

ATOM

SUOJAKYPÄRÄ



EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus (DoC)

Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu yksinomaan valmistajan 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

ILMOITAMME YKSINOMAISELLA VASTUULLAMME, ETTÄ TUOTE:

TUOTTEEN NIMI:	Atom-suojakypärä
OSANUMERO:	XYZ-12-02

JULKAISUPAIKKA JA -AIKA
(TÄMÄ ASIAKIRJA)

07/09/2022

ALLEKIRJOITTAJA
VALMISTAJAN PUOLESTA:

DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY



Ilmoitettu elin

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

Lisätietoja saat vieraillemalla osoitteessa www.xyzreality.com
tai ottamalla yhteyttä sähköpostiosoitteeseen hello@xyzreality.com

JULKAISUPAIKKA JA -AIKA
(TÄMÄ ASIAKIRJA)

07/09/2022

ALLEKIRJOITTAJA
VALMISTAJAN PUOLESTA:



DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY

XYZTM

Tämän vakuutuksen mukainen ilmoitus on seuraavan asiaa koskevan unionin yhdenmukaistamislainsäädännön mukainen:

HENKILÖSUOJAIN DIREKTIIVI (EU 2016/425) (EU 2016/425)

BS EN 397:2012+A1:2012 Teollisuuden suojakypärät

BS EN 166-2002 Henkilökohtaisen silmien suojauksen erittely

Seuraava ilmoitettu laitos on suorittanut toimenpiteen alla kuvatulla tavalla ja antanut EU-tyyppitarkastustodistuksen:

TUOTTEEN NIMI:	ATOM G2
TYYPPI:	BS-EN397 & BS EN166 Virtuaalivahvisteisen todellisuuden rakennussuojakypärä ja visiiri
ERÄ-/SARJANUMERO:	01
OBJEKTI:	XYZ Reality -suojakypärä (musta)
ILMOITETUN LAITOKSEN NIMI:	BSI
ILMOITETUN LAITOKSEN NUMERO:	2797
TUNNISTENUMERO:	0086
TOIMENPITEEN KUVAUS:	EU-tyyppitarkastusmoduuli B
EU-TYYPIN NUMERO TARKASTUSTODISTUS:	CE 714669
EU-TYYPIN PÄIVÄYS TARKASTUSTODISTUS:	01/01/2021
VOIMASSAOLOAIKA JA -EHDOT - TARKASTUSTODISTUS:	3 vuotta

JULKAISUPAIKKA JA -AIKA
(TÄMÄ ASIAKIRJA)

07/09/2022

ALLEKIRJOITTAJA
VALMISTAJAN PUOLESTA:



DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY

XYZN™

Tämä tuote on myös seuraavan asiaankuuluvan lainsäädännön vaatimusten mukainen:

RADIOLAITEDIREKTIIVI (2014/53/EU)

ETSI EN 300 328

Laajakaistasiirtojärjestelmät – 2.4 GHz:n taajuusalueella toimivat tiedonsiirtolaitteet – Yhdenmukaistettu standardi radiotaajuuksien saatavuudelle

ROHS-DIREKTIIVI (2011/65/EU)

EN 50581:2012

Sähkö- ja elektroniikkatuotteiden teknisen asiakirja-aineiston asianmukaisuuden arviointi vaarallisten aineiden rajoitusten suhteen

SÄHKÖMAGNEETTISTA YHTEENSOPIVUUTTA KOSKEVA DIREKTIIVI (2014/30/EU)

EN 61000-6-2

Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) – Osa 6-2: Yleiset standardit – Yleiset standardit – Häiriönsieto teollisuusympäristöissä

EN 61000-6-4

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

EN 61000-3-2

Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) – Osa 3-2: Raja-arvot – Harmonisten yliaaltojen raja-arvot (laitteet, joiden ottovirta on enintään 16 A per vaihe)

EN 61000-3-3

Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) – Osa 3-3: Raja-arvot – Jännitteen vaihtelun ja välkynnän rajoittaminen pienjänniteverkossa koskien laitteita, joiden nimellisvirta on enintään 16 A per vaihe ja joiden liittämiseksi ei ole erityisehtoja

ETSI EN 301 489-1

Sähkömagneettinen yhteensopivuusstandardi (EMC) radiolaitteille ja -järjestelmille – Osa 1: Yleiset tekniset vaatimukset – Yhdenmukaistettu standardi sähkömagneettiselle yhteensopivuudelle

ETSI EN 301 489-17

Sähkömagneettinen yhteensopivuusstandardi (EMC) radiolaitteille ja -järjestelmille – Osa 17: Eritusehdot laajakaistaisille tiedonsiirtojärjestelmille – Yhdenmukaistettu standardi sähkömagneettiselle yhteensopivuudelle

**Artikla 3.1(a) – liittyen
terveellisyyteen ja
turvallisuuteen**

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

JULKAISUPAIKKA JA -AIKA
(TÄMÄ ASIAKIRJA)

07/09/2022

ALLEKIRJOITTAJA
VALMISTAJAN PUOLESTA:



DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY

ja sen suhteen, onko tuote on seuraavien standardien ja/tai muiden normatiivisten asiakirjojen mukainen:

MUUT STANDARDIT

FCC 47CFR 2.1093	Radiotaajuisten säteilyaltistuksen arviointi: kannettavat laitteet
RSS 102	Radioviestintälaitteiden yhteensopivuus radiotaajuuksien (RF) altistukselle (kaikki taajuusalueet)
FCC 47 CFR Osa 15C	Tarkoitukselliset säteilylähteet
ISED RSS-247	Digitaaliset siirtojärjestelmät (DTS), taajuushyppelyjärjestelmät (FHS) ja toimiluvista vapautetut paikallisverkkolaitteet (LE-LAN)
ISED RSS-GEN	Yleiset vaatimukset radiolaitteiden vaatimustenmukaisuudelle
FCC 47 CFR Osa 15B	Tarkoituksettomat säteilylähteet
ICES-003	Tietotekniikkalaitteet (mukaan lukien digitaalilaitteet)
IEC 62133-2	Toisiokennot ja akut, jotka sisältävät alkalisia tai muita ei-happoisia elektrolyyttejä – Turvallisuusvaatimukset kannettaville suljetuille toisiokennoille ja niistä valmistetuille akuille, joita käytetään kannettavissa sovelluksissa – Osa 2: Litiumjärjestelmät
UL2054	Kotitalouksien ja kaupallisten käyttökohteiden akut
IEC/EN/UL/CAN/CSA/ AS/NZS 62368-1	Audio/video-, tieto- ja viestintäteknikan laitteet – Osa 1: Turvallisuusvaatimukset