



# Epilepsialarm

## Hvad er en epilepsialarm?

Epilepsialarmen er udviklet til at registrere rystelser i sengen hos borgere, der kan få epileptiske anfald.

## Hvordan virker den?

Når epilepsialarmen (EPI) registrerer vibrationerne fra et epileptisk anfald, afsendes der en alarm til plejepersonalet. Alarmen sendes videre til plejepersonalets telefoner via TeleVagt systemet.

Epilepsialarmen hænges op under sengen, hvor vibrationerne fra et epileptisk anfald er stærkest. Hvis det ikke er muligt at hænge epilepsialarmen under sengen (enten direkte eller via en nylonstrømpe), kan der benyttes en ekstern EPI-sensor i stedet for den indbyggede sender. EPI-sensoren kan placeres direkte i sengen, under hovedpuden og lignende steder.

## Funktioner

- Alarmen kan indstilles til individuel brug med hensyn til antal af vibrationer, der skal forekomme, inden en alarm bliver sendt.
- Automatisk alarm ved lavt batteriniveau.

## Flere indstillingsmuligheder

Alarmen kan indstilles til individuelle brugere med hensyn til det antal af vibrationer, der skal forekomme, inden en alarm bliver sendt. Derudover kan alarmen indstilles til kun at være aktiv i bestemte perioder.

Ved lavt batteri vil EPI udsende et "lavt batteri" indikationsbip én gang i minuttet og "lavt batt" vil lyse op på senderen. Derudover vil en alarm med "lavt batteri" blive sendt til personalet.

## Fordele

- Epilepsialarmen kan sættes til kun at være aktiv i bestemte perioder.
- Enkel programmering.

## Hvorfor Tunstall?

Tunstall har igennem en årrække leveret en stor del af de teknologiske hjælpemidler og velfærdsteknologiske løsninger til hjemmeplejen, plejecentre, sociale bosteder og lignende i hovedparten af kommunerne.

Vores erfaring er baseret på mange års tæt samarbejde med fagpersonale. Det giver os et indgående kendskab til de teknologiske hjælpemidler på markedet. Samtidig har vores løsninger til bl.a. specialinstitutioner været medvirkende til et langt og tillidsfuldt samarbejde med IT-afdelingerne.

Som din ideelle partner kan vi rådgive dig bedre end nogen andre, når pleje skal passe ind i kommunens IT-arkitektur.

**For mere information:**

[www.tunstall.dk](http://www.tunstall.dk)

## Specifikationer

### Teknisk information

**Varenummer:**

K2293-EU

**Dimensioner:**

65 × 128 × 22 mm

**Vægt:**

40 g inkl. batteri

**Farve:**

Sort

**Frevens:**

869 MHz

**Rækkevidde:**

300 m i fri luft og 40-60 m i bygninger

**Strømforsyning:**

2 stk. AA-batterier

**FT-boks setup:**

10bit ID, Domæne

**Input:**

Fra ekstern EPI-sensor (K2906)

**Pulsindstilling:**

1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90

### Standarder

**Direktiver:**

2014/53/EU (RED)

Tunstall A/S

Niels Bohrs Vej 42 | 8660 Skanderborg | t: +45 87 93 50 00 | e: [info@tunstallnordic.com](mailto:info@tunstallnordic.com) | w: [tunstall.dk](http://tunstall.dk)