

# ATOM

## BALIZA DE SEGUIMIENTO



### Declaración de conformidad de la UE (DoC)

La presente declaración de conformidad se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante

#### NOSOTROS (FABRICANTE O REPRESENTANTE AUTORIZADO):

<b>NOMBRE DE LA EMPRESA:</b>	XYZ Reality Ltd
<b>DIRECCIÓN:</b>	Unit G0. G02 338-346 Goswell Road, Angel, Clerkenwell, London, EC1V 7LQ
<b>PAÍS:</b>	United Kingdom

#### DECLARAMOS BAJO NUESTRA EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD QUE EL PRODUCTO:

<b>NOMBRE DEL PRODUCTO:</b>	Baliza de seguimiento de Atom
<b>NÚMERO DE PIEZA:</b>	XYZ-52-01
<b>VERSIÓN DE FIRMWARE:</b>	v01

#### LUGAR Y FECHA DE EMISIÓN (DEL PRESENTE DOCUMENTO):

XYZ Reality  
Angel, London, EC1V 7LQ, UK  
07/09/2022

#### FIRMADO POR Y PARA EL FABRICANTE:

DR KAZ KHAKI  
VP DE TECNOLOGÍA



### Organismo notificado

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

Si necesita más información, visite [www.xyzreality.com](http://www.xyzreality.com)  
o póngase en contacto con [hello@xyzreality.com](mailto:hello@xyzreality.com)

# DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

## LUGAR Y FECHA DE EMISIÓN (DEL PRESENTE DOCUMENTO):

XYZ Reality  
Angel, London, EC1V 7LQ, UK  
07/09/2022

## FIRMADO POR Y PARA EL FABRICANTE:



DR KAZ KHAKI  
VP DE TECNOLOGÍA



El producto al que hace referencia la presente declaración cumple con la siguiente legislación de armonización de la Unión Europea:

### DIRECTIVA DE COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA (2014/30/UE)

**EN 61000-6-2** Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 6-2: Normas genéricas. Inmunidad en entornos industriales

**EN 61000-6-4** Compatibilidad Electromagnética (CEM). Parte 6-4: Normas genéricas. Norma de emisión en entornos industriales

**EN 61000-3-2** Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-2: Límites. Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada [16 A por fase])

**EN 61000-3-3** Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3: Límites. Limitación de las variaciones de tensión, fluctuaciones de tensión y flicker en las redes públicas de suministro de baja tensión para equipos con corriente de entrada  $\leq 16$  A por fase y no sujetos a una conexión condicional

**ETSI EN 301 489-1** Norma de compatibilidad electromagnética (EMC) para equipos y servicios de radiocomunicaciones; Parte 1: Requisitos técnicos comunes. Norma armonizada sobre compatibilidad electromagnética

**ETSI EN 301 489-17** Norma de compatibilidad electromagnética (EMC) para equipos y servicios de radiocomunicaciones; Parte 17: Condiciones específicas para sistemas de transmisión de datos de banda ancha. Norma armonizada sobre compatibilidad electromagnética

**Artículo 3.1(a) en relación con la salud y la seguridad** IEC 62368-1:2014, EN 62368-1:2014, EN 62368-1:2014/ A11:2017, UL 62368-1:2014, CSA/CAN C22.2 n.º 62368-1-14, AS/NZS 62368.1:2018 y EN 50566 2017

### DIRECTIVA SOBRE EQUIPOS RADIOELÉCTRICOS (2014/53/UE)

**ETSI EN 300 328** Sistemas de transmisión de banda ancha; Equipos de transmisión de datos que funcionan en la banda de 2.4 GHz. Norma armonizada para el acceso al espectro de radio

### DIRECTIVA ROHS (2011/65/UE)

**EN 50581:2012** Documentación técnica para evaluar los productos eléctricos y electrónicos con respecto a la restricción de sustancias peligrosas

# DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

## LUGAR Y FECHA DE EMISIÓN (DEL PRESENTE DOCUMENTO):

XYZ Reality  
Angel, London, EC1V 7LQ, UK  
07/09/2022

## FIRMADO POR Y PARA EL FABRICANTE:



DR KAZ KHAKI  
VP DE TECNOLOGÍA



y que el producto cumple las siguientes normas u otros documentos normativos:

### ESTÁNDARES ADICIONALES

<b>FCC 47 CFR, parte 15C</b>	Radiadores intencionados
<b>ISED RSS-247</b>	Sistemas de transmisión digital (DTS), sistemas de salto de frecuencia (FHS) y dispositivos de red de área local exentos de licencia (LE-LAN)
<b>ISED RSS-GEN</b>	Requisitos generales de conformidad de los aparatos de radio
<b>FCC 47 CFR, parte 15B</b>	Radiadores intencionales
<b>ICES-003</b>	Equipos de tecnología de la información (incluidos los aparatos digitales)
<b>IEC 62133-2</b>	Acumuladores alcalinos y otros acumuladores con electrolito no ácido. Requisitos de seguridad para acumuladores estancos portátiles y para baterías construidas a partir de ellos, para uso en aplicaciones portátiles. Parte 2: Sistemas de litio
<b>UL2054</b>	Acumuladores domésticos y comerciales
<b>IEC/EN/UL/CAN/CSA/ AS/NZS 62368-1</b>	Equipos de audio y vídeo, de tecnología de la información y la comunicación. Parte1: Requisitos de seguridad

Si necesita más información, visite [www.xyzreality.com](http://www.xyzreality.com)  
o póngase en contacto con [hello@xyzreality.com](mailto:hello@xyzreality.com)