

Поз. Обознач.	Наименование	Кол.	Примечание					
	Конденсаторы							
С1..С4	VCLFHN1HG150J 15МКФ 50 В	5	Hitachi					
С5..С9	VCIRHN1HG103K 0.1МКФ 50 В	5	Samsung					
С10	VCLFHN1HG150J 15МКФ 50 В	1	Hitachi					
С11..С13	VCIRHN1HG103K 0.1МКФ 50 В	3	Samsung					
С14,С15	VCEABN1CX107M 100МКФ 16 В	2	Samsung					
С16	VCICHN1HH330J 33МКФ 50 В	1	JAMICON					
С17,С18	VCICHN1HH4 70J 47МКФ 50 В	2	Hitachi					
С19	VCEABN1CX107M 100МКФ 16 В	1	Samsung					
С20	VCLFHN1HG100J 10МКФ 50 В	1	JAMICON					
С21	VCICHN1HH4 70J 47МКФ 50 В	1	Hitachi					
С22	VCLFHN1HG150J 15МКФ 50 В	1	Hitachi					
С23	VCICHN1HH4 70J 47МКФ 50 В	1	Hitachi					
С24	VCLFHN1HG470K 47МКФ 50 В	1	Hitachi					
С25	VCLFHN1HG150J 15МКФ 50 В	1	Hitachi					
С26	VCLFHN1HG150J 15МКФ 50 В	1	Hitachi					
С27	VCICHN1HH4 70J 47МКФ 50 В	1	Hitachi					
С28	VCEABN1CX107M 100МКФ 16 В	1	Samsung					
С29	VCICHN1HH330J 33МКФ 50 В	1	HITANO					
С30	VCLFHN1HG150J 15МКФ 50 В	1	Hitachi					
С31	VCIRHN1HG103K 0.01МКФ 50 В	1	Samsung					
С32	VCEABN1CX107M 100МКФ 16 В	1	Samsung					
С33	VCICHN1HH4 70J 47МКФ 50 В	1	Hitachi					
С34	VCEACU1CH477M 470МКФ 16 В	1	HITANO					
С35..С37	VCICHN1HH4 70J 47МКФ 50 В	3	Hitachi					
С38	VCIRHN1HG103K 0.1МКФ 50 В	1	Samsung					
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ГЧИР.203719.145 ПЗЗ			
Разраб.	Соколов							
Пров.	Станкевич				Контроллер ЖКИ Перечень элементов			
Т. контр.								
Н. Контр.								
Утв.								
					Лист	Лист	Листов	
					4	1	7	
					БГЧИР, зр. 750701			

Обозн.	Наименование				Кол.	Примечание
	<u>Конденсаторы</u>					
С40	VCICHN1HH4 70J 47МКФ 50 В				1	Hitachi
С41	VCLFHN1HG150J 15МКФ 50 В				1	Hitachi
С42	VCICHN1HH4 70J 47МКФ 50 В				1	Hitachi
С43,С44	VCLFHN1HG4 70K 47МКФ 50 В				2	Hitachi
С45..С47	VCEABN1CX107M 100МКФ 16 В				3	Samsung
С48	VCLFHN1HG100J 10МКФ 50 В				1	HITANO
С49,С50	VCEABN1CX107M 100МКФ 16 В				2	Samsung
С51	VCLFHN1HG150J 15МКФ 50 В				1	Hitachi
С52	VCICHN1HH4 70J 47МКФ 50 В				1	Hitachi
С53	VCICHN1HH330J 33МКФ 50 В				1	HITANO
С54..С56	VCIRHN1HG103K 0.1МКФ 50 В				3	Samsung
С57	VCEABN1CX107M 100МКФ 16 В				1	Samsung
С58	VCEACU1CH4 77M 470МКФ 16 В				1	HITANO
С59	VCLFHN1HG150J 15МКФ 50 В				1	Hitachi
С60..С62	VCICHN1HH4 70J 47МКФ 50 В				3	Hitachi
С63	VCEABN1CX107M 100МКФ 16 В				1	Samsung
С64..С68	VCICHN1EG334Z 0.33МКФ 25 В				5	HITANO
С69	VCLFHN1HG4 70K 47МКФ 50 В				1	Hitachi
С70	VCICHN1HH330J 33МКФ 50 В				1	HITANO
С71..С75	VCLFHN1HG150J 15МКФ 50 В				5	Hitachi
С76,С77	VCLFHN1HG4 70K 47МКФ 50 В				2	Hitachi
С78	VCICHN1HH330J 33МКФ 50 В				1	HITANO
С79..С82	VCLFHN1HG100J 10МКФ 50 В				4	ELNA
С83..С88	VCIRHN1HG103K 0.01МКФ 50 В				6	Samsung
С89..С91	VCICHN1HH330J 33МКФ 50 В				3	HITANO
С92..С94	VCICHN1HH4 70J 47МКФ 50 В				3	Hitachi
С95..С100	VCICHN1EG334Z 0.33МКФ 25 В				6	HITANO
С101	VCEACU1CH4 77M 470МКФ 16 В				1	HITANO
С102..С109	VCICHN1HH330J 33МКФ 50 В				8	HITANO
					ГЧИР.203719.145 ПЭЗ	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		
						Лист
						2

Обозн.	Наименование	Кол.	Примечание			
	Конденсаторы					
С110..С115	VCLFHN1HG470K 47МКФ 50 В	6	Hitachi			
С116..С119	VCLFHN1HG150J 15МКФ 50 В	4	Hitachi			
С120..С139	VCICHN1HH470J 47МКФ 50 В	20	Hitachi			
С140..С150	VCEACU1CH477M 470МКФ 16 В	11	HITANO			
С151..С166	VCLFHN1HG100J 10МКФ 50 В	16	ELNA			
С167..С169	VCIRHN1HG103K 0.01МКФ 50 В	3	Samsung			
С170	VCLFHN1HG100J 10МКФ 50 В	1	ELNA			
С171-С196	VCICHN1HH470J 47МКФ 50 В	26	Hitachi			
	Схемы интегральные аналоговые					
DA1	AD9883ABSTZ-140	1	Analog Devices			
	Схемы интегральные цифровые					
DD1, DD4	AIC1732	2	Analog Integrations Corporation			
DD2	74LVX14	1	STMicroelectronics			
DD3	24C21	1	Atmel			
DD5	24C02	1	STMicroelectronics			
DD6	SIL151	1	Emerson Network Power			
DD7	24LC08	1	Ceramate			
DD8	SD1210	1	SmartASIC			
DD9	74AHC1G14-TA	1	Diodes			
DD10	74LV4053	1	Phillips			
DD11	AV9173-01	1	Integrated Circuit Systems			
DD12, DD13	SN75LVDS83	2	FlikLink			
DD14	74LCX125	1	Fairchild Semiconductor			
DD15	SM0230	1	Stealth Microwave			
DD16	24LC16	1	Microchip Technology			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ГЧИР.203719.145 ПЗЗ	Лист
						3

Обозн.	Наименование				Кол.	Примечание
	<u>Резисторы</u>					
R1..R4	VRMDNVG-750J 75 OM 1/16 BT				4	Yageo
R5..R8	VRMDNVG-470J 47 OM 1/16 BT				4	Panasonic
R9	VRMDNVG-750J 75 OM 1/16 BT				1	Yageo
R10..R14	VRMDNVG-330J 33 OM 1/16 BT				5	Telega
R15..R17	VRMDNVG-472J 4.7 KOM 1/16 BT				3	Telega
R18..R21	VRMDNVG-750J 75 OM 1/16 BT				4	Yageo
R22..R24	VRMDNVG-330J 33 OM 1/16 BT				3	Telega
R25..R26	VRMDNVG-202J 2 KOM 1/16 BT				2	Telega
R27..R30	VRMDNVG-221J 220 OM 1/16 BT				4	Telega
R31..R34	VRMDNVG-472J 4.7 KOM 1/16 BT				4	Telega
R35	VRMDNVG-221J 220 OM 1/16 BT				1	Telega
R36..R37	VRMDNVG-101J 100 OM 1/16 BT				2	Yageo
R38..R41	VRMDNVG-470J 47 OM 1/16 BT				4	Panasonic
R42..R43	VRMDNVG-000J 0 OM 1/16 BT				2	Panasonic
R44	VRMDNVG-102J 1 KOM 1/16 BT				1	Rohm
R45..R46	VRMDNVG-470J 47 OM 1/16 BT				2	Panasonic
R47..R50	VRMDNVG-330J 33 OM 1/16 BT				4	Telega
R51..R54	VRMDNVG-750J 75 OM 1/16 BT				4	Yageo
R55	VRMDNVG-102J 1 KOM 1/16 BT				1	Rohm
R56..R58	VRMDNVG-101J 100 OM 1/16 BT				3	Yageo
R59..R63	VRMDNVG-472J 4.7 KOM 1/16 BT				5	Telega
R64..R66	VRMDNVG-750J 75 OM 1/16 BT				5	Yageo
R67..R68	VRMDNVG-221J 220 OM 1/16 BT				2	Telega
R69..R70	VRMDNVG-102J 1 KOM 1/16 BT				2	Rohm
R71	VRMDNVG-105J 1 MOM 1/16 BT				1	Rohm
R72..R74	VRMDNVG-470J 47 OM 1/16 BT				3	Panasonic
R75	VRMDNVG-221J 220 OM 1/16 BT				1	Telega
R76	VRMDNVG-750J 75 OM 1/16 BT				1	Yageo
R77	VRMDNVG-221J 220 OM 1/16 BT				1	Telega
					ГЧИР.203719.145 ПЗЗ	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		
						Лист
						4

Обозн.	Наименование				Кол.	Примечание
	<u>Резисторы</u>					
R78	VRMDNVG-105J 1 MOM 1/16 BT				1	Rohm
R79	VRMDNVG-000J 0 OM 1/16 BT				1	Panasonic
R80	VRMDNVG-102J 1 KOM 1/16 BT				1	Rohm
R81	VRMDNVG-000J 0 OM 1/16 BT				1	Panasonic
R82	VRMDNVG-102J 1 KOM 1/16 BT				1	Rohm
R83	VRMDNVG-105J 1 MOM 1/16 BT				1	Rohm
R84	VRMDNVG-000J 0 OM 1/16 BT				1	Panasonic
R85..R88	VRMDNVG-221J 220 OM 1/16 BT				4	Telega
R89..R91	VRMDNVG-223J 22 OM 1/16 BT				3	Telega
R92	VRMDNVG-000J 0 OM 1/16 BT				1	Panasonic
R93	VRMDNVG-102J 1 KOM 1/16 BT				1	Rohm
R94	VRMDNVG-105J 1 MOM 1/16 BT				1	Rohm
R95	VRMDNVG-000J 0 OM 1/16 BT				1	Panasonic
R96, R97	VRMDNVG-102J 1 KOM 1/16 BT				2	Rohm
R98	VRMDNVG-000J 0 OM 1/16 BT				1	Panasonic
R99, R100	VRMDNVG-102J 1 KOM 1/16 BT				2	Rohm
R101..R103	VRMDNVG-750J 75 OM 1/16 BT				3	Yageo
R104, R105	VRMDNVG-202J 2 KOM 1/16 BT				2	Telega
R106..R115	VRMDNVG-223J 22 OM 1/16 BT				10	Telega
R116..R120	VRMDNVG-105J 1 MOM 1/16 BT				5	Rohm
R121..R127	VRMDNVG-221J 220 OM 1/16 BT				7	Telega
R128..134	VRMDNVG-330J 33 OM 1/16 BT				7	Telega
R135	VRMDNVG-102J 1 KOM 1/16 BT				1	Rohm
R136..R139	VRMDNVG-000J 0 OM 1/16 BT				4	Panasonic
R140..R147	VRMDNVG-470J 47 OM 1/16 BT				8	Panasonic
R148..R157	VRMDNVG-472J 4.7 KOM 1/16 BT				10	Telega
R158..R164	VRMDNVG-223J 22 OM 1/16 BT				7	Telega
R165..R170	VRMDNVG-202J 2 KOM 1/16 BT				6	Telega
R171..R176	VRMDNVG-223J 22 OM 1/16 BT				6	Telega
					ГЧИР.203719.145 ПЗЗ	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		
						Лист
						5

Обозн.	Наименование	Кол.	Примечание			
	<u>Резисторы</u>					
R177..R180	VRMDNVG-000J 0 Ом 1/16 Вт	4	Panasonic			
R181	VRMDNVG-105J 1 МОм 1/16 Вт	1	Rohm			
R182	VRMDNVG-101J 100 Ом 1/16 Вт	1	Yageo			
R183..R193	VRMDNVG-000J 0 Ом 1/16 Вт	11	Panasonic			
R194..R200	VRMDNVG-202J 2 КОм 1/16 Вт	7	Telema			
R201	VRMDNVG-101J 100 Ом 1/16 Вт	1	Yageo			
R202	VRMDNVG-105J 1 МОм 1/16 Вт	1	Rohm			
R203	VRMDNVG-202J 2 КОм 1/16 Вт	1	Telema			
R204	VRMDNVG-102J 1 КОм 1/16 Вт	1	Rohm			
R205..R210	VRMDNVG-470J 47 Ом 1/16 Вт	6	Panasonic			
R211..R219	VRMDNVG-472J 4.7 КОм 1/16 Вт	9	Telema			
R220	VRMDNVG-221J 220 Ом 1/16 Вт	1	Telema			
R221..R229	VRMDNVG-000J 0 Ом 1/16 Вт	9	Panasonic			
R230	VRMDNVG-105J 1 МОм 1/16 Вт	1	Rohm			
R231	VRMDNVG-101J 100 Ом 1/16 Вт	1	Yageo			
R232	VRMDNVG-102J 1 КОм 1/16 Вт	1	Rohm			
R233	VRMDNVG-102J 1 КОм 1/16 Вт	1	Rohm			
R234..R239	VRMDNVG-470J 47 Ом 1/16 Вт	6	Panasonic			
	<u>Диоды</u>					
VD1, VD2	VSZRLZ5.6	2				
VD3	BAV99	1				
VD4, VD5	VSZRLZ5.6	4				
VD6	BAV99	1				
VD7	VSZRLZ5.6	1				
VD8	BAV99	1				
VD9, VD10	VSDSS22	2				
VD11..VD14	VSZRLZ5.6	4				
VD15..VD17	VSDSS22	3				
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ГЧИР.203719.145 ПЗЗ	Лист
						6

[illegible]