

# ATOM™



## KASK

### Deklaracja zgodności UE (DoC)

Niniejsza deklaracja zgodności została wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta

#### MY (PRODUCENT LUB AUTORYZOWANY PRZEDSTAWICIEL):

**NAZWA FIRMY:** XYZ Reality Ltd  
**ADRES:** Unit G0. G02  
338-346 Goswell Road, Angel,  
Clerkenwell, London, EC1V 7LQ  
**KRAJ:** United Kingdom

#### OŚWIADCZAMY NA SWOJĄ WYŁĄCZNĄ ODPOWIEDZIALNOŚĆ, ŻE PRODUKT:

**NAZWA PRODUKTU:** Kask Atom  
**NUMER KATALOGOWY:** XYZ-13-01  
**WERSJA OPROGRAMOWANIA UKŁADOWEGO:** v01  
**WERSJA OPROGRAMOWANIA APLIKACYJNEGO:** v2  
**PRZEDMIOT:** XYZ Reality, kask ATOM (czarny)



### Jednostka notyfikowana

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

Dodatkowe informacje można uzyskać pod adresem [www.xyzreality.com](http://www.xyzreality.com) lub kontaktując się pocztą e-mail pod adresem [hello@xyzreality.com](mailto:hello@xyzreality.com)

DEKLARACJA  
ZGODNOŚCI

**MIEJSCE I DATA WYDANIA  
(TEGO DOKUMENTU):**  
XYZ Reality  
Angel, London, EC1V 7LQ, UK  
28/04/2023

**PODPIS PRODUCENTA  
LUB W JEGO IMIENIU:**

**DR KAZ KHAKI**  
WICEPREZES DS.  
TECHNICZNYCH

XYZ™

Do którego odnosi się niniejsza deklaracja, jest zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

**ROZPORZĄDZENIE W SPRAWIE ŚRODKÓW OCHRONY  
INDYWIDUALNEJ (2016/425/UE)**

**BS EN 397:2012+A1:2012** Przemysłowe hełmy ochronne

**BS EN 166-2002** Ochrona indywidualna oczu — Wymagania

Następująca jednostka notyfikowana przeprowadziła interwencję zgodnie z poniższym opisem i wydała certyfikat badania typu UE:

<b>NAZWA PRODUKTU:</b>	ATOM G2
<b>TYP:</b>	BS-EN397 i BS EN166 Budowlany kask ochronny z funkcjami rzeczywistości rozszerzonej, z wizjerem i z przyciemnianym wizjerem
<b>NUMER PARTII/SERYJNY:</b>	01
<b>PRZEDMIOT:</b>	Kask ATOM XYZ Reality (czarny)
<b>NAZWA JEDNOSTKI NOTYFIKOWANEJ:</b>	BSI
<b>NUMER JEDNOSTKI NOTYFIKOWANEJ:</b>	2797
<b>OPIS INTERWENCJI:</b>	07/10/2029 Moduł B badania typu UE
<b>NUMER CERTYFIKATU BADANIA TYPU UE:</b>	CE 714669
<b>DATA CERTYFIKATU BADANIA TYPU UE:</b>	02/07/2021
<b>DATA ROZPOCZĘCIA OBOWIĄZYWANIA CERTYFIKATU EGZAMINU:</b>	07/10/2029

**MIEJSCE I DATA WYDANIA  
(TEGO DOKUMENTU):**

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

**PODPIS PRODUCENTA  
LUB W JEGO IMIENIU:**



**DR KAZ KHAKI**  
WICEPREZES DS.  
TECHNICZNYCH

**MIEJSCE I DATA WYDANIA  
(TEGO DOKUMENTU):**

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

**PODPIS PRODUCENTA  
LUB W JEGO IMIENIU:**



**DR KAZ KHAKI**  
WICEPREZES DS.  
TECHNICZNYCH

Niniejszy produkt jest również zgodny z następującymi odpowiednimi przepisami:

**DYREKTYWA W SPRAWIE URZĄDZEŃ RADIOWYCH (2014/53/UE)**

<b>ETSI EN 300 328</b>	Systemy transmisji szerokopasmowej; urządzenia do transmisji danych działające w paśmie 2,4 GHz; zharmonizowana norma dotycząca dostępu do widma radiowego
------------------------	--

**DYREKTYWA ROHS (2011/65/UE)**

<b>EN 50581:2012</b>	Dokumentacja techniczna oceny wyrobów elektrycznych i elektronicznych z uwzględnieniem ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych
----------------------	---

**DYREKTYWA DOTYCZĄCA KOMPATYBILNOŚCI  
ELEKTROMAGNETYCZNEJ (2014/30/UE)**

<b>EN 61000-6-2</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) — Część 6-2: Normy ogólne — Norma dotycząca odporności w środowiskach przemysłowych
---------------------	---

<b>EN 61000-6-4</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) — Część 6-4: Normy ogólne — Norma emisji w środowiskach przemysłowych
---------------------	---

<b>EN 61000-3-2</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) — Część 3-2: Poziomy dopuszczalne — Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznnych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika $\leq 16$ A)
---------------------	--

<b>EN 61000-3-3</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) — Część 3-3: Poziomy dopuszczalne — Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia, powodowanych przez odbiorniki o fazowym prądzie znamionowym $<$ lub $= 16$ A przyłączone bezwarunkowo
---------------------	--

<b>ETSI EN 301 489-1</b>	Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych — Część 1: Ogólne wymagania techniczne; zharmonizowana norma dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej
--------------------------	--

<b>ETSI EN 301 489-17</b>	Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych — Część 17: Warunki określone dla szerokopasmowych systemów transmisyjnych; zharmonizowana norma dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej
---------------------------	--

<b>Artykuł 3.1(a) — w odniesieniu do ochrony zdrowia i bezpieczeństwa</b>	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 i EN 50566 2017
---	---

oraz że produkt jest zgodny z następującymi normami lub innymi dokumentami normatywnymi:

#### DODATKOWE NORMY

<b>FCC 47CFR 2.1093</b>	Ocena narażenia na promieniowanie o częstotliwości radiowej: urządzenia przenośne
<b>RSS 102</b>	Zgodność narażenia na częstotliwości radiowe (RF) w urządzeniach radiokomunikacyjnych (wszystkie pasma częstotliwości)
<b>FCC 47 CFR Part 15C</b>	Urządzenia emitujące fale radiowe w sposób zamierzony
<b>ISED RSS-247</b>	Cyfrowe systemy transmisji (DTS), systemy z modulacją FH (FHS) i urządzenia sieci lokalnej zwolnione z licencji (LELAN)
<b>ISED RSS-GEN</b>	Ogólne wymagania dotyczące zgodności aparatury radiowej
<b>FCC 47 CFR Part 15B</b>	Urządzenia emitujące fale radiowe w sposób niezamierzony
<b>ICES-003</b>	Sprzęt informatyczny (w tym aparatura cyfrowa)
<b>IEC 62133-2</b>	Ogniwa i baterie wtórne zawierające zasadowe lub inne niekwasowe elektrolity — Wymagania bezpieczeństwa dla przenośnych ogniw wtórnych oraz baterii z nich wykonanych do użytkowania w zastosowaniach przenośnych — Część 2: Systemy litowe
<b>UL2054</b>	Baterie do zastosowań domowych i komercyjnych
<b>IEC/EN/UL/CAN/CSA/ AS/NZS 62368-1</b>	Urządzenia techniki fonicznej/wizyjnej, informatycznej i telekomunikacyjnej — Część 1: Wymagania bezpieczeństwa

#### MIEJSCE I DATA WYDANIA (TEGO DOKUMENTU):

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

#### PODPIS PRODUCENTA LUB W JEGO IMIENIU:



**DR KAZ KHAKI**  
WICEPREZES DS.  
TECHNICZNYCH