



## EU-försäkran om överensstämmelse (Doc)

Försäkran om överensstämmelse utfärdas under tillverkarens exklusiva ansvar

### VI (TILLVERKARE ELLER BEFULLMÄKTIGAT OMBUD)

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

### FÖRSÄKRAR UNDER VÅRT EXKLUSIVA ANSVAR ATT PRODUKTEN:

<b>PRODUKTNAMN:</b>	Atom Styrenhet
<b>KOMPONENTNUMMER:</b>	XYZ-22-01
<b>FIRMWARE VERSION</b>	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)**

<b>EN 61000-6-2</b>	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 6-2: Generiska standarder - Immunitetsstandard för industriella miljöer
<b>EN 61000-6-4</b>	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 6-4: Generiska standarder - Emissionsstandard för industriella miljöer
<b>EN 61000-3-2</b>	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 3-2: Gränsvärden - Gränsvärden för emissioner av harmonisk ström (utrustningens ingångsström $\leq 16$ A per fas)
<b>EN 61000-3-3</b>	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 3-3: Gränsvärden - Begränsning av spänningsändringar, spänningsfluktuationer och flimmar i allmänna lågspänningsnät, för utrustning med märkström $\leq 16$ A per fas och som inte omfattas av villkorad anslutning
<b>ETSI EN 301 489-1</b>	Elektromagnetisk kompatibilitetsstandard (EMC) för radioutrustning och -tjänster; Del 1: Gemensamma tekniska krav; Harmoniserad standard för elektromagnetisk kompatibilitet
<b>ETSI EN 301 489-17</b>	Elektromagnetisk kompatibilitetsstandard (EMC) för radioutrustning och tjänster - Del 17: Specifika villkor för överföringssystem för bredbandsdata - Harmoniserad standard för elektromagnetisk kompatibilitet
<b>Artikel 3.1(a) – avseende hälsa och säkerhet</b>	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)**

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

**ROHS-DIREKTIVET (2011/65/EU)**

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

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

#### YTTERLIGARE STANDARDER

<b>FCC 47 CFR Del 15C</b>	Avsiktliga radiatorer
<b>ISED RSS-247</b>	Digitala överföringssystem (DTS), frekvenshoppningssystem (FHS) och utrustning för licensfria lokala nätverk (LE-LAN).
<b>ISED RSS-GEN</b>	Allmänna krav på överensstämmelse för radioutrustning
<b>FCC 47 CFR Del 15B</b>	Oavsiktliga radiatorer
<b>ICES-003</b>	Informationsteknisk utrustning (inklusive digital apparatur)
<b>IEC 62133-2</b>	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
<b>UL2054</b>	Batterier för hushåll och kommersiell användning
<b>IEC/EN/UL/CAN/CSA/ AS/NZS 62368-1</b>	Audio/video, information- och kommunikationsteknisk utrustning - Del 1: Säkerhetskrav

**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