

ATOM

STYRING



EU-overensstemmelseserklæring (DoC)

Denne overensstemmelseserklæring udstedes udelukkende på producentens ansvar

VI (PRODUCENT ELLER AUTORISERET REPRÆSENTANT):

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

ERKLÆRER PÅ VORES EGET ANSVAR, AT PRODUKTET:

PRODUKTNAVN: Atom Controller
VARENUMMER: XYZ-22-01

STED OG DATO FOR
UDSTEDELSE
(AF DETTE DOKUMENT):

07/09/2022

UNDERSKREVET AF ELLER
FOR PRODUCENTEN:

DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY



Bemyndiget instans

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

Har du brug for yderligere oplysninger, bedes du venligst gå til www.xyzreality.com eller kontakt hello@xyzreality.com

STED OG DATO FOR
UDSTEDELSE
(AF DETTE DOKUMENT):

07/09/2022

UNDERSKREVET AF ELLER
FOR PRODUCENTEN:



DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY

Som denne erklæring vedrører, er i overensstemmelse med følgende relevante EU-lovgivning om harmonisering:

DIREKTIVET OM ELEKTROMAGNETISK KOMPATIBILITET (2014/30/EU)

EN 61000-6-2	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 6-2: Generiske standarder - Immunitetsstandard for industrielle miljøer
EN 61000-6-4	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 6-4: Generiske standarder - Emissionsstandard for industrielle miljøer
EN 61000-3-2	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 3-2: Grænseværdier - Grænseværdier for emission af harmoniske strømme (udstyrets indgangsstrøm ≤ 16 A pr. fase)
EN 61000-3-3	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 3-3: Grænseværdier - Begrænsning af spændingsændringer, spændingsudsving og flimrer i offentlige lavspændingsforsyningsanlæg for udstyr med en nominal strøm ≤ 16 A pr. fase, som ikke er underlagt betinget tilslutning
ETSI EN 301 489-1	Elektromagnetisk kompatibilitetsstandard (EMC) for radioudstyr og tjenester; Del 1: Fælles tekniske krav; Harmoniseret standard for elektromagnetisk kompatibilitet
ETSI EN 301 489-17	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) for radioudstyr og tjenester - Del 17: Særlige krav til bredbåndsdatatransmissionssystemer - Harmoniseret standard for elektromagnetisk kompatibilitet
Artikel 3.1, litra a) - med hensyn til sundhed og sikkerhed	IEC 62368-1:2014, EN 62368-1:2014, EN 62368-1:2014/ A11:2017, UL 62368-1:2014, CSA/CAN C22.2 No. 62368-1-14, AS/NZS 62368.1:2018 and EN 50566 2017

DIREKTIVET OM RADIOUDSTYR (2014/53/EU)

ETSI EN 300 328	Bredbåndstransmissionssystemer; Datatransmissionsudstyr i 2.4 GHz-båndet; Harmoniseret standard for adgang til radiofrekvenser
------------------------	--

ROHS-DIREKTIV (2011/65/EU)

EN 50581:2012	Teknisk dokumentation for vurdering af elektriske og elektroniske produkter med hensyn til begrænsning af farlige stoffer
----------------------	---

ERKLÆRING OM OVERENSSTEMMELSE

STED OG DATO FOR
UDSTEDELSE
(AF DETTE DOKUMENT):

07/09/2022

UNDERSKREVET AF ELLER
FOR PRODUCENTEN:



DR KAZ KHAKI
VP TECHNOLOGY

XYZ™

og at produktet er i overensstemmelse med følgende standarder og/eller andre normative dokumenter:

YDERLIGERE STANDARDER

FCC 47 CFR del 15C	Tilsigtet strålingsanlæg
ISED RSS-247	Digitale transmissionssystemer (DTS), frekvenshopningssystemer (FHS) og licensfri lokalnetværksenheder (LE-LAN)
ISED RSS-GEN	Generelle krav til radioudstyrets overensstemmelse
FCC 47 CFR Part 15B	Utilsigtet stråling fra anlæg
ICES-003	Informationsteknologisk udstyr (herunder digitalt udstyr)
IEC 62133-2	Sekundære celler og batterier indeholdende alkaliske eller andre ikke-syre elektrolytter - Sikkerhedskrav til bærbare forseglede sekundære celler og batterier fremstillet heraf til brug i bærbare applikationer - Del 2: Lithium-systemer
UL2054	Batterier til husholdnings- og erhvervsbrug
IEC/EN/UL/CAN/CSA/ AS/NZS 62368-1	Audio-/video-, informations- og kommunikationsteknologisk udstyr - Del 1: Sikkerhedskrav

Har du brug for yderligere oplysninger, bedes du venligst gå til www.xyzreality.com eller kontakt hello@xyzreality.com