EU Declaration of Conformity

We,

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

the manufacturer of the following apparatus, certify and declare under our sole responsibility that:

Equipment:	**Product name:**	**H2D**
	Model Number:	**PF003-D**
	Trademark:	**bambulab**
	Hardware version:	**V6**
	Software version:	**V01.00.01.00**

conforms to the essential requirements of below applicable European Directives and their associated norms:

Directive	Applied standards
Radio Equipment Directive: **2014/53/EU**	**Article 3.1a: Safety and Health** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 **Article 3.1b: EMC** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **Article 3.2: RF Spectrum Efficiency** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Machinery Directive: **2006/42/EC**	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
RoHS Directive: **2011/65/EU with Amendment (EU)2015/863**	EN IEC 63000:2018

Signed for and on behalf of:

Manufacturer: Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Name: Quanchao Su Function: PM

Place: Shenzhen, China Date: March 25, 2025

Signature: 

EU-försäkran om överensstämmelse

Vi,

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

tillverkare av följande apparat, intygar och försäkrar härmed under eget ansvar att:

Utrustning:	**Produktnamn:**	**H2D**
	Modellnummer:	**PF003-D**
	Varumärke:	**bambulab**
	Maskinvaruversion:	**V6**
	Programvaruversion:	**V01.00.01.00**

överensstämmer med de väsentliga kraven i nedanstående tillämpliga EU-direktiv och deras tillhörande normer:

Direktiv	Tillämpade standarder
Direktivet om radioutrustning: **2014/53/EU**	**Artikel 3.1a: Säkerhet och hälsa** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 **Artikel 3.1b: Elektromagnetisk kompatibilitet** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **Artikel 3.2: RF-spektrumeffektivitet** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Maskindirektiv: **2006/42/EG**	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
RoHS-direktivet: **2011/65/EU med tillägg (EU) 2015/863**	EN IEC 63000:2018

Undertecknat för och på uppdrag av:

Tillverkare: Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Namn: Quanchao Su Befattning: PM

Plats: Shenzhen, Kina Datum: March 25, 2025

Namnteckning: 

Izjava EU o skladnosti

Mi,

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.,

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

kot proizvajalec naslednje naprave na lastno odgovornost potrjujemo in izjavljamo, da:

Oprema:	**Ime izdelka:**	**H2D**
	Številka modela:	**PF003-D**
	Blagovna znamka:	**bambulab**
	Različica strojne opreme:	**V6**
	Različica programske opreme:	**V01.00.01.00**

izpolnjuje bistvene zahteve spodaj navedenih veljavnih evropskih direktiv in povezanih standardov:

Direktiva	Uporabljeni standardi
Direktiva o radijski opremi: **2014/53/EU**	**Article 3.1a: Safety and Health** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 **Article 3.1b: EMC** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **Article 3.2: RF Spectrum Efficiency** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Direktiva o strojih: **2006/42/ES**	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
Direktiva RoHS: **2011/65/EU z dopolnitvijo (EU) 2015/863**	EN IEC 63000:2018

Podpisano za in v imenu:

Proizvajalec: Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Ime: Quanchao Su Funkcija: PM

Kraj: Šenžen, Kitajska Datum: March 25, 2025

Podpis: Quanchao Su

Vyhlásenie o zhode EÚ

My,

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

výrobca nasledujúceho zariadenia, týmto na svoju výhradnú zodpovednosť potvrdzujeme a vyhlasujeme, že:

Zariadenie:	**Názov výrobku:**	**H2D**
	Číslo modelu:	**PF003-D**
	Ochranná známka:	**bambulab**
	Verzia hardvéru:	**V6**
	Verzia softvéru:	**V01.00.01.00**

spĺňa základné požiadavky nasledujúcich platných európskych smerníc a súvisiacich noriem:

Smernica	Použité štandardy
Smernica o rádiových zariadeniach: 2014/53/EÚ	**Článok 3.1a: Bezpečnosť a zdravie** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 **Článok 3.1b: Elektromagnetická kompatibilita** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **Článok 3.2: Efektívne využívanie rádiového frekvenčného spektra** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Smernica o strojových zariadeniach: 2006/42/ES	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
Smernica o ONL (RoHS): 2011/65/EÚ s doplnením (EÚ) 2015/863	EN IEC 63000:2018

Podpísané pre a v mene:

Výrobca: Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Meno: Quanchao Su Funkcia: PM

Miesto: Šen-čen, Čína Dátum:March 25, 2025

Podpis: 

Declarația UE de conformitate

Noi,

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

producătorul echipamentului de mai jos, certificăm și declarăm pe propria noastră răspundere că:

Echipament:	**Nume produs:**	**H2D**
	Număr model:	**PF003-D**
	Marcă înregistrată:	**bambulab**
	Versiune hardware:	**V6**
	Versiune software:	**V01.00.01.00**

este conform cu cerințele esențiale ale directivelor europene aplicabile de mai jos și cu normele asociate acestora:

Directivă	Standarde aplicate
Directiva privind echipamentele radio: 2014/53/UE	**Articolul 3.1a: Securitate și sănătate** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 **Articolul 3.1b: Compatibilitate electromagnetică** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **Articolul 3.2: Eficiența spectrului de frecvențe radio** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Directiva privind echipamentele tehnice: 2006/42/CE	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
Directiva RoHS: 2011/65/UE cu Directiva de modificare (UE)2015/863	EN IEC 63000:2018

Semnat pentru și în numele:

Producător: Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Nume: Quanchao Su Funcție: PM

Loc: Shenzhen, China Data: March 25, 2025

Semnătură: 

Declaração de Conformidade da UE

Nós,

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

o fabricante do seguinte aparelho certifica e declara, sob a sua exclusiva responsabilidade, que

Equipamento:	**Nome de produto:**	**H2D**
	Número de modelo:	**PF003-D**
	Marca registada:	**bambulab**
	Versão de hardware:	**V6**
	Versão de software:	**V01.00.01.00**

está em conformidade com os requisitos essenciais das diretivas europeias aplicáveis abaixo indicadas e com as normas associadas:

Diretiva	Normas aplicadas
Diretiva relativa ao equipamento de rádio: 2014/53/UE	**Artigo 3.1a: Segurança e saúde** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 **Artigo 3.1b: Compatibilidade eletromagnética** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **Artigo 3.2: Eficiência do espectro radioelétrico** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Diretiva sobre máquinas: 2006/42/CE	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
Diretiva RoHS: 2011/65/UE com emenda (UE)2015/863	EN IEC 63000:2018

Assinado por e em nome de:

Fabricante: Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Nome: Quanchao Su Função: PM

Local: Shenzhen, China Data: March 25, 2025

Assinatura: Quanchao Su

Deklaracja zgodności UE

My,

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

producent poniższego urządzenia, niniejszym zaświadczamy i deklarujemy, na własną wyłączną odpowiedzialność, że:

spełnia zasadnicze wymagania poniższych obowiązujących dyrektyw europejskich i związanych

Urządzenie:	**Nazwa produktu:**	**H2D**
	Numer modelu:	**PF003-D**
	Znak towarowy:	**bambulab**
	Wersja sprzętu:	**V6**
	Wersja oprogramowania:	**V01.00.01.00**

z nimi norm:

Dyrektywa	Zastosowane normy
Dyrektywa dotycząca urządzeń radiowych: 2014/53/UE	**Artykuł 3.1a: Zdrowie i bezpieczeństwo** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 **Artykuł 3.1b: Kompatybilność elektromagnetyczna** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **Artykuł 3.2: Skuteczne wykorzystanie widma radiowego** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Dyrektywa maszynowa: 2006/42/WE	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
Dyrektywa RoHS: 2011/65/UE ze zmianą (UE) 2015/863	EN IEC 63000:2018

Podpisano w imieniu:

Producent: Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Imię i nazwisko: Quanchao Su Funkcja: PM

Miejsce: Shenzhen, Chiny Data: March 25, 2025

Podpis: 

EU-conformiteitsverklaring

Wij,

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

de fabrikant van het volgende apparatuur verklaren geheel onder eigen verantwoordelijkheid dat:

Apparatuur:	**Productnaam:**	**H2D**
	Modelnummer:	**PF003-D**
	Handelsmerk:	**bambulab**
	Hardwareversie:	**V6**
	Softwareversie:	**V01.00.01.00**

voldoet aan de essentiële eisen van de onderstaande toepasselijke Europese richtlijnen en de bijbehorende normen:

Richtlijn	**Toegepaste normen**
Richtlijn voor radioapparatuur : **2014/53/EU**	**Artikel 3.1a: Veiligheid en gezondheid** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 **Artikel 3.1b: EMC** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **Artikel 3.2: RF-spectrumefficiëntie** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Machinerichtlijn: **2006/42/EG**	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
RoHS-richtlijn: **2011/65/EU met amendement (EU)2015/863**	EN IEC 63000:2018

voor en namens:

Fabrikant: Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Naam: Quanchao Su Functie: PM

Plaats: Shenzhen, China Datum:March 25, 2025

Handtekening: Quanchao Su

ES atbilstības deklarācija

Mēs,

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

šādas ierīces ražotājs, mēs apliecinām un paziņojam uz savu atbildību, ka:

Aprīkojums:	**Produkta nosaukums:**	**H2D**
	Modeļa numurs:	**PF003-D**
	Preču zīme:	**bambulab**
	Aparatūras versija:	**V6**
	Programmatūras versija:	**V01.00.01.00**

atbilst tālāk minēto piemērojamo Eiropas direktīvu un ar tām saistīto normu pamatprasībām:

Direktīva	Piemērotie standarti
Radioiekārtu direktīva: **2014/53/ES**	**3.1. panta a) punkts: Drošība un veselības aizsardzība** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 **3.1. pants b) punkts: Elektromagnētiskā saderība** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **3.2. pants: RF spektra efektivitāte** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Mašīnu direktīva: **2006/42/EK**	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
RoHS direktīva: **2011/65/ES ar grozījumu (ES)2015/863**	EN IEC 63000:2018

Parakstīts viņa/viņas vārdā:

Ražotājs: Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Vārds: Quanchao Su Funkcija: PM

Vieta: Šeņdžeņa, Ķīna Datums:March 25, 2025

Paraksts: Quanchao Su

ES atitikties deklaracija

Mes,

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.,

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

toliau nurodyto aparato gamintojas, prisiimdami visą atsakomybę, pareiškiame, kad:

Įranga:	**Gaminio pavadinimas:**	**H2D**
	Modelio numeris:	**PF003-D**
	Prekių ženklas:	**bambulab**
	Aparatinės įrangos versija:	**V6**
	Programinės įrangos versija:	**V01.00.01.00**

atitinka toliau nurodytų taikomų ES direktyvų ir su jomis susijusių normų esminius reikalavimus:

Direktyva	**Taikomi standartai**
Radijo įrenginių direktyva: 2014/53/ES	**3 straipsnio 1 dalies a punktas. Sauga ir sveikata** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 **3 straipsnio 1 dalies b punktas. Elektromagnetinis suderinamumas** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **3 straipsnio 2 dalis. Radijo dažnių spektro efektyvumas** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Mašinų direktyva: 2006/42/EB	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
RoHS direktyva: 2011/65/ES su pakeitimu (ES) 2015/863	EN IEC 63000:2018

Už ir kieno vardu pasirašyta:

Gamintojas: Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Vardas ir pavardė: Quanchao Su Pareigos: PM

Vieta: Šendženas, Kinija Data: March 25, 2025

Parašas: Quanchao Su

Dichiarazione di conformità UE

Con la presente,

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

in qualità di costruttore della seguente apparecchiatura, certifica e dichiara, sotto la propria esclusiva responsabilità, che:

Apparecchiatura:	**Nome del prodotto:**	**H2D**
	Numero di modello:	**PF003-D**
	Marchio:	**bambulab**
	Versione hardware:	**V6**
	Versione software:	**V01.00.01.00**

è conforme ai requisiti essenziali delle seguenti Direttive europee applicabili e delle relative norme associate:

Direttiva	**Standard applicati**
Direttiva sulle apparecchiature radio (RED): 2014/53/UE	**Articolo 3.1a: salute e sicurezza** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 **Articolo 3.1b: compatibilità elettromagnetica** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **Articolo 3.2: efficienza dello spettro radio** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Direttiva Macchine: 2006/42/CE	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
Direttiva RoHS: 2011/65/UE, modificata dalla direttiva (UE) 2015/863	EN IEC 63000:2018

Firmato a nome e per conto di:

Costruttore: Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Nome: Quanchao Su Ruolo: PM

Luogo: Shenzhen, Cina Data: March 25, 2025

Firma: Quanchao Su

EU-s megfelelőségi nyilatkozat

Mi, a

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

a következő berendezés gyártója saját kizárólagos felelősségünkre kijelentjük és igazoljuk a következőket:

Berendezés:	**Termék neve:**	**H2D**
	Modellszám:	**PF003-D**
	Védjegy:	**bambulab**
	Hardververzió:	**V6**
	Szoftververzió:	**V01.00.01.00**

megfelel az alábbi releváns európai irányelvek és a hozzájuk kapcsolódó szabványok alapvető követelményeinek:

Irányelv	**Alkalmazott szabványok**
Rádióberendezésekre vonatkozó irányelv: 2014/53/EU	**3.1a. pont: Biztonság és egészség** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 **3.1b. pont: Elektromágneses összeférhetőség** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **3.2. pont: A rádióspektrum eredmény használata** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Gépekről szóló irányelv: 2006/42/EK	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
RoHS-irányelv: 2011/65/EU, 2015/863/EU módosítással	EN IEC 63000:2018

Aláírva a következő nevében és megbízásából:

Gyártó: Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Név: Quanchao Su Funkció: PM

Hely: Sencsen, Kína Dátum: March 25, 2025

Aláírás: 

Izjava o sukladnosti EU-a

Mi,

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

proizvođač sljedećeg uređaja, ovime potvrđujemo i izjavljujemo pod isključivom odgovornošću da:

Oprema:	**Naziv proizvoda:**	**H2D**
	Broj modela:	**PF003-D**
	Žig:b	**ambulab**
	Verzija hardvera:	**V6**
	Verzija softvera:	**V01.00.01.00**

u skladu je s bitnim zahtjevima dolje navedenih primjenjivih europskih direktiva i njihovih povezanih normi:

Direktiva	Primijenjene norme
Direktiva o radijskoj opremi: **2014/53/EU**	**ČČlanak 3.1a: Sigurnost i zdravlje** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 **Članak 3.1b: Elektromagnetska kompatibilnost** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **Članak 3.2: Učinkovitost RF spektra** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Direktiva o strojevima: **2006/42/EZ**	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
RoHS direktiva: **2011/65/EU s dopunom (EU) 2015/863**	EN IEC 63000:2018

Potpisano za i u ime:

Proizvođač: Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Ime: Quanchao Su Funkcija: PM

Mjesto: Shenzhen, Kina Datum: March 25, 2025

Potpis:

Prohlášení o shodě EU

My, společnost

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.,

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

jako výrobce následujícího zařízení tímto na svou výhradní odpovědnost potvrzujeme a prohlašujeme, že:

Zařízení:	**Název produktu:**	**H2D**
	Číslo modelu:	**PF003-D**
	Ochranná známka:	**bambulab**
	Verze hardwaru:	**V6**
	Verze softwaru:	**V01.00.01.00**

splňuje základní požadavky níže uvedených platných evropských směrnic a souvisejících norem:

Směrnice	Použité normy
Směrnice o rádiových zařízeních: **2014/53/EU**	**Článek 3.1a: Bezpečnost a ochrana zdraví** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 **Článek 3.1b: Elektromagnetická kompatibilita** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **Článek 3.2: Účinnost rádiového spektra** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Směrnice o strojních zařízeních: **2006/42/ES**	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
Směrnice RoHS: **2011/65/EU s dodatkem (EU)2015/863**	EN IEC 63000:2018

Podepsáno za a jménem společnosti:

Výrobce: Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.,

Jméno: Quanchao Su Funkce: PM

Místo: Šen-čen, Čína Datum:March 25, 2025

Podpis: Quanchao Su

Déclaration de conformité UE

Nous,

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

le fabricant de l'appareil suivant, certifions et déclarons sous notre seule responsabilité que :

Équipement :	**Nom du produit :**	**H2D**
	Numéro de modèle :	**PF003-D**
	Marque déposée :	**bambulab**
	Version du matériel :	**V6**
	Version du logiciel :	**V01.00.01.00**

est conforme aux exigences essentielles des directives européennes applicables ci-dessous et de leurs normes associées :

Directive	Normes appliquées
Directive relative aux équipements radioélectriques : 2014/53/UE	**Article 3.1a : Sécurité et santé** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 **Article 3.1b : CEM** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **Article 3.2 : Efficacité du spectre RF** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Directive Machines : 2006/42/CE	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
Directive RoHS : 2011/65/UE avec Amendement (UE)2015/863	EN IEC 63000:2018

Signé pour et au nom de :

Fabricant : Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Nom : Quanchao Su　　Fonction : PM

Lieu : Shenzhen, Chine　　Date :March 25, 2025

Signature : Quanchao Su

EU:n vaatimustenmukaisuusvakuutus

Yritys

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.,

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

seuraavan laitteen valmistaja, vakuuttaa ja ilmoittaa yksinomaisella vastuullaan, että:

Laite: **Tuotteen nimi:** **H2D**

Mallinumero: **PF003-D**

Tavaramerkki: **bambulab**

Laitteistoversio: **V6**

Ohjelmistoversio: **V01.00.01.00**

täyttää alla mainittujen sovellettavien eurooppalaisten direktiivien ja niihin liittyvien normien olennaiset vaatimukset:

Direktiivi	Sovelletut standardit
Radiolaitedirektiivi: **2014/53/EU**	**Artikla 3.1a: Turvallisuus ja terveys** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 **Artikla 3.1b: Sähkömagneettinen yhteensopivuus** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **Artikla 3.2: Radiotaajuuksien tehokkuus** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Konedirektiivi: **2006/42/EY**	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
RoHS-direktiivi: **2011/65/EU ja muutos (EU) 2015/863**	EN IEC 63000:2018

Allekirjoitettu puolesta:

Valmistaja: Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Nimi: Quanchao Su Toimenkuva: PM

Paikka: Shenzhen, Kiina Päivämäärä: March 25, 2025

Allekirjoitus: 

ELi vastavusdeklaratsioon

Meie,

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.,

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

kinnitame ja deklareerime järgmise seadme tootjana oma ainuisikulisel vastutusel, et

Seade. **Toote nimi:** **H2D**

Mudeli number： **PF003-D**

Kaubamärk: **bambulab**

Riistvara versioon: **V6**

Tarkvara versioon: **V01.00.01.00**

see vastab allpool esitatud kohaldatavate Euroopa direktiivide ja nendega seotud normide olulistele nõuetele:

Direktiiv	**Rakendatud standardid**
Raadioseadmete direktiiv: 2014/53/EL	**Artikkel 3.1 a: tervisekaitse- ja ohutusnõuded** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 **Artikkel 3.1 b: elektromagnetilise ühilduvuse nõuded** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **Artikkel 3.2: raadiosagedusspektri tõhusus** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Masinate direktiiv: 2006/42/EÜ	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
Direktiiv teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta: 2011/65/EL koos muudatusega (EL)2015/863	EN IEC 63000:2018

Alla kirjutanud (kelle poolt ja nimel):

Tootja: Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Nimi: Quanchao Su Funktsioon: PM

Asukoht: Shenzhen, Hiina Kuupäev: March 25, 2025

Allkiri: Quanchao Su

Declaración UE de conformidad

Nosotros,

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

fabricantes del siguiente aparato, certificamos y declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que:

Equipo:	**Nombre del producto:**	**H2D**
	Número de modelo:	**PF003-D**
	Marca:	**bambulab**
	Versión de hardware:	**V6**
	Versión del software:	**V01.00.01.00**

cumple los requisitos esenciales de las siguientes Directivas Europeas pertinentes y sus normas asociadas:

Directiva	**Normas aplicadas**
Directiva sobre equipos radioeléctricos: 2014/53/UE	**Artículo 3.1a: Seguridad y salud** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 **Artículo 3.1b: Compatibilidad electromagnética** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **Artículo 3.2: Eficiencia del espectro radioeléctrico** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Directiva sobre máquinas: 2006/42/CE	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
Directiva sobre restricción de ciertas sustancias peligrosas: 2011/65/UE con enmienda (UE) 2015/863	EN IEC 63000:2018

Firmado por y en nombre de:

Fabricante: Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Nombre: Quanchao Su Función: PM

Lugar: Shenzhen, China Fecha: March 25, 2025

Firma: Quanchao Su

Δήλωση Συμμόρφωσης ΕΕ

Εμείς, η

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.,

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

κατασκευαστής της ακόλουθης συσκευής, βεβαιώνουμε και δηλώνουμε με αποκλειστική μας ευθύνη ότι:

Ο εξοπλισμός:	**Όνομα προϊόντος:**	**H2D**
	Αριθμός μοντέλου:	**PF003-D**
	Εμπορικό σήμα:	**bambulab**
	Έκδοση υλικού:	**V6**
	Έκδοση λογισμικού:	**V01.00.01.00**

συμμορφώνεται με τις ουσιώδεις απαιτήσεις των κατωτέρω εφαρμοστέων Ευρωπαϊκών Οδηγιών και των συναφών με αυτές προτύπων:

Οδηγία	**Εφαρμοζόμενα πρότυπα**
Οδηγία σχετικά με τον ραδιοεξοπλισμό: 2014/53/ΕΕ	**Article 3.1α: Ασφάλεια και υγεία** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 **Άρθρο 3.1β: ΗΜΣ** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **Άρθρο 3.2: Αποδοτική χρήση του ραδιοφάσματος** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Οδηγία σχετικά με τα μηχανήματα: 2006/42/ΕΚ	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
Οδηγία για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό (RoHS): 2011/65/ΕΕ με την Τροποποίηση (ΕΕ)2015/863	EN IEC 63000:2018

Υπογραφή για και εξ ονόματος:

Κατασκευαστής: Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Όνομα: Quanchao Su

Θέση εργασίας: PM

Τόπος: Shenzhen, Κίνα

Ημερομηνία: March 25, 2025

Υπογραφή:



EU-Konformitätserklärung

Wir,

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.,

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

als Hersteller des folgenden Geräts bescheinigen und erklären in alleiniger Verantwortung, dass:

Produkt:	**Produktname：**	**H2D**
	Modellnummer:	**PF003-D**
	Warenzeichen:	**bambulab**
	Hardwareversion:	**V6**
	Softwareversion:	**V01.00.01.00**

den wesentlichen Anforderungen der folgenden geltenden europäischen Richtlinien und zugehörigen Normen entspricht:

Richtlinie	**Angewandte Normen**
Funkanlagenrichtlinie: **2014/53/EU**	**Artikel 3.1a: Sicherheit und Gesundheit** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 **Artikel 3.1b: EMV** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **Artikel 3.2: HF-Spektrum-Effizienz** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Maschinenrichtlinie: **2006/42/EG**	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
RoHS-Richtlinie: **2011/65/EU mit delegierter Richtlinie (EU)2015/863**	EN IEC 63000:2018

Unterzeichnet für und im Namen von:

Hersteller: Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Name: Quanchao Su　　Function: PM

Place: Shenzhen, China　　Date: March 25, 2025

Unterschrift: 

EU-overensstemmelseserklæring

Vi,

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

fabrikanten af følgende apparat, attesterer og erklærer på eget ansvar, at:

Udstyr:	**Produktnavn:**	**H2D**
	Modelnummer:	**PF003-D**
	Varemærke:	**bambulab**
	Hardwareversion:	**V6**
	Softwareversion:	**V01.00.01.00**

overholder de væsentlige krav i nedenstående gældende europæiske direktiver og tilhørende normer:

Direktiv	Anvendte standarder
Direktiv om radioudstyr: **2014/53/EU**	**Artikel 3.1a: Sikkerhed og sundhed** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 **Artikel 3.1b: Elektromagnetisk kompatibilitet** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **Artikel 3.2: Effektiv anvendelse af radiofrekvenser** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Maskindirektiv: **2006/42/EF**	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
RoHS-direktiv: **2011/65/EU med ændring (EU)2015/863**	**EN IEC 63000:2018**

Underskrevet for og på vegne af:

Fabrikant: Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Navn: Quanchao Su Funktion: PM

Sted: Shenzhen, Kina Dato: March 25, 2025

Signatur: Quanchao Su

Декларация за съответствие на ЕС

Компанията

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.,

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

производител на следния апарат, удостоверява и декларира на своята изключителна отговорност, че:

Оборудване:	**Име на продукта**	**H2D**
	Номер на модела:	**PF003-D**
	Търговска марка:	**bambulab**
	Версия на хардуера	**V6**
	Версия на	**V01.00.01.00**

отговаря на основните изисквания на посочените по-долу приложими европейски директиви и свързаните с тях стандарти:

Директива	Приложими стандарти
Директива за радиосъоръженията: 2014/53/ЕС	**Член 3, параграф 1, буква а): Безопасност и здраве** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 Член 3, параграф 1, буква б): Електромагнитна **съвместимост** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **Член 3, параграф 2: Ефективно използване на радиочестотния спектър** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Директива за машините: 2006/42/ЕО	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
Директива RoHS: 2011/65/ЕС с изменение (ЕС)2015/863	EN IEC 63000:2018

Подписано за и от името на:

Производител: Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Име: Quanchao Su Длъжност: PM

Място: Шенжен, Китай Дата: March 25, 2025

Подпис:



Dearbhú Comhréireachta AE

Deimhnímid agus dearbhaímid,

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

faoinár bhfreagracht féin amháin, go bhfuil an méid seo a leanas i gceist le monaróir an trealaimh seo a leanas:

Trealamh:	**Ainm an táirge:**	**H2D**
	Uimhir mhúnla:	**PF003-D**
	Trádmharc:	**bambulab**
	Leagan crua-earraí:	**V6**
	Leagan bogearraí:	**V01.00.01.00**

I gcomhréir le ceanglais riachtanacha na dTreoracha Eorpacha is infheidhme thíos agus a noirm ghaolmhara:

Treoir	**Caighdeáin fheidhmeacha**
Treoir maidir le Trealamh Raidió : 2014/53/AE	**Article 3.1a: Safety and Health** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 **Article 3.1b: EMC** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **Article 3.2: RF Spectrum Efficiency** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Treoir Innealra: 2006/42/CE	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
Treoir RoHS: 2011/65/AE le Leasú (AE)2015/863	EN IEC 63000:2018

Sínithe thar ceann agus thar ceann:

Monaróir: Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Ainm: Quanchao Su Feidhm: PM

Áit: Shenzhen, an tSín Dáta: March 25, 2025

Síniú: Quanchao Su

Dikjarazzjoni ta’ Konformità tal-UE

Aħna,

Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Room 201, Building A, No.1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

il-manifattur tal-apparat li ġej, niċċertifikaw u niddikjaraw taħt ir-responsabbiltà unika tagħna li:

Tagħmir:	**Isem il-prodott:**	**H2D**
	Numru tal-mudell:	**PF003-D**
	Trademark:	**bambulab**
	Verżjoni tal-hardware:	**V6**
	Verżjoni tas-software:	**V01.00.01.00**

jikkonforma mar-rekwiżiti essenzjali tad-Direttivi Ewropej applikabbli hawn taħt u n-normi assoċjati tagħhom:

Direttiva	Standards applikati
Id-Direttiva dwar it-Tagħmir tar-Radju: 2014/53/UE	**Artikolu 3.1a: Sikurezza u Saħħa** EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 62471:2008 EN IEC 62311:2020 EN 50665:2017 **Artikolu 3.1b: EMC** EN 55032:2015 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A2:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 **Artikolu 3.2: Effiċjenza tal-ispettru RF** ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 300 440 V2.2.1 ETSI EN 301 893 V2.1.1
Id-Direttiva dwar il-Makkinarju: 2006/42/KE	EN ISO 12100: 2010 EN 60204-1:2018
Id-Direttiva RoHS: 2011/65/UE bl-Emenda (UE) 2015/863	EN IEC 63000:2018

Iffirmat għal u f’isem:

Manifattur: Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Isem: Quanchao Su

Funzjoni: PM

Post: Shenzhen, iċ-Ċina

Data: March 25, 2025

Firma: Quanchao Su