

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-22-02
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

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