

신뢰성시험 결과 보고서

결	작 성	검 토	검 토	승 인
재				

시험 구분	모델명	UBio-X Face		HW Version	1.0	
	SW Version	-	FW Version	0.0.0-61.01-000.20	Boot Version	0.05
	평가목적	<input type="checkbox"/> 개발단계 <input checked="" type="checkbox"/> 채용검토 <input type="checkbox"/> 설계변경 <input type="checkbox"/> 기타()			시 험 자	우현식
					F/W 의뢰번호	F/W 팀-21-0400027
					S/W 의뢰번호	-
					APP 의뢰번호	-
	시험일자	2021.04.22 ~ 05.14			문서번호	개발검증-2105-001

시 험 항 목 및 결 과	NO	항 목	결과	NO	항 목	결과	NO	항 목	결과
	1	F/W 기능(DVT)	-	7	Power On/Off	-	13	전원노이즈	-
	2	F/W 기능(MVT)	-	8	고온	-	14	복사노이즈	-
	3	S/W 기능(DVT)	-	9	저온	-	15	정전기	-
	4	S/W 기능(MVT)	-	10	고온고습	-	16	Surge	-
	5	APP 기능(DVT)	-	11	온습도사이클	-	17	진동	-
	6	APP 기능(MVT)	-	12	열변형	-	18	검증	조건부합격

시
험
상
세
내
역

1. 시험목적

: Boot 펌웨어 신뢰성 시험의뢰

일부 네트워크 환경에서 단절현상이 발생하여 이더넷칩 EEE모드 설정 변경

2. 시험내용

: 시료 30대 + 공유기+ 허브1+허브2 연결 한후 Aging 검증 통해 네트워크 연결 상태 확인

허브 1 -> 시료 15개 연결

허브 2 -> 시료 15개 연결

3. 확인 내용

(1) Aging 중 네트워크 연결 상태 및 제품에 동작 여부 확인

(2) 네트워크 단절 시 다시 재 접속 여부 확인

4. 비고

:

	제조사	모델명
공유기	iptime	N604R
허브	NETGEAR	JGS524
허브	iptime	SW2400

종합 판정	<input type="checkbox"/> 합격 <input type="checkbox"/> 불합격 <input checked="" type="checkbox"/> 조건부합격
----------	--

비고	
----	--