

ATOM

CONTROLADOR



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):

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-22-01
VERSIÓN DE FIRMWARE 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
o póngase en contacto con hello@xyzreality.com

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/EU)

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 ≤ 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/EU)

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/EU)

EN 50581:2012	Documentación técnica para evaluar 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

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

XYZ™

Si necesita más información, visite www.xyzreality.com
o póngase en contacto con hello@xyzreality.com