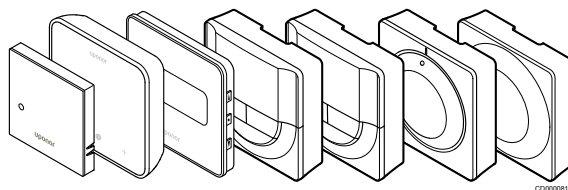


Uponor Smatrix Base/Wave termostaty



IC0000120



CD0000813

Termostat je jednou z hlavních součástí řídicího systému Smatrix. Komunikuje s u řídicí jednotkou Uponor Smatrix Base pomocí kabelového komunikačního protokolu a s řídicí jednotkou Uponor Smatrix Wave prostřednictvím rádiového komunikačního protokolu. Termostaty lze použít společně s dalšími termostaty, ale pouze ve stejné produktové rodině - například termostaty Base s řídicí jednotkou Base a termostaty Wave s řídicí jednotkou Wave.

Uponor Smatrix Base termostaty:

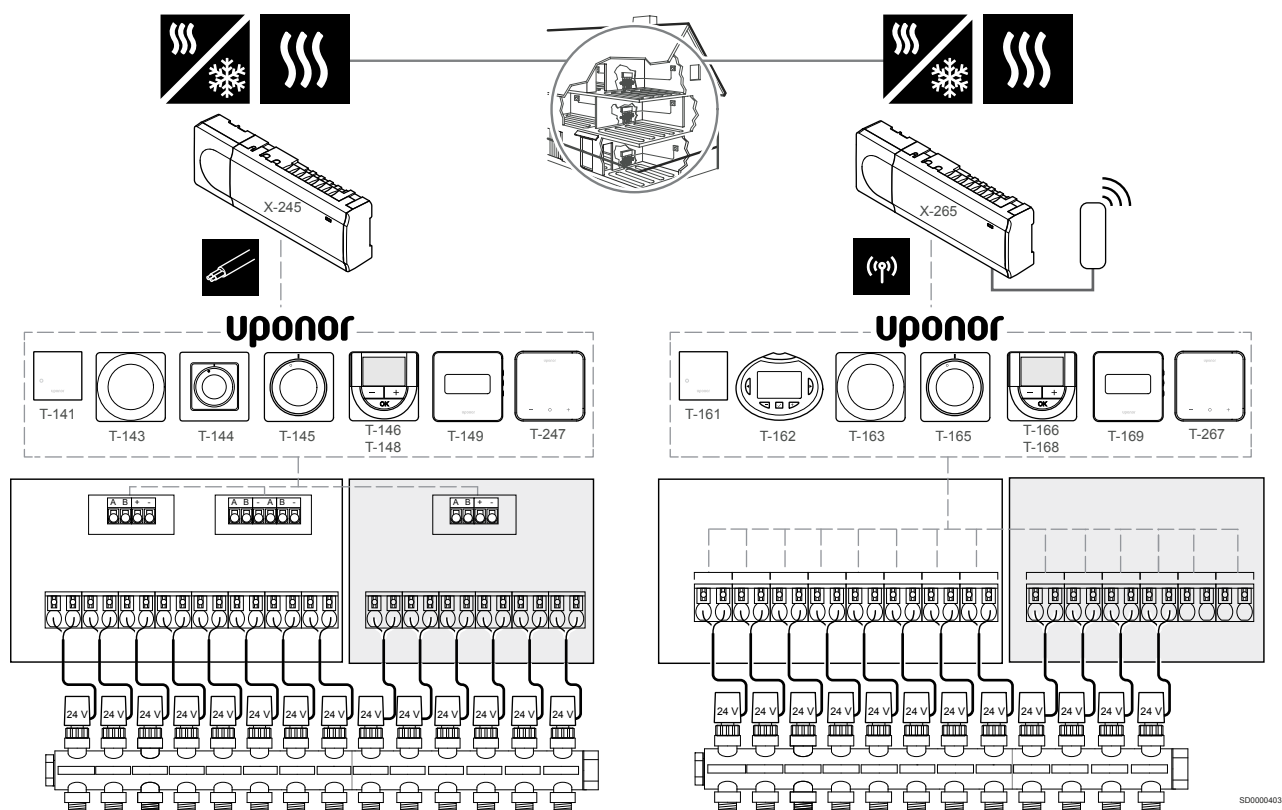
- Uponor Smatrix Base T-141
- Uponor Smatrix Base T-143
- Uponor Smatrix Base T-144
- Uponor Smatrix Base T-145
- Uponor Smatrix Base T-146
- Uponor Smatrix Base T-148

- Uponor Smatrix Base T-149
- Uponor Smatrix Base T-247

Uponor Smatrix Wave termostaty:

- Uponor Smatrix Wave T-161
- Uponor Smatrix Wave T-162
- Uponor Smatrix Wave T-163
- Uponor Smatrix Wave T-165
- Uponor Smatrix Wave T-166
- Uponor Smatrix Wave T-168
- Uponor Smatrix Wave T-169
- Uponor Smatrix Wave T-267

Příklad instalace Uponor Smatrix Base/Wave Pulse



Vlastnosti

Uponor Smatrix Base

								
Base	T-141	T-143	T-144	T-145	T-146	T-148	T-149	T-247
Hodiny a datum (zobrazení/nastavení)						✓		
Programovatelné režimy Comfort/ECO	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾
Comfort/ECO (indikace a režim z nastavení systému)	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓	✓	✓	✓
Digitální displej					✓ ³⁾	✓ ³⁾	✓	
Displej LED								✓ ⁴⁾
Verze softwaru při zapnutí					✓	✓	✓	✓
Nastavení režimu ovládání na displeji		✓ ⁵⁾			✓	✓	✓	✓
Na displeji jsou stupně Celsia/Fahrenheita	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓	✓	✓	✓
Hodnota nastavení ECO	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓	✓	✓	✓
Upravení nastavené hodnoty	✓ ²⁾	✓ ⁶⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rozsah nastavené hodnoty 5–35 °C.	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾
Chlazení povoleno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Připojení snímače venkovní teploty (podlaha, místnost, vnější nebo vzdálená teplota)		✓			✓	✓	✓	✓
Indikace požadavku na vytápění/chlazení	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓	✓	✓	✓
Snímač relativní vlhkosti	✓					✓	✓	✓
Modrá indikace LED po upravení nastavené hodnoty pomocí voliče			✓	✓				
Přepínač DIP umožňuje zapnout nebo vypnout režim ECO		✓	✓	✓				
Výstraha neoprávněné manipulace		✓						
Zapuštěná montáž			✓					

1) Dostupné prostřednictvím cloudového připojení v aplikaci Uponor Smatrix Pulse

2) Vyžaduje uživatelské rozhraní (Base Pulse: aplikace Uponor Smatrix Pulse Aplikace, Base PRO: Rozhraní I-147)

3) Podsvícení po stisknutí tlačítka

4) Režim Standby/Run po stisknutí tlačítka

5) Dostupné režimy ovládání přepínačů DIP: Snímač teploty v místnosti (RT), snímač teploty v místnosti a snímač teploty podlahy (RFT), vzdálený snímač (RS), snímač teploty v místnosti a snímač venkovní teploty (RO)

6) Potenciometr je umístěn na zadní straně

Uponor Smatrix Wave

								
Wave	T-161	T-162	T-163	T-165	T-166	T-168	T-169	T-267
Hodiny a datum (zobrazení/nastavení)						✓		
Programovatelné režimy Comfort/ECO	✓ ¹⁾	✓ ⁸⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾
Comfort/ECO (indikace a režim z nastavení systému)	✓ ²⁾	✓	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓	✓	✓	✓
Digitální displej		✓ ³⁾			✓ ³⁾	✓ ³⁾	✓	
Displej LED								✓ ⁴⁾
Indikace vybité baterie	✓ ²⁾	✓	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓	✓	✓	✓
Verze softwaru při zapnutí		✓			✓	✓	✓	✓
Nastavení režimu ovládání na displeji			✓ ⁵⁾		✓	✓	✓	✓
Na displeji jsou stupně Celsia/Fahrenheita	✓ ²⁾	✓	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓	✓	✓	✓
Hodnota nastavení ECO	✓ ²⁾	✓ ⁹⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓	✓	✓	✓
Upravení nastavené hodnoty	✓ ²⁾	✓	✓ ⁶⁾	✓	✓	✓	✓	✓
Rozsah nastavené hodnoty 5–35 °C.	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾
Chlazení povoleno	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Připojení snímače venkovní teploty (podlaha, místnost, vnější nebo vzdálená teplota)			✓		✓	✓	✓	✓
Indikace požadavku na vytápění/chlazení	✓ ²⁾	✓ ¹⁰⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓	✓	✓	✓
Vzdálenost rádiového připojení 30 m ⁷⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Snímač relativní vlhkosti	✓					✓	✓	✓
Modrá indikace LED po upravení nastavené hodnoty pomocí voliče				✓				
Přepínač DIP umožňuje zapnout nebo vypnout režim ECO			✓	✓				
Výstraha neoprávněné manipulace			✓					

1) Dostupné prostřednictvím cloudového připojení v aplikaci Uponor Smatrix Pulse

2) Vyžaduje uživatelské rozhraní (Wave Pulse: aplikace Uponor Smatrix Pulse)

3) Podsvícení po stisknutí tlačítka

4) Režim Standby/Run po stisknutí tlačítka

5) Dostupné režimy ovládání přepínačů DIP: Snímač teploty v místnosti (RT), snímač teploty v místnosti a snímač teploty podlahy (RFT), vzdálený snímač (RS), snímač teploty v místnosti a snímač venkovní teploty (RO)

6) Potenciometr je umístěn na zadní straně

7) Závisí na hlučnosti okolního radiofrekvenčního prostředí a nastavení instalace

8) Pouze s T-168 nebo prostřednictvím cloudového připojení v aplikaci Uponor Smatrix Pulse

9) Pouze s termostaty, které mají nastavení Eco nebo s uživatelským rozhraním (Wave Pulse: aplikace Uponor Smatrix Pulse)

10) pouze indikace požadavku na vytápění

Kompatibilita systému



POZNÁMKA!

Podrobnější informace, produktovou řadu a dokumentaci naleznete na webových stránkách společnosti Uponor: www.uponor.com/cs-cz.

- Uponor Smatrix Base Pulse
- Uponor Smatrix Base PRO
- Uponor Smatrix Base PRO Modbus RTU

Uponor Smatrix Wave

Termostaty Uponor Smatrix Wave jsou kompatibilní se systémem uvedeným níže:

- Uponor Smatrix Wave Pulse

Uponor Smatrix Base

Termostaty Uponor Smatrix Base jsou kompatibilní se systémy uvedenými níže:

Přehled dokumentace

Typ systému	Název produktu	Typ dokumentu	Název dokumentu
Uponor Smatrix Base Pulse	Uponor Smatrix Base T-141	Návod k instalaci a obsluze	Uponor IOM Smatrix Base Pulse
	Uponor Smatrix Base T-143	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Base T-144	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Base T-145	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Base T-146	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Base T-148	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Base T-149	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Base T-247	Montážní příručka	Uponor IM Smatrix Base termostat
Uponor Smatrix Base PRO		Návod k obsluze	Uponor OM Smatrix Base termostat
	Uponor Smatrix Base T-141	Návod k instalaci a obsluze	Uponor IOM Smatrix Base/Base PRO
	Uponor Smatrix Base T-143	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Base T-144	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Base T-145	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Base T-146	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Base T-148	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Base T-149	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Base T-247	Montážní příručka	Uponor IM Smatrix Base termostat
Uponor Smatrix Base PRO Modbus RTU		Návod k obsluze	Uponor OM Smatrix Base termostat
	Uponor Smatrix Base T-141	Návod k instalaci a obsluze	Uponor IOM Smatrix Base/Base PRO
	Uponor Smatrix Base T-143	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Base T-144	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Base T-145	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Base T-146	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Base T-148	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Base T-149	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Base T-247	Montážní příručka	Uponor IM Smatrix Base termostat
Uponor Smatrix Wave Pulse		Návod k obsluze	Uponor OM Smatrix Base termostat
	Uponor Smatrix Wave T-161	Návod k instalaci a obsluze	Uponor IOM Smatrix Wave Pulse
	Uponor Smatrix Wave T-162	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Wave T-163	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Wave T-165	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Wave T-166	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Wave T-168	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Wave T-169	Návod k instalaci a obsluze	
	Uponor Smatrix Wave T-267	Montážní příručka	Uponor IM Smatrix Wave termostat
		Návod k obsluze	Uponor OM Smatrix Wave termostat

V této tabulce je uveden přehled dokumentů dostupných pro každý kompatibilní produkt Uponor.



Uponor, s.r.o

Zelený pruh 95/97

140 00 Praha 4 – Braník

1162413 v1_04_2025_CZ
Production: Uponor / SKA

Společnost Uponor si vyhrazuje právo bez předchozího upozornění měnit sortiment svých produktů a související dokumentace v souladu se svými vnitropodnikovými zásadami neustálého zlepšování a vývoje.



www.uponor.com/cs-cz