

ATOM™

SUOJAKYPÄRÄ



VAATIMUSTENMUKAI-
SUUSVAKUUTUS

Vaatimustenmukaisuusvakuutus (DoC)

Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla

ME (VALMISTAJA TAI VALTUUTETTU EDUSTAJA):

YRITYKSEN NIMI:

XYZ Reality Ltd

OSOITE:

Unit G0. G02
338-346 Goswell Road, Angel,
Clerkenwell, London, EC1V 7LQ

MAA:

United Kingdom

VAKUUTAMME YKSINOMAISELLA VASTUULLAMME, ETTÄ TUOTE

TUOTTEEN NIMI:

Atom-suojakypäri

OSANUMERO:

XYZ-13-01

LAITEOHJELMISTOVERSIO:

v01

OHJELMISTOVERSIO:

v2

KOHDE:

XYZ Reality, ATOM-suojakypäri (musta)

**MYÖNTÄMISPAIKKA- JA AIKA
(TÄLLE ASIAKIRJALLE):**

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

**VALMISTAJAN
ALLEKIRJOITTAMA
TAI ALLEKIRJOITETTU
VALMISTAJALLE:**

DR KAZ KHAKI
VARATOIMITUSJOHTAJA,
TEKNOLOGIA

XYZ™



Ilmoitettu laitos

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

Lisätietoja on tarvittaessa saatavana osoitteesta www.xyzreality.com tai ottamalla yhteyttä sähköpostiosoitteeseen hello@xyzreality.com

Johon tämä vakuutus liittyy, on seuraavan Unionin asiaa koskevan yhdenmukaistetun lainsäädännön mukainen:

HENKILÖSUOJAIN DIREKTIIVI (EU 2016/425)**BS EN 397:2012+A1:2012** Teollisuuskypärät**BS EN 166-2002** Henkilökohtaisen silmien suojauksen spesifikaatio

Seuraava ilmoitettu laitos on suorittanut alla kuvatun toimenpiteen ja myöntänyt EU-tyypitarkastustodistuksen:

TUOTTEEN NIMI:	ATOM G2
TYYPPI:	BS-EN397 & BS EN166 Lisätty todellisuus-suojakypärä ja visiiri sekä sävytetty visiiri
ERÄ-/SARJANUMERO:	01
KOHDE:	XYZ Reality Hard Hat (black)
ILMOITETUN LAITOKSEN NIMI:	BSI
ILMOITETUN LAITOKSEN NUMERO:	2797
TOIMENPITEEN KUVAUS:	EU type-examination Module B
EU-TYYPITARKASTUSTODISTUKSEN NUMERO:	CE 714669
EU-TYYPITARKASTUSTODISTUKSEN PÄIVÄMÄÄRÄ:	02/07/2021
TARKASTUSTODISTUKSEN VOIMAANTULOPÄIVÄMÄÄRÄ:	07/10/2029

**MYÖNTÄMISPAIKKA- JA AIKA
(TÄLLE ASIAKIRJALLE):**

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

**VALMISTAJAN
ALLEKIRJOITTAMA
TAI ALLEKIRJOITETTU
VALMISTAJALLE:**



DR KAZ KHAKI
VARATOIMITUSJOHTAJA,
TEKNOLOGIA

XYZ™

MYÖNTÄMISPAIKKA- JA AIKA
(TÄLLE ASIAKIRJALLE):XYZ Reality
Angel, London, EC1V 7LQ, UK
28/04/2023VALMISTAJAN
ALLEKIRJOITTAMA
TAI ALLEKIRJOITETTU
VALMISTAJALLE:DR KAZ KHAKI
VARATOIMITUSJOHTAJA,
TEKNOLOGIA

Tämä tuote on myös seuraavan asiaa koskevan lainsäädännön mukainen:

RADIOLAITEDIREKTIIVI (2014/53/EU)**ETSI EN 300 328**

Laajakaistasiirtojärjestelmät; tiedonsiirtolaitteet, jotka toimivat 2,4 GHz kaistalla; radiotaajuuksien käyttöoikeutta koskeva yhdenmukaistettu standardi

**ROHS (RESTRICTION OF HAZARDOUS SUBSTANCES) -DIREKTIIVI
(2011/65/EU)****EN 50581:2012**

Tekninen dokumentaatio sähkö- ja elektroniikkalaitteiden arvioimiseksi vaarallisten aineiden rajoitusten suhteen

**SÄHKÖMAGNEETTISTA YHTEENSOPIVUUTTA KOSKEVA DIREKTIIVI
(2014/30/EU)****EN 61000-6-2**

Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) - Osa 6-2: Yleiset standardit - Teollisuusympäristön häiriönsieto

EN 61000-6-4

Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) - Osa 6-4: Yleiset standardit - Häiriöpäästöt teollisuusympäristöissä

EN 61000-3-2

Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) - Osa 3-2: Raja-arvot - Harmonisten yliaaltojen raja-arvot (laitteiston syöttövirta enintään 16 A vaihetta kohti)

EN 61000-3-3

Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) - Osa 3-3: Raja-arvot - Yleiseen jänniteverkkoon aiheutuvat jännitteen muutokset, jännitteen vaihtelut ja välkyntä laitteille, joiden nimellivirta on enintään 16 A vaihetta kohti ja joiden kytkemiselle ei ole erityisehtoja

ETSI EN 301 489-1

Sähkömagneettinen yhteensopivuusstandardi radiolaitteille ja -palveluille (EMC); Osa 1: Yleiset tekniset vaatimukset; Sähkömagneettisen yhteensopivuuden yhdenmukaistettu standardi

ETSI EN 301 489-17

Sähkömagneettinen yhteensopivuusstandardi radiolaitteille ja -palveluille (EMC); Osa 17: Erityisehdot laajakaistaisille siirtojärjestelmille; Sähkömagneettisen yhteensopivuuden yhdenmukaistettu standardi

Artikla 3 kohta

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 ja EN 50566 2017

1(a) – Terveysten ja**turvallisuuden suojelun****osalta**

ja sen arvioimiseksi, että laite on seuraavien standardien ja/tai muiden ohjeellisten asiakirjojen mukainen:

LISÄSTANDARDIT

FCC 47CFR 2.1093	Radiotaajuisen säteilyaltistuksen arviointi: kannettavat laitteet
RSS 102	Radioviestintälaitteiden radiotaajuisen (RF) säteilyaltistuksen vaatimustenmukaisuus (kaikki taajuuskaistat)
FCC 47 CFR Osa 15C	Tarkoitukselliset säteilylähettimet
ISED RSS-247	Digitaaliset siirtojärjestelmät (DTS), Hyppivätaajuuksiset järjestelmät (FHS) ja toimiluvasta vapaat paikallisverkkolaitteet (LELAN)
ISED RSS-GEN	Radiolaitteiden vaatimustenmukaisuuden yleiset vaatimukset
FCC 47 CFR Osa 15B	Tahattomat säteilylähettimet
ICES-003	Tietotekniikan laitteet (mukaan lukien digitaalilaitteet)
IEC 62133-2	Sekundaariset akkukennot ja paristot, jotka sisältävät alkali- tai muita ei-happamia elektrolyyttejä - Turvallisuusvaatimukset kannettaville sinetöidyille sekundaarisille akkukennoille ja niistä valmistetuille paristoille, joita käytetään kannettavissa sovelluksissa - Osa 2: Litiumjärjestelmät
UL2054	Kotitalouksien ja kaupallisen alan paristot
IEC/EN/UL/CAN/CSA/ AS/NZS 62368-1	Audio/video-, tieto- ja viestintäteknikan laitteet - Osa 1: Turvallisuusvaatimukset

**MYÖNTÄMISPAIKKA- JA AIKA
(TÄLLE ASIAKIRJALLE):**

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

**VALMISTAJAN
ALLEKIRJOITTAMA
TAI ALLEKIRJOITETTU
VALMISTAJALLE:**



DR KAZ KHAKI
VARATOIMITUSJOHTAJA,
TEKNOLOGIA