

ATOM™

LADDNINGSSATION



EU-försäkran om överensstämmelse (DoC)

Den här försäkran om överensstämmelse är utfärdad på tillverkarens exklusiva ansvar

VI (TILLVERKARE ELLER AUKTORISERAD REPRESENTANT):

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

FÖRSÄKRAR UNDER EGET ANSVAR ATT PRODUKTEN:

PRODUKTNAMN: Atom Laddningsstation
ARTIKELNUMMER: XYZ-43-01
VERSION AV INBYGGD PROGRAMVARA: v01



PLATS OCH DATUM AV UTFÄRDANDE (FÖR DETTA DOKUMENT):

XYZ Reality
Angel, London, EC1V 7LQ, UK
28/04/2023

UNDERTECKNAD AV ELLER FÖR TILLVERKAREN:

DR. KAZ KHAKE
VD TEKNIK

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 AV
UTFÄRDANDE (FÖR DETTA
DOKUMENT):

XYZ Reality
Angel, London, EC1V 7LQ, UK
28/04/2023

UNDERTECKNAD AV ELLER
FÖR TILLVERKAREN:



DR. KAZ KHAKI
VD TEKNIK

Den här deklARATIONEN visar sig överensstämma med följande relevant harmoniserad unionslagstiftning:

DIREKTIVET OM ELEKTROMAGNETISK KOMPATIBILITET (2014/30/EU)

| | |
|---|--|
| EN 61000-6-2 | Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - del 6-2: Generiska standarder - immunitetsstandard för industrimiljöer |
| 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: Gränser - gränser för emissioner av övertonsström (utrustningens ingångsström ≤ 16 A per fas) |
| EN 61000-3-3 | Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - del 3-3: Gränser - begränsning av spänningsförändringar, spänningsfluktuationer och flimmar i allmänna lågspänningssystem för utrustning med en märkström på ≤ 16 A per fas och som inte är föremål för villkorlig anslutning |
| Artikel 3.1(a) - angående 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 No. 62368-1-14, AS/NZS 62368.1:2018 and EN 50566 2017 |

ROHS-DIREKTIVET (2011/65/EU)

| | |
|----------------------|---|
| EN 50581:2012 | Teknisk dokumentation för bedömning av el och elektroniska produkter beträffande begränsning av farliga ämnen |
|----------------------|---|

och att produkten uppfyller nedanstående standarder och/eller andra normerande dokument:

YTTERLIGARE STANDARDER

| | |
|--|---|
| FCC 47 CFR del 15B | Oavsiktlig sändare (Unintentional Radiators) |
| ICES-003 | Informationsteknisk utrustning (inklusive digitala apparater) |
| IEC 62133-2 | Sekundärceller och batterier som innehåller alkaliska eller andra icke-syrhaltiga elektrolyter - Säkerhetskrav för bärbara förseglade sekundärceller samt för batterier tillverkade från dem för användning i bärbara applikationer - del 2: Litiumsystem |
| UL2054 | Hushålls- samt kommersiella batterier |
| IEC/EN/UL/CAN/CSA/ AS/NZS 62368-1 | Audio/video, informations- och kommunikationsteknisk utrustning - del 1: Säkerhetskrav |