

## **CP-3007 лазерна ултразвукова ролетка**

### Инструкции за употреба

#### Подготовка за работа

#### Поставяне на батерии

Вашият уред изисква 9V батерия за захранване. За най-добра работа и живот препоръчваме алкална батерия.

Следвайте тези стъпки, за да инсталирате батерия.

1. Плъзнете капака на отделението за батерията по посока на стрелката, за да го свалите.
2. Вкарайте батерията в отделението. Както е показано от символите за поляритет (+ и -), отбелязани вътре.
3. Поставете обратно капака.
4. Когато на дисплея се появи Икона на батерията или ролетката не функционира правилно, сменете батерията.

Внимание: Ако не планирате да използвате измервателния уред за месец или повече, извадете батерията. От батериите могат да изтекат химикали, които могат да унищожат електронните части.

#### Аклиматизация на уреда

Вашият измерител е чувствителен към промени в температурата и влажността. Преди да използвате ролетката, изчакайте около 15 ~ 30 минути, за да се стабилизира до текущата температура на стаята.

## **РАБОТА**

### **ВКЛЮЧВАНЕ / ИЗКЛЮЧВАНЕ НА ИЗМЕРВАНЕ**

За да включите измервателния уред, натиснете MEASURE, за да осветите дисплея за по-лесно гледане дори в слабо осветена зона. След включване, уредът показва текущата температура на околната среда. Измервателят се изключва, ако в рамките на 30 секунди не се натисне никакъв бутон.

## ИЗМЕРВАНЕ

1. Натиснете MEASURE, за да започнете да измервате. Измервателят издава звуков сигнал, след което се появява разстоянието между измервателя и измерената точка.
2. Дръжте долната част на ролетката плътно към стената, на половината разстояние между пода и тавана. Уверете се, че има ясен път до точката, която искате да измерите, и че главата или ръцете ви не блокират предната част на измервателя.
3. Многократно натиснете FEET / METER докато се появи FEET (за измерване във футове) или докато се появи METER (за измерване в метри).

Забележки: Измерването се появява за около 30 секунди (или по-дълго, ако натиснете друг клавиш). ERROR може да се появи, ако се опитате да измерите разстояние, по-късо от 2 фута (0,50 м) или по-дълго от 60 фута (18,288 м)

### Съвети за измерване

Някои видове завеси и щори могат да абсорбират звуковите вълни. Ако измервате разстояния в стая с пердета, отворете завесите, преди да измерите разстоянието до прозорец зад тях. Също така се уверете, че прозорецът е затворен. Ако няма ясен път между точките, в които измервате може да получите фалшиво четене от звукови вълни, отразяващи се от обекти като столове, маси и предмети с неравни повърхности. Ако не сте сигурни дали измерването е правилно, преместете се леко встрани и след това отново измерете разстоянието. Ако повърхността на стената, която измервате, не се равна и плоска, или ако измервате в тесен коридор може да получите неверни резултати. Ако това се случи, използвайте равна повърхност за измерване или преместете уреда в центъра на коридора. За измерване на разстояние, по-голямо от 18.288 метра изберете точка в средата на разстоянието, което искате да измерите. Измерете в двете противоположни посоки и съберете двете разстояние – така ще получите цялото желано разстояние.

## ЗАПАМЕТЯВАНЕ НА ИЗМЕРВАНЕ

1. Следвайте стъпките в „Измерване“, за да измерите разстояние.
  2. Натиснете STORE, след което някой от бутоните на паметта (M1, M2, M3) и уредът съхранява показанията в тази памет.
  3. Ако е необходимо, повторете стъпки 1 и 2, за да запишете до три измервания.
  4. За да се покаже измерване, съхранено в паметта, натиснете този бутон на паметта (M1, M2, M3). Появява се измерването, съхранено в тази памет.
  5. За да изтриете измерване, съхранено на място в паметта, просто запазете ново на негово място.
  6. За да изчистите всички запаметени измервания, задръжте бутона ALL MEMORY CLEAR за около 3 секунди - уредът издава звуков сигнал и M и номерът на мястото на паметта, който сте избрали (1,2 или 3) изчезва.
- Забележка: Данните на AREA или VOLUME не могат да бъдат запазени.

## ИЗЧИСЛЕНИЕ НА ОБЕМ

За да намерите обема на помещението, измерете височината, ширината и дължината на помещението и съхранявайте всяко измерване в различно място в паметта (вижте “Запазване на измерване”). След това натиснете VOLUME - резултатът от изчислението на обема се появява.

## ИЗЧИСЛЕНИЕ НА ПЛОЩ

Следвайте тези стъпки, за да намерите площта от две съхранени измервания

Измерете ширината и дължината на помещението и запишете измерванията в M1 и M2 (вижте “Запамятаване на измерване”). Натиснете AREA, след което натиснете M1 и M2 – уредът ще изчисли площта на измерваната зона.

## ДОБАВЯНЕ / ИЗВЪРШВАНЕ НА СЪХРАНЕНИ ИЗМЕРВАНИЯ

1. Измерете всякакви две измерения на помещението и съхранявайте измерванията в местата за запаметяване 1 и 2 (виж "Запазване на измерване")
2. Натиснете ALL MEMORY CLEAR.
3. Натиснете M1, +, M2, след това +, за да добавите измерванията, или M1, -, M2, след това - за да ги извадите. Показва се стойността на изчислението.
4. За да изчистите дисплея и направите друго измерване, натиснете ALL MEMORY CLEAR.

ИЗПОЛЗВАНЕ НА ЛАЗЕР За да имате лазерна показалка, натиснете LASER. Лазерната показалка изчезва автоматично след около пет секунди

## СПЕЦИФИКАЦИИ

Мощност 1x9V

Единица за измерване – метри или футове

Точност на измерване - 0,5% + 1 цифра (2 ~ 60 фута)

Работна честота 40kHz

Работна температура 32 °F до 109.4 °F (0 °C до 43 °C)

Обхват 2 до 60 ft (0.50 до 18.288m)