

Återförsäljare:



- SafeWake får inte användas tillsammans med någon annan batteri-eliminators än den som levereras tillsammans med SafeWake. Går den sönder kan ny rekvideras från Bo Edin AB.
- Infästningen av SafeWakes vibratorkabel på klockans baksida får ej utsättas för onormal belastning då detta riskerar att skada vibratorns anslutning och SafeWakes funktion.
- Om någon del av SafeWake skadas eller uppvisar ett onormalt beteende ska SafeWake tas ur bruk och Bo Edin AB kontaktas för reparation eller utbyte.
- Öppna inte den svarta aluminiumplåten på baksidan av SafeWake. Innanför finns känslig elektronik och batteriet som kan skadas.



Bo EDIN AB utvecklar, tillverkar och säljer trådlösa slingsystem och hörseltekniska hjälpmedel. Företaget grundades 1965 och i dag består produktsortimentet av både egenutvecklade produkter (UniVox) och produkter från andra företag. För att säkerställa en hög kvalitet genomgår alla produkter noggranna tester. Ca hälften av försäljningen går på export.

Bo EDIN AB
Stockby Hantverksby 3
181 75 LIDINGÖ

Gatuadress:
Förrådsvägen 2 B
181 41 LIDINGÖ

Telefon:
08-7671818
Telefax:
08-7671820

E-post:
info@edin.se
Hemsida:
www.edin.se



UniVox® SafeWake
Väckarklocka med vibrator för indikering
av utrymningslarm

Teknisk manual

Vad är SafeWake?

SafeWake är en väckningsanordning för hörselskadade och andra som har svårt att vakna av en vanlig väckarklocka, hotellets egna väckningsanordningar (TV eller telefon) eller utrymningslarm. SafeWake består av en väckarklocka med fast monterad vibrator samt en separat batterieliminators. SafeWake ligger i en väska som gästen lätt kan ta med sig till sitt rum.



UniVox SafeWake

Hur iordningställs SafeWake?

När gästen kommer till sitt rum ska SafeWake tas ut ur väskan. Klockan ställs invid sängen, vibratoren läggs under kudden och batterieliminators sätts i ett vägguttag. Finns inget vägguttag i närheten av sängen kan SafeWake istället användas med det inbyggda uppladdningsbara batteriet. OBS! Om SafeWake enbart används med batteridrift, måste batteriet laddas under all övrig tid när SafeWake inte används. SafeWake laddas genom att koppla in batterieliminators i klockan och i ett vägguttag.

Hur används SafeWake?

Efter iordningställande ställer gästen in önskad väckningstid på vanligt sätt på klockans baksida. För att väckarklockan ska vara aktiv får knappen på klockans ovansida ej vara nedtryckt.

Vid väckning

Klockan ringer när den önskade väckningstiden infaller. Vibratorn börjar vibrera efter några sekunder. Klockans ringsignal upphör omedelbart när knappen på klockans ovansida trycks ned. Vibratorn fortsätter dock vibrera i ca 5-7 sekunder efter att knappen tryckts ned. Snooze-funktion är ej inbyggd i SafeWake.

Vid utrymningslarm

Om utrymningslarmet ljuder reagerar SafeWake och vibratorn börjar vibrera efter några sekunder. Klockans ringsignal aktiveras ej. Vibrationerna fortsätter så länge utrymningslarmet är aktiverat. Vibratorn aktiveras även om knappen på ovansidan av klockan är nedtryckt och fortsätter vibrera även om knappen trycks ned. Efter att utrymningslarmet upphört fortsätter vibrationerna ca 5-7 sekunder och upphör sedan. Elektroniken är inställd så att den är okänslig för normala nivåer av t.ex. tal, skratt, dörrknackningar, TV-/radioljud och snarkningar.

Hur underhållsladdas SafeWake?

SafeWake bör helst användas med batterieliminatör om det finns ett vägguttag att tillgå. Detta ger den tryggaste driften och man behöver inte tänka på laddning. Det inbyggda laddningsbara batteriet garanterar då främst att SafeWakes funktion bibehålles vid ett eventuellt strömbrott. Om det inte finns något vägguttag vid sängen går det även bra att driva SafeWake enbart på batteriet.

OBS! Vid batteridrift måste batteriet laddas i minst 3 timmar efter max 12 timmars batteridrift.

Batteriet laddas upp och underhållsladdas under hela tiden som batterieliminatören är inkopplad. Skydd mot överladdning är inbyggt så SafeWake kan stå på konstant laddning, utan att batteriet skadas. För att batteriet ska vara fulladdat till nästa gäst rekommenderas att SafeWake förvaras i väskan på underhållsladdning när SafeWake förvaras i receptionen.

Hur fungerar SafeWake?

SafeWake har på baksidan av klockan en inbyggd mikrofon. Mikrofonen tar upp ljud som bearbetas av elektroniken inne i klockan. Om ljudet har en viss frekvens, nivå och varaktighet reagerar elektroniken genom att sända en signal till vibratorn som börjar vibrera. Vibrationerna uppfattas av den sovande som vaknar. Elektroniken är inställd så att den både reagerar på ljudet från klockans inbyggda ringsignal och ljudet från utrymningslarmet i rummet. Därför fungerar SafeWake både som vanlig väckarklocka och som indikator för utrymningslarm.

OBS! Viktiga punkter!

SafeWake måste laddas i minst 12 timmar innan den används för första gången. Varje SafeWake måste innan den börjar användas funktionstestas mot det utrymningslarm som finns på varje hotell. Funktionstest av SafeWake bör ske regelbundet i samband med test av övrig brandskyddsutrustning.

- SafeWake är inte ett utrymningslarm i sig utan vidareförmedlar endast signalen från ett utrymningslarm och omvandlar den till vibrationer som den hörselskadade kan varsebli.
- SafeWake ska aldrig användas placerad i väskan eller övertäckt med kläder, täcken eller dylikt då detta allvarligt hindrar en normal funktion hos SafeWakes inbyggda mikrofon.
- Förvara alltid SafeWake i väskan på underhållsladdning när den står i receptionen. SafeWake skall ej stå ouppladdad under längre tid än en månad.
- Det inbyggda batteriet har rätt skött en mycket lång livslängd. Om SafeWakes normala funktion försämras kan detta tyda på att batteriet börjar bli dåligt och måste bytas. Byt inte batteriet själv utan kontakta Bo Edin AB för utbyte av batteriet.
- SafeWakes klocka och mikrofon fungerar minst 12 timmar vid batteridrift eller elavbrott. Vid batteridrift eller elavbrott i samband med utrymningslarm kommer vibratorn att fungera i minst 5 minuter om det är mindre än 12 timmar sedan batteriet senast laddades upp. SafeWakes batteri ska laddas i minst 3 timmar för att uppnå full laddning.
- Vibratorn måste placeras på sådant sätt under kudden att den inte riskerar att falla ur sängen. Faller vibratorn ur sängen kan inte hörselskadade uppfatta väckningssignalen.