



EU-försäkran om överensstämmelse (Doc)

Försäkran om överensstämmelse utfärdas under tillverkarens exklusiva ansvar

VI (TILLVERKARE ELLER BEFULLMÄKTIGAT OMBUD)

FÖRETAGSNAMN:	XYZ Reality Ltd
ADRESS:	Unit G0. G02 338-346 Goswell Road, Angel, Clerkenwell, London, EC1V 7LQ
LAND:	United Kingdom

FÖRSÄKRAR UNDER VÅRT EXKLUSIVA ANSVAR ATT PRODUKTEN:

PRODUKTNAMN:	Atom Styrenhet
KOMPONENTNUMMER:	XYZ-22-02
FIRMWARE VERSION	v01



PLATS OCH DATUM FÖR UTFÄRDANDE (AV DENNA HANDLING):

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

UNDERTECKNAD AV ELLER FÖR TILLVERKAREN:

DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY

Anmält organ

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

PLATS OCH DATUM FÖR
UTFÄRDANDE (AV DENNA
HANDLING):

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

UNDERTECKNAD AV ELLER
FÖR TILLVERKAREN:



DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY

Det som denna försäkran avser är i överensstämmelse med följande relevanta unionslagstiftning om harmonisering:

DIREKTIVET OM ELEKTROMAGNETISK KOMPATIBILITET (2014/30/EU)

EN 61000-6-2	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 6-2: Generiska standarder - Immunitetsstandard för industriella miljöer
EN 61000-6-4	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 6-4: Generiska standarder - Emissionsstandard för industriella miljöer
EN 61000-3-2	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 3-2: Gränsvärden - Gränsvärden för emissioner av harmonisk ström (utrustningens ingångsström ≤ 16 A per fas)
EN 61000-3-3	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 3-3: Gränsvärden - Begränsning av spänningsändringar, spänningsfluktuationer och flimmar i allmänna lågspänningsnät, för utrustning med märkström ≤ 16 A per fas och som inte omfattas av villkorad anslutning
ETSI EN 301 489-1	Elektromagnetisk kompatibilitetsstandard (EMC) för radioutrustning och -tjänster; Del 1: Gemensamma tekniska krav; Harmoniserad standard för elektromagnetisk kompatibilitet
ETSI EN 301 489-17	Elektromagnetisk kompatibilitetsstandard (EMC) för radioutrustning och tjänster - Del 17: Specifika villkor för överföringssystem för bredbandsdata - Harmoniserad standard för elektromagnetisk kompatibilitet
Artikel 3.1(a) – avseende hälsa och säkerhet	IEC 62368-1:2014, EN 62368-1:2014, EN 62368-1:2014/ A11:2017, UL 62368-1:2014, CSA/CAN C22.2 Nr 62368-1-14, AS/NZS 62368.1:2018 och EN 50566 2017

RADIOURUSTNINGSDIREKTIVET (2014/53/EU)

ETSI EN 300 328	Bredbandiga överföringssystem; Dataöverföringsutrustning som arbetar i 2.4 GHz-bandet; Harmoniserad standard för tillträde till radiospektrum
------------------------	---

ROHS-DIREKTIVET (2011/65/EU)

EN 50581:2012	Teknisk dokumentation för bedömning av elektriska och elektroniska produkter med avseende på begränsning av farliga ämnen
----------------------	---

FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

PLATS OCH DATUM FÖR UTFÄRDANDE (AV DENNA HANDLING):

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

UNDERTECKNAD AV ELLER FÖR TILLVERKAREN:



DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY

XYZ™

och att produkten överensstämmer med följande standarder och/eller andra standardiserande dokument:

YTTERLIGARE STANDARDER

FCC 47 CFR Del 15C	Avsiktliga radiatorer
ISED RSS-247	Digitala överföringssystem (DTS), frekvenshoppningssystem (FHS) och utrustning för licensfria lokala nätverk (LE-LAN).
ISED RSS-GEN	Allmänna krav på överensstämmelse för radioutrustning
FCC 47 CFR Del 15B	Oavsiktliga radiatorer
ICES-003	Informationsteknisk utrustning (inklusive digital apparatur)
IEC 62133-2	Sekundärceller och batterier som innehåller alkaliska eller andra icke-syrabaserade elektrolyter - Säkerhetskrav för portabla förseglade sekundärceller och för batterier tillverkade av dessa för användning i portabla applikationer - Del 2: Litiumsystem
UL2054	Batterier för hushåll och kommersiell användning
IEC/EN/UL/CAN/CSA/ AS/NZS 62368-1	Audio/video, information- och kommunikationsteknisk utrustning - Del 1: Säkerhetskrav

Vid behov av ytterligare information, gå till www.xyzreality.com eller kontakta support@xyzreality.com