

ATOM™

CONTROLADOR



Declaración UE de Conformidad (DdC)

La presente DdC se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante

NOSOTROS (FABRICANTE O REPRESENTANTE AUTORIZADO):

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

DECLARAMOS BAJO NUESTRA EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD QUE EL PRODUCTO:

NOMBRE DEL PRODUCTO: Controlador de Atom
NÚMERO DE PIEZA: XYZ-22-05
VERSIÓN DE FIRMWARE: v11



FECHA Y LUGAR DE EMISIÓN (DE ESTA DDC):

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

FIRMADO POR EL FABRICANTE O EN SU NOMBRE:

DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY

Entidad notificada

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
o escriba un correo a hello@xyzreality.com

DECLARACIÓN DE
CONFORMIDAD

FECHA Y LUGAR DE EMISIÓN
(DE ESTA DDC):

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

FIRMADO POR EL
FABRICANTE O EN SU
NOMBRE:



DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY

Al que se refiere la presente declaración es conforme con la pertinente legislación armonizada de la Unión que figura a continuación:

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 3-3: 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 asignada ≤ 16 A por fase y no sujetos a una conexión condicional.
ETSI EN 301 489-1	Estándar de Compatibilidad Electromagnética (CEM) para equipos y servicios de radio; Parte 1: Requisitos técnicos comunes; Norma armonizada para la compatibilidad electromagnética.
ETSI EN 301 489-17	Norma de Compatibilidad Electromagnética (CEM) para equipos y servicios de radio. Parte 17: Condiciones específicas para los sistemas de transmisión de datos de banda ancha. Norma armonizada para la compatibilidad electromagnética.
Artículo 3.1, a) – con respecto a 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 No. 62368-1-14, AS/NZS 62368.1:2018 y EN 50566 2017

DIRECTIVA DE 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 la evaluación de los productos eléctricos y electrónicos con respecto a la restricción de sustancias peligrosas.
----------------------	---

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

and that the product is in conformity with the following standards and/or other normative documents:

ADDITIONAL STANDARDS

FCC 47 CFR Part 15C	Intentional Radiators
ISED RSS-247	Digital Transmission Systems (DTSs), Frequency Hopping Systems (FHSs) and Licence-Exempt Local Area Network (LE-LAN) Devices
ISED RSS-GEN	General Requirements for Compliance of Radio Apparatus
FCC 47 CFR Part 15B	Unintentional Radiators
ICES-003	Information Technology Equipment (including Digital Apparatus)
IEC 62133-2	Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes - Safety requirements for portable sealed secondary cells, and for batteries made from them, for use in portable applications - Part 2: Lithium systems
UL2054	Household and Commercial Batteries
IEC/EN/UL/CAN/CSA/ AS/NZS 62368-1	Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements

FECHA Y LUGAR DE EMISIÓN (DE ESTA DDC):

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

FIRMADO POR EL FABRICANTE O EN SU NOMBRE:



DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY

XYZ™

Si necesita más información, visite www.xyzreality.com
o escriba un correo a hello@xyzreality.com