## АВТОНОМНЫЙ ТЕРМОГИГРОМЕТР UNITESS THB 2 S L







Измерение и отображение температуры и относительной влажности воздуха. Сохранение истории измеренных значений. Считывание накопленных данных через USB порт [Type-C].





Термогигрометр UNITESS THB 2 S L предназначен для контроля микроклимата внутри помещений, в холодильных и морозильных камерах.

Последние измеренные значения температуры и относительной влажности отображаются на дисплее термогигрометра.

Формирование Excel и PDF-отчетов с ранее измеренными значениями из памяти THB осуществляется при помощи программы AMBIENT LITE (доступна для скачивания на сайте unitessambient.ru).

Для выгрузки данных и конфигурирования прибора (изменение наименования THB, интервала измерения, предельных значений) используется кабель USB (Туре-С).

#### ОСОБЕННОСТИ THB 2 S L

- THB 2 S L не имеют органов управления и конфигурируются по USB (Туре- С), что позволяет устранить влияние человеческого фактора.
- Внутренняя энергонезависимая память прибора обеспечивает хранение результатов измерений 1,5...2 года и более. В случае, когда память полностью занята, производится перезапись самых давних измерений в памяти прибора всегда доступны до 250 тыс. последних измерений.
- Длительный срок службы батареи (3 батарейки АА) до 2 лет обусловлен особенностями конструкции: E-ink экран и спящий режим микроконтроллера.

# **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДЕЛЕЙ ТНВ 2 S L**

Наименование	THB 2 S L	THB 2 S BL	THB 2C L
Диапазон измерения температуры	0+50 C°	0+50 C°	-40+85 C°
Диапазон измерения относительной влажности	1090 %	_	_
Пределы абсолютной погрешности при измерении температуры	±0,5 C°		
Пределы абсолютной погрешности при измерении относительной влажности	±3,0% RH	_	_
Тип датчика	внутренний		внешний
Объём и тип внутренней памяти	250 000 измерений, энергонезависимая		
Интервал измерения	199 минут		
Интерфейс конфигурирования и извлечения измерений	USB (Type-C)		
Степень защиты	IP30 и IP54 для внешнего датчика		
Габаритные размеры	127х81х40 мм		

- Версия ТНВ 2 S L без без радиоканала и без радиоизлучения.
- Госреестр СИ РФ N91510-24 от 04.03.2024, Госреестр СИ РБ N16739 от 21.07.2023
- Приборы поставляются поверенными.

### UNITESS БЕЛАРУСЬ

sales@unitess.by +375 (29) 605 30 89; +375 (29) 605-40-93 220104, Республика Беларусь г. Минск, ул. П. Глебки, 15A

### **UNITESS POCCUЯ**

sales@unitess.ru +7 (495) 320-50-28 117218, РФ, г. Москва,Нахимовский пр-кт, 24, стр.9, помещ. 1, 4 эт., ком. 22,23.