



Dichiarazione di conformità UE (DoC)

Questa dichiarazione di conformità è emessa sotto la sola responsabilità del produttore

NOI (PRODUTTORE O RAPPRESENTANTE AUTORIZZATO):

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

DICHIARIAMO SOTTO LA NOSTRA SOLA RESPONSABILITÀ CHE IL PRODOTTO:

NOME DEL PRODOTTO: Controller Atom
CODICE ARTICOLO: XYZ-22-02
VERSIONE DEL FIRMWARE: v01



LUOGO E DATA

(DI QUESTO DOCUMENTO):

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

FIRMATO DA O PER IL PRODUTTORE:

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

Se sono necessarie altre informazioni, consultare www.xyzreality.com
o contattare hello@xyzreality.com

LUOGO E DATA

(DI QUESTO DOCUMENTO):

XYZ Reality

Angel, London, EC1V 7LQ, UK

07/09/2022

FIRMATO DA O PER IL
PRODUTTORE:



DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY

Questa dichiarazione è conforme alle seguenti normative rilevanti di armonizzazione dell'Unione:

NORMA DI COMPATIBILITÀ ELETTROMAGNETICA (2014/30/EU)

| | |
|--|--|
| 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 generali, norme sulle emissioni per ambienti industriali |
| EN 61000-3-2 | Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 3-2: Limiti - Limiti per le emissioni di correnti armoniche (corrente di ingresso nell'apparecchiatura ≤ 16 A per fase) |
| EN 61000-3-3 | Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 3-3: Limiti - Limitazione delle variazioni di tensioni, delle fluttuazioni di tensione e del flicker in sistemi di alimentazione in bassa tensione per apparecchiature con corrente nominale ≤ 16 A per fase e non soggette ad allacciamento su condizione |
| ETSI EN 301 489-1 | Norme di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature radio e servizi; parte 1: Requisiti tecnici comuni; norme armonizzate per compatibilità elettromagnetica |
| ETSI EN 301 489-17 | Compatibilità elettromagnetica (EMC) standard per apparecchiature radio e servizi; parte 17: Condizioni specifiche per sistemi di trasmissione di dati a banda larga; norme armonizzate per compatibilità elettromagnetica |
| Articolo 3.1(a) – relativo 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 |

NORMA DELLE APPARECCHIATURE RADIO (2014/53/EU)

| | |
|------------------------|--|
| ETSI EN 300 328 | Sistemi di trasmissione ad ampia banda; apparecchiature di trasmissione di dati operante nella banda a 2.4 GHz; norme armonizzate per l'accesso allo spettro delle frequenze radio |
|------------------------|--|

NORMA ROHS (2011/65/EU)

| | |
|----------------------|---|
| EN 50581:2012 | Documentazione tecnica per la valutazione dei prodotti elettrici ed elettronici riguardo alla restrizione delle sostanze pericolose |
|----------------------|---|

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il prodotto è in conformità con le seguenti norme e/o altri documenti normativi:

NORME ADDIZIONALI

| | |
|--|--|
| FCC 47 CFR Parte 15C | Emettitori di radiazioni volontari |
| ISED RSS-247 | Sistemi di trasmissione digitale (Digital Transmission System, DTS), sistemi a salto di frequenza (Frequency Hopping System, FHS) e dispositivi di rete locale non soggetti a licenza (LE-LAN) |
| ISED RSS-GEN | Requisiti generali per la conformità degli apparecchi radio |
| FCC 47 CFR Parte 15B | Emettitori di radiazioni involontari |
| ICES-003 | Apparecchiature di Information Technology (inclusi gli apparecchi digitali) |
| IEC 62133-2 | Celle e batterie secondarie contenenti alcali e altri elettroliti non acidi - Requisiti di sicurezza per celle secondarie sigillate trasportabili e per batterie realizzate da esse per applicazioni trasportabili - Parte 2: Sistemi al litio |
| UL2054 | Batterie per uso domestico e commerciale |
| IEC/EN/UL/CAN/CSA/ AS/NZS 62368-1 | Apparecchiature per audio/video, tecnologia di informazione e comunicazione - Parte 1: Requisiti di sicurezza |

LUOGO E DATA

(DI QUESTO DOCUMENTO):

XYZ Reality

Angel, London, EC1V 7LQ, UK

07/09/2022

FIRMATO DA O PER IL
PRODUTTORE:



DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY

XYZ™

Se sono necessarie altre informazioni, consultare www.xyzreality.com
o contattare hello@xyzreality.com