

## Laserliner

DE

EN

NL

DA

FR

ES

IT

PL

FI

PT

SV

NO

TR 02

RU 07

UK 12

CS 17

ET 22

RO 27

BG 32

EL 37

SL 42

HU 47

SK 52

HR 57

Прочетете изцяло ръководството за експлоатация, приложената брошура „Гаранционни и допълнителни инструкции“, както и актуалната информация и указанията в препратката към интернет в края на това ръководство. Следвайте съдържащите се в тях инструкции. Този документ трябва да бъде съхранен и да бъде предаден при предаването на устройството.

## Функция / Цел на използването

Чрез този цифров хигрометър се определят околната температура и относителната влажност на въздуха. Уредът запаметява минималните и максималните климатични стойности. Потребителят получава предупреждения за това дали въздухът е прекалено влажен, или сух. Препоръката за вентилация дава възможност за подобряване на микроклимата в помещението. Балансираният микроклимат в помещението влияе положително върху здравето и комфорта на живот. Данните за климатичните параметри и часът се показват ясно. Сгъваема стойка и задържащи магнити дават възможност за поставяне като настолен уред, за закрепване към предмети и фиксиране към метални повърхности.

## Общи инструкции за безопасност

- Използвайте уреда единствено съгласно предназначението за употреба в рамките на спецификациите.
- Приборът не трябва да се променя конструктивно.
- Не подлагайте устройството на механично натоварване, твърде високи температури или на силни вибрации.

## Инструкции за безопасност

Работа с електромагнитно лъчение

- Измервателният уред спазва предписанията и граничните стойности за електромагнитната съвместимост съгласно Директива 2014/30/ЕС за електромагнитната съвместимост (EMC).
- Трябва да се спазват локалните ограничения в работата, като напр. в болници, в самолети, на бензиностанции или в близост до лица с пейсмейкъри. Съществува възможност за опасно влияние или смущение от електронни уреди.

## Опасност поради силни магнитни полета

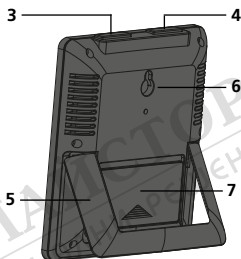
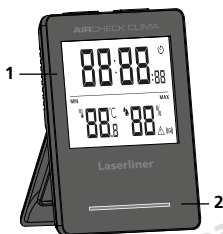
- Силните магнитни полета могат да причинят неблагоприятно въздействие върху лица с активни медицински импланти (напр. пейсмейкъри) или върху електромагнитни устройства (напр. магнитни карти, механични часовници, инструменти за фина механика, твърди дискове).
- По отношение на въздействието на силни магнитни полета върху хора трябва да се спазват съответните национални разпоредби и предписания, като например валидния за Федерална република Германия регламент на професионалната асоциация BGV B11 §14 „Електромагнитни полета“.
- За да избегнете вредни въздействия, дръжте магнитите винаги на разстояние от най-малко 30 см от съответните чувствителни импланти и уреди.

## Поставяне на батерията

Отворете гнездото за батерията и поставете батерията съгласно символите за монтаж.

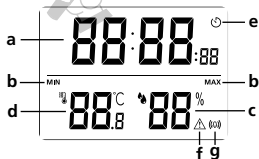


**!** Уредът е оптимизиран за използване на фиксирани измервателни точки. Изчакайте 10 минути след смяна на измервателната точка със силно различаващ се климат.



- 1 Течнокристален дисплей
- 2 LED / Предупреждение за влажност на въздуха
- 3 Настройка на таймера

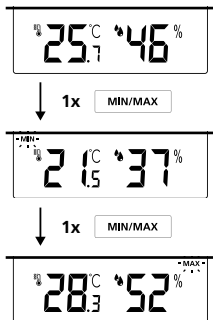
- 4 Превключване на МИН./МАКС. стойности
- 5 Разгъваща се стойка
- 6 Стенен държач
- 7 Гнездо за батерията



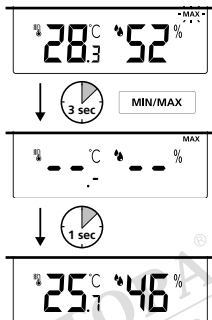
- a Час
- b Индикация MIN/MAX стойности
- c Относителна влажност на въздуха в %rH
- d Температура на околната среда в °C

- e Таймер
- f Предупреждение за влажност на въздуха
- g Звукова аларма

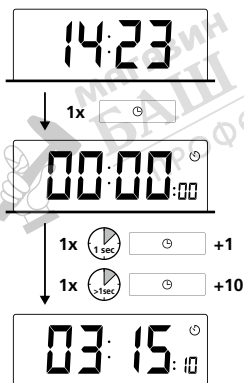
## 1 Индикация MIN/MAX стойности



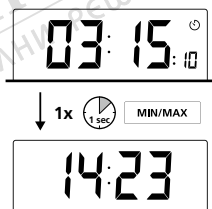
## 2 Нулиране на стойности за MIN/MAX



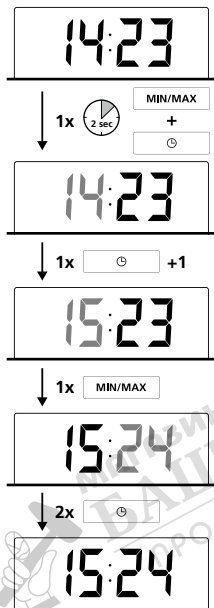
## 3 Настройка на таймера



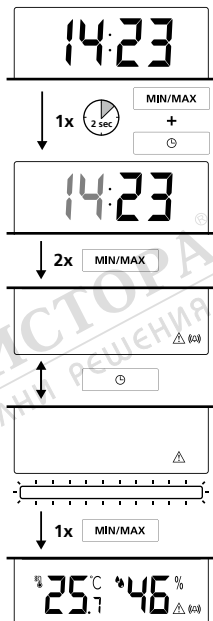
## 4 Изтриване на таймера



## 5 Настройка на час



## 6 Настройка на предупреждението за влажност на въздуха



**!** Има предупреждение за влажността на въздуха, което се осъществява чрез звуков сигнал, визуално предупреждение или комбинация от двете, което се задава в меню. При високи или ниски стойности на влажността на въздуха, които са налице продължително време, символът за аларма се появява на дисплея и на известни интервали се включва визуално и/или звуково предупреждение. Алармата не се включва за постоянно, за да се пести енергия и да се избегнат смущения.

## Указания за техническо обслужване и поддръжка

Почиствайте всички компоненти с леко навлажнена кърпа и избягвайте използването на почистващи и абразивни препарати и разтворители. Съхранявайте уреда на чисто и сухо място.

### Технически характеристики (Запазва се правото за технически промени. 21W50)

<b>Влажност на въздуха</b> Измервателен диапазон (относителна) Точност (абсолютна) Влажност на въздуха (относителна)	1% ... 99% 20% ... 80% (± 3%) <20% und >80% (± 5%)
<b>Температура на околната среда</b> Измервателен диапазон Точност	-9,9°C ... 50°C ± 1°C
Захранване	2 x 1,5V LR03 (AAA)
Срок на експлоатация	1 година (типично, зависи от използването на оптична/акустична аларма)
Условия на работа	относителна влажност на въздуха макс. 85%, Без наличие на конденз, работна височина макс. 2000 m над морското равнище
Условия за съхранение	- 10°C ... 70°C, относителна влажност на въздуха макс. 85%, Без наличие на конденз
Размери (Ш x В x Д)	96 x 110 x 18 mm
Тегло	148 g (вкл. батерия)

### ЕС-разпоредби и изхвърляне

Уредът изпълнява всички необходими стандарти за свободно движение на стоки в рамките на ЕС.

Този продукт е електрически уред и трябва да се събира и изхвърля съгласно европейската директива относно отпадъците от електрическо и електронно оборудване (ОЕЕО).

Още инструкции за безопасност и допълнителни указания ще намерите на адрес: <https://laserliner.com>

