

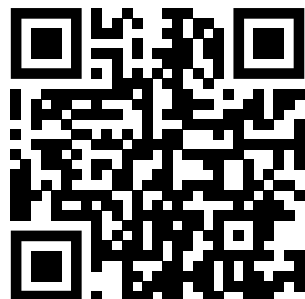


Användarmanual

Tibber Pulse Bridge

1. Ladda ner Tibber-appen

Sök efter Tibber i App Store/Google Play Store eller skanna QR-koden.



2. Skapa ett Tibber-konto

Skapa ett konto eller logga in med ett befintligt.

3. Parkoppla din Pulse Bridge

I sektionen för Power-ups i Tibber-appen, hitta den Pulse du vill koppla till din brygga och kom igång!

1. VIKTIGA SÄKERHETSINSTRUKTIONER



Läs dessa instruktioner noggrant och spara dem för framtida användning. Instruktionerna måste skickas vidare till de/den som använder produkten efter dig.

När du använder elektrisk utrustning, se till att alltid följa säkerhetsinstruktionerna för att minska risken för brand, elektriska stötar och/eller personskador, genom att:

- Hålla denna produkt borta från platser där barn vistas.
- Övervaka barn för att säkerställa att de inte leker med enheten.
- Använd bara originaldelar.
- Undvik att utsätta enheten för värme, lågor, fuktiga väderförhållanden eller extrem kyla.
- Läs inte bara denna manual utan även manualer till andra produkter kompatibla med denna.
- Tappa inte, slå inte och skaka inte produkten kraftigt. Det kan skada de interna kretskorten i produkten.
- Utsätt inte produkten för direkt solljus.
- Använd inte produkten i våta miljöer. Produkten är inte vattentät.
- Ta inte isär produkten.
- Endast auktoriserad personal får utföra service på produkten och dess tillbehör. Felaktig installation eller service kan leda till olyckor och att garantin upphör att gälla.
- Om du misstänker att produkten är skadad ska du omedelbart sluta använda den.
- Tibber tar inget ansvar för skador som uppstår till följd av felaktig användning eller bristande efterlevnad av dessa instruktioner.

VARNING Skaderisk!

Se till att inspektera produkten före användning. Om du upptäcker någon fysisk skada på produkten ska du omedelbart avbryta installationen och kontakta oss via chatten i vår app/på vår webbplats eller via hello@tibber.com.

FÖRSIKTIG Risk för produktskada!

Undvik att placera produkten i en fuktig miljö eller utanför det angivna temperaturområdet (-20 °C till 50 °C); detta kan förkorta dess livslängd eller orsaka funktionsfel. Produkten är inte vattentät; placera den aldrig utomhus i regn eller snö. Öppna inte produkten, tappa den inte och utsätt den inte för någon annan typ av stötar för att undvika skador.

1. Exponering för radiofrekvens (RF)

- Produkten avger radiofrekventa elektromagnetiska fält under drift.

2. Avsedd användning

- Denna produkt är avsedd att trådlöst samla in data från Tibber Pulse och göra dem tillgängliga i Tibber-appen.
- Denna produkt är endast avsedd för hushållsbruk. Den är inte avsedd för kommersiellt bruk.
- Denna produkt är endast avsedd att användas i torra utrymmen.
- Tibber tar inget ansvar för skador som uppstår till följd av felaktig användning eller bristande efterlevnad av dessa instruktioner.

2.1 Innan du använder produkten första gången

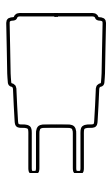
FARA Kvävningsrisk!

Se till att allt material alltid är på säkert avstånd från barn.

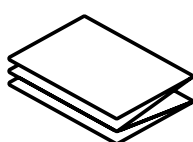
- Dessa material är en potentiell källa till fara, t.ex. kvävning.
- Leta efter transportskador på produkten.
- Ta bort allt förpackningsmaterial.

3. Produktbeskrivning

3.1 Det här finns i lådan

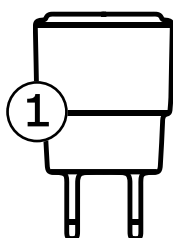


Pulse Bridge

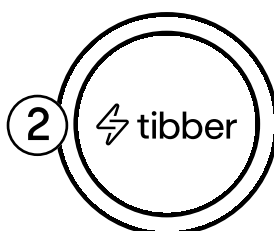


Användarmanual

3.2 Produktöversikt



① Kontakt



② LED-ring

3.3 Tekniska detaljer

Produkten drivs av ett vanligt vägguttag. Den tar emot data från Tibber Pulse-enheter (CT och IR). Datan skickas till våra servrar via en wifi-anslutning och är sedan synlig i Tibber-appen.

Om du älskar att dyka ner i data, kolla in vårt API på <https://developer.tibber.com>.

3.4 3.4 EU-försäkran om överensstämmelse



Härmed intygar vi – Tibber AS – att radioutrustningen av typen ITEM No. Pulse Bridge överensstämmer med direktiv 2014/53/ EU och 2014/30/EU.

All information om EU-försäkran och överensstämmelsen är tillgänglig på https://pulse.tibber.com/bridge_conformity.

3.5 Tekniska specifikationer

Pulse Bridge	
Enhetsnamn:	Bridge
Modell:	TJH02
Teknisk livslängd:	> 5 år
Elförbrukning:	0,5 W vid parkoppling 0,2 W vid normal drift
Frekvensband	863-870 MHz 2400-2483.5 MHz
Maximal överförd effekt:	13 dBm (863-870 MHz) 20 dBm (Wi-Fi)
Vikt:	40 g
Mått: (HxWxD):	42 x 42 x 70 mm
Inträngningsskydd:	IP40 (ej vattentålig)
Temperaturintervall:	-20 °C till 50 °C
Ingångsspänning (nominell):	~230 V
Märkfrekvens:	50 Hz
Märkström:	~10 mA
Spann för ingångsspänning:	~90-254 V
Direktiv:	RED: 2014/53/EU RoHS: 2011/65/EU
Godkännanden:	CE
Utrustningsklass:	Klass II

4. Installation och inställningar

Följ anvisningarna på första sidan i den här handboken för att installera Pulse Bridge. Du kommer att vägledas genom parkopplingsprocessen i Tibber-appen. Efter det är det dags att leka! Sätt på brödrosten eller kaffemaskinen och se hur det påverkar din energiförbrukning.

5. Felsökning

5.1 Förklaring av LED-sigaler på Pulse Bridge

Signal	Betydelse
Vit	Bryggan startar
Grön	Bryggan är parkopplad
Grön, långsamt pulserande	Bryggan är ansluten till en telefon (vanligtvis genom parkoppling)
Orange, blinkande	Bryggan uppdaterar programvara, koppla inte bort strömmen
Blå	Bryggan är ansluten till Tibber-servern (normal drift)

5.2 Problemlösning med hjälp av LED-signaler

Signal	Problem & Lösning
Rödlila blinkande	Bryggan kunde inte ansluta till wifi. Vanligtvis uppstår detta problem när din wifi-signal inte är tillräckligt stark. Försök att flytta bryggan närmare routern. Om dina wifi-inställningar har ändrats nyligen, följ stegen under 5.3 och para ihop bryggan igen.
Rödgult blinkande	Bryggan är ansluten till wifi men kan inte nå Tibber-servern. Försök att återställa bryggan och din router. Om problemet kvarstår, följ stegen under 5.3 och koppla ihop bryggan igen.

Om du ser några andra LED-signaler eller om du upplever några problem kan du läsa mer på https://pulse.tibber.com/pulse_bridge_troubleshoot. Om du upplever problem under parningsprocessen är det värt att först försöka igen. Om problemet kvarstår kan du alltid kontakta oss via chatten i vår app/på vår webbplats eller via hello@tibber.com

5.3 Gå in i och avsluta parkoppling

För att sätta bryggan i parkopplingsläge drar du ut kontakten ur vägguttaget och ansluter den igen. Bryggan kommer att lysa vitt, sedan gult. Koppla ur och sätt i kontakten igen. När bryggan lyser vitt och sedan grönt är den redo att parkopplas i Tibber-appen.

Om du vill ta bort bryggan från parkopplingsläget ska du hålla den urkopplad från uttaget i minst 10 sekunder. Om du kopplar in bryggan igen och lampan fortfarande lyser grönt har bryggan inte konfigurerats och måste kopplas ihop igen i Tibber-appen.

5.4 Återställning av Pulse Bridge

I sällsynta fall kan det vara nödvändigt att återställa bryggan. Koppla ur bryggan ur uttaget och koppla in den igen 5 gånger i följd. Efter första inkopplingen kommer bryggan att lysa vitt, sedan gult. De följande gångerna lyser bryggan vitt och sedan grönt varje gång du kopplar in den igen. När du har kopplat in den femte gången lyser bryggan vitt och sedan lila. Vänta i 15 sekunder och koppla sedan ur och in den igen för en sista, sjätte gång. Bryggan bör nu vara återställd till fabriksinställningarna.

5.5 Rengöring och underhåll

WARNING! Risk för elchock!

- Stäng av bryggan före rengöring.
- Vid rengöring får produktens elektriska delar inte sänkas ned i vatten eller andra vätskor. Håll aldrig produkten under rinnande vatten.

Rengöring

- Rengör produkten genom att torka av den med en mjuk, lätt fuktad trasa.
- Torka produkten efter rengöring.
- Använd aldrig frätande rengöringsmedel, stålborstar, skurborstar, metall eller vassa redskap för att rengöra produkten.

Förvaring

- Förvara produkten i originalförpackningen på en torr plats. Produkten ska förvaras åtskilt från barn och husdjur.
- Förvara inte produkten i temperaturer lägre än -20°C eller högre än 50°C.

Underhåll

- All annan service än den som nämns i denna bruksanvisning bör utföras av en professionell reparationsverkstad.

6. Avfallshantering

6.1 Hantering av elektroniska komponenter



Direktivet "The Waste Electrical and Electronic Equipment" (WEEE) syftar till att minimera elektriska och elektroniska produkters inverkan på miljön genom att öka återanvändning och återvinning och genom att minska mängden WEEE som deponeras.

Symbolen på denna produkt eller dess förpackning betyder att produkten måste kasseras separat från vanligt hushållsavfall vid slutet av dess livslängd. Tänk på att det är ditt ansvar att lämna in elektronisk utrustning till återvinningscentraler för att spara på naturresurserna. Varje land bör ha sina egna återvinningscentraler för elektrisk och elektronisk utrustning. För information om var du kan lämna din elektroniska utrustning för återvinning, vänligen kontakta din lokala myndighet för avfallshantering, ditt lokala stadskontor eller din hushållsavfallshantering.

6.2 Avfallshantering av förpackning

Förpackningen är gjord av miljövänliga material som du kan lämna på din lokala återvinningsanläggning. Genom att återvinna förpackningen på rätt sätt hjälper du till att undvika eventuella miljö- och folkhälsorisker. Och återigen, naturen kommer att vara tacksam!

7. Senaste versionen och kommentarer

Om du läser detta i en annan tid och ålder kan du hitta den senaste versionen av denna handbok på https://pulse.tibber.com/pulse_bridge_manual.pdf (tillgänglig på flera språk).

Om du har några kommentarer eller frågor kan du alltid kontakta oss via chatten i vår app/på vår webbplats eller via hello@tibber.com.



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

Made in China