

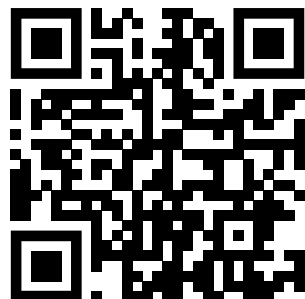


Gebruiksaanwijzing

Tibber Pulse Bridge

1. Download de Tibber-app

Zoek naar Tibber in de App Store/Google Play Store of scan de QR-code.



2. Maak je Tibber-account aan

Maak een account aan of log in als je er al een hebt.

3. Koppel de Pulse Bridge

Vind het type Pulse dat je wilt verbinden met je bridge onder Power-ups in de Tibber-app om te beginnen!

1. BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES



Lees deze instructies zorgvuldig en bewaar ze voor toekomstig gebruik. Als dit product aan derden wordt doorgegeven, moeten deze instructies worden bijgevoegd.

Volg bij het gebruik van elektrische apparaten altijd de basisveiligheidsmaatregelen om het risico op brand, elektrische schokken en/of persoonlijk letsel te beperken, waaronder de volgende:

- Dit apparaat is niet geschikt voor gebruik op locaties waar kinderen aanwezig kunnen zijn.
- Kinderen moeten onder toezicht staan om ervoor te zorgen dat ze niet met het product spelen.
- Gebruik alleen goedgekeurde, compatibele accessoires.
- Stel het product niet bloot aan hitte, vlammen, vochtige omstandigheden of extreme kou.
- Lees niet alleen deze handleiding door, maar ook alle andere handleidingen bij producten die bij het product zijn geleverd.
- Laat het product niet vallen en stoot of schud er niet hard mee. Dit kan de interne printplaten van het product beschadigen.
- Stel het product niet bloot aan direct zonlicht.
- Gebruik het product niet in natte omgevingen. Het product is niet waterdicht.
- Haal het product niet uit elkaar.
- Het product en de accessoires mogen alleen worden onderhouden door bevoegd personeel. Onjuiste installatie of onderhoud kan leiden tot ongelukken en daardoor vervalt de garantie.
- Als u schade aan het product vermoedt, stop dan onmiddellijk met het gebruik.
- Er wordt geen aansprakelijkheid aanvaard voor schade als gevolg van onjuist gebruik of het niet naleven van deze instructies.

LET OP Risico op letsel of schade!

Inspecteer het product voor gebruik. Als je fysieke schade ziet aan het product, stop dan onmiddellijk met het installatieproces en neem contact met ons op via de chat in onze app/op onze website of via hello@tibber.com.

LET OP Risico op schade!

Plaats het product niet in een vochtige omgeving of buiten het gespecificeerde temperatuurbereik (-20 °C tot 50 °C); dit kan de levensduur verkorten of storingen veroorzaken. Het product is niet waterdicht; plaats het nooit buiten in de regen of sneeuw. Open het product niet, laat het niet vallen en stel het niet bloot aan andere schokken om schade te voorkomen.

1.1. Blootstelling radiofrequentie (RF)

- Het product zendt tijdens gebruik radiofrequente elektromagnetische velden uit.

2. Beoogd gebruik

- Dit product is bedoeld om draadloos gegevens te verzamelen van de Tibber Pulse en beschikbaar te maken in de Tibber-app.
- Dit product is uitsluitend bedoeld voor huishoudelijk gebruik. Het is niet bedoeld voor commercieel gebruik.
- Dit product is alleen bedoeld voor gebruik in droge ruimtes.
- Er wordt geen aansprakelijkheid aanvaard voor schade als gevolg van onjuist gebruik of het niet naleven van deze instructies.

2.1 Voor het eerste gebruik

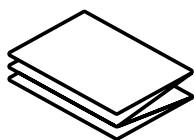
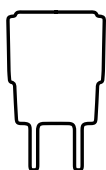
GEVAAR Verstikkingsgevaar!

Houd verpakkingsmateriaal uit de buurt van kinderen.

- Deze materialen zijn een potentiële bron van gevaar, bijvoorbeeld verstikking.
- Controleer het product op transportschade.
- Verwijder al het verpakkingsmateriaal.

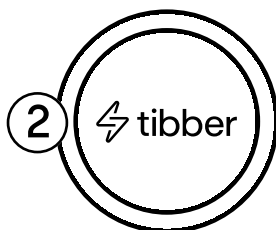
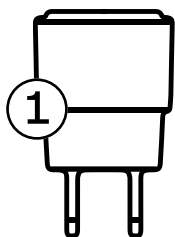
3. Beschrijving van het product

3.1 Wat zit er in de doos?



Pulse Bridge Gebruiksaanwijzing

3.2 Productoverzicht



① Stekker ② LED-ring

3.3 Technische details

Het product wordt gevoed door een normaal stopcontact. Het ontvangt gegevens van Tibber Pulse-apparaten (CT en IR). Deze gegevens worden via wifi naar onze servers gestuurd en zijn vervolgens zichtbaar in de Tibber-app.

Wil je in de data duiken? Bekijk dan onze API op <https://developer.tibber.com>.

3.4 Vereenvoudigde EU-conformiteitsverklaring



Hierbij verklaart Tibber AS dat het type radioapparatuur "ITEM No. Pulse Bridge" in overeenstemming is met "Directive 2014/53/ EU, 2014/30/EU".

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring vind je op: https://pulse.tibber.com/bridge_conformity.

3.5 Technische gegevens

Pulse Bridge	
Apparaatnaam:	Bridge
Model:	TJH02
Technische levensduur:	> 5 jaar
Stroomverbruik:	0,5 W tijdens koppelen 0,2 W tijdens normaal gebruik
Frequentieband:	863-870 MHz 2400-2483,5 MHz
Maximaal zendvermogen:	13 dBm (863-870 MHz) 20 dBm (wifi)
Gewicht:	40 g
Afmetingen (HxBxD):	42 x 42 x 70 mm
Beschermingsgraad:	IP40 (niet waterdicht)
Temperatuurbereik:	-20 °C tot 50 °C
Ingangsspanning (nominaal):	~230 V
Nominale frequentie:	50 Hz
Nominale stroom:	~10 mA
Bereik ingangsspanning:	~90-254 V
Richtlijnen:	RED: 2014/53/EU RoHS: 2011/65/EU
Goedkeuringen:	CE
Apparaatklasse:	Klasse II

4. Installatie en instellingen

Volg de instructies op de eerste pagina van deze handleiding om de Pulse Bridge te installeren. Je wordt door het koppelproces geleid in de Tibber-app. Daarna is het tijd om ermee te gaan spelen! Zet je broodrooster of koffiezetapparaat aan en controleer het effect op je stroomverbruik.

5. Probleemoplossing

5.1 Uitleg van LED-signalen op de Pulse Bridge

Signaal	Betekenis
Wit	De bridge start op
Groen	De bridge is klaar om te koppelen
Groen ademend	De bridge is verbonden met een telefoon (meestal tijdens het koppelen)
Oranje knipperend	De bridge is bezig met het updaten van de firmware, haal niet uit het stopcontact.
Blauw	De bridge is verbonden met de Tibber-server (normale werking)

5.2 Problemen oplossen met LED-signalen

Signaal	Probleem & oplossing
Rood-paars knipperend	De bridge kon niet verbinden met wifi. Dit gebeurt meestal wanneer je wifi-signaal niet sterk genoeg is. Probeer de bridge dichterbij je router te plaatsen. Als je wifi-instellingen recent zijn gewijzigd, volg dan de stappen onder 5.3 en koppel de bridge opnieuw.
Rood-geel knipperend	De bridge is verbonden met wifi, maar kan de Tibber-server niet bereiken. Probeer de bridge en je router te herstarten. Als het probleem aanhoudt, volg dan de stappen onder 5.3 en koppel de bridge opnieuw.

Als je andere LED-signalen ziet of als je problemen ondervindt, kijk dan op https://pulse.tibber.com/pulse_bridge_troubleshoot. Als je problemen ondervindt tijdens het koppelproces, is het de moeite waard om het eerst nog eens te proberen. Als het probleem zich blijft voordoen, kun je altijd contact met ons opnemen via de chat in onze app/op onze website of via hello@tibber.com

5.3 Koppelmodus aan- en uitzetten

Om de koppelmodus (pairing mode) aan te zetten, haal je de bridge uit en stop je het opnieuw in het stopcontact. De bridge zal wit oplichten, en wordt daarna geel. Haal opnieuw uit het stopcontact en stop terug in het stopcontact. Zodra de bridge wit en groen oplicht, is hij klaar om gekoppeld te worden in de Tibber-app.

Om de koppelmodus uit te zetten, moet je de bridge minimaal 10 seconden uit het stopcontact houden. Als je de bridge weer in het stopcontact steekt en het lampje nog steeds groen is, is de bridge niet geconfigureerd en moet hij opnieuw worden gekoppeld in de Tibber-app.

5.4 De Pulse Bridge resetten

In uitzonderlijke gevallen wil je de bridge resetten. Dit doe je door de bridge 5 keer achter elkaar in en uit het stopcontact te halen. Nadat je de stekker de eerste keer in het stopcontact hebt gestoken, kleurt de bridge wit en daarna geel. De volgende keren dat je de stekker in het stopcontact steekt kleurt de bridge wit en daarna groen. Na de vijfde keer kleurt de bridge wit en daarna paars. Wacht 15 seconden en herhaal het proces nog een laatste, zesde keer. Je bridge wordt nu teruggezet naar de fabrieksinstellingen.

5.5 Reiniging en onderhoud

GEVAAR! Kans op elektrische schokken!

- Zet de bridge uit voordat je het reinigt.
- Tijdens het reinigen, dompel de elektrische onderdelen niet onder in water of andere vloeistoffen. Houd het product nooit onder stromend water.

Reiniging

- Veeg het product schoon met een zachte, licht vochtige doek.
- Droog het product na het reinigen.
- Gebruik nooit bijtende schoonmaakmiddelen, staalborstels, schuursponsjes, metalen of scherpe voorwerpen om het product schoon te maken.

Opberging

- Bewaar het product in de originele verpakking op een droge plaats. Buiten bereik van kinderen en huisdieren houden.
- Bewaar het product niet bij temperaturen lager dan -20°C of hoger dan 50°C.

Onderhoud

- Elk ander onderhoud dan vermeld in deze handleiding moet worden uitgevoerd door een professioneel reparatiecentrum.

6. Afvalverwerking

6.1 Verwerking van elektronische onderdelen



De "Waste Electrical and Electronic Equipment" (WEEE) heeft als doel om de impact van elektrische en elektronische goederen op het milieu te minimaliseren door hergebruik en recycling te bevorderen en de hoeveelheid "WEEE" die gestort wordt te verminderen.

Het symbool op dit product of op de verpakking betekent dat dit product aan het einde van zijn levensduur gescheiden moet worden van het normale huishoudelijk afval. Het is jouw verantwoordelijkheid om elektronische apparatuur af te geven aan recyclingcentra om natuurlijke hulpbronnen te sparen. Elk land heeft inzamelcentra voor het recyclen van elektrische en elektronische apparatuur. Voor informatie over de inzamelopties kun je contact opnemen met de betreffende instantie voor afvalverwerking van elektrische en elektronische apparatuur, het stadskantoor of je plaatselijke afvalwijzer.

6.2 Verwerking van verpakkingsafval

De verpakking is gemaakt van milieuvriendelijke materialen die u kunt afgeven bij je plaatselijke recyclingbedrijf. Door de verpakking en het verpakkingsafval op de juiste manier weg te gooien, help je mogelijke gevaren voor het milieu en de volksgezondheid te voorkomen.

7. Laatste versie en opmerkingen

Voor het geval je dit in een ander tijdperk leest, kun je de laatste versie van deze handleiding vinden op: https://pulse.tibber.com/pulse_bridge_manual (beschikbaar in verschillende talen).

Als je opmerkingen of vragen hebt, kun je ons altijd bereiken via de chat in onze app/op onze website of via hello@tibber.com.



Tibber AS, Hafstadvegen 38, 6800 Førde, Norway
hello@tibber.com | Copyright © 2024 Tibber

Made in China