983					
	4863	5093	5753						
STAR TRACK	5093								
STARCOM	2873								
STARLIGHT	4243								
STREAM	1063	5153							
STROM	4683								
STRONG	0073	1173	1193	1203					
	1213	1223	1233	1243					
	1253	1263	1273	1283					
	1293	1303	1313	1323					
	1333	1813	2713	2793					
	3503	3963	4163	4463					
	4693	4863	4933	4993					
	5233	5633	5763						
STS	2923								
STYLUS	2273								
STYX	5033								
SUMIN	4033								
SUN/MOON/STAR	0463								
SUNKAI	5093								
SUNMOONST.	2713								
SUNNY	1013	1063							
SUNSTECH	3553	4693	4953						
SUPER GEN.	3503								
SUPEX	1753	1783							
SUPRATECH	3693								
SYNCRO	1753	1783							
SYSTEC	5813								
SYTECH	4953								
TACO	1753	1783							
TAHNON	2343	2673							
TANDBERG	0103								
TAPLIN	1753	1783							
TARGA	4033								
TATA SKY	6923								
TBOSTON	4693	5123	5763	5873					
TCM	3703								
TCOM	3663								
TD	5863								
TEAC	1813								
TEAC/TEAK	4973								
TEC	2273								
TECHNICA	2273								
TECHNIKA	3293								
TECHNISAT	3303	4513							
TECHNISSON	2273								
TECHNOIT	4163								
TECHNOSAT	1063	2393	4313						
TECHSTAR	2393	4683							
TECSAT	5243								
TEHNIKUS	1753	1783							
TEK SAT	5033								
TEKO	4303								
TELECO	1753	1783	2713						
TELEFUNKEN	0953	3453	6473	6533					
	6543	6553							
TELESERVICE	2863	2933							
TELETHEK	4913								
TELEVES	0003	0033	0043	0053					
	0303	0473	0493	0503					
	0703	0713	0823	1063					
	1073	1403	1453	1463					
	1683	1693	1703	1723					

	1743	1753	1783	2363	VESTEL	1753	1783	3453	4273
	3353	5883				4973	5763	6413	6423
TELEVIEW	1753	1783	5463			6433	6443	6453	6603
TELEWIRE	4133				VIA	5273			
TELKOM	5093				VICTORY	5093			
TELPAS	1753	1783			VIEWSAT	6863			
TELSEY	3773	5763			VISION	3933	5093	5673	
TEON	4913				VISIONIC	0983	1013	1883	3163
TERMAL	5093					4253	4273	4753	5093
TERMINAL NUMERIQUE	4943				VISIONNET	1753	1783		
TEXAS INSTR.	5233				VISIOSAT	1743	1753	1783	1793
THOMSON	1143	2713	5493			2363	3853	4033	4253
THORN	5093	5233			VITECOM	5663	5773		
THORN-FERGUSON	0013				VIVAX	4693			
THREESTAR	5673				VIVID	5593			
THUNDERMAX	5323	5393			VIZYON	1063			
TITAN	3933	4773	6583	6583	VORTEC	0063			
TIVIDI	1053	5543	5723		VU+	4473			
TIVU BOX	4423				WAVELENGTH	5093			
TM ELECTRON	1753	1783	5773		WINBOX	5763			
TMX	1883	5323	5393		WINNER	5663			
TOKIWA	3373				WINSTEC	3843			
TONBURY	5383				WINTAL	1773			
TONNA ELECTRONIC	1013	2273	3963	4393	WISI	3823	3833	5243	5383
TOP	5233	5333			WODEX	1753	1783		
TOPFIELD	1863	1873	1883	3623	WOLFSAT	3843			
	5243				WORLDSAT	0593	0603	2713	4943
TOPTV	3783					5493			
TRATON	4813				WOXTER	4693	4973		
TREVI	3573	4693			XANADU	5133			
TRIAD	1143				XCOM	0953			
TRIAx	1063	1663	2293	2303	XDOME	1053	1753	1783	
	2313	2323	2333	2343	XORO	4033			
	2363	0793	2393	1473	XSAT	0373	0953		
	2413	2433	2443	2463	X-TERM	1063			
	3933	5123			XTREME	1063	3873		
TRIAx	6203				YAMADA	4693	5873		
TRIO	5213				YUMATU	4053	4863	5463	
TRIPLE DRAGON	5863				ZAPPER	5773			
TRUMAN	4053				ZEHNDER	0203	0323	1753	1783
TUDI	2833				ZENITH	2863			
TV CABO	1053				ZINWELL	4443	1083		
TV MAX	1843	5123			ZODIAC	1683	1723	2273	3683
TV NUM	4213					4143	4163	4673	4723
TVIX	3673					4813	5003	5043	5093
TWINNER	1753	1783				5483	5663	5773	
TWINSAT	5493								
ULTRAWAVE	3503								
UNIBOX	5123								
UNINOVA	2273								
UNITED	4163	4693							
UNITED CABLE	2873								
UNIVERS	3933	5513	5673						
USBBOX	3923								
USUAL	5093								
UTEK	5663								
VANTAGE	4983								
VAOVA	4973								
VEGA	3503								
VELSAT	1753	1783	5773						

ALBA	2063	2003	2103	
BUSH	2183			
CONN-X	0813			
CRYPTO	2403	6133	7143	
CRYSTAL AUDIOVIDEO	1553			
CYBERMAXX	2133	2243		
DIGIFUSION	2113			
ECHOSTAR	2173			
F&U	0933	1183		
FREEVIEW	1993	2013	2033	2043
	2053	2083	2123	2143
	2193	2203	2253	
GERICON	1983			
MARMITEK OCTOPUS	2153			
METRONIC	2093	2603	2613	
OPTEX	2163			
PANASONIC	1973			
REBOX	2023			
SETONE	7013	7033		
SHARP	1963			

hama[®]

**Hama GmbH & Co KG
86652 Monheim / Germany
www.hama.com**

All listed brands are trademarks of the corresponding companies. Errors and omissions excepted, and subject to technical changes. Our general terms of delivery and payment are applied.

00040072_06.17