



CASQUE

Déclaration de conformité UE

La présente déclaration de conformité est délivrée sous la responsabilité exclusive du fabricant

NOUS (FABRICANT OU REPRÉSENTANT AUTORISÉ) :

**RAISON SOCIALE :** XYZ Reality Ltd  
**ADRESSE :** Unit G0. G02  
338-346 Goswell Road, Angel,  
Clerkenwell, London, EC1V 7LQ  
**PAYS :** United Kingdom

ATTESTONS, SOUS NOTRE UNIQUE RESPONSABILITÉ, QUE LE PRODUIT :

**NOM DU PRODUIT :** Casque Atom  
**NUMÉRO DE PIÈCE :** XYZ-13-01  
**VERSION MICROLOGICIEL :** v01  
**VERSION LOGICIEL :** v2  
**OBJET :** Casque Atom (noir) XYZ Reality

LIEU ET DATE DE DÉLIVRANCE  
(DU PRÉSENT DOC) :

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

SIGNÉ PAR OU POUR  
LE FABRICANT :

DR KAZ KHAKI  
TECHNOLOGIE VP



Organisme notifié

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

Besoin d'autres informations ? Rendez-vous sur [www.xyzreality.com](http://www.xyzreality.com)  
ou écrivez à [hello@xyzreality.com](mailto:hello@xyzreality.com)

Visé par la présente déclaration est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union européenne suivante :

**DIRECTIVE RELATIVE AUX ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION  
INDIVIDUELLE (UE 2016/425)**

**BS EN 397:2012+A1:2012** Casques de protection pour l'industrie

**BS EN 166-2002** Protection individuelle de l'œil

L'organisme notifié suivant a réalisé l'intervention décrite ci-dessous et a délivré le certificat d'examen de type UE :

<b>NOM DU PRODUIT :</b>	ATOM G2
<b>TYPE :</b>	Casque de chantier à réalité augmentée avec visière et visière teintée BS-EN397 & BS EN166
<b>NUMÉRO DE LOT/SÉRIE :</b>	01
<b>OBJET :</b>	Casque (noir) XYZ Reality
<b>NOM DE L'ORGANISME NOTIFIÉ :</b>	BSI
<b>NUMÉRO DE L'ORGANISME NOTIFIÉ :</b>	2797
<b>DESCRIPTION DE L'INTERVENTION :</b>	Module B d'examen de type UE
<b>NUMÉRO DE CERTIFICAT D'EXAMEN DE TYPE UE :</b>	CE 714669
<b>DATE DU CERTIFICAT D'EXAMEN DE TYPE UE :</b>	02/07/2021
<b>DATE DE VALIDITÉ EFFECTIVE DU CERTIFICAT D'EXAMEN :</b>	07/10/2029

**LIEU ET DATE DE DÉLIVRANCE  
(DU PRÉSENT DOC) :**

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

**SIGNÉ PAR OU POUR  
LE FABRICANT :**



**DR KAZ KHAKI**  
TECHNOLOGIE VP

LIEU ET DATE DE DÉLIVRANCE  
(DU PRÉSENT DOC) :

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

SIGNÉ PAR OU POUR  
LE FABRICANT :



DR KAZ KHAKI  
TECHNOLOGIE VP



Ce produit est également conforme à la législation suivante :

**DIRECTIVE SUR LES ÉQUIPEMENTS RADIOÉLECTRIQUES (2014/53/UE)**

**ETSI EN 300 328** Systèmes de transmission à large bande - Équipements de transmission de données fonctionnant dans la bande à 2,4 GHz ; Norme harmonisée pour l'accès au spectre radioélectrique

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

**EN 50581:2012** Documentation technique pour l'évaluation des produits électriques et électroniques par rapport à la restriction des substances dangereuses

**DIRECTIVE CONCERNANT LA COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE (2014/30/UE)**

**EN 61000-6-2** Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 6-2 : normes génériques - Immunité pour les environnements industriels

**EN 61000-6-4** Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 6-4 : normes génériques - Norme sur l'émission pour les environnements industriels

**EN 61000-3-2** Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-2 : limites - Limites pour les émissions de courant harmonique (courant appelé par les appareils inférieur ou égal à 16 A par phase)

**EN 61000-3-3** Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-3 : limites - Limitation des variations de tension, des fluctuations de tension et du papillotement dans les réseaux publics d'alimentation basse tension, pour les matériels ayant un courant assigné inférieur ou égal 16 A par phase et non soumis à un raccordement conditionnel

**ETSI EN 301 489-1** Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) pour les équipements de radiocommunication - Partie 1 : exigences techniques communes ; Norme harmonisée pour la compatibilité électromagnétique

**ETSI EN 301 489-17** Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) concernant les équipements de radiocommunication ; Partie 17: Exigences particulières applicables aux systèmes de transmission de données à large bande ; Normes harmonisée pour la compatibilité électromagnétique

**Article 3.1(a) – concernant la santé et la sécurité** 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 and EN 50566 2017

# CONFORMITÉ DÉCLARATIONS DE

et que le produit est conforme aux normes suivantes et/ou aux autres documents normatifs :

## AUTRES NORMES

<b>FCC 47CFR 2.1093</b>	Radiofrequency radiation exposure evaluation: portable devices
<b>RSS 102</b>	Conformité des appareils de radiocommunication aux limites d'exposition humaine aux radiofréquences (RF) (toutes bandes de fréquences)
<b>FCC 47 CFR Part 15C</b>	Intentional Radiators
<b>ISED RSS-247</b>	Systèmes de transmission numérique (STN), systèmes à sauts de fréquence (SSF) et dispositifs de réseaux locaux exempts de licence (RL-EL)
<b>ISED RSS-GEN</b>	Exigences générales relatives à la conformité des appareils de radiocommunication
<b>FCC 47 CFR Part 15B</b>	Unintentional Radiators
<b>ICES-003</b>	Information Technology Equipment (including Digital Apparatus)
<b>IEC 62133-2</b>	Accumulateurs alcalins et autres accumulateurs à électrolyte non acide - Exigences de sécurité pour les accumulateurs portables étanches, et pour les batteries qui en sont constituées, destinés à l'utilisation dans des applications portables - Partie 2 : systèmes au lithium
<b>UL2054</b>	Household and Commercial Batteries
<b>IEC/EN/UL/CAN/CSA/AS/NZS 62368-1</b>	Équipements des technologies de l'audio/vidéo, de l'information et de la communication - partie 1 : exigences de sécurité

### LIEU ET DATE DE DÉLIVRANCE (DU PRÉSENT DOC) :

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

### SIGNÉ PAR OU POUR LE FABRICANT :



DR KAZ KHAKI  
TECHNOLOGIE VP