

دستور کار دیتالاگر (دما - رطوبت) دیجیتال مدل E213502

ساخت کمپانی MEDEX آلمان

محتویات:

- دیتالاگر E213502
- CD نرم افزار
- کابل اتصال USB
- باتری
- دستور کار



صفحه کلید:

1: صفحه نمایشگر

2: کاهش اعداد در تنظیمات

3: افزایش اعداد در تنظیمات/ نمایش متناوب زمان و تاریخ

4: تنظیمات/ نمایش متناوب زمان و ورود به سیستم

5: محل اتصال کابل USB

6: دکمه RESET (در صورت عدم عملکرد دستگاه و

یا نمایش 888 بر روی صفحه نمایشگر فشرده شود)

قرار دادن باتری:

قبل از کار با دیتالاگر باتری آن را مانند شکل رو به رو درون دستگاه قرار دهید.

هنگامی که باتری درون دستگاه قرار داده میشود تمام قسمت های LCD حدود ۳ ثانیه روشن می شوند.

*** به قطبیت باتری توجه نمایید (در صورت لزوم ۱۰ ثانیه صبر کرده تا دستگاه RESET گردد و سپس مجدد باتری را درون دستگاه قرار دهید).

تنظیمات:

برای ورود به تنظیمات دستگاه دکمه SET را فشرده و نگه داشته تا وارد منوی مورد نظر شوید. سپس برای نمایش زیر گروه های آن دکمه SET را به صورت نرمال بفشارید.

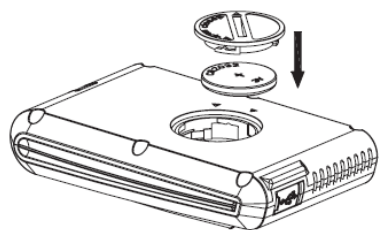
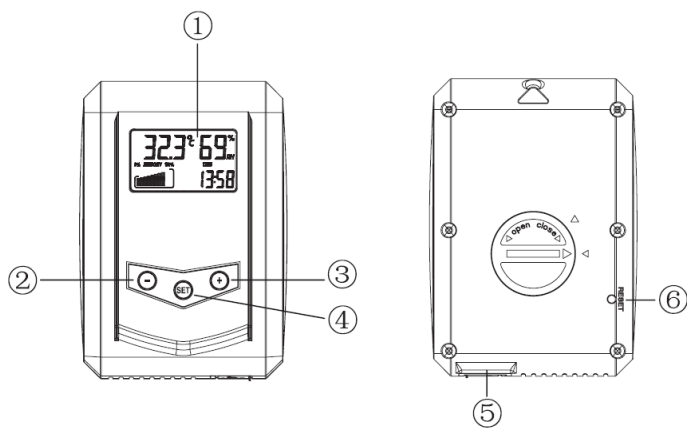
1: فرمت ساعت (۱۲/۲۴)

2: تنظیم دستی زمان (ساعت/ دقیقه)

3: تنظیم تقویم (سال/ ماه/ روز)

4: تنظیم واحد اندازه گیری دما (سانتی گراد / فارنهایت)

*** برای خروج از منوی تنظیمات کافی است دکمه SET را ۳۰ ثانیه فشرده و نگه داشته تا وارد مد اندازه گیری شوید.



*** در صورتی که هیچ یک از دکمه های دیتالاگر به مدت ۲ دقیقه زده نشود دستگاه به صورت اتوماتیک وارد مد خواب شده تا طول عمر مفید باتری را حفظ کند و برای خارج شدن از این حالت کافی است که یکی از کلید های دیتالاگر فشرده شود (در مد خواب دستگاه حالت های اندازه گیری، زمان و تاریخ فعال میباشند و عملکرد دارند).

نرم افزار:

قبل از نصب نرم افزار بر روی کامپیوتر، به موارد زیر توجه نمایید:

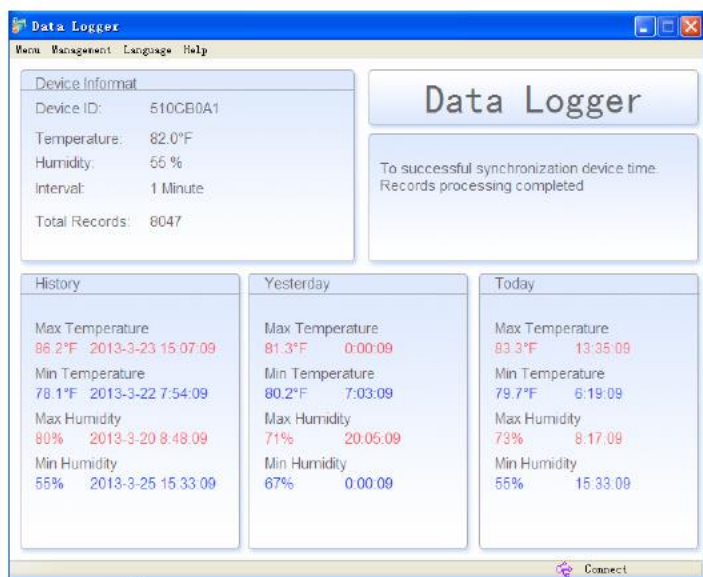
- سیستم عامل: windows 8 , windows7 , Windows Vista , Windows XP
- اینترنت اکسپلورر ۶.۰ یا بالاتر
- پردازنده: پنتیوم III 500 مگاهرتز یا بالاتر
- حافظه: حداقل ۱۲۸ MB, MB۲۵۶
- دستگاه پخش سی دی
- اتصال دیتالاگر به کامپیوتر از طریق کابل اتصال USB

نصب نرم افزار:

- ۱- ابتدا CD نرم افزار را درون کامپیوتر خود قرار داده و آن را باز نمایید.
- ۲- بر روی "Data Logger.exe" دوبار کلیک کنید.
- ۳- روی گزینه NEXT کلیک کرده و پوشه مقصد را انتخاب کنید (در صورت لزوم فهرست را تغییر دهید).
- ۴- روی گزینه NEXT کلیک کرده و پوشه میانبر را انتخاب کنید.
- ۵- مراحل را یکی بعد از دیگری با فشردن گزینه NEXT به پایان رسانید.
- ۶- روی گزینه INSTALL کلیک کرده تا نرم افزار به صورت کامل بر روی سیستم شما نصب شود.
- ۷- روی گزینه FINISH کلیک کرده تا مراحل نصب کامل گردد.

نرم افزار USB Datalogger:

- دیتالاگر را از طریق کابل اتصال USB به کامپیوتر مورد نظر وصل نمایید.
- روی نرم افزار USB Datalogger دو بار کلیک کرده تا باز گردد.
- در صورتی که مراحل نصب نرم افزار و اتصال به خوبی صورت گرفته باشد، به صورت خود به خود دیتالاگر توسط نرم افزار شناسایی میشود و صفحه زیر نمایان میگردد.



- در صورت اتصال دیتالاگر به نرم افزار عبارت **CONNECT** نمایان میشود و در صورت عدم اتصال عبارت **UNCONNECT** نمایان میگردد.

*** در قسمت **TOOLBAR** نرم افزار گزینه های زیر مشاهده میشوند:

۱- **MENU**: زیر گروه های **SETUP**، **HISTORY** و **GRAPH** قابل دسترس است.

SETUP:A: واحد اندازه گیری دما، تاریخ، عنوان اندازه گیری و فاصله زمانی ثبت داده ها (۱ تا ۲۴۰ دقیقه) قابل تنظیم است.

HISTORY:B: تمام تاریخچه داده های ذخیره شده را (دما، درصد رطوبت، زمان ثبت داده) میتوان مشاهده کرد و میتوان اطلاعات را به صورت **CSV** انتقال داد.

GRAPH:C: نمودار داده ها را (دما یا درصد رطوبت بر حسب تاریخ و زمان) قابل مشاهده است و میتوان نمودار را به صورت عکس انتقال داد.

۲- **MANAGEMENT**: در این قسمت میتوانید داده هایتان را حذف نمایید و یا به تنظیمات کارخانه باز گردید.

۳- **Language**: زبان مورد نظر خود را در این قسمت تنظیم نمایید.

*** در صورت اطلاعات بیشتر با بخش فنی شرکت تماس حاصل نمایید.

