

HWg STE2 R2 - Wi-Fi a Ethernet teploměr s DI vstupy, lze připojit až 5 čidel teploty/vlhkosti

cena vč DPH: **9265 Kč**

cena bez DPH: 7657 Kč

Kód zboží (ID): 5511253

PN: 600753

Záruka: 24 měsíců



HWg STE2 r2

STE2 r2: LAN a Wi-Fi teploměr pro vzdálené monitorování

STE2 r2 může připojit až 5 senzorů pomocí 1-Wire a 1-Wire UNI a až 2 detektory přes digitální vstupy pro kontakty. Pro konfiguraci má STE2 r2 vestavěný webový server. Zařízení lze sledovat vzdáleně přes internet z bezplatného portálu SensDesk, v kombinaci s mobilní aplikací SensDesk Mobile. Zařízení je dodáváno s bezplatnou aplikací HWg-PDMS pro tvorbu grafů a export dat do MS Excel. STE2 r2 je zařízení s podporou SNMP, určené pro sledování teploty a vlhkosti z externích senzorů s možností připojení k internetu prostřednictvím sítě Ethernet nebo Wi-Fi. Při překročení povoleného rozsahu hodnot vás okamžitě upozorní alarmovou zprávou, kterou odešle e-mailem přes online portál SensDesk nebo SMS přes samostatnou GSM bránu HWg-SMS-GW3. Zahrnuje kartu Alarms, kde můžete definovat až 3 sady cílů a přiřadit je jednotlivým senzorům.

- Lze připojit až 5 senzorů (1-Wire + 1-Wire UNI) a 2 DI (Digitální vstupy) pro detektory.
- 2x E-mail; 2x SMS + Ring upozornění, STE2 r2 obsahuje možnost vytočit cílové číslo (vyžaduje externí bránu).
- M2M komunikační protokoly: SNMP, XML, HWg-Push, WWW rozhraní (HTTP a také HTTPS), kde lze konfigurovat bezpečné rozsahy pro senzory.
- Připojeno přes LAN a WiFi. Konfigurace přes vestavěný web server.
- NMS konektivita (SNMP MIB); snadná instalace; podpora DHCP; podpora TLS autentizace (Gmail).

- Hodnota senzoru mimo nastavený rozsah nebo změna stavu DI vstupu odešle upozornění přes e-mail, SMS nebo formou prozvonění. Pro prozvonění nebo SMS lze použít na stejné LAN síti umístěnou SMS bránu H.
- Zařízení kompatibilní s portálem SensDesk (projekty IoT).
- Napájení 5 V nebo PoE.
- Prostřednictvím softwaru HWg-PDMS mohou být zaznamenaná data exportována do MS Excel.
- Kompatibilní s řadou SW třetích stran. Programátoři najdou příklady použití produktu v HWg-SDK (Borland C++, MS Visual, VB, C#, PHP, JAVA atd.).

Typické aplikace:

- Vzdálená kontrola klimatizace
- Vzdálený dohled chladničky nebo mrazničky
- Skladování léčiv + reporty (SensDesk)
- Uskladnění potravin
- Vzdálené monitorování průmyslového prostředí
- Monitorování teploty a vlhkosti
- Monitorování CO₂
- Detekce zaplavení vodou v bodě
- Monitorování elektrického proudu
- Optimalizace vytápění
- HVAC dohled

Balení: jednotka STE2 r2, napájecí adaptér, 1x teplotní čidlo na 3m kabelu

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Rozhraní: Wi-Fi (802.11b/g/n), 1x RJ-45 (10/100 Mbps), 2x RJ-11 (až 5 externích senzorů), 2x DI vstup (2pin svorkovnice) Funkce: LAN a Wi-Fi teploměr pro vzdálené monitorování Provozní teplota: -10 až +60 °C Rozměry: 98 x 68 x 33 mm Napájení: DC 5 V (jack 3,5 x 1,35 mm) nebo PoE

Další info a videa na oficiálním webu HWg (HW-Group): <https://www.hw-group.com/cs/zarizeni/ste2-r2> Datasheet (cz) Manuál (cz)

HWg STE2 r2

STE2 r2: LAN a Wi-Fi teploměr pro vzdálené monitorování

STE2 r2 může připojit **až 5 senzorů** pomocí 1-Wire a 1-Wire UNI a **až 2 detektory** přes digitální vstupy pro kontakty.

Pro konfiguraci má STE2 r2 **vestavěný webový server**. Zařízení lze sledovat vzdáleně přes internet z bezplatného portálu SensDesk, v kombinaci s mobilní aplikací SensDesk Mobile. Zařízení je dodáváno **s bezplatnou aplikací HWg-PDMS pro tvorbu grafů a export dat do MS Excel**.

STE2 r2 je zařízení s podporou SNMP, určené **pro sledování teploty a vlhkosti z externích senzorů** s možností připojení k internetu prostřednictvím sítě Ethernet nebo Wi-Fi. Při překročení povoleného rozsahu hodnot vás okamžitě upozorní alarmovou zprávou, kterou odešle e-mailem přes online portál SensDesk nebo SMS přes samostatnou GSM bránu HWg-SMS-GW3. Zahrnuje kartu Alarms, kde můžete definovat až 3 sady cílů a přiřadit je jednotlivým senzorům.

Lze připojit až 5 senzorů (1-Wire + 1-Wire UNI) a 2 DI (Digitální vstupy) pro detektory.

2x E-mail; 2x SMS + Ring upozornění, STE2 r2 obsahuje možnost vytočit cílové číslo (vyžaduje externí bránu).

M2M komunikační protokoly: SNMP, XML, HWg-Push, WWW rozhraní (HTTP a také HTTPS), kde lze konfigurovat bezpečné rozsahy pro senzory.

Připojeno přes LAN a WiFi. Konfigurace přes vestavěný web server.

NMS konektivita (SNMP MIB); snadná instalace; podpora DHCP; podpora TLS autentizace (Gmail).

Hodnota senzoru mimo nastavený rozsah nebo změna stavu DI vstupu odešle upozornění přes e-mail, SMS nebo formou prozvonění. Pro prozvonění nebo SMS lze použít na stejné LAN síti umístěnou SMS bránu H.

Zařízení kompatibilní s portálem SensDesk (projekty IoT).

Napájení 5 V nebo PoE.

Prostřednictvím softwaru HWg-PDMS mohou být zaznamenaná data exportována do MS Excel.

Kompatibilní s řadou SW třetích stran. Programátoři najdou příklady použití produktu v HWg-SDK (Borland C++, MS Visual, VB, C#, PHP, JAVA atd.).

<div style="text-align: center;"></div>

<p>Typické aplikace:</p>

- Vzdálená kontrola klimatizace
- Vzdálený dohled chladničky nebo mrazničky
- Skladování léčiv + reporty (SensDesk)
- Uskladnění potravin
- Vzdálené monitorování průmyslového prostředí
- Monitorování teploty a vlhkosti
- Monitorování CO2
- Detekce zaplavení vodou v bodě
- Monitorování elektrického proudu
- Optimalizace vytápění
- HVAC dohled

<div style="text-align: center;"><iframe width="640" height="360" src="https://www.youtube.com/embed/DY-B7TvulG4" title="STE2 r2: LAN & WiFi thermometer for remote monitoring" frameborder="0" allowfullscreen="allowfullscreen"></iframe></div>

<p>Balení: jednotka STE2 r2, napájecí adaptér, 1x teplotní čidlo na 3m kabelu</p>

<p>ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE</p>

<p>Rozhraní: Wi-Fi (802.11b/g/n), 1x RJ-45 (10/100 Mbps), 2x RJ-11 (až 5 externích senzorů), 2x DI vstup (2pin svorkovnice)

Funkce: LAN a Wi-Fi teploměr pro vzdálené monitorování

Provozní teplota: -10 až +60 °C

Rozměry: 98 x 68 x 33 mm

Napájení: DC 5 V (jack 3,5 x 1,35 mm) nebo PoE</p>

<hr />

<p>Další info a videa na oficiálním webu HWg (HW-Group):

https://www.hw-group.com/cs/zarizeni/ste2-r2

Datasheet (cz)

Manuál (cz)</p>

<hr />

<div style="text-align: center;">

<p></p>

</div>

<hr />

<div style="text-align: center;">

```
<p><a href="https://download.asm.cz/inshop/prod/I4WIFI/HWg/HWg-STE2-r2/HWg-STE2-r2_03.jpg" target="_blank"></a></p>
</div>
<hr />
<div style="text-align: center;">
<p><a href="https://download.asm.cz/inshop/prod/I4WIFI/HWg/HWg-STE2-r2/HWg-STE2-r2_04.jpg" target="_blank"></a></p>
</div>
<hr />
<div style="text-align: center;">
<p><a href="https://download.asm.cz/inshop/prod/I4WIFI/HWg/HWg-STE2-r2/HWg-STE2-r2_05.jpg" target="_blank"></a></p>
</div>
```