

## UNICA SERVICE BULLETIN NR. 1058

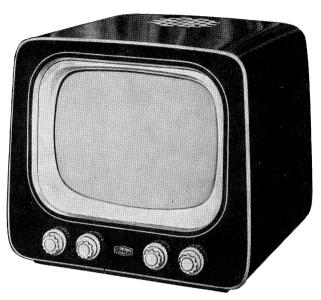
**MARTS 1957** 

# Fjernsynsmodtager

**TYPE 7001** 

Vejledende bruttopris incl. alle afgifter kr. 2075.—

Fjernbetjeningskontrol Type 6035 Kr. 50.—



**TYPE 7001** 

## TEKNISKE DATA

#### Rørbestykning

PCC 84 Cascodeindgangsrør.

PCF 82 Blandingsrør og Oscillatorrør.

EF 80 1. MF.

EF 80 2. MF.

EF 80 3. MF.

EF 80 4. MF.

OA 81 Videodetektor. (Germaniumdiode)

OA 85 DC Restorer. (Germanium diode)

PL 83 Videoforstærker.

MW 43-64 17" Katodestrålerør, anodespænding 14 KV.

EF 80 Liniesyncroniseringsseparatorrør.

OA 72 Asymmetrisk fasediscriminator for liniesyn-

OA 72 scroniseringen. (Germaniumdioder)

ECL 80 Liniemultivibrator.

PL 81 Linieudgangsrør.

PY 81 el. 83 Boosterdiode.

EY 51 Høispændingsensretter.

ECL 80 Pentodedel rammeseparatorrør, triodedel blockingoscillator for rammeafbøjningen.

PL 82 Rammeudgangsrør.

PCF 80 1. lyd MF og LF rør.

PCF 80 Begrænser og LF rør.

OA 72 Dynamisk begrænser. (Germaniumdiode)

OA 72 Discriminator. (Germanium dioder)

OA 72 Discriminator. (Germanium diod

PL 82 Lydudgangsrør.

Højttaler: 1 stk. 12000 gauss.

Ekstrahøjttalertilslutning: 3-5 ohm.

Ekstrahøjttaleromskifter: Indvendig-begge-udvendig.

Pick-uptilslutning: Tilpasset for krystal pick-up. Tilslutning af Dynamisk pick-up kun gennem udvendig transformator.

Fjernbetjeningstilslutning: Regulering af lys og lyd med fjernstyringskontrol type 6035.

Indbygget antenne: Til anvendelse i senderens nærzone.

Udvendig antennetilslutning: 75 ohm asymmetrisk.

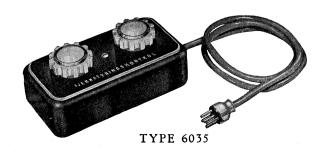
Kanalvælger: 12 trin kanalvælger, monteret med 4 TV kanaler nr. 2-3-4-9 og 2 FM kanaler. Fra medio november 1955 monteret med 10 TV kanaler og 2 FM kanaler.

Nettilslutning: 220 V. jævn- eller vekselstrøm.

Mål: Højde 470 mm, bredde 525 mm, dybde 455 mm.

Vægt: 35 kg incl. emballage.

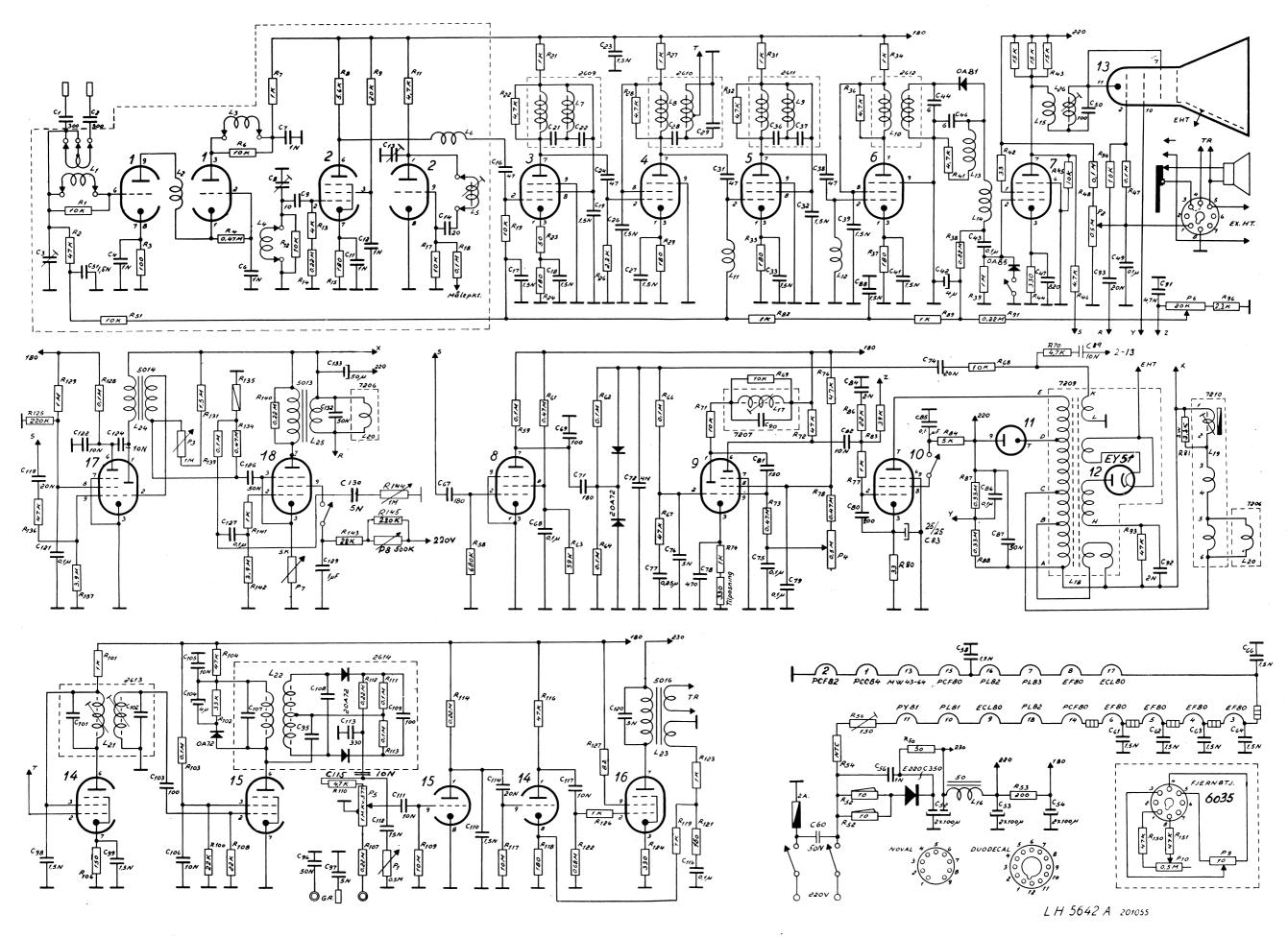
Kabinet: Nød, højglans cellulose.



Unica Radio % GL. KONGEVEJ 64 . KØBENHAVN V.

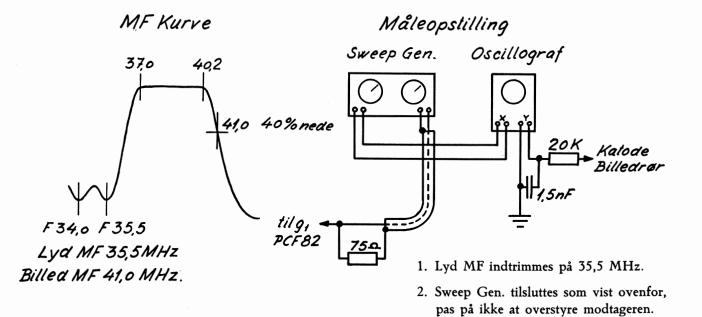
## SIGNATUR- OG DELEFORTEGNELSE

					Part nr.	1					Part nr.
C 1	300	$20^{\circ}/_{\circ}$	Keram.	5000 =	550	R 19	10 K	1	Modstand	ABT	616
C 2 C 16	300 47	20°/ <sub>0</sub>	30 30	5000 =	550 550	R 21 R 22	1 K	1	<b>x</b> 0	» c p T	616
C 17	1,5	20°/ <sub>0</sub> 20 / 50°/ <sub>0</sub>	»		550	R 23	4,7 K 51	$\frac{1}{2}$	» »	SBT HSS	615 610
C 18	1,5	$20/50^{\circ}/_{0}$	30		550	R 24	180	$\frac{1}{2}$	30	ABT	616
C 19	1,5	$\frac{20}{500}$	**		550	R 26	2,2 K	1	<b>»</b>	<b>»</b>	616
C 23 C 24	1,5 47	$\frac{20/500}{200}$	<b>&gt;&gt;</b>		550 550	R 27 R 28	1 K 4,7 K	$\frac{1}{1/2}$	» ·	SBT	616 615
C 26	1,5	$20/50^{\circ}/_{0}$	30		550	R 29	180	1	»	ABT	616
C 27	1,5	$20/500/_{0}$	<b>x</b>		550	R 31	1 K	1	>>	»	616
C 31 C 32	47 1,5	20 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> 20/50 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	<b>3</b> 0 30		550 550	R 32 R 33	4,7 K 180	$\frac{1}{2}$	>	SBT	615
C 33	1,5	20/50%	»		550	R 34	1 K	ì	» »	ABT »	616 616
C 38	<b>4</b> 7	$20^{\circ}/_{\circ}$	<b>»</b>		550	R 36	4,7 K	$1/_{2}$	>>	SBT	615
C 39 C 41	1,5 1,5	20/50 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> 20/50 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	» »		550 550	R 37 R 38	180 220 K	1	»	ABT	616
C 41	1,5 4 μF	20/30%	Elko	50/60 V	500	R 39	1 M	1	» *	» »	616 616
C 43	0,1	/	Papir	350 =	541	R 41	4,7 K	1	×	>>	616
C 44 C 46	5,6 5,6	20°/ <sub>0</sub> 20°/ <sub>0</sub>	Keram.		550 550	R 42 R 43	33 3×15 K	1 2	» »	BWI	616
C 47	820	100/0	» »		550	R 44	330	1	» »	BBT ABT	617 616
C 49	0,1		Papir	350 =	541	R 45	10 K	2	>>	ввт	617
C 50 C 52	100 2×100 μF	50/0	Mica Elko 320/350		550	R 46	4,7 K 100 K	1	»	ABT	616
C 52	2×100 μF		20/330 »		503	R 47 R 48	100 K 100 K	1	» »	» »	616 616
C 54	2×100 μF		>>		j i	R 50	50	10	»	EK	5110
C 56	IN	20/500/	Papir	600 =	542	R 52	2×10	3	20	GLT	5114
C 58 C 60	1,5 N 50 N	20/50%	Keram. Papir	600 =	550 5 <b>42</b>	R 53 R 54	200 N T C	)	» »	G L VA 1015	5115 7401
C 61	1,5 N	$20/50^{\circ}/_{0}$	Keram.		550	R 56	150	18	»	ELA	5116
C 62	1,5 N	$20/50^{\circ}/_{0}$	30		550	R 58	680 K	1	<b>»</b>	ABT	616
C 63 C 64	1,5 N 1,5 N	20 / 50 °/ <sub>0</sub> 20 / 50 °/ <sub>0</sub>	» »		550 550	R 59 R 61	100 K 470 K	1	» »	» »	616 616
C 66	1,5 N	$20/500/_{0}$	»		550	R 62	100 K	i	»	»	616
C 67	180	$10^{\circ}/_{0}$	<b>3</b> 0	7.50	550	R 63	39 K	1	»	>>	616
C 68 C 69	0,1 100	200/0	Papir Keram.	350 =	541 550	R 64 R 66	100 K 100 K	1	» »	» »	616 616
C 71	180	100/0	»		550	R 67	47 K	1	»	»	616
C 72	4 N	70	Papir	350 =	541	R 68	10 K	1	>>	»	616
C 74 C 75	20 N 0,1		» »	600 = 350 = 100	542 541	R 69 R 70	10 K 4,7 K	1	» »	» »	616 616
C 76	5 N		»	350 =	541	R 71	10 K	i	»	» »	616
C 77	0,25 μF		»	400 =	605	R 72	47 K	1	»	>>	616
C 78 C 79	470 0,1	$20^{\circ}/_{\circ}$	Keram. Papir	350 =	550 541	R 73 R 74	470 K 1 K+330	1 1	» »	» »	616 616
C 80	200	50/0	Mica	330 <u> </u>	550	R 76	47 K	ì	»	»	616
C 81	150	$50/_{0}$	Keram.	400	550	R 77	1 K	1	»	<b>»</b>	616
C 82 C 83	10 N 25 µF		Papir Elko	600 = 25/30  V	542 488	R 78 R 80	470 K 33	1 1	» »	в <b>»</b> В W I	616 616
C 84	2 N		Papir	350 =	5 <del>4</del> 1	R 81	3,3 K	2	»	ввт	617
C 85	0,1		»	350 =	541	R 82	1 K	1	>>	ABT	616
C 86 C 87	0,1 50 N		30 30	600 = 600 =	542 542	R 83 R 84	39 K 5000	1 3	» »	G L	616 5115
C 88	1,5 N	$20/50^{\circ}/_{0}$	Keram.		550	R 86	22 K	1	»	ABT	616
C 89	10 N	20/500/	Papir	350 =	541	R 87	330 K	1	<b>»</b>	<b>»</b>	616
C 91 C 92	4,7 N 2 N	20/50%	Keram. Papir	600 =	550 542	R 88 R 89	330 K 1 K	1 1	» »	» »	616 616
C 93	20 N		»	600 =	542	R 91	220 K	î	»	»	616
C 96 C 97	50 N		<b>&gt;&gt;</b>	600 = 5000 =	542	R 93	47 K	1	<b>»</b>	<b>»</b>	616
C 98	5 N 1,5 N	20/500/0	» Keram.	3000 ==	543 550	R 94 R 96	10 K 2,2 K	1	» »	» »	616 616
C 99	1,5 N	$20/500/_{0}$	<b>X</b> 0		550	R 100	22 K	1	»	>>	616
C 103 C 104	100 4 µF	$20^{\circ}/_{0}$	» Elko 50/60 =		550 500	R 101	1 K	1	>>	>>	616
C 104	10 N	20/500/0	Keram.		550	R 102 R 103	33 K 100 K	1	» »	» »	616 616
C 106	10 N	$20/500/_{0}$	>>		550	R 104	47 K	1	30	<b>»</b>	616
C 110 C 111	1,5 N	$20/500/_{0}$	» Danin	350 =	550	R 106	150	1	>>	**	616
C 111	10 N 15 N		Papir »	350 =	541 541	R 107 R 108	220 K 22 K	1	» »	» »	616 616
C 114	20 N		>>	350 =	541	R 109	10 M	$1/_2$	»	SBT	615
C 115 C 116	10 N		»	350 =	541	R 110	4,7 K	$\frac{1}{2}$	»	» • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	615
C 116	0,1 10 N		<b>3</b> 0 30	350 = 600 =	541 542	R 114 R 116	220 K 47 K	1	» »	ABT »	616 616
C 119	20 N		»	350 =	541	R 117	10 M	$\frac{1}{2}$	»	SBT	615
C 120 C 121	5 N		<b>3</b> 0	600 =	542 541	R 118	180	1	»	ABT	616
C 121	0,1 10 N		» »	350 = 350 =	541 541	R 119 R 121	1 K 150	1 1	» »	» »	616 616
C 124	10 N		»	600 =	542	R 122	680 K	1	»	»	616
C 126 C 127	50 N		»	600 = 600 =	542 542	R 123	1 K	1	»	»	616
C 129	0,1 1 μF		» Papir G	350/1500 =	605	R 124 R 125	330 220 K	1 1	» »	» »	616 616
C 130	5 N		Papir	350' =	541	R 126	1 K	1	>>	>>	616
C 132 C 133	50 N 48 µF		» Elko 450 / 500 V.	600 =	5 <b>4</b> 2 505	R 127 R 128	82 100 K	1 1	»	B W I A B T	616 <b>616</b>
	TO MT.		LIKU TJU / JUU V		503	K 120	100 K	1	<b>»</b>	дрі	010



					Part nr.	ſ			Part nr.
R 129	1 M	1	Modstand	ABT	616	L 17	Svinghjulskreds	Ph. 10924	7207
R 131	1,5 M	1	>>	<b>3</b>	616	L 18	Linietrafo	Ph. AT 2002	7209
R 134	470 K	î	>>	30	616	L 19	Breddekontrol	Ph. AT 4001	7210
R 135	V D R	•		0 1000 A/680 B	7402	L 20	Afbøjn. spole	Ph. AT 1003	7206
R 136	47 K	1	Modstand	ABT	616	L 21	Lyd M F Trafo	111 - 20	2613
R 137	3,9 M	î	»	N D 1	616	L 22	Discriminator	117 — 20	2614
R 139	100 K	1			616	L 23		TO 30 M 20	
		1	>>	<b>»</b>		L 23	Udg. Trafo		5016
R 140	220 K	-	»	<b>x</b>	616		Blocking Trafo	Ph. 10850	5014
R 141	1 K	1	<b>x</b>	30	616	L 25	Rammetrafo	Ph. 10871 eller	
R 142	3,9 M	1	>>	>>	616			AT 3500	5013
R 143	22 K	1	»	30	616	L 26	5,5 MHs spærrekr	eds	2619
R 144	1 M		var. Modstand		696	Fnsrett	erventil E 220 C 350	n	. 6305
R 145	220 K	1	Modstand	ABT	616		$2 \text{ amp. u/tråd, } 5 \times 2$		
R 150	47 K	1/2	>>	SBT	615		sholder		
R 151	47 K	$^{1}/_{2}$	<b>»</b>	<b>»</b>	615		eromskifter		
P 1	500 K		Potm. liniær	Tone	<del>}</del> 689	Vinnes	fhandar		. /43
P 2	500 K		» »	Lys (afbr.)	5003	Unittal	fbryder		774
P 3	1 M ohm		» » .	Lodr. hold	1600 A	Vahina	ler, Scout 12000 Gau	\$5	. //4
P 4	500 K		» »	Vandr. hold	690 A	Nabine	t	• • • • • • • • • • • • • • • • • •	. 5220
P 5	1 M ohm		Potm. Kury 577	Lyd	101.4	Billean	naske 17"		. 6/3/
P 6	20 K ohm		» liniær	Kontrast	691 A	rrontg	las, hærdet, 334×422	^⁰/7 mm	. 22/9
P 7	5 K ohm		Trådpotm. lin.	Billedhøjde	692	Bagkiæ	dning	• • • • • • • • • • • • • • • • •	. 2340
P 8	500Kohm		Potm. liniær	Linearitet	693	Bundp	lade	• • • • • • • • • • • • • • • •	. 2341
P 9	10 ohm		» »	Lyd(fjernkontr.)		Gumm	ihjørner (til billedma	aske)	. 6507
P 10	500 K		» »	Lys »	693	Profilli	ste (til billedmaske)	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	. 6508
L 1-6			TUNER	2,,0	7208	Knap (	extra højttaler)		. 798
L 7			M F Trafo 2	111 - 16	2609	Knap (	billedbredde)		. 799
Ĩ. 8			M F Trafo 3	114 - 44	2610	Underl	knap (uden justerhu	l)	. 7501
Ĺ9			M F Trafo 4	111 - 45	2611	Overkr	nap (uden tal)		. 7502
L 10			M F Trafo 5	111 — 19	2612	Underl	knap, med justerhul		. 7503
L 11			Drosselspole	10 Mikro Hy.	2608	Overkr	nap, med tal		. 7504
L 11			Diosseispoie	no mikio my.	2608	Stikpro	op (fjernbetjeningsko	ntrol)	3303 C
L 12				DV 1 A			telsesdåse (billedrør)		
L 13			Video spole	DV - 1A DV - 2	2615		epind (til Tuner)		
L 14 L 15			» »	DV — 2 DV — 4	2616 2618		ade (fjernbetjeningsk		
L 15 L 16		1		DV — 4			itningsprop (anvend		
L 10			Filterspole 50 ohm		5015	ning	skontrol ikke er tils	uttet)	3303 B

## TRIMMEANVISNING



3. Indtrim kurven som skitsen viser --

F angiver fælderne.

## **FREKVENSTABEL**

TV- og FM FREKVENSER pr. 23/11 56

Kanal	Frekvensområde	Billed bærebølge	Lyd bærebølge		
2	47 — 54 Mc/s	48,25 Mc/s	53,75 Mc/s		
3	54 — 61 Mc/s	55,25 Mc/s	60,75 Mc/s		
4	61 — 68 Mc/s	62,25 Mc/s	67,75 Mc/s		
5	174 — 181 Mc/s	175,25 Mc/s	180,75 Mc/s		
6	181 — 188 Mc/s	182,25 Mc/s	187,75 Mc/s		
7	188 — 195 Mc/s	189,25 Mc/s	194,75 Mc/s		
8	195 — 202 Mc/s	196,25 Mc/s	201,75 Mc/s		
9	202 — 209 Mc/s	203,25 Mc/s	208,75 Mc/s		
10	209 — 216 Mc/s	210,25 Mc/s	215,75 Mc/s		
11	216 — 223 Mc/s	217,25 Mc/s	222,75 Mc/s		

FM	Program I	Program II				
København	90,8 Mc/s	96,5 Mc/s				
Bornholm	94,5 Mc/s	99,3 Mc/s				
Århus	91,7 Mc/s	95,9 Mc/s				
Fyn		:				
Ålborg	93,3 Mc/s	98,1 Mc/s				
Skive	90,2 Mc/s	99,2 Mc/s				
Næstved	94,8 Mc/s	97,5 Mc/s				
Sønderj.	95,1 Mc/s	99,9 Mc/s				
Malmø	98,7 Mc/s					
Flensborg	93,0 Mc/s					
Heide	93,6 Mc/s					

Notater:	 					
				. *		
	-					
	 ······································				<u></u>	
			₹************************************			
			,			
	POUL F	PETRI'S BOGTR, KBHVN.				