## CXD5602EXT1 BOM List

## Sony Semiconductor Solutions

	ONDOUGENTT DOM LIST		Cony Connocination Coluct	
Qty	Ref	<b>名</b> 称	Model	ベンダー
	C49	セラミックコンデンサ 0.001uF(50V X7R 0603)		
16	C12,C15,C19,C22,C27,C28,C29,C31,C32,C33,C3	セラミックコンデンサ 1uF (6.3V X5R 0603)		
10	4,C37,C38,C4,C40,C41	セラミックコンテンッ Tur (0.3V X5R 0003)		
2	C16,C48	セラミックコンデンサ 4.7uF(6.3V X5R 1005)		
1	C35	セラミックコンデンサ 10uF (10V X5R 1608)		
1	C44	セラミックコンデンサ 3300pF (25V X7R 0603)		
	C1,C10,C11,C14,C2,C20,C21,C23,C24,C25,C26,C			
	3,C43,C45,C46,C47,C5,C50,C6,C7,C8,C9	セラミックコンデンサ 0.1uF (16V X5R 0603)		
	R16	チップ抵抗 0Ω(1608)		
	R41,R42,R55,R75	チップ抵抗 22Ω (1/16W 1005 5%)		
	R12	チップ抵抗 100Ω (1/16W 1005 5%)		
	R13,R14	チップ抵抗 1KΩ (1/16W 1005 5%)		
	R104,R38,R54	チップ抵抗 47KΩ (1/16W 1005 5%)		
	R39,R56,R86,R87	チップ抵抗 100KΩ (1/16W 1005 5%)		
	R11,R15,R6	チップ抵抗 180KΩ (1/16W 1005 5%)		
	R40	テップ抵抗 330KΩ (1/16W 1005 5%)		
	R19	テップ抵抗 470KΩ (1/16W 1005 5%)		
	R33	テップ抵抗 1MΩ (1/16W 1005 5%)		
	R101,R105,R20,R22,R24,R25,R46,R50,R57,R58,R			
10	59,R70,R71,R89,R90,R99	チップ抵抗 0Ω(1005)		
	RN1,RN100,RN101,RN3	4連ネットワーク抵抗 1KΩ(1/32W 1005X4 5%)		
-	RN5	4連ネットワーク抵抗 100KΩ(1/32W 1005X4 5%)		
2	R96,R98	チップ抵抗 470Ω (1/16W 1005 1%)		
	R100,R102	チップ抵抗 3.9KΩ (1/16W 1005 1%)		
	R103,R64,R65,R66,R67,R68,R69	チップ抵抗 10KΩ (1/16W 1005 1%)		
	R5,R7	チップ抵抗 27KΩ (1/16W 1005 1%)		
4	R60,R61,R62,R63	チップ抵抗 62KΩ(1/16W 1005 1%)		
1	R18	チップ抵抗 91KΩ (1/16W 1005 1%)		
1	R17	チップ抵抗 160KΩ (1/16W 1005 1%)		
1	JP10	ピンヘッダー (2.54mm/2列/16極)	HSAWW6-D16G-H2.5	日本コネクト工業
1	JP2	ピンソケット (2.54mm/10極)	HSCSW-S10G-H8.5-J2	日本コネクト工業
1	CN4	MicroSD カードコネクタ	CLE9108-2A08E	SMK
1	JP1	ピンヘッダー (2.54mm/3極)	HSAWW6-S03G-H2.5	日本コネクト工業
1	CN6	USB コネクタ (Micro-B)	UB-MC5BR3-SD204-4S-1	日本圧着端子製造
2	JP13,JP3	ピンソケット (2.54mm/8極)	HSCSW-S08G-H8.5-J2	日本コネクト工業
	JP4	ピンソケット (2.54mm/6極)	HSCSW-S06G-H8.5-J2	日本コネクト工業
	Z1,Z2	チップバリスタ (1005)	EZJZ0V80010	パナソニック
	CN7	ヘッドフォンジヤツク	03-836T1-30BKA	エクセル電子
	CN3	ボードトゥボードコネクタ(リセプタクル) 100極	DF40HC(3.0)-100DS-0.4V(51)	ヒロセ電機
	D1.D3	ショットキバリアダイオード	CUS10S30	東芝デバイス
_	Q001	NPN デジタルトランジスタ	DTC044EMT2L	ローム
	TR1	MOSFET N-ch	SSM6N58NU	東芝デバイス
	IC5	システムリセットIC	PST8416UL	ミツミ電機
	IC10	ヘッドフォンアンプ	NJU72040V(TE2)	新日本無線
	IC8	LDO電圧レギュレータ(3.3V)	MM3526A33NRE	ミツミ電機

1 IC7	ワンゲート バスバッファ	TC7SZ126AFS	東芝デバイス
1 IC11	LDO電圧レギュレータ (可変)	ADM7171ACPZ	アナログ・デバイセズ
1 IC3	双方向ロジックレベル変換IC 8ch	LSF0108PWR	テキサス・インスツルメンツ
1 IC9	SDIO ロジックレベル変換付きポート拡張IC	TXS02612RTWR	テキサス・インスツルメンツ
2 IC4,IC6	双方向ロジックレベル変換IC 2ch	LSF0102DCTR	テキサス・インスツルメンツ
2 IC1,IC2	双方向ロジックレベル変換IC 4ch	LSF0204RUTR	テキサス・インスツルメンツ