

# SOLIGHT

## METEOSTANICE

Spolehlivé moderní meteostanice  
a digitální teploměry.



[www.solight.cz](http://www.solight.cz)  
[www.solight.sk](http://www.solight.sk)



#### TE81WIFI



## METEOSTANICE

Smart Life/TYUA aplikace pro mobilní zařízení.

Aplikace slouží k ovládání meteostanice, prohlížení grafů vývoje teplot, tlaku, vlhkosti, a ke kontrole aktuálních hodnot.



- měření vnitřní teploty:  $-20^{\circ}\text{C}$  až  $+60^{\circ}\text{C}$
- měření venkovní teploty:  $-40^{\circ}\text{C}$  až  $+70^{\circ}\text{C}$
- měření vnitřní a vnější vlhkosti: 20% - 95%
- měření atmosférického tlaku: 600 hPa/mb - 1100 hPa/mb
- USB nabíjecí adaptér DC 5V/1000mA
- paměť minimálních a maximálních dosažených hodnot teploty a vlhkosti, vnější i vnitřní
- možnost připojení až 3 bezdrátových senzorů, funkce cyklického přepínání mezi jednotlivými senzory
- 1 bezdrátový senzor (součástí balení), dosah 60 m ve volném prostoru
- předpověď počasí v 6 grafických úrovních s indikátorem vývoje
- ukazatel stavu baterie pro meteostanici i bezdrátový senzor
- čas řízený synchronizačním systémem internetu, kalendář, fáze Měsíce, název dne
- indikátor vývoje teplot, tlaku a vlhkosti
- barevný podsvícený displej 19cm (17,0 x 9,4cm)
- úsporný režim displeje, 3 úrovně podsvícení displeje + vypnuto
- rychlý a komfortní přístup k ovládacím tlačítkům na boční hraně meteostanice
- otvor pro uchycení na zeď, opěrný stojánek
- rozměry meteostanice: 20,5 x 13 x 3 cm max.
- barva: černá
- napájení: hlavní jednotka: 2 x AA (LR03) baterie (není součástí balení) adaptér AC 230V,50Hz /DC 5V, 1200mA (součástí balení) senzor: 2 x AA (LR03) baterie (není součástí balení)



## TE81XL



## METEOSTANICE

- měření vnitřní teploty: -9,9°C až +50°C
- měření venkovní teploty: -40°C až +70°C
- měření vnitřní a vnější vlhkosti: 20% - 95%
- měření relativního/absolutního atmosférického tlaku: 600 hPa/mb - 1100 hPa/mb
- USB nabíjecí adaptér DC 5V/1000mA
- upozornění na dosažení nastavené venkovní teploty
- paměť minimálních a maximálních dosažených hodnot teploty a vlhkosti, vnější i vnitřní
- možnost připojení až 3 bezdrátových senzorů, funkce cyklického přepínání mezi jednotlivými senzory
- 1 bezdrátový senzor (součástí balení), dosah 60 m ve volném prostoru
- předpověď počasí v 6 grafických úrovních s indikátorem vývoje
- ukazatelé stavu baterie pro meteostanici i bezdrátový senzor
- ukazatel úrovně komfortu
- ukazatel rizika plísni
- čas řízený rádiovým signálem,

- kalendář, fáze Měsíce/přílivu, východ a západ Slunce
- 2x budík s intervalem, odložení buzení 5-60 min
- indikátor vývoje teplot, tlaku a vlhkosti
- barevný podsvícený displej 22,2cm (19,3 x 11cm)
- 7 jazyků (EN, DE, IT, FR, ES, NE, DA)
- úsporný režim displeje, 5 úrovní podsvícení displeje, rozsvícení displeje nebo odložení budíku pomocí dotykového senzoru na horní hraně meteostanice.
- rychlý a komfortní přístup k ovládacím tlačítkům na boční hraně meteostanice
- otvor pro uchycení na zeď, opěrný stojánek
- rozměry meteostanice: 22,5 x 14,5 x 3,3 cm
- barva: černá
- napájení:
  - hlavní jednotka: 2 x AA baterie (není součástí balení)
  - adaptér DC 5V, 1200mA (součástí balení)
  - senzor: 2 x AA baterie (není součástí balení)

## TE81BK



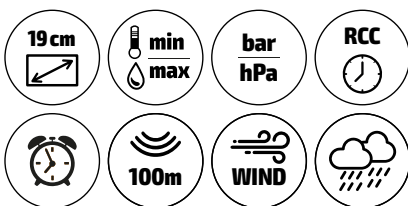
## METEOSTANICE

- měření vnitřní teploty: 0°C až +50°C
- měření venkovní teploty: -40°C až +60°C
- měření vnitřní a vnější vlhkosti: 20% - 95%
- měření atmosférického tlaku: 600 hPa/mb - 1100 hPa/mb
- USB nabíjecí adaptér DC 5V/1000mA
- upozornění na dosažení nastavené venkovní teploty
- paměť minimálních a maximálních dosažených hodnot teploty a vlhkosti, vnější i vnitřní
- možnost připojení až 3 bezdrátových senzorů, funkce cyklického přepínání mezi jednotlivými senzory
- 1 bezdrátový senzor (součástí balení), dosah 60 m ve volném prostoru
- předpověď počasí v 6 grafických úrovních s indikátorem vývoje
- ukazatelé stavu baterie pro meteostanici i bezdrátový senzor
- ukazatel úrovně komfortu
- čas řízený rádiovým signálem, kalendář, fáze Měsíce
- budík s intervalem, odložení buzení

- 5 min
- indikátor vývoje teplot, tlaku a vlhkosti
- černobílý podsvícený displej 7.5" (17,0 x 9,4cm)
- úsporný režim displeje, 5 úrovní podsvícení displeje, rozsvícení displeje a odložení budíku pomocí dotykového senzoru na horní hraně meteostanice.
- rychlý a komfortní přístup k ovládacím tlačítkům na boční hraně meteostanice
- otvor pro uchycení na zeď, opěrný stojánek
- rozměry meteostanice: 20,5 x 13 x 3 cm max.
- barva: černá
- napájení:
  - hlavní jednotka: 2 x AA (LR03) baterie (není součástí balení)
  - adaptér AC 230V,50Hz /DC 5V, 1200mA (součástí balení)
  - senzor: 2 x AA (LR03) baterie (není součástí balení)



TE90



## PROFESIONÁLNÍ METEOSTANICE

Designově propracovaný  
a perfektně čitelný displej s úhlopříčkou 19cm.



- 3 úrovně podsvícení displeje + vypnuto
- nastavitelná a přizpůsobitelná konzole včetně montážní sady, pro měření venkovních parametrů s dosahem 100m
- měření vnitřní teploty (0 - 50°) a venkovní teploty (-40 - 70°C) a vlhkosti (20-95%)
- měření atmosférického tlaku (600 - 1100 hPa)
- měření směru větru (0 - 359°) a rychlosti větru (0-180 km/h)
- měření srážek (0-9999mm)
- rosný bod, pocitová teplota, tepelný index (heat index), chlad větru (wind chill),
- možnost připojení až 3 dalších přídatných senzorů k meteostanici, možnost cyklického přepínání
- trend vývoje počasí

- rádiem řízený čas (RCC), datum, formát času 12/24, dny v týdnu
- 10 úrovní grafické předpovědi počasí
- paměť mezních naměřených hodnot teploty, vlhkosti, větru, srážek
- dva budíky s odloženým buzením
- upozornění na slabou baterii v meteostanici, konzoli a u přídatných senzorů
- alarmy: teploty, vlhkosti, rychlosti větru, srážek
- opěrný stojánek a závěsný otvor v meteostanici:
- napájení konzole: 3x AA baterie 1,5V
- napájení přídatného senzoru: 2x AA baterie 1,5V



TE81W

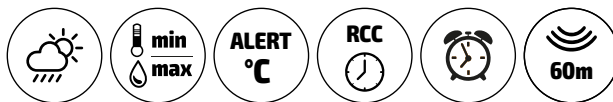


## METEOSTANICE

- měření vnitřní teploty: 0°C až +50°C
- měření venkovní teploty: -40°C až +60°C
- měření vnitřní a vnější vlhkosti: 20% - 95%
- měření atmosférického tlaku: 600 hPa/mb - 1100 hPa/mb
- USB nabíjecí adaptér DC 5V/1000mA
- upozornění na dosažení nastavené venkovní teploty
- paměť minimálních a maximálních dosažených hodnot teploty a vlhkosti, vnější i vnitřní
- možnost připojení až 3 bezdrátových senzorů, funkce cyklického přepínání mezi jednotlivými senzory
- 1 bezdrátový senzor (součástí balení), dosah 60 m ve volném prostoru
- předpověď počasí v 6 grafických úrovních s indikátorem vývoje
- ukazatelé stavu baterie pro meteostanici i bezdrátový senzor
- ukazatel úrovně komfortu
- čas řízený rádiovým signálem, kalendář, fáze Měsíce
- budík s intervalem, odložení buzení 5 min
- indikátor vývoje teplot, tlaku a vlhkosti
- barevný podsvícený displej 7.5" (17,0 x 9,4cm)
- úsporný režim displeje, 5 úrovní podsvícení displeje, rozsvícení displeje a odložení budíku pomocí dotykového senzoru na horní hraně meteostanice
- rychlý a komfortní přístup k ovládacím tlačítkům na boční hraně meteostanice
- otvor pro uchycení na zeď, opěrný stojánek
- rozměry meteostanice: 20,5 x 13 x 3 cm max.
- barva: bílá
- napájení:
  - hlavní jednotka: 2 x AA (LR03) baterie (není součástí balení)
  - adaptér AC 230V,50Hz /DC 5V, 1200mA (součástí balení)
  - senzor: 2 x AA (LR03) baterie (není součástí balení)



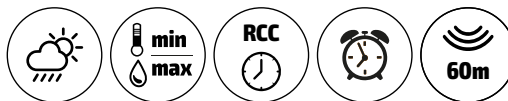
TE81



## METEOSTANICE

- měření vnitřní teploty: 0°C až +50°C
- měření venkovní teploty: -20°C až +60°C
- měření vnitřní a vnější vlhkosti: 20% - 95%
- měření atmosférického tlaku: 600 hPa/mb - 1100 hPa/mb
- USB nabíjecí adaptér DC 5V/1000mA
- upozornění na dosažení nastavené venkovní teploty
- paměť minimálních a maximálních dosažených hodnot teploty a vlhkosti, vnější i vnitřní
- možnost připojení až 3 bezdrátových senzorů, funkce cyklického přepínání mezi jednotlivými senzory
- 1 bezdrátový senzor (součástí balení), dosah 60 m ve volném prostoru
- předpověď počasí v 6 grafických úrovních s indikátorem vývoje
- ukazatel stavu baterie pro meteostanici i bezdrátový senzor
- ukazatel úrovně komfortu
- čas řízený rádiovým signálem, kalendář, fáze Měsíce
- budík s intervalem, odložení buzení 5 min
- indikátor vývoje teplot, tlaku a vlhkosti
- barevný podsvícený displej 7.5" (17,0 x 9,4cm)
- úsporný režim displeje, 5 úrovní podsvícení displeje, rozsvícení displeje a odložení budíku pomocí dotykového senzoru na horní hraně meteostanice
- rychlý a komfortní přístup k ovládacím tlačítkům na boční hraně meteostanice
- otvor pro uchycení na zeď, opěrný stojánek
- rozměry meteostanice: 20,5 x 13 x 3 cm max.
- barva: černá
- napájení:
  - hlavní jednotka: 2 x AA (LR03) baterie (není součástí balení)
  - adaptér AC 230V,50Hz /DC 5V, 1200mA (součástí balení)
  - senzor: 2 x AA (LR03) baterie (není součástí balení)

TE80



## METEOSTANICE

- měření vnitřní teploty: 0°C až +50°C
- měření venkovní teploty: -20°C až +60°C
- měření vnitřní a vnější vlhkosti: 25% - 95%
- paměť minimální a maximální teploty
- 1 bezdrátový senzor (součástí balení), dosah 60m ve volném prostoru
- předpověď počasí ve 4 grafických úrovních
- ukazatel stavu baterie pro meteostanici i bezdrátový senzor
- čas řízený rádiovým signálem, kalendář
- budík s intervalem odložení buzení 1 - 60 min
- podsvícený barevný displej 4.8" (9,4x7,8 cm)
- otvory pro uchycení na zeď, opěrný stojánek
- úsporný režim displeje
- rozměry meteostanice: 12 x 12 x 2,5 cm max.
- napájení:
  - hlavní jednotka: 2 x AAA (LR03) baterie (není součástí balení)
  - adaptér AC 230V,50Hz /DC 5V, 1200mA (součástí balení)
  - senzor: 2 x AAA (LR03) baterie (není součástí balení)





TE09



## TEPLOMĚR

- měření vnitřní teploty: -9°C až +50°C
- měření venkovní teploty: -50°C až +70°C
- paměť minimálních a maximálních teplot
- datum a čas
- délka kabelu se senzorem: 1,5m
- barva: bílá
- napájení: 2 x AAA (LR03) baterie (nejsou součástí balení)



TE44



## TEPLOMĚR

- měření vnitřní teploty: -9°C až +50°C
- měření venkovní teploty: -50°C až +70°C
- paměť minimálních a maximálních teplot
- 1 bezdrátový senzor (součástí balení)
- čas, budík
- napájení: hlavní jednotka: 2 x AAA (LR03) baterie (není součástí balení) senzor: 2 x AAA (LR03) baterie (není součástí balení)
- barva: bílá

## DOPLŇKOVÉ BEZDRÁTOVÉ SENZORY



TE8S

### BEZDRÁTOVÝ SENZOR

- rozsah měření teploty: -20°C + 60°C
- rozsah měření vlhkosti: 20% - 95%
- dosah 30m ve volném prostoru
- pro meteostanice TE81, TE81W, TE81XL, TE81BK
- barva: bílá
- napájení: 2 x AA (LR06) baterie (není součástí balení)



TE44S

### BEZDRÁTOVÝ SENZOR

- měření teploty
- bezdrátový přenos do teploměru, frekvence 433MHz
- dosah 30m (bez překážek)
- pro teploměr TE44
- odolný proti povětrnostním vlivům
- měří hodnoty i samostatně bez spojení s teploměrem (LCD displej)
- napájení: 2 x AAA (LR03) baterie



TE9S

### BEZDRÁTOVÝ SENZOR

- rozsah měření teploty: -40°C + 70°C
- rozsah měření vlhkosti: 20% - 95%
- dosah 60m ve volném prostoru
- pro meteostanice TE90
- napájení: 2 x AA (LR06) baterie (není součástí balení)



TE8S-WIFI

### BEZDRÁTOVÝ SENZOR

- rozsah měření teploty: -20°C + 60°C
- rozsah měření vlhkosti: 20% - 95%
- dosah 30m ve volném prostoru
- pro meteostanice TE81WIFI
- barva: bílá
- napájení: 2 x AA (LR06) baterie (není součástí balení)



**SOLIGHT HOLDING, S.R.O.**  
Na Brně 1972, Hradec Králové 500 06

tel.: +420 491 512 010  
tel.: +420 800 320 155

e-mail: [info@solight.cz](mailto:info@solight.cz)  
[www.solight.cz](http://www.solight.cz) / [www.solight.sk](http://www.solight.sk)