

ATOM™

CONTROLLER



Dichiarazione di conformità UE (DoC)

Questa dichiarazione di conformità è emessa sotto l'esclusiva responsabilità del fabbricante

NOI (IL FABBRICANTE O UN SUO RAPPRESENTANTE AUTORIZZATO):

NOME DELL'IMPRESA: XYZ Reality Ltd
INDIRIZZO: Unit G0. G02
338-346 Goswell Road, Angel,
Clerkenwell, London, EC1V 7LQ
PAESE: United Kingdom

DICHIARIAMO SOTTO LA NOSTRA ESCLUSIVA RESPONSABILITÀ CHE IL PRODOTTO:

NOME DEL PRODOTTO: Controller Atom
PARTE NUMERO: XYZ-22-05
VERSIONE FIRMWARE: v11



LUOGO E DATA DI EMISSIONE (DI QUESTA DOC):

XYZ Reality
Angel, Londra, EC1V 7LQ,
Regno Unito
28/04/2023

FIRMATO DA O PER CONTO DEL FABBRICANTE:

DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY

Organismo notificato

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

LUOGO E DATA DI EMISSIONE
(DI QUESTA DOC):

XYZ Reality
Angel, Londra, EC1V 7LQ,
Regno Unito
28/04/2023

FIRMATO DA O PER CONTO
DEL FABBRICANTE:



DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY

Il prodotto a cui si riferisce la presente dichiarazione è conforme alla seguente normativa di armonizzazione dell'Unione:

DIRETTIVA SULLA COMPATIBILITÀ ELETTROMAGNETICA (2014/30/UE)

EN 61000-6-2	Compatibilità elettromagnetica (EMC) — parte 6-2: Norme generiche - Immunità per gli ambienti industriali.
EN 61000-6-4	Compatibilità elettromagnetica (EMC) — parte 6-4: Norme generiche - Emissioni per gli ambienti industriali.
EN 61000-3-2	Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 3-2: Limiti - Limiti per le emissioni di corrente armonica (corrente di ingresso delle apparecchiature ≤16 A per fase)
EN 61000-3-3	Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 3-3: Limiti - Limitazione delle variazioni di tensione, delle fluttuazioni di tensione e del flicker nei sistemi pubblici di alimentazione a bassa tensione, per apparecchiature con corrente nominale ≤16 A per fase e non soggette a connessione condizionale
ETSI EN 301 489-1	Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparati e servizi radio; Parte 1: Requisiti tecnici comuni; Norma armonizzata per la compatibilità elettromagnetica
ETSI EN 301 489-17	Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparati e servizi radio; Parte 17: Condizioni specifiche per sistemi di trasmissione dati a banda larga; Norma armonizzata per la compatibilità elettromagnetica
Article 3.1(a) – rispetto a Salute e sicurezza	IEC 62368-1:2014, EN 62368-1:2014, EN 62368-1:2014/A11:2017, UL 62368-1:2014, CSA/CAN C22.2 N. 62368-1-14, AS/NZS 62368.1:2018 e EN 50566 2017

DIRETTIVA SULLE APPARECCHIATURE RADIO (2014/53/UE)

ETSI EN 300 328	Sistemi di trasmissione a banda larga; Apparecchiature di trasmissione dati operanti nella banda dei 2,4 GHz; Norma armonizzata per l'accesso allo spettro radio
------------------------	--

DIRETTIVA ROHS (2011/65/UE)

EN 50581:2012	Documentazione tecnica per la valutazione di prodotti elettrici ed elettronici rispetto alla restrizione delle sostanze pericolose
----------------------	--

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

e che il prodotto è conforme alle seguenti norme e/o ad altri documenti normativi:

ULTERIORI NORME

FCC 47 CFR Part 15C	Emittenti intenzionali
ISED RSS-247	Sistemi di trasmissione digitale (DTS), sistemi a salto di frequenza (FHS) e dispositivi di rete locale esenti da licenza (LE-LAN)
ISED RSS-GEN	Requisiti generali per la conformità delle apparecchiature radio
FCC 47 CFR Part 15B	Emittenti non intenzionali
ICES-003	Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione (comprese le apparecchiature digitali)
IEC 62133-2	Pile secondarie e batterie contenenti elettroliti alcalini o altri elettroliti non acidi - Requisiti di sicurezza per pile secondarie sigillate portatili e per batterie da esse costituite, per l'uso in applicazioni portatili - Parte 2: Sistemi al litio
UL2054	Batterie domestiche e commerciali
IEC/EN/UL/CAN/CSA/ AS/NZS 62368-1	Apparecchiature audio/video, per la tecnologia dell'informazione e della comunicazione - Parte 1: Requisiti di sicurezza

LUOGO E DATA DI EMISSIONE (DI QUESTA DOC):

XYZ Reality
Angel, Londra, EC1V 7LQ,
Regno Unito
28/04/2023

FIRMATO DA O PER CONTO DEL FABBRICANTE:



DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY



Per ulteriori informazioni, consultare il sito www.xyzreality.com
o contattare hello@xyzreality.com