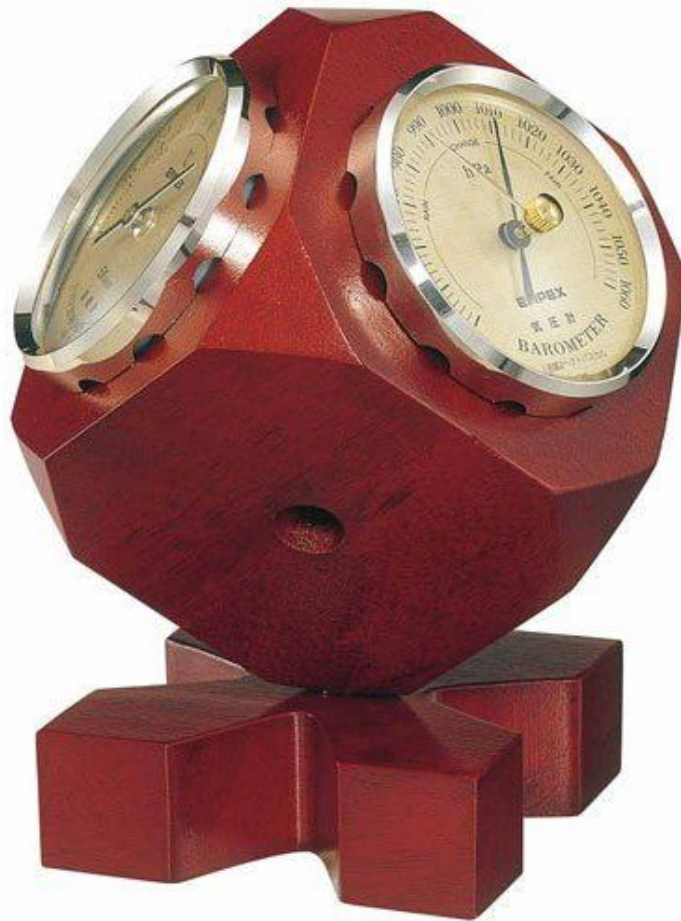




## Метеостанция Emrex Tenko Bēn

Руководство по использованию барометра





**1. Тип товара: настольная метеостанция**

**2. Характеристики**

- Диапазон измерений термометра: -30 до 50 °С
- Точность термометра: 1 °С
- Диапазон измерений барометра: 940-1060 гПа
- Точность барометра: ± 2 гПа
- Диапазон измерений гигрометра: 0-100%
- Точность гигрометра: 3% (при относительной влажности 25-75%)
- Размеры: 150 x 125 x 125 мм
- Вес: 440 г (без элементов питания)
- Размеры упаковки: ~160 x 130 x 130 мм
- Вес в упаковке: ~500 г
- Страна: Япония



### 3. Рекомендации по использованию

Идеальному давлению в 740 мм ртутного столба соответствует значение 1013 гПа.

Для корректной работы прибор следует настроить. Узнайте точное значение величины атмосферного давления в вашем районе из радио- или телесводки погоды или из интернета.

На задней стенке прибора расположен регулировочный винт — с его помощью установите стрелку барометра на величину атмосферного давления.

Для более точного прогноза погоды снимайте показания дважды в сутки в одно и то же время. При неустойчивой погоде не реже чем через каждые два часа.

Принцип чтения показаний барометра прост: снижение атмосферного давления предвещает ухудшение погоды, а повышение — ее улучшение. При этом текущее значение атмосферного давления не прогнозирует погоду. Важна динамика его изменений.

Если давление постепенно снижается, через 6-12 часов ожидается приближение циклона с ненастной погодой, осадками и сильным ветром.

Если же давление падает резко, это говорит о приближении холодного фронта, грозы и шторма за 1-2 часа до его начала.

Стабилизация давления предвещает улучшение погоды, прекращение осадков и ослабление ветра в ближайшие 4 часа.

Зимой высокое давление означает заморозки, низкое — потепление и возможные осадки. Летом, наоборот, при повышении давления погода одаривает жарой, при понижении — прохладой и дождями.

### 4. Комплектация

- Метеостанция Emrex Tenko Bēn
- Документация

### 5. Страна: КНР