

Tape King

Det talende målebånd,
vaterpas og vinkelmåler



INDHOLDSFORTEGNELSE

1. Introduktion	3
2. Beskrivelse af apparatet	3
3. Strømforsyning	5
4. Tape King funktioner	6
4.1. Måling	6
4.2. Måling med og uden hus	6
4.3. Metrisk og angloamerikansk system	7
4.4. Difference måling- bevare nuværende værdi	7
4.5. Hukommelse og hukommelse funktioner	8
4.6. Vaterpas og vinkelmåler funktioner	8
4.7. Kalibrering af vinkelmåler og vaterpas	9
4.8. Seneste gemte måleresultater	9
4.9. Batteri ladestatus	10
4.10. Sprogvalg (kun ved flersproget udgave)	10
5. Menu- funktioner	10
6. Beskrivelse over taste funktionerne	11
7. Kombinationer af genvejstaster	11
8. Sikkerhedsinstruktioner	12
9. Fejlfinding	12
10. Vedligeholdelse	12
11. Tekniske data	13
12. Garanti og service	13
13. Juridisk meddelelse vedrørende bortskaffelse af elektroniske apparater	14
13.1 Bortskaffelse af brugte elektroniske apparater	14
13.2 Bortskaffelse af batteri	14
14. Symboler	15
15. Producent	15

1. INTRODUKTION

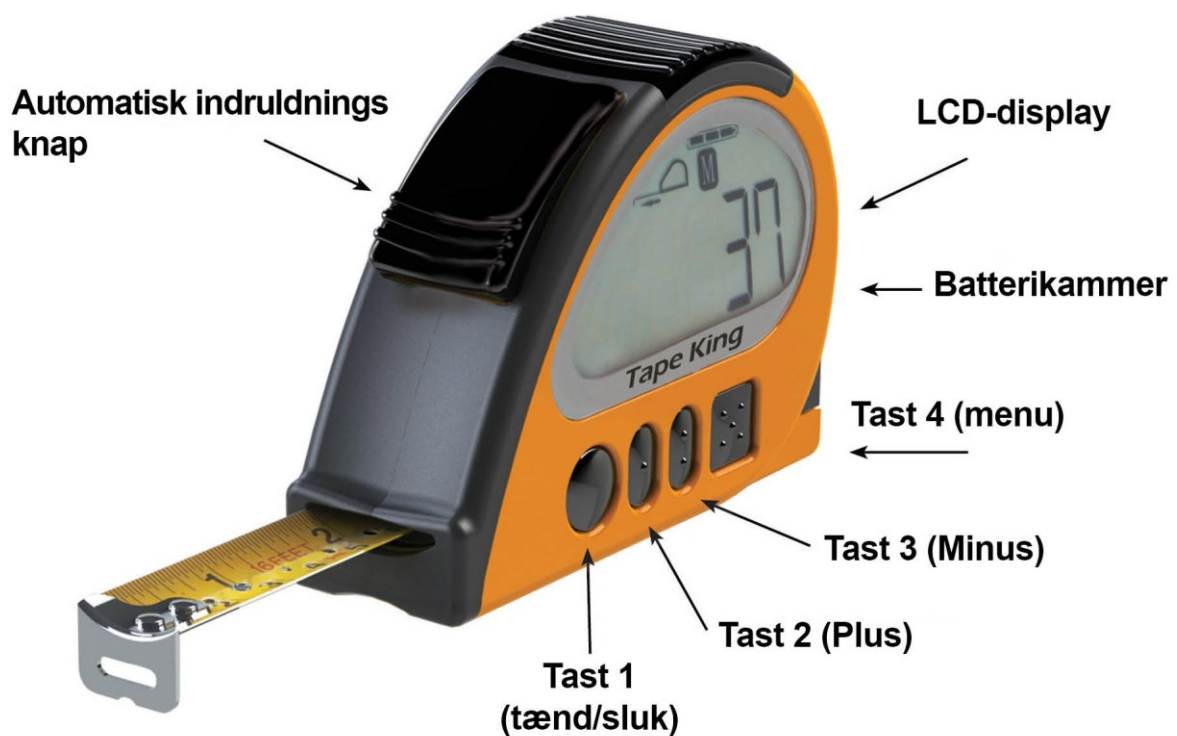
Tape King er et robust talende målebånd der kan måle op til 16.4 fod (~5 meter) og det er et talende vinkelmåler samt vaterpas.



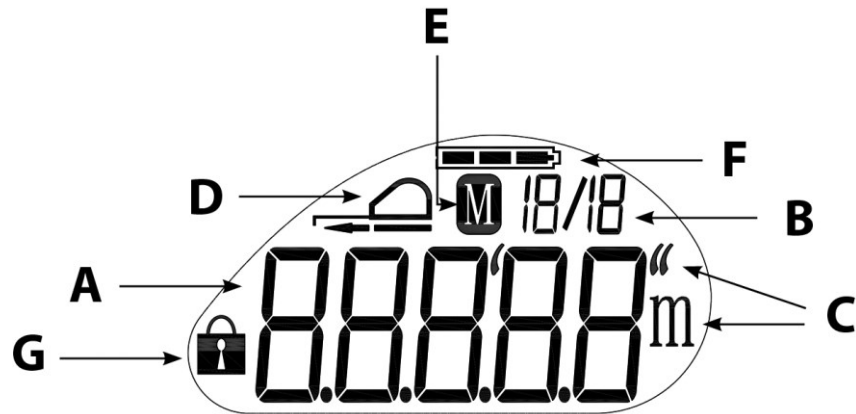
Bemærk!

Før Tape King tages i brug for første gang, bør brugsanvisningen læses grundigt igennem og derefter gemmes til senere brug.

2. BESKRIVELSE AF APPARATET



LCD - Display



- A ... Display
- B ... Display for fraktioner af værdier i tommer.
- C ... Enheder: Meter eller tommer
- D ... Måling med eller uden Hus
- E ... Hukommelse indikator
- F ... Batteri opladerstatus
- G ... Differensmåling: angiver at en værdi for en differentiell måling erbevaret

Placér apparatet foran dig med den skrå del på venstre side og med bælteclipset vendt væk fra dig.

Forside

På forsiden finder du et stort LCD display. Under displayet er der fire taster. Den yderste venstre er den store runde tænd/sluk tase (TASTE #1), derefter kommer der to mindre ovale taster. Den venstre ovale tase er PLUS tasten (TASTE #2) og den er markeret med et enkelt punkt. Den højre ovale tast er MINUS tasten (TASTE #3) og er markeret med to punkter. Den fjerde og sidste tast er firkantet og markeret med 5 punkter. Dette er MENU tasten (TASTE #4).

Siderne

På bunden af apparatet mod højre side, er der en USB port. Den er dækket af en gummilap. Denne port benyttes kun som service fra producenten og har ingen betydning for kunden. På den slanke venstre side af Tape King finder du selve målebåndet, som nemt kan trækkes ud.

Over målebåndet - i midten af den venstre hældning- finder du en stor ribbet knap der bruges til at tilbagetrække målebåndet. Bemærk venligst, at målebåndet bør kun trækkes tilbage med denne knap for at undgå unøjagtige målinger fremover. Til højre for tilbagetrækningsknappen finder du den ribbede højtaler som efterfølges af låget til batterirummet. For at åbne batterirummet trykker du på lukkeklappen og trækker i låget. Låget åbner ud mod højre og er fastgjort med sin hængsel på Tape King. I selve batterirummet kan du mærke to batterikontakter.



Advarsel:

Hvis målebåndet trækkes ud mere end 30 cm, så skal den løse ende stabiliseres for at du undgår skader.

Bagsiden

På bagsiden af huset kan du finde et klip til at fastgøre Tape King til dit bælte, for eksempel.

3. STRØMFORSYNING

For at åbne batterirummet trykker du på lukkeklappen og trækker låget ud mod højre. Låget åbner mod højre og forbliver fastgjort til Tape King med sin hængsel. I selve batterirummet er der to mærkbare batteri kontakter. Indsæt to 1.5 volt AAA, LR03 micro batterier eller genopladelige batterier til batterirummet. Sørg for at den negative pol (den glatte flade side) af hvert batteri støder mod de mærkbare kontakt fjedre i batterirummet. Efter du har indsat batterierne, lukkes låget til batterirummet indtil den klikker på plads. Nu er Tape King klar til brug. Tænd for enheden ved at trykke på TAST#1 (tænd og sluk tasten), den yderste venstre knap. Efter tre minutter uden aktivitet advarer Tape King med et akustisk signal og slukker automatisk. For at undgå at Tape King slukker, skal du bare trykke på en tast. For at slukke apparatet manuel, og derved også spare på batteriet, skal du trykke og holde på TAST#1 (tænd og sluk knappen), indtil du hører at den lukker ned med et signal. Apparatet er nu slukket.

4. TAPE KING FUNKTIONER

4.1. MÅLING

For at aktivere Tape King, tryk og hold nede TAST#1 (tænd og sluk tasten), indtil du hører start temaet og annonceringen "0 millimeter". Hvis båndet ikke var trukket ordentligt tilbage vil Tape King annoncere " Målebånd er ikke i hus!" Træk en smule i målebåndet for herefter at trykke på tilbagetræknings knappen (den ribbede knap over målebåndet) indtil målebåndet er trukket helt tilbage.



Advarsel: I tilfælde af at Tape King annoncerer " Målebånd er ikke i hus", træk da målebåndet ud et par centimeter og derefter tryk på tilbagetræknings knappen for at få hele målebåndet korrekt i hus.

Med Tape King tændt og klar til brug, er proceduren for måling som følgende:

- Tryk TAST#1 (tænd og sluk tasten) og du vil høre annonceringen "0 millimeter", som viser dig at båndet er trukket helt tilbage og er klar til brug.
- Træk målebåndet via dets læbe så langt frem som du har brug for. Du vil høre annonceringen af den nøjagtige længde.

4.2. MÅLING MED OG UDEN HUS

- Nogle gange skal du foretage målinger der inkluderer Tape Kings hus (f.eks. inde i dørrammer eller inde i skabe). Tape King tilbyder dig denne mulighed ved at trykke på en knap.
- Træk målebåndet så langt frem som påkrævet. Ved samtidigt at trykke kort på TAST#1 (tænd og sluk knappen) og TAST#4 (menu knappen) vil Tape King annoncere den målte værdi "med hus".
- For at høre den samme måling, men uden hus, tryk igen på samme tid TAST#1 og TAST#4 (tænd/sluk- og Menu tasten). Denne funktion kan også tilgås via menuen - funktioner (se nedenfor).

4.3. METRISK OG ANGLOAMERIKANSK SYSTEM

For let at skifte mellem det metriske og det britiske system, så skal du trykke på begge ovale taster på samme tid (TAST#2 og TAST#3, plus og minus knapperne). Denne funktion kan også tilgås via menu funktionen.

I det metriske system kan der meddeles mellem meter, centimeter og millimeter (for eksempel: 2 meter, 32 centimeter og 5 millimeter) eller i centimeter og millimeter (for eksempel: 232 centimeter og 5 millimeter) såvel kun i millimeter (for eksempel: 2325 millimeter).

I det britiske system kan der meddeles i decimal fod (for eksempel: 16,4 fod) eller i fod og tommer (for eksempel: 16 fod, 4 og 5/16 tommer) eller i decimal tommer (for eksempel: 197,5 tommer), samt i tommer og fraktioner deraf (for eksempel: 196 og 3/16 tommer).

Du kan skifte mellem indstillinger i det respektive system (metrisk eller britisk) ved på samme tid at trykke og holde nede TAST#2 (plus knappen) og TAST#3 (minus knappen).


4.4. DIFFERENCE MÅLING- BEVARE NUVÆRENDE VÆRDI

Tape King giver dig muligheden for at bevare måle værdier uafhængigt af standard hukommelsesfunktionen. Efter meddelelsen af måleresultatet, tryk TAST#3 (minus knappen). Tape King meddeler måleresultatet og udmelder "bevaret". For alle efterfølgende målinger vil Tape King altid meddele forskellen mellem den bevarede måleresultat og den aktuelle måleresultat. Denne funktion gør det muligt at lettere sammenligne forskellige længder. Tryk TAST#3 (minus tasten) for at slette værdien. Du vil høre meldingen "sidste måling slettet" og værdien vises på displayet. For at høre det sidste resultat tryk TAST#1 (tænd/sluk knappen).

4.5. HUKOMMELSE OG HUKOMMELSE FUNKTIONER

For at tilføje en måling til hukommelsen, tryk på TAST#2 (plus knappen) og meddelelsen følger (for eksempel: "5 cm og 3 mm tilføjet til hukommelse"). Alle måleresultater, som du så tilføjer hukommelsen vil automatisk blive tilføjet til den eksisterende hukommelse værdi- op til en samlet længde på 1.000.000 meter. Måleresultaterne i hukommelsen gemmes, selv om Tape King er slukket. Venligst sørg for at tjekke hukommelsen, før du gemmer en ny værdi. Om nødvendigt, så slet hukommelsen.

- Genkald hukommelse: ved at trykke og holde på TAST#2 (plus knappen) bliver indholdet af den samlede hukommelse genkaldt (for eksempel: " samlet værdi i hukommelse er 25 m og 10 cm"). Hvis der indtil videre intet måleresultat er gemt i hukommelsen, vil der blive meddelt "hukommelse tom".
- Slet hukommelse: for at slette måleresultaterne i hukommelsen, skal du trykke og holde på TAST#3 (minus knappen), indtil du hører meddelelsen " hukommelse slettet".

	<p>Advarsel: Kontroller om hukommelsen allerede indeholder måleresultater, før du gemmer en ny måleresultat.</p>
---	---

–

4.6. VATERPAS OG VINKELMÅLER FUNKTIONER

Tape King kan også fungere som både vaterpas og vinkelmåler. For at skifte til vaterpas og vinkelmåler funktionerne, tryk og hold nede TAST#4 (menu knappen). Disse funktioner kan også tilgås via stemme menuen.

Den pågældende position af apparatet signaleres med lyde. Hvis apparatet er horisontal (0 ° gulv eller 180 ° loft) eller lodret (+90 °, -90 °, for eksempel på en væg), vil du høre en kontinuerlig ubrudt sekvens af lyde. Således kan du afgøre om et område er vandret eller om væggen er lodret.

Hvis du vender apparatet med eller mod uret, øges eller mindskes tonen afhængigt af apparatets position, og pauserne mellem tonerne bliver længere.

Ved at trykke på TAST#1 (tænd/sluk knappen) vises vinklen på displayet og meddelt akustisk. Ved kort at trykke på TAST#4 (menu knappen) slukker du for vaterpas og vinkelmåler funktionerne.

4.7. KALIBRERING AF VINKELMÅLER OG VATERPAS

Før du bruger Tape Kings vaterpas for første gang skal du kalibrere den. Gentag kalibrering hvis du har været ude at rejse eller hvis du mistænker at måleresultaterne er unøjagtige. Dette trin er nødvendigt for at tilpasse sig de lokale ændringer i gravitationsfeltet.

Du kan finde kalibrerings funktionen ved at gå til MENU funktionen og vælge emne nummer 5 "vaterpas kalibrering". Tryk på enten TAST#2 (plus knappen) eller TAST#3 (minus knappen) og du vil høre meddelelsen " Kalibrering trin et: Hold apparatet stabilt i én retning og tryk på tast 1". Følg instruktionerne og placér Tape King på en jævn overflade og tryk TAST#1. Så meddeler Tape King " Kalibrering trin to: Vend apparatet 180° og tryk på tast 1". Vend da apparatet 180 ° grader, og tryk på TAST#1. Tape King meddeler "kalibrering færdig".

Nu er kalibreringen af Tape Kings vinkelmåler og vaterpas færdig.

4.8 SENESTE GEMTE MÅLERESULTATER

Inde i MENU funktion nr 6 " gemte måleresultater " kan du høre de seneste 10 gemte måleresultater. For at gemme en måling, skal du trykke TAST#1 (tænd/sluk knappen) med det samme efter en måling.



Advarsel: Glem ikke at trykke på TAST#1 (tænd/sluk knappen) straks efter en måling. Ellers vil måleresultatet ikke blive gemt.

For at hente de seneste 10 gemte måleresultater, gå til MENU med TAST#4 (menu knappen), og vælg funktion nr 6 " gemte måleresultater".

Gennemse måleresultaterne med TAST#2 (plus knappen) eller TAST#3 (minus knappen). Hvis der ingen måling er gemt, vil du høre et fejlsignal.

VIGTIGT: De gemte måleresultater bliver slettet når du slukker Tape King.

4.9 BATTERI LADESTATUS

For at høre batteriets ladestatus, vælg MENU med TAST#4 (menu knappen) og vælg funktion nummer 7 " batteri ladestatus". Tape King vil meddele batteriets ladestatus for eksempel: "Batteri ladestatus er på 95%".

4.10 SPROGVALG (KUN VED FLERSPROGET UDGAVE)

Hvis du vil vælge et andet sprog, gå til MENU med TAST#4 (menu knappen), og vælg funktion 8: "Sprogvalg". For at gennemse og vælge et af de forskellige sprog tryk på enten TAST#2 (plus knappen) eller TAST#3 (minus knappen). Denne funktion er kun tilgængelig med Tape Kings flersproget udgave.

5. MENU- FUNKTIONER

Ved kort at trykke på TAST#4 (menu knappen) vil du komme frem til menuen. Tryk TAST#4 flere gange for at gå gennem menuen. For at skifte mellem indstillingerne inden for en bestemt menu funktion, brug TAST#3 (minus knappen) og TAST#2 (plus knappen).

Menu funktionerne er følgende:

1. vaterpas / vinkelmåler
2. målinger med og uden hus
3. lydstyrke fra 1 til 10
4. måleenheder: metrisk eller britisk system
5. vaterpas kalibrering
6. seneste 10 måleresultater
7. batteri ladestatus
8. sprogvalg (kun ved flersproget udgave)

6. BEKSKRIVELSE OVER TASTE FUNKTIONERNE

TAST	Tryk (kort / lang)	Funktion
TAST #1: TÆND/SLUK (venstre runde knap)	Kort tryk	– meddelelse af måleresultat
	Langt tryk	– Tænd / Sluk
TAST #2: PLUS (venstre ovale knap, med én mærkbar prik)	Kort tryk	– Tilføj måleresultat til hukommelse
	Langt tryk	– Genkald hukommelse
TAST # 3: MINUS (højre ovale knap, markeret med to mærkbare prikker)	Kort tryk	– Bevare / frigive aktuelle måleresultat
	Langt tryk	– Slet hukommelse
TAST #4: MENU (højre firkantede knap med fem mærkbare prikker)	Kort tryk	– Menu
	Langt tryk	– Vatterpas funktion og Vinkelmåler

7. KOMBINATIONER AF GENVEJSTASTER

De oftes anvendte funktioner kan tilgås via genveje, som er beskrevet i tabellen nedenfor:

Genveje (tryk samtidigt)		tryk (kort/langt)	funktion
MENU-tast	PLUS-tast	KORT	Forøg lydstyrke
MENU-tast	MINUS-tast	KORT	Formindsk lydstyrke
MENU-tast	TÆND/SLUK-tast	KORT	Skift mellem med eller uden hus
PLUS-tast	MINUS-tast	KORT	Skift mellem metrisk eller britisk måle system
PLUS-tast	MINUS-tast	LANG	Skift mellem måleenheder

8. SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

- Kun for non-kommerciel, indendørs brug
- Apparatet må ikke udsættes for ekstrem fugtighed eller væsker
- Brug ikke apparatet , hvis den er beskadiget eller ikke fungerer normalt.
- Brug ikke Tape King ved ekstreme temperaturer. Driftsikkerhed kan kun garanteres ved temperaturer mellem 0 og + 40° Celsius.
- Hvis du opbevarer apparatet i en længere periode. så fjern batterierne for at undgå apparatet tager skade.
- Opbevares utilgængeligt for børn! Tape King er ikke et legetøj.

9. FEJLFINDING

- Tape King advarer dig med lyden af en sirene, hvis batterierne næsten er udløbet. Du bør skifte batterierne så hurtigt som muligt. Når du skifter batterierne går den gemte måleværdi tabt, men alle måleværdierne der er lagret i hukommelsen, forbliver gemt.
- Hvis du ikke hører Tape Kongen tale efter du har udskiftet batterierne med nogle nye, og tændt apparatet, så tjek venligst polariteten af den indsatte batterier (se kapitel 3 under Strømforsyning).
- Hvis målebåndet er blevet trukket ud en del f.eks 1.5 meter eller mere, så kan det ske at det trække sig langsomt tilbage. Du kan fremskynde dette ved at vippe båndet mod gulvet, samtidigt med at trække båndet tilbage.

10. VEDLIGEHOLDELSE

Brug kun en blød klud let fugtet med vand eller sprit til at rense Tape Kings overflade med! Undgå stærk syre eller skrubbe og rensedmidler. Skrub ikke overfladen med skarpe genstande eller ru svampe, da det kan beskadige apparatet.

11. TEKNISKE DATA

Måle enheder:	<ul style="list-style-type: none">• Metrisk system• britisk system
Målenøjagtighed:	<ul style="list-style-type: none">• Klasse II• Tolerance mellem målte og meddelte værdi op til 2 mm (~0,08")
Længde på målebånd:	op til 5 meter ,196.85 tommer, 16.4 fod.
Strømforsyning:	2 x 1,5 V Alkali batterier eller genopladelige batterier, Type AAA, LR03 Micro
Mål:	103 x 75 x 33 mm
Vægt:	295 g (incl. batteries)
Lagertemperatur:	-10 °C to +50 °C
Driftstemperatur:	0 °C to +40 °C
Inkluderet i pakken:	Tape King, batterier, taske, brugervejledning

12. GARANTI OG SERVICE

Garanti gives fra købs dato:

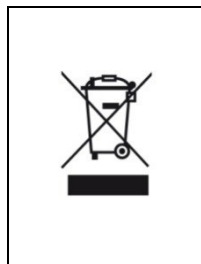
- Fireogtyve (24) måneder på selve apparatet
- Tolv (12) måneder på tilbehør (f.eks. strømforsyning, batterier, høretelefoner, etc.)
- Seks (6) måneder på sliddele (f.eks. batterier, hylster, etc.)
- For lagerenheder (CDer, SD-kort, etc) såvel som for batterier ydes der ingen garanti.

I løbet af de nævnte garantiperioder, vil produktet enten blive repareret eller udskiftet uden omkostninger. Under ingen omstændigheder hæfter CareTec sig for indirekte-, specielle- eller for følgeskader. Produktet taber med øjeblikkelig virkning sin garanti hvis apparatet udsættes for væske, stærke elektromagnetiske felter, varme og ved tab eller ved at åbne apparatet. I tilfælde af problemer skal du kontakte din lokale forhandler af CareTec før du sender apparatet retur. Vi vil så informere dig om de nødvendige procedurer. Apparatet må kun åbnes af autoriseret personale!

CareTec forbeholder sig ret til at foretage ændringer eller forbedringer af sine produkter uden yderligere varsel.

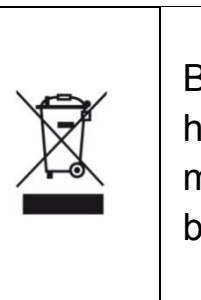
13. JURIDISK MEDDELELSE VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE AF ELEKTRONISKE APPARATER

13.1 BORTSKAFFELSE AF BRUGTE ELEKTRONISKE APPARATER



Dette produkt skal bortskaffes adskilt fra husholdningsaffald på genbrugsstationer. For yderligere information, kontakt venligst de lokale myndigheder.

13.2 BORTSKAFFELSE AF BATTERI



Batterier må ikke bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald. Som forbruger er du juridisk forpligtet til at medbringe dine gamle batterier til genbrugsstationer eller til en butik der sælger batterier.




De følgende tegn indikerer forurenende stoffer i batteriet: "Pb-Cd-Hg"

Pb = indeholder bly

Cd = indeholder cadmium


Hg = indeholder kviksølv

14. SYMBOLER

	Advarsel
	Skal bortskaffes afskilt fra almindeligt husaffald
	Producent

15. PRODUCENT

	<p>CareTec International GmbH Stubenbastei 1 A 1010 Vienna, Austria Er producenten af dette produkt.</p> <p>Telefon: (+43 1) 513 80 81 0 Fax: (+43 1) 513 80 81 9 Email: office@caretec.at Web: www.caretec.at</p>
---	---

Tape King DA V1.2 10/2015 



Caretec International GmbH
Stubenbastei 1 | 1010 Wien | Österreich
Telefon +43 1 513 80 81-0 | Fax -9
office@caretec.at | www.caretec.at