

시험성적서



성적서 번호 : N2204R-1083
페이지 : (1) / (총 7)



1. 의뢰자

- 기 관 명 : (주) 트루엔
- 주 소 : 서울특별시 구로구 디지털로 33길 28, 11층
(구로동, 우림이비지센타 1차 1108호, 1309호)
- 의뢰일자 : 2022년 04월 12일
- 접수번호 : A2022-04008

2. 시험성적서의 용도 : 품질관리용

3. 시험대상품목

- 제 품 명 : IP Speed Dome Camera
- 모 델 명 : TX-P7236N20R
- 제 품 정 격 : AC 24 V
- 제 조 번 호 : N/A(Proto)

4. 시험기간 : 2022년 04월 22일



5. 시험방법 : KS C IEC 62262:2002 외부 기계적 충격에 대한 전기기기용 외곽의 보호 등급(IK 코드)

6. 시험환경

- 시 험 장 소 : ☒ 고정시험실 ☐ 현장시험
[주소: 경기도 수원시 장안구 파장천로 44번길 30(파장동)]
- 온 도 : $(26 \pm 1) ^\circ\text{C}$
- 습 도 : $(37 \pm 1) \% \text{R.H.}$
- 기 압 : 99.7 kPa

7. 시험결과 : 시험결과 참조

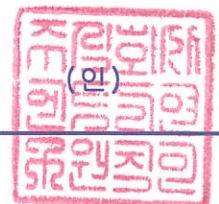
- 이 성적서의 시험결과는 의뢰자가 제공한 시료에 국한합니다.
- 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용할 수 없습니다.
- 이 성적서의 진위확인을 위해서는 아래의 연락처로 연락 주시기 바랍니다.
- 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025와 KOLAS 인정과 관련이 있습니다.

확 인	작성자	승인자
	성 명 : 김 근 연 	직 위 : 기술책임자 성 명 : 양 광 철 

위 성적서는 국제시험기관인정협력체(International Laboratory Accreditation Cooperation) 상호인정협정(Mutual Recognition Arrangement)에 서명한 한국인정기구(KOLAS)로부터 공인받은 분야에 대한 시험결과입니다.

2022년 04월 26일

한국인정기구 인정 (주)엔트리연구원 대표이사



본사: 경기도 수원시 권선구 산업로 155번길 228-60(고색동)
(TEL: 031-893-0999, FAX: 031-297-0444)



성적서 번호 : N2204R-1083
페이지 : (2) / (총 6)



시험개요 : 이 성적서는 의뢰자가 제공한 『 IP Speed Dome Camera 』에 대하여
(주)엔트리연구원에서 시행한 시험 결과입니다.

시험기준 : KS C IEC 62262:2002
외부 기계적 충격에 대한 전기기기용 외곽의 보호 등급(1K 코드)

의사결정 : 시험에 사용된 측정시스템의 측정불확도를 적합성 결정의 포함 여부에 대하여 아래 두 가지 중에서 선택하여 적용한다.

☐ 측정 불확도의 소급성이 확립된 형식 시험에 사용되는 내부 절차의 적용:
- 해당 절차서 번호, 발행 날짜 및 제목 기재:

☒ 형식 시험에 사용되는 표준에서 요구하지 않는다는 의사 결정을 적용

제조사 : (주) 트루엔

서울특별시 구로구 디지털로33길 28, 11층
(구로동, 우림이비지센타1차 1108호, 1309호)

제조공장 : (주) 트루엔

서울특별시 구로구 디지털로33길 28, 11층
(구로동, 우림이비지센타1차 1108호, 1309호)

시험성적서 구성 : -. 일반사항(비고)
-. 시험결과
-. 첨부 1. 사진

일반사항(비고) : -. 이 성적서 전반에 걸쳐 소수 구분 기호로 점이 사용됩니다.
-. 기본 모델명과 파생 모델명 간 차이점

기본 모델명	파생 모델명	차이점
TX-P7236N20R	TN-P7236W12R, TN-P7236N15R, TN-P7236W12R-I	단순 모델명 차이
	TX-P7230N20R, TX-P7230N10R, TN-P7230S12R, TN-P7230W12R, TN-P7230N15R, TN-P7230N17R, TN-P7230W22R, TX-P7220N20R, TX-P7220N10R, TN-P7220S12R, TN-P7220W12R, TN-P7220N15R, TN-P7220N17R, TN-P7220W22R	배율 차이
	TN-P7336W12R	해상도 차이



성적서 번호 : N2204R-1083
페이지 : (3) / (총 6)



시험결과

시험항목	시험기준		시험결과
IK10	시험장비	<div><input type="checkbox"/> 진자 해머[Pendulum hammer]</div> <div><input type="checkbox"/> 스프링 해머[Spring hammer]</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> 수직 해머[Vertical hammer]</div>	파손, 깨짐 및 이탈이 발생하지 않음
	충격에너지	20 J	
	자유낙하거리	400 mm	
	충격횟수	노출된 각 표면에 5 회	
	충격지점	첨부 1. 시험 후 참조	
비고: 신청자의 요청에 따라서 렌즈 부분은 충격지점에서 제외함			

첨부 1. 사진

[전측면]



[후측면]



첨부 1. 사진

[시험 후]



[시험 후]



첨부 1. 사진

[시험 후]



[시험 후]



- 끝 -