

工程BOM

第 1 页/共 6 页

单据类型	工程BOM			BOM单号	BOM110331013		建档日期	2011-03-31	
文件编码	Q016M02-J10			最新版本号	ECNB11040718		工艺编号		
文件名称	PCBA			BOM单位	PCS		库存单位	PCS	
文件规格	PCBA,Q016-M.BOM-J-V1.0(20110331受控),ATV(含FM)+BT+双卡双待硬单通+双摄像头+双频850/1900M+手电筒+闪光灯(128+64),正集源(E620)								
备注									
序号	状态	子件编码	子件规格	单位	用量	位号			
001	主料	H-0502-000JB0-B00	电阻,0 ohm,±5%,1/16W,0402	PCS	16	C618,C619,C908,L601,L914,R203,R208,R607,R706,R902,R1403,R11,R32,L510,L511,R7			
002	主料	H-0502-000JF0-C00	电阻,0 ohm,±5%,1/10W,0603	PCS	4	L203,L204,R52,R210			
003	主料	H-0502-02FFC0-D00	电阻,0.2 ohm,±1%,1/8W,0805	PCS	1	R209			
004	主料	H-0502-150JB0-B00	电阻,15 ohm,±5%,1/16W,0402	PCS	1	R24			
005	主料	H-0502-510JB0-B00	电阻,51 ohm,±5%,1/16W,0402	PCS	1	R608			
006	主料	H-0502-101JB0-B00	电阻,100 ohm,±5%,1/16W,0402	PCS	5	R304,R305,R810,R811,R2			
007	主料	H-0502-331JB0-B00	电阻,330 ohm,±5%,1/16W,0402	PCS	13	R908,R909,R910,R911,R912,R913,R926,R927,R928,R929,R930,R931,R933			
008	主料	H-0502-102JB0-B00	电阻,1K ohm,±5%,1/16W,0402	PCS	11	R204,R205,R303,R308,R310,R321,R322,R440,R441,R601,R604			
009	主料	H-0502-152JB0-B00	电阻,1.5K ohm,±5%,1/16W,0402	PCS	3	R301,R302,R307			
010	主料	H-0502-242JB0-B00	电阻,2.4K ohm,±5%,1/16W,0402	PCS	4	R907,R922,R923,R924			
011	主料	H-0502-332JB0-B00	电阻,3.3K ohm,±5%,1/16W,0402	PCS	1	R207			
012	主料	H-0502-512JB0-B00	电阻,5.1K ohm,±5%,1/16W,0402	PCS	1	R101			
013	主料	H-0502-682JB0-B00	电阻,6.8K ohm,±5%,1/16W,0402	PCS	1	R206			
014	主料	H-0502-103JB0-B00	电阻,10K ohm,±5%,1/16W,0402	PCS	15	R102,R532,R533,R534,R535,R603,R914,R915,R932,R22,R1401,R1402,R1,R3,R36			
015	主料	H-0502-123FB1-B00	电阻,12K1 ohm,±1%,1/16W,0402	PCS	1	R925			
016	主料	H-0502-153JB0-B00	电阻,15K ohm,±5%,1/16W,0402	PCS	1	R901			
017	主料	H-0502-104JB0-B00	电阻,100K ohm,±5%,1/16W,0402	PCS	5	R105,R314,R536,R4,R60			
018	主料	H-0602-12FC8A-B00	电容,1.2pF,±0.25pF,50V,COG,0402	PCS	2	C628,C629			
019	主料	H-0602-27FJ8A-B00	电容,2.7pF,±0.25pF,50V,COG,0402	PCS	4	C630,C633,C635,C636			
020	主料	H-0602-56FC8A-B00	电容,5.6pF,±0.25pF,50V,COG,0402	PCS	1	C615			
021	主料	H-0602-060D8A-B00	电容,6pF,±0.5pF,50V,COG,0402	PCS	3	C606,C640,C611			
022	主料	H-0602-120J8A-B00	电容,12pF,±5%,50V,COG,0402	PCS	2	C319,C321			
023	主料	H-0602-150J8A-B00	电容,15pF,±5%,50V,COG,0402	PCS	2	C934,C935			
024	主料	H-0602-180J8A-B00	电容,18pF,±5%,50V,COG,0402	PCS	2	C963,C964			
025	主料	H-0602-220J8A-B00	电容,22pF,±5%,50V,COG,0402	PCS	8	C209,C210,C601,C607,C613,C617,C632,C16			
026	主料	H-0602-330J8A-B00	电容,33pF,±5%,50V,COG,0402	PCS	12	C301,C302,C305,C308,C309,C313,C314,C320,C336,C337,C541,C5			
027	主料	H-0602-560J8A-B00	电容,56pF,±5%,50V,COG,0402	PCS	1	C901			
028	主料	H-0602-101J8A-B00	电容,100pF,±5%,50V,COG,0402	PCS	2	C312,C328			
029	主料	H-0602-121J8A-B00	电容,120pF,±5%,50V,COG,0402	PCS	2	C955,C956			
030	主料	H-0602-221J8A-B00	电容,220pF,±5%,50V,COG,0402	PCS	1	C614			
031	主料	H-0602-102K8D-B00	电容,1nF,±10%,50V,X7R,0402	PCS	13	C316,C317,C318,C322,C323,C637,C902,C920,C942,C945,C946,C957,C958			

032	主料	H-0602-103K4D-B00	电容,10nF,±10%,16V,X7R,0402	PCS	7	C534,C535,C960,C967,C968,C970,C971
033	主料	H-0602-153K4D-B00	电容,15nF,±10%,16V,X7R,0402	PCS	2	C940,C941
034	主料	H-0602-104K3C-B00	电容,100nF,±10%,10V,X5R,0402	PCS	29	C203,C204,C205,C206,C207,C303,C304,C310,C311,C401,C403,C404,C532,C536,C608,C621,C624,C708,C904,C905,C907,C930,C951,C952,C959,C961,C962,C966,C969
035	主料	H-0602-224K3C-B00	电容,220nF,±10%,10V,X5R,0402	PCS	3	C7,C13,C801
036	主料	H-0602-105K2C-B00	电容,1uF,±10%,6.3V,X5R,0402	PCS	33	C101,C102,C201,C208,C212,C214,C216,C217,C218,C220,C221,C222,C223,C224,C225,C226,C227,C402,C602,C612,C616,C620,C705,C706,C707,C906,C909,C919,C943,C944,C949,C953,C965
037	主料	H-0602-475K2C-C00	电容,4.7uF,±10%,6.3V,X5R,0603	PCS	14	C202,C213,C215,C219,C229,C238,C315,C540,C903,C950,C954,C8,C18,C19
038	主料	H-0602-106M2C-D00	电容,10uF,±20%,6.3V,X5R,0805	PCS	2	C531,C537
039	主料	H-0602-226M2C-D00	电容,22uF,±20%,6.3V,X5R,0805	PCS	6	C306,C307,C325,C609,C9,C17
040	主料	H-0701-47FSB1-001	电感,4.7nH,±0.3nH,0402,SDCL1005C4N7STDF,Sunlord	PCS	2	L611,L613
043	主料	H-0701-82FJB1-002	0402电感(8.2nH),±5%,0402,HK10058N2J-T,TAIYO YUDEN(TV)	PCS	2	L915,L916
045	主料	H-0701-150JB1-002	0402电感(15nH),±5%,HK100515NJ-T,TAIYO YUDEN(TV)	PCS	3	L909,L911,L912
047	主料	H-0701-180JB1-001	电感,18nH,±5%,0402,SDCL1005C18NJTDF,Sunlord	PCS	2	L607,L609
050	主料	H-0701-270JB1-001	电感,27nH,±5%,0402,SDCL1005C27NJTDF,Sunlord	PCS	2	L910,L913
052	主料	H-0701-390JB1-002	0402电感(39nH),±5%,0402,HK100539NJ-T,TAIYO YUDEN(TV)	PCS	2	L903,L904
054	主料	H-0701-101JB1-001	电感,100nH,±5%,0402,SDCL1005CR10JTDF,SUNLORD	PCS	1	L6
056	主料	H-0701-331JC1-002	0603电感(330nH),HK1608R33J-T,TAIYO YUDEN(TV)	PCS	2	L907,L908
058	主料	H-0701-391JC1-002	0603电感(390nH),HK1608R39J-T,TAIYO YUDEN(TV)	PCS	1	L906
060	主料	H-0703-472MD1-000	电感,4.7uH,±20%,0805,MGFL2012F4R7MT-LF,麦捷	PCS	1	L202
061	主料	H-0703-371PD1-004	0805环形电感,280mA,370ohm,MGRC2012M371T-2-LF,麦捷	PCS	1	T900
063	主料	H-0801-100575-000	(S)磁珠,75 ohm,600mA,0402,SZ1005G750TF,SUNLORD	PCS	14	L302,L303,L603,B901,B902,B903,B904,B905,B906,L330,L331,R442,R443,R444
066	主料	H-0801-100510-201	(S)磁珠,1000 ohm,250mA,0402,HZ1005K102TFB01,SUNLORD	PCS	6	L101,L102,L307,L308,L305,L306
069	主料	H-0504-100555-271	(S)压敏电阻,5.5V,SDV1005A5R5C271NPTF,Sunlord	PCS	7	T28,T29,T30,T31,T301,T302,ED414
071	主料	H-1100-542000-000	(S)二极管,ZENER,5.1V,SOD523,PZ5D4V2H,PRISEMI	PCS	1	D201
072	主料	H-1401-128064-003	(S)IC,MCP(128Mb+64Mb),ADMUX,K5N2866ATF-BQ12,SAMSUNG	PCS	1	U401
075	主料	H-1401-008730-000	(N)K类音频功放(超大音量,防破音,超低EMI),4x4mm,28PIN TQFN,AW8730TQR,AWINIC	PCS	1	U6
076	主料	H-1401-6253DV-000	(S)IC,MTK基带芯片,MT6253DV,MTK	PCS	1	U1
077	主料	H-1401-005802-E00	(N)FM芯片,4x4mm,RDA5802E,RDA	PCS	1	U700
079	主料	H-1401-006612-000	(F)IC,蓝牙芯片,MT6612,QFN40,MTK	PCS	1	U901
081	主料	H-1401-077542-000	(T)IC,双频功放模块,SKY77542,MCM 7x6x0.9mm,SKYWORKS	PCS	1	U601
082	主料	H-1401-LG1120-000	(T)IC,模拟电视手机芯片,TLG1120GA-CA,QFN-56,TELEGENT SYSTEMS	PCS	1	U900
083	主料	H-0504-050505-015	(S)压敏电阻,5.5V,0402,ULCE0505A015FR,INNOCHIPS	PCS	1	T901
084	主料	H-1200-DTC114-TKA	(T)三极管,DTC114TKA,SC-59,ROHM	PCS	2	Q801,Q4
086	主料	H-1401-LC1463-120	(T)IC,LDO,1.2V,300mA,LC1463CB5ATR12,SOT-23-5,LEADCHIP	PCS	1	U905
088	主料	H-1401-120228-000	(S)IC,LDO,2.8V,SOT23-5,RP1202-28GB,RICHPower	PCS	1	U906
090	主料	H-1800-002450-009	(S)滤波器,BPF,2.45GHz,RFBPB2012090AMXT61,WALSIN	PCS	1	U902
095	主料	H-2105-250615-000	(T)SIM卡连接器,1.50mmH,CAF99-06153-1522,LCN	PCS	2	SIM400,SIM1
096	主料	H-2112-110816-000	(S)T-FLASH卡座,掀盖型,14.5x13.6x1.6mmH,CAH11-08163-SF00,LCN	PCS	1	TF1

097	主料	H-2103-01015T-P01	(N)Mini USB插座,10pin,8.8x7.5x3.75mmH,USBSN-01015-TP00(UAF04-10374-1507),LCN	PCS	1	USB402
098	主料	H-2108-065060-100	(S)耳机插座(Φ3.5mm),4.5mmH,JAF00-06506-0100,LCN	PCS	1	J4
099	主料	H-2200-32K768-002	(S)晶体,32.768KHz,±20ppm,12.5pF,Q13MC1462000200(Q13MC1461000200),EPSON	PCS	1	X201
102	主料	H-2200-000261-021	(S)晶体,26MHz,±10ppm,7.4pF,3225,X1E000021043400,EPSON	PCS	1	U602
104	主料	H-2107-370342-000	(S)电池连接器,刀式,不带定位柱,3PIN,3.75mm PITCH,4.2mmH,PAN37-03423-1002,LCN	PCS	1	BT400
105	主料	H-2106-ECT818-001	(S)RF连接器,6PIN,3x3x1.75mmH,ECT818000001,ECT	PCS	1	J601
106	主料	H-2200-27M000-009	(T)晶体,27MHz,±10ppm,12pF,3225,E3FB27.0000F12E13UA,环昇	PCS	1	OSC900
108	主料	H-2302-Q01602-000	PCB主板,Q016-MB-V0.2	PCS	1	
109	主料	H-5302-Q00900-000	基带屏蔽框,洋白铜,36x25.25x1.80mmH,Q009	PCS	1	
110	主料	H-5313-Q00900-000	TV屏蔽框,洋白铜,24.87x14.67x1.70mmH,Q009	PCS	1	
111	主料	H-1100-631301-000	(S)二极管,肖特基,200mA,SOD-523,SIG631E30T1G,SIG	PCS	5	R47,D1,D13,D14,D15
114	主料	H-0502-243JB0-B00	电阻,24K ohm,±5%,1/16W,0402	PCS	1	R605
115	主料	H-0602-18FC8A-B00	电容,1.8pF,±0.25pF,50V,COG,0402	PCS	2	C622,C625
116	主料	H-0701-10FBB1-001	电感,1.0nH,±0.3nH,,0402,SDCL1005C1N0STDF,Sunlord	PCS	1	C623
118	主料	H-0701-43FJB1-001	电感,4.3nH,±0.3nH,0402,SDCL1005C4N3STDF,Sunlord	PCS	1	C631
120	主料	H-1800-140881-550	(S)滤波器,SAW,850-RX,SF14-0881M5UB50/A1,KYOCERA	PCS	1	SF601
121	主料	H-1800-141960-550	(S)滤波器,SAW,PCS1900-RX,SF14-1960M5UB50/A1,KYOCERA	PCS	1	SF602
122	主料	H-1401-02005B-000	(S)IC,MOSFET WITH SCHOTTKY,WPM2005B-8/TR,DFN3x2-8L,WILL	PCS	1	U405

制单人： 刘元元

工程师：

批准：

ISO编号： SCM105001

ISO版本号：

打印人：

打印日期： 2011-04-25 22:31:56