## Q-BOM (개발용)

## ■ 기본정보

문서명	지능형 컴퓨터 하드웨어 Q-BOM
문서번호	DM-01-0140-QBOM
프로젝트	무인기 자율임무를 위한 상황추론 기반의 지능형 프레임워크 및 응용 모델 개발
품번/품명	907-A46801-00 /지능형 컴퓨터 하드웨어
회사명/부서명	㈜디지트론 / 연구3팀

## ■ 작성이력

작성일자	Ver.	작성자	내용(Comment)
2021-08-20	1.0	최태양	최초작성

[부품목록]					[품	질정보]														
Level				A147		획특형태	품목	락정보 검	사 주관			검사/시험 중	5류			검사/시험 산출물			서 종류	
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	도번/품번	품명 단위		업체 (Maker)	국내	해외 외주 자작 관	}급 E/L		자체 업체 검사 검사	에 육안 (치수)		SW 신뢰성/보안성 ESS	환경 EMI	원자재 특- 검사 검사		검사성적서	COC / TDS	조립절차서 (작업지도서)	공정확인표	비고
A				지트론(KR)		0			0	0			0		0	0	제조사COC	0		성능시험 성적서 & 환경시험 성
B	B D192-0311-00 C D192-0311-00-1	하우징,지능형컴퓨터하드웨어용 하우징,지능형컴퓨터하드웨어용		<u>두기술(KR)</u> 두기술(KR)	0			$\overline{}$	0 0		+				_	0	제조사COC 제조사COC		_	
C	C MS122706	산입기,나사용		ㅜ/ (KR) 지테크(KR)	0				0 0	0	+					-	제조사COC			
Č	C MA3279-104	삽입기,나사용		지테크(KR)	ō				ō	0							제조사COC		<del>                                     </del>	
В	B D192-U0315-00	회로카드조립체,지능형컴퓨터하드웨어용		아원(KR)	0				0	0						0	제조사COC	0		
B C C	C D192-P0316-00	인쇄회로판,지능형컴퓨터하드웨어용	1 EC	OS(KR)	0				0	0	0					0	제조사COC	0		
C	C C3216X5R1C476MTJ00N	축전기,고정식,세라믹 유전체형		DK(JP)		0			0	0							제조사COC			
C		축전기,고정식,세라믹 유전체형		M(KR)	0				0	0							제조사COC 제조사COC			
С	C CL10A105KA8NNNC	축전기,고정식,세라믹 유전체형		M(KR)	0	<del></del>	_	-	0	0	_						제조사COC		_	
C	C 0402B104K500	축전기,고정식,세라믹 유전체형 축전기,고정식,세라믹 유전체형		sin(TW) M(KR)	0	9	_	-	0	0	+						제조사COC	+	_	
C	C 0402B103K500	축전기,고정식,세라믹 유전체형		sin(TW)	-	0			0	1 0							제조사COC			
	C 0603B561K500	축전기,고정식,세라믹 유전체형		sin(TW)		ō l			ō	ō							제조사COC			
C	C 1206B102K202CT	축전기,고정식,세라믹 유전체형	1 Wal	sin(TW)		0			0	0							제조사COC			
C	C CL05A105KP5NNNC	축전기,고정식,세라믹 유전체형 축전기,고정식,세라믹 유전체형	5 SE	M(KR)	0				0	0							제조사COC			
C	C BZX84C36(SOT23)	반도체 장치,다이오드용		DES(US)		0		$\Box$	0	0							제조사COC			
	C SSC-YG101	발광 다이오드		반도체(KR)	0			$\perp$	0	0	+			$\perp$			제조사COC			
C	C RCLAMP0522P	반도체 장치,다이오드용		TECH(US)	$\vdash$	0	-	+	0	0	+			-	+		제조사COC 제조사COC		$\vdash$	
	C MSP5.0A-M3/89A C MPZ2012S300AT000	반도체 장치,다이오드용 비드, 일반형		HAY(US) DK(JP)	$\vdash$	0		++-+	0	0				+	_		제소사COC 제조사COC		_	
C		이트, 설인형 연결기,플러그형,전기용		lex(US)	$\vdash$	0			0	1 0	+						제조사COC			
	C SEAM-50-02.0-L-08-2-A-K-TR			ITEC(US)		0		-	0	0	+						제조사COC	_	_	
	C FH12-26S-0.5SH	연결기,들더그용,전기용 연결기 플러그형 전기용		ose(JP)		0		+	0	0	+						제조사COC			
	C 1734366-1	연결기,플러그용,전기용 연결기,플러그형,전기용		nectivity(CH)	$\vdash$	0			0	1 0	_						제조사COC			
	C 22-03-5035	연결기,플러그형,전기용		lex(US)		ö			0	ő							제조사COC			
C	C IHLP3232DZER3R3M01	필터,저주파 통과용		HAY(US)		0			0	0							제조사COC			
C	C IHLP3232DZER2R2M01	필터,저주파 통과용	1 VISI	HAY(US)		0			0	0							제조사COC			
	C IRLR2908PbF(D-Pak)	트랜지스터		eon(DE)	$\vdash$	0			0	0							제조사COC 제조사COC			
	C BSS138/SOT23 C RL2512FK-070R02L	트랜지스터 저항기.칩형.고정식.필름형		conductor(US)		0		-	0	0	_						제조사COC		-	
	C WR04X1001FTL	지용기,집용,고정식,필름형 저항기,집형,고정식,필름형	1 1/10	sin(TW)	$\vdash$	0		-	0	0	_					<b>+</b>	제조사COC			
	C WR08X100JTL	저항기,집형,고정식,필름형		sin(TW)		ö			0	ő							제조사COC			
C	C RC0603FR-0747K	저항기,칩형,고정식,필름형	1 YAG	EO(TW)		0			0	0							제조사COC			
	C WR06X4991FTL	저항기,칩형,고정식,필름형		sin(TW)		0			0	0							제조사COC			
	C WR04X000PTL	저항기,칩형,고정식,필름형		sin(TW)		0			0	0							제조사COC			
C	C WR06X1003FTL	저항기,칩형,고정식,필름형	2 Wal	sin(TW)		0			0	0							제조사COC			
C	C WR06X105JTL	저항기,칩형,고정식,필름형	1 Wal	sin(TW)		0			0	0							제조사COC			
C	C WR06X1103FTL	저항기,칩형,고정식,필름형	1 Wal	sin(TW)		0			0	0							제조사COC			
C	C RM06FTN3092	저항기,칩형,고정식,필름형	1 TA	-I(TW)		0			0	0							제조사COC			
C	C WR06X5492FTL	저항기,칩형,고정식,필름형	1 Wal	sin(TW)		0			0	0							제조사COC			
C	C WR06X1002FTL	저항기,칩형,고정식,필름형	4 Wal	sin(TW)		0			0	0							제조사COC			
C	C WR06X3322FTL	저항기,칩형,고정식,필름형	1 Wal	sin(TW)		0			0	0							제조사COC			
C	C RC1005J472CS	저항기,칩형,고정식,필름형		M(KR)		0			0	0							제조사COC			
С	C WR06X121JTL	저항기,칩형,고정식,필름형	3 Wal	sin(TW)		0			0	0							제조사COC			
C	C WR06X331JTL	저항기,칩형,고정식,필름형		sin(TW)		0			0	0							제조사COC			
	C RC1005F101CS	저항기,칩형,고정식,필름형		M(KR)	0				0	0							제조사COC			
C	C WR04X75R0FTI	저항기,칩형,고정식,필름형		sin(TW)		0			0	0							제조사COC			
	C HX5008	변압기	110	Ise(US)	$\vdash$	0	_	$\Box$	0	0							제조사COC		$\vdash$	
С	C LT4356IDE-1	집적회로	10	Devices(US)	$\vdash$	0	_		0	0							제조사COC			
С	C INA260AIPW	집적회로,디지털형	- ruidiog	I(US)	$\vdash$	0	_		0	0	_						제조사COC			
C	C TPS565208DDC	접적회로,니시철형 집적회로,선형		I(US)	$\vdash$	0	_		0	0	+	<del>                                     </del>		<del>                                      </del>	+		제조사COC	+	+	
C	C TDS7A8400ADCDD	집적회로,선형 집적회로,선형	<u> </u>	I(US)	$\vdash$	0	+		0	0	+	<del>                                     </del>		+ +	+		제조사COC	+	+	
C	C XC7S50-2CSGA324I	집적회로,진영 집적회로,디지털형		inx(US)	+	0	_		0	0	+	<del>                                     </del>		+	+		제조사COC	+	+	
C	C MT25QL128ABA1ESE-0SIT				$\vdash$	0	_	+	0	0	+		$\vdash$	+	+		제조사COC	+	+	
C	C IMIZSQLIZ8ABATESE-OSIT	집적회로,메모리식	. IVIIC	ron(US)	$\vdash$		_	++-			+			+	+				+	
		집적회로,선형	7040	PEC(TW)	$\vdash$	0	_	+	0	0	+		-	+			제조사COC	+	$\vdash$	
C	C SP3233EEN-L	집적회로,디지털형		inear(US)	$\vdash$	0	_	+	0	0	+		$\vdash$	+-	+	-	제조사COC	+	$\vdash$	
C		집적회로,디지털형		oeria(NL)	$\vdash$	0	-	+	0	0	+		$\vdash$	+-	+		제조사COC		$\vdash$	
C	C ASE-32.000MHZ-LC-T	발진기,수정 제어형		CON(US)	$\vdash$	0	_	$\vdash$	0	0	+		$\perp$	+-	+		제조사COC		$\vdash$	
	B 900-83489-0000-000	Jetson TX2i		DIA(US)	$\vdash$	0	_	$\perp$	0	0	+			$\perp$			제조사COC			
	B D192-0312-00	간격유지기,지능형컴퓨터하드웨어용		두기술(KR)	0	$\rightarrow$	_	+	0 0		+	<b></b>		$\vdash$	+	0	제조사COC			
	B SJTSN601BE26SNP	리셉터클 조립체		앤티㈜(KR)	0	$\perp$		$\overline{}$	0 0							0	제조사COC			
	B D192-0313-00	커버,지능형컴퓨터하드웨어용		두기술(KR)	0				0 0							0	제조사COC			
	B D192-0314-00	판,식별용,지능형컴퓨터하드웨어용	1 (주)모-	두기술(KR)	0				0 0	0						0	제조사COC			
В	B TP150-210-300-1T	방열패드	1 ㈜데키	가닉스(KR)	0				0 0	0							제조사COC			
В	B NAS620C4	와셔,평면형		지테크(KR)	0				0	0							제조사COC			
В	B MS35338-135	와셔,잠금식		지테크(KR)	0				0	0							제조사COC			
В	B MS51957-14	나사,기계용		지테크(KR)	ō	$\neg$			0	0					1		제조사COC	1		
В		나사,기계용		지테크(KR)	0	$\neg$	_	$\Box$	0	0							제조사COC	_		
В		나사,기계용		지테크(KR)	0	+		+	0	0					1		제조사COC		_	