

TETON INSTALLATIONSVEJLEDNING



Teton.AI

Uplandsgade 56, 2

2300, København S

Danmark

Ophavsret 2025 Teton.AI ApS

Alle rettigheder forbeholdes.

Der foretages med jævne mellemrum ændringer i oplysningerne heri, som vil blive inkorporeret i reviderede udgaver af denne publikation.

Teton kan til enhver tid og uden varsel foretage ændringer eller forbedringer af produktet/produkterne, der er beskrevet i denne publikation.

Sørg for, at du har den mest opdaterede version, før du fortsætter.

Indholdsfortegnelse

OVERBLIK	4
TETON EDGE	4
SENSOREN	4
TETON ALERTS APP	4
NØDVENDIGT Udstyr	4
PRÆPARATION.....	4
INDHOLD	5
OPSÆTNING AF APPEN	6
INSTALLATION AF TETON EDGE.....	6
INSTALLATION AF HOSPITALSRUM	6
INSTALLATION AF LANGTIDSPLEJE (HJEM, ÆLDREBOLIG, PLEJEHJEM OG REHABILITERINGSCENTER) ..	7
INSTALLATION	8
INSTALLATION AF STRØMFORSYNINGEN	10
INSTALLATION	10
INSTALLATION AF SENSOREN	13
INSTALLATION AF HOSPITALSRUM	13
INSTALLATION AF LANGTIDSPLEJE (HJEM, ÆLDREBOLIG, PLEJEHJEM OG REHABILITERINGSCENTER) ..	13
FORHINDRINGER	13
INSTALLATION	14
AFSLUTNING AF INSTALLATIONEN	16
INSTALLATIONSTJEKLISTE (for installatør)	18
INSTALLATIONSGODKENDELSE (for webstedsleder)	19

OVERBLIK

TETON EDGE

Teton Edge er en beregningsenhed, der bruges til at fortolke de oplysninger, der opnås af sensoren i det rum, den er installeret, og kommunikere den fortolkede information til plejepersonalet.

SENSOREN

Sensoren er forbundet til Teton Edge ved hjælp af et Ethernet-kabel og bruges til at registrere patientens eller beboerens aktiviteter. Hver Teton Edge kan understøtte op til 4 sensorer afhængigt af applikationen. Aktiviteter, som sensoren registrerer, omfatter søvnaktivitet, beboerstatus (i sengen, siddende på sengen, uden for værelset osv.), åndedrætsaktivitet, faldregistrering og andre.

TETON ALERTS APP

Teton Alerts-appen er det primære middel for personalet til at engagere sig i Teton-dataene. Det spiller også en nøglerolle i at sikre, at systemet er sat korrekt op i hvert rum og samfund. Appen kan downloades gratis fra app-butikken på din smartphone.

NØDVENDIGT Udstyr

- Smartphone og bærbar computer
- *Teton Alerts*-app (tilgængelig i app-butikken)
- 3 mm unbrako
- Stige
- Boremaskine, bits og skruer
- Vaterpas
- Kabelkanaler/kanaler – 20 mm x 35 mm (0,80 tommer x 1,4 tommer) (anbefales)
- Støvsuger (anbefales)

PRÆPARATION

Start med at inspicere pakkerne for skader. Hvis der er tegn på skade, bedes du fotografere og kontakte Teton på shipping@teton.ai.

INDHOLD

Teton Edge



Beregning enhed; Teton Edge montering; Teton Edge låseskrue

Sensoren



Sensor; Sensor montering; Montering af hardware

Tilbehør



Strømforsyning; Strømforsyning montering

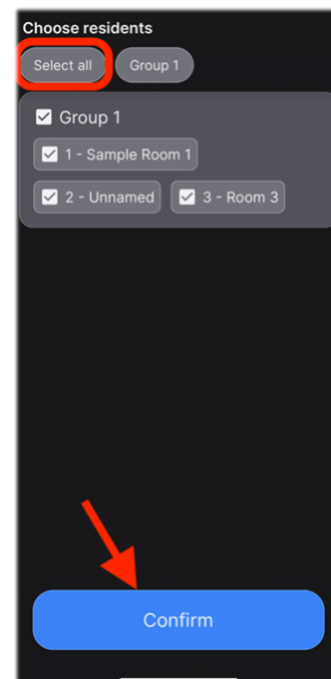
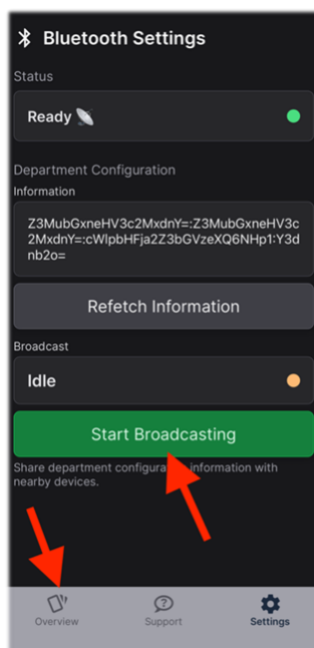
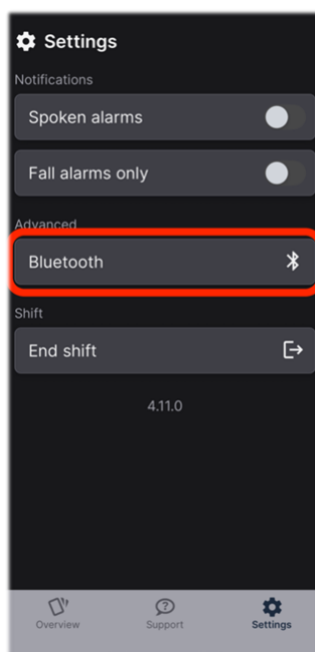
Kabler



Ethernet-kabel; Strømkabel

OPSÆTNING AF APPEN

1. Sørg for, at *Teton Alerts-appen* er blevet downloadet på din smartphone fra app-butikken.
2. Åbn appen og log ind på din Teton-konto. Vælg derefter det sted, hvor installationen finder sted.
3. Vælg *Start skift* og *Vælg alle*, før du trykker på *Bekræft*.
4. Naviger til siden *Indstillinger*, og vælg *Bluetooth*. Bekræft, at status er *klar*, og knappen *Start udsendelse* er til stede.



5. Naviger tilbage til oversigtssiden for at se senge og værelser til installation.

INSTALLATION AF TETON EDGE

Start installationen ved først at bestemme placeringen af, hvor Teton Edge skal installeres i rummet. Den skal installeres på en lodret overflade (en væg) i boligenheden og **inden for 2 m (6 fod) fra en stikkontakt**. Edge-enheden skal også være **inden for 10 meter (30 fod) fra sensoren/sensorerne**.

INSTALLATION AF HOSPITALSRUM

På hospitalsstuer vil hver seng i et rum kræve sin egen dedikerede sensor, men hver **1 Edge-enhed** kan understøtte op til **2 sensorer**. Når du vælger Edge-enhedens placering, er det vigtigt at montere den på et sted, der gør det muligt at tilslutte op til to sensorer.

1 seng	1 Edge enhed	1 Sensor
2 Senge	1 Edge enhed	2 Sensorer
3 Senge	2 Edge enheder	3 Sensorer
4 Senge	2 Edge enheder	4 Sensorer

INSTALLATION AF LANGTIDSPLEJE (HJEM, ÆLDREBOLIG, PLEJEHJEM OG REHABILITERINGSCENTER)

I boliger, der har flere værelser, for eksempel et soveværelse og en stue, bør der bruges flere sensorer. En installeret i soveværelset for at overvåge sengen og en i midten af stuen.

1 Edge-enheden kan understøtte op til **4 sensorer**. Tag dette i betragtning, når du bestemmer, hvor Edge-enheden skal installeres, da alle sensorer skal tilsluttes Edge-enheden via Ethernet-kabel.

Soveværelse	1 Edge enhed	1 Sensor
Værelse #2	1 Edge enhed	2 Sensorer
Værelse #3	1 Edge enhed	3 Sensorer
Værelse #4	1 Edge enhed	4 Sensorer

6. Identificer en stikkontakt, der skal bruges til at forsyne Teton Edge med strøm. Denne stikkontakt skal placeres, hvor beboeren, patienten og personalet ikke vil fjerne stikket. Et sted adskilt fra lys, fjernsyn og andre apparater. Når det er muligt, er stikkontakter placeret nær loftet i rummet bedst.
 - a. **Bemærk:** Når det er nødvendigt, skal der muligvis installeres en ny, dedikeret stikkontakt til enheden.

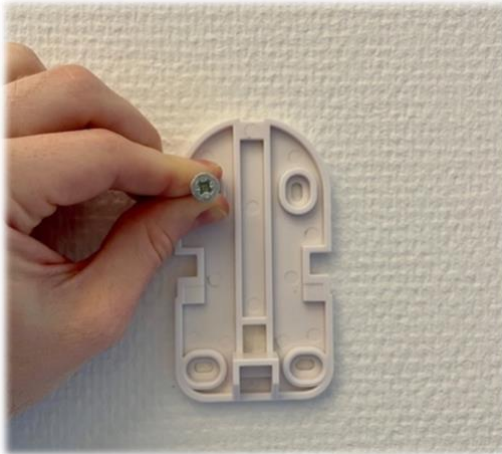


7. Edge-enheden kan installeres på enhver væg i rummet; vi anbefaler dog at placere Edge-enheden nær toppen af væggen, tæt på loftet og ikke i nærheden af sengens hoved - Enheden har lys og en intern blæser, der kan være distraherende for nogle,

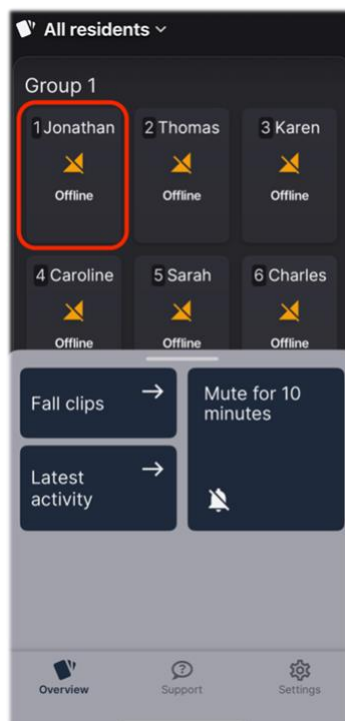
mens de sover. Sørg også for, at området omkring enheden giver mulighed for korrekt luftstrøm.

INSTALLATION

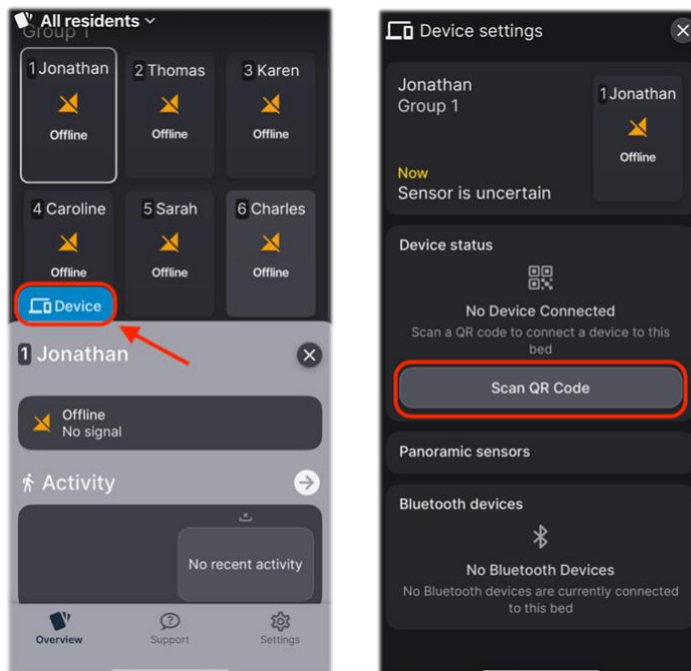
8. Åbn æsken mærket *Tilbehør*.
9. Fjern låseskruen fra kantbeslaget, og brug en vaterpas- og boremaskine til at installere enhedsbeslaget ved at skrue det fast på væggen.



10. Åbn boksen mærket *Teton Edge Unit*, og tag beregningsenheden ud.
11. Åbn Teton-appen, og klik på det værelse og den seng, hvor enheden skal installeres.



12. Vælg fanen *Enhed* og *Scan QR-kode*. Scan QR'en på bagsiden af Edge-enheden.
QR-scanneren lukker automatisk, når scanningen er vellykket.
- a. Bemærk: Hvis der er et problem med at scanne QR-koden, skal du trykke på *Indtast kode manuelt*.



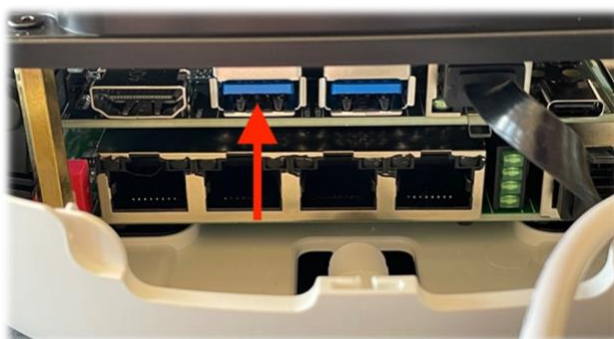
13. Monter Edge-enheden på væggen ved at justere åbningen på bagsiden med beslaget.



14. Placer enheden lidt over holderen, tryk derefter mod og skub ned på holderen. Clipsene på bagsiden af enheden skal sidde helt fast.



15. **For en Ethernet- eller LTE-forbindelse** skal du installere en medfølgende dongle i en af USB-portene. Hvis du bruger Ethernet, skal du tilslutte facilitetens Ethernet til donglen.



INSTALLATION AF STRØMFORSYNINGEN

INSTALLATION

16. Tag strømforsyningen og strømforsyningsbeslaget ud af æsken i tilbehørsboksen. Tag også et strømkabel ud af kabelboksen.
17. Identificer det bedste sted at montere strømforsyningen og monteringsbeslaget, så strømforsyningskablet kan nå Teton Edge-strømkvikket, og strømkablet kan tilsluttes den stikkontakt, der er identificeret tidligere.
18. Monter strømforsyningens monteringsbeslag på væggen ved hjælp af en skrue.

- a. **Bemærk:** Det er vigtigt, at du er opmærksom på retningen af strømforsyningsbeslaget. Sørg for, at den større firkantede åbning til strømkablet peger mod stikkontakten.



19. Når monteringsbeslaget er installeret, skal du skubbe det lille strømforsyningskabel gennem hullet i beslaget og sætte strømforsyningsenheden ind i beslaget.



20. Forlæng strømforsyningskablet, og tilslut det til Teton Edge-enheden.



21. Sæt strømkablet i strømforsyningen og stikkontakten.

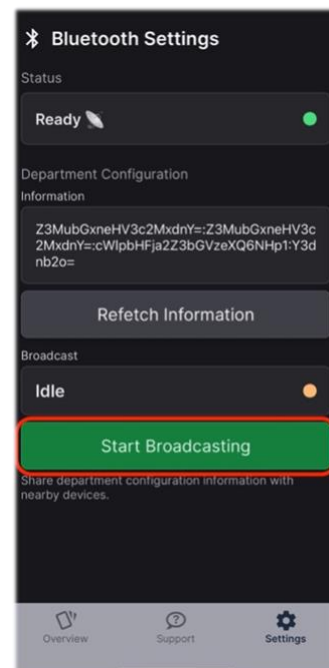


22. Bekræft, at strømmen er tilsluttet ved at kontrollere, at det grønne lys lyser på strømforsyningen, og at grønne og orange lys lyser inde i Teton Edge.

23. **Hvis du opretter forbindelse til Wi-Fi**, skal du åbne Teton-appen og aktivere udsendelsesknappen (hvis det ikke allerede er gjort) for at dele netværksoplysningerne med Edge-enheden. Dette kan tage op til 5 minutter at gennemføre.

- a. **Bemærk:** Appen skal være åben og telefonen inden for 20 fod fra Edge-enheden for Wi-Fi-konfiguration.
- b. **Bemærk:** Forbindelsesstatus kan overvåges på siden *Enheder*.

24. Før kablerne langs væggen ved hjælp af kabelkanaler, så resultatet er rent og præsentabelt i forhold til beboerens og personalets standarder.



INSTALLATION AF SENSOREN

INSTALLATION AF HOSPITALSRUM

Juster sensoren med midten af sengen (løber på langs), og monter den ved fodenden af sengen. Sensoren bør ikke monteres mere end 1.0 meter (3 fod) i vandret retning væk fra fodenden af sengen eller direkte over sengen, da sensoren skal have en vinklet view af patienten i sengen.

INSTALLATION AF LANGTIDSPLEJE (HJEM, ÆLDREBOLIG, PLEJEHJEM OG REHABILITERINGSCENTER)

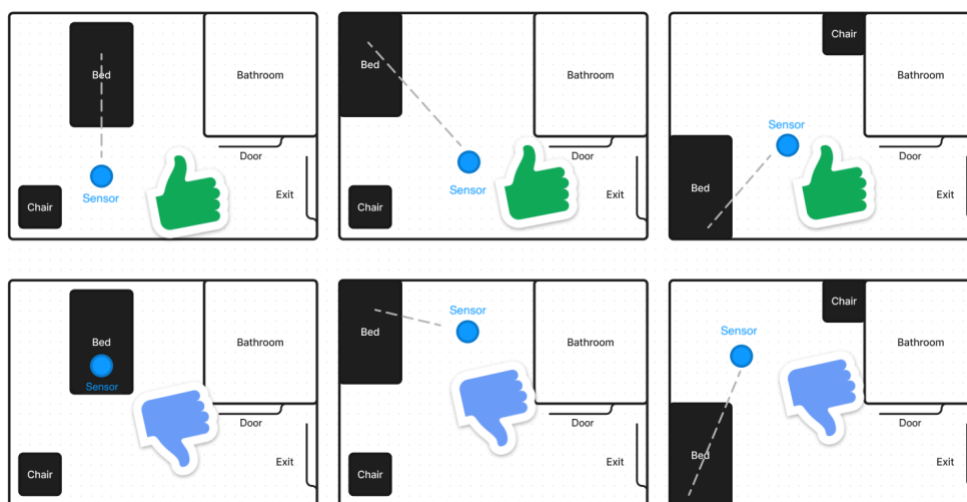
Afhængig af antallet af værelser i boligen skal der installeres op til 4 sensorer. En i soveværelset og op til 3 ekstra sensorer i andre rum. Dette sikrer, at Teton-systemet er i stand til at overvåge beboeren i hele boligarealet.

Bemærk: Hver installeret sensor skal tilsluttes Edge-enheden via Ethernet-kabel.

Monter sensoren i loftet på et generelt sted et sted nær midten af rummet. For at sikre korrekt detektion i sengen **må sensoren aldrig placeres mere end 2 meter (6 fod) fra, hvor beboeren lægger hovedet**. Placer desuden aldrig sensoren direkte over sengen, da sensoren skal se beboeren i en vinkel.

FORHINDRINGER

Når du monterer sensoren, er det vigtigt at bemærke, hvor møbler, lamper og beboerløfteudstyr kan være placeret, og hvordan disse kan hindre sensorens udsyn til beboeren. Derudover, hvis der er installeret lysarmaturer og beboerelevatorer, skal du overveje, hvor lyset lyser, og liftens stråler typisk sidder, når de ikke er i brug. **Sørg for, at sensoren aldrig er placeret, hvor disse hindrer udsigten til sengen.**



INSTALLATION

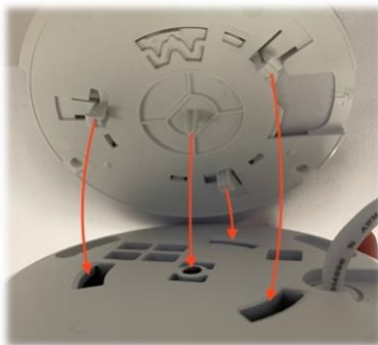
25. Fjern sensoren og sensorens monteringsbeslag fra æsken mærket *Teton Sensor*.

Fjern også et Ethernet-kabel fra kabelboksen.

26. Tag sensorens monteringsbeslag og installer det på loftet ved hjælp af 3 skruer.



27. Tag sensoren og installer den på beslaget, og vær sikker på, hvilken retning kablet vender, ved at stille hullerne og stifterne på linje og trykke op mod beslaget og loftet.



28. Drej sensoren mod uret, indtil den klikker ind.

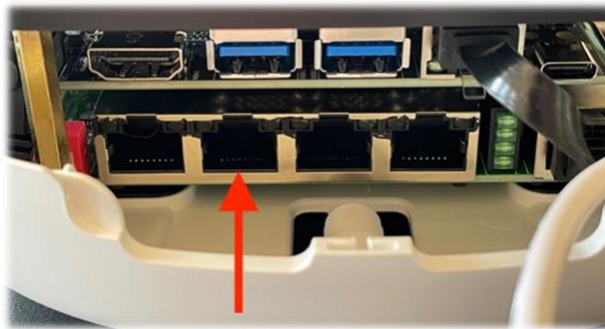


29. Sørg for, at sensoren er monteret korrekt ved at bekræfte, at pilen angiver den låste position, og at sensoren ikke løsner sig, når der trækkes forsigtigt i den.

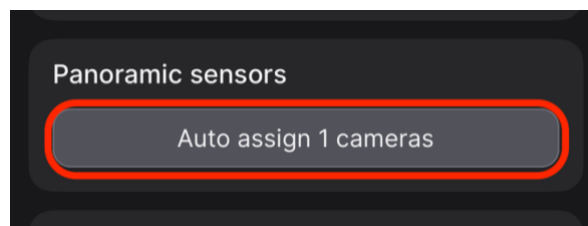
30. Installer derefter Ethernet-kablet i enden af sensoren og før kablet langs loftet over til Teton Edge, så det er rent og præsentabelt i forhold til beboerens og personalets standarder.



31. Til sidst skal du tilslutte Ethernet-kablet til en af de tilgængelige Ethernet-porte inde i Teton Edge. Der skal være et hørbart klik, når det er fuldt installeret, og konstant grønt og blinkende orange lys skal være til stede.



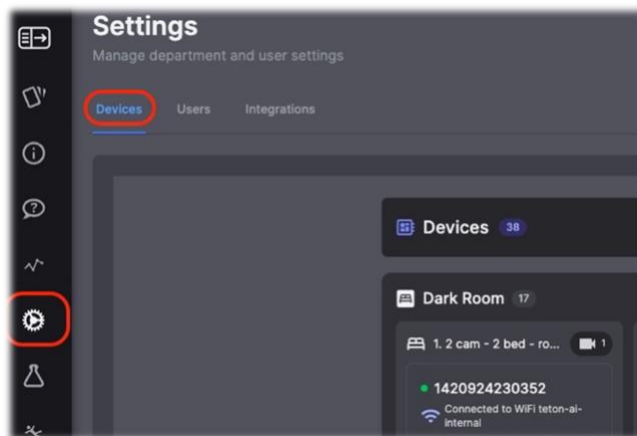
32. Igen, i Teton-appen, vælg enhedssiden i den seng eller det rum, som Edge-enheden er installeret i. Tildel sensoren ved at trykke på knappen, der siger *Autotildeling*.



AFSLUTNING AF INSTALLATIONEN

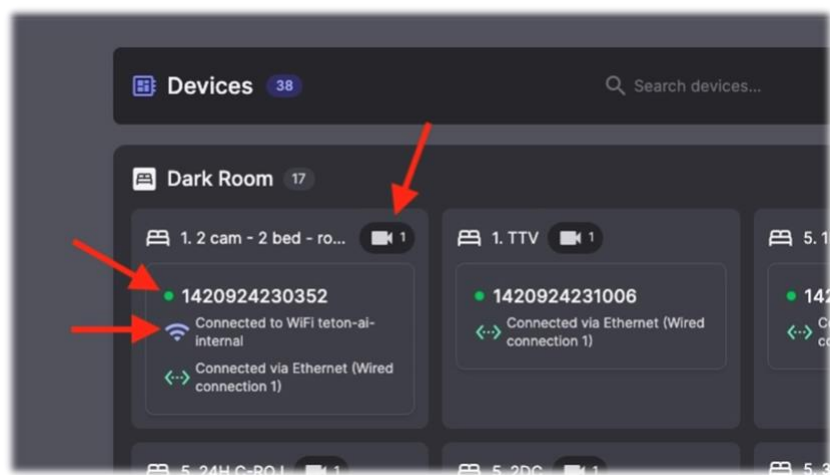
33. Naviger til app.teton.ai på en bærbar computer, og log ind.

34. Inden for fællesskabets afdeling skal du gå til *Indstillinger* → *Enheder*.



35. Review og bekræft status for hver Edge-enhed, der er installeret for at sikre, at den er online, tilsluttet det korrekte antal sensorer og på det korrekte Wi-Fi-netværk.

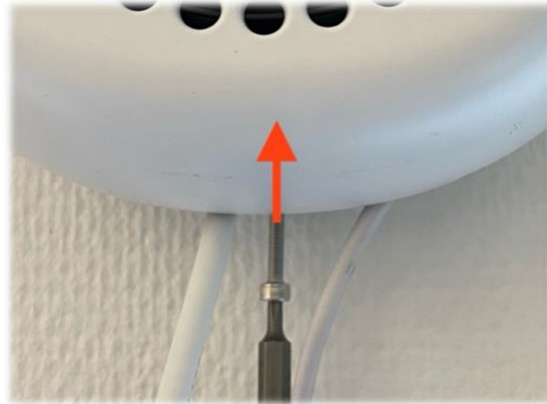
- c. Hvis nogen enheder er offline eller ikke opretter forbindelse til sensorerne eller det korrekte netværk, skal du tænde for Edge-enheden og kontakte Teton.



36. Gennemgå, at enhederne og kablerne er installeret pænt, og hvor det er relevant, er kabelkanalisering blevet brugt effektivt til at skjule eventuelle kabler.

37. Luk Edge-enhedens dæksel, og fastgør enheden til væggen ved at skrue den medfølgende skrue ind i bunden af enheden.

- d. **Bemærk:** Hold i toppen af Teton Edge, mens du fastgør skruen. Det kan falde af.



38. Udfyld *installationstjeklisten* nedenfor, og gennemgå installationen med beboerne og samfundslederen til godkendelse. Få fællesskabslederen til at fuldføre *installationsgodkendelsen* og sende den til shipping@teton.ai.

INSTALLATIONSTJEKLISTE (for installatør)

- ☐ Alle enheder installeres på det rigtige værelse (og seng, når der er 2+ senge i et værelse).
- ☐ Alle senge og værelser er blevet matchet med en Sensor og Edge enhed i appen.
- ☐ Edge-enheder er online og forbundet til internettet.
- ☐ Alle kantmonteringsskruer er fuldt installeret og fastgjort.
- ☐ Edge-enheden og sensoren forårsager ikke forhindringer, der forhindrer brugen af udstyr såsom elevatorer, lys, døre, skabe osv.
- ☐ Ingen forhindringer blokerer sensorens evne til at overvåge rummet, **især sengen**.
- ☐ Der er installeret kabelkanalisering for at beskytte og skjule kablerne (hvor det er nødvendigt).
- ☐ Webstedslederen er blevet informeret og har underskrevet formularen til fuldførelse af installationen.
- ☐ Et foto af en afsluttet installation og installationstjeklisten og installationsgodkendelsesformularerne er blevet sendt til shipping@teton.ai.

Navn: _____

Underskrift: _____

Dato: _____

INSTALLATIONSGODKENDELSE (for webstedsleder)

Ved at underskrive nedenfor bekræfter undertegnede, at de har gennemgået installationen af de Teton.ai hardwareenheder på stedet og er tilfredse med det udførte arbejde. Installationen er udført i overensstemmelse med det aftalte omfang, layout og tekniske specifikationer, der er givet forud for installationsdatoen. Alle enheder er installeret på deres udpegede steder, har bestået indledende funktionskontrol og er operationelle på tidspunktet for overdragelsen. Ved at underskrive denne formular anerkender undertegnede, at installationen nu er afsluttet og lever op til de forventninger, der er aftalt mellem stedet og Teton.ai.

Navn: _____

Underskrift: _____

Dato: _____

Kommentarer: