



EU 적합성 선언서(DoC)

본 적합성 선언서는 해당 제조업체의 단독 책임 하에 발급됩니다

당사(제조업체 또는 승인받은 대리인):

사업체 이름:	XYZ Reality Ltd
주소:	Unit G0. G02 338-346 Goswell Road, Angel, Clerkenwell, London, EC1V 7LQ
국가:	United Kingdom

다음의 제품에 대해 당사의 단독 책임 하에 선언합니다:

제품 이름:	Atom Hard Hat
부품 번호:	XYZ-13-01
펌웨어 버전:	v01
소프트웨어 버전:	v2
객체:	XYZ Reality, ATOM Hard Hat (검은색)

(본 DOC의)발급 장소 및 날짜:
XYZ Reality
Angel, London, EC1V 7LQ, UK
28/04/2023

서명한 제조업체 또는
대상 제조업체:

DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY



통지 기구

TÜV SÜD, Fareham, PO15 5RL
TÜV SÜD, Warwickshire, CV37 0EX
BSI Group, The Netherlands B.V, Say Building, John M. Keynesplein 9, 1066 EP, Amsterdam, Netherlands

더 자세한 정보가 필요한 경우 www.xyzreality.com
을 방문하시거나 hello@xyzreality.com으로 문의하십시오

본 선언서와 관련된 사항은 다음의 관련 연합 조화 법률을 따릅니다:

개인 보호 장비 지침 (EU 2016/425)

BS EN 397:2012+A1:2012 산업 안전 헬멧

BS EN 166-2002 개인용 안구 보호용품 사양

다음의 통지 기구는 아래에 설명된 바와 같이 개입을 시행하였으며 EU 유형 검사 인증서를 발급하였습니다:

제품 이름:	ATOM G2
유형:	BS-EN397 & BS EN166 Augmented Reality Construction Hard Hat with Visor and Tinted Visor (바이저 및 착색 바이저 포함 BS-EN397 & BS EN166 증강 현실 구조 하드 햇)
배치/일련번호:	01
객체:	XYZ Reality Hard Hat (검은색)
통지 기구 이름:	BSI
통지 기구 번호:	2797
개입 설명:	EU 유형 검사 모듈 B
EU 유형 검사 인증서 번호:	CE 714669
EU 유형 검사 인증서 날짜:	02/07/2021
해당 검사 인증서 유효성 효력 발생일:	07/10/2024

(본 DOC의)발급 장소 및 날짜:

XYZ Reality
Angel, London, EC1V 7LQ, UK
28/04/2023

서명한 제조업체 또는
대상 제조업체:



DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY

본 제품은 다음의 관련 법률 또한 준수합니다:

무선 장비 지침 (2014/53/EU)

ETSI EN 300 328

광대역 전송 시스템; 2,4 GHz 대역에서 작동하는 데이터 전송 장비; 무선 스펙트럼 액세스에 대한 조화 표준

ROHS 지침 (2011/65/EU)

EN 50581:2012

위험 물질 제한 관련 전기 전자 제품 평가에 대한 기술 문서

전자기 호환성 지침 (2014/30/EU)

EN 61000-6-2

전자기 호환성(EMC) - 파트 6-2: 일반 표준 - 산업 환경에 대한 면역 표준

EN 61000-6-4

전자기 호환성(EMC) - 파트 6-4: 일반 표준 - 산업 환경에 대한 방출 표준

EN 61000-3-2

전자기 호환성(EMC) - 파트 3-2: 제한 - 고조파 방출 제한(상당 입력 전류 ≤16 A 장비)

EN 61000-3-3

전자기 호환성(EMC) - 파트 3-3: 제한 - 공공 저전압 공급 시스템에서 상당 정격 전류가 ≤16 A이며 조건부 연결 대상이 아닌 장비에 대한 전압 변동, 전압 변동 및 깜빡임 제한

ETSI EN 301 489-1

무선 장비 및 서비스에 대한 전자기 호환성(EMC) 표준; 파트 1: 일반 기술 요건; 전자기 호환성에 대한 조화 표준

ETSI EN 301 489-17

무선 장비 및 서비스에 대한 전자기 호환성(EMC) 표준; 파트 17: 광대역 데이터 전송 시스템에 대한 구체적인 조건; 전자기 호환성에 대한 조화 표준

**조항 3.1(a) -
건강 및 안전 관련**

IEC 62368-1:2014, EN 62368-1:2014, EN 62368-1:2014/ A11:2017, UL 62368-1:2014, CSA/CAN C22.2 No. 62368-1-14, AS/NZS 62368.1:2018, EN 50566 2017

(본 DOC의)발급 장소 및 날짜:

XYZ Reality
Angel, London, EC1V 7LQ, UK
28/04/2023

서명한 제조업체 또는
대상 제조업체:



DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY

및 해당 제품은 다음의 표준 및/또는 기타 규정 문서를 준수합니다:

추가 표준	
FCC 47CFR 2.1093	무선주파수 방출 노출 평가: 휴대용 기기
RSS 102	무선통신 장치의 무선주파수(RF) 노출 준수 (모든 주파수 대역)
FCC 47 CFR Part 15C	의도적인 방출기
ISED RSS-247	디지털 전송 시스템(DTS), 주파수 호핑 시스템(FHS) 및 라이선스 면제 근거리통신망(LELAN) 기기
ISED RSS-GEN	무선 장치 준수에 대한 일반 요건
FCC 47 CFR Part 15B	의도치 않은 방출기
ICES-003	정보 기술 장비(디지털 장치 포함)
IEC 62133-2	알카라인 또는 기타 비산성 전해질을 포함하는 이차 전지 및 배터리 - 휴대용 봉인 이차 전지, 및 이들로 제작된 배터리, 휴대용 환경에서 사용 시에 대한 안전 요건 - 파트 2: 리튬 시스템
UL2054	가정용 및 상업용 배터리
IEC/EN/UL/CAN/CSA/AS/NZS 62368-1	오디오/비디오, 정보 및 통신 기술 장비 - 파트1: 안전 요건

(본 DOC의)발급 장소 및 날짜:

XYZ Reality
Angel, London, EC1V 7LQ, UK
28/04/2023

서명한 제조업체 또는
대상 제조업체:



DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY