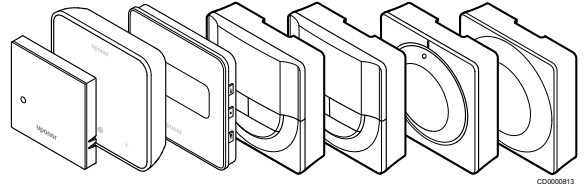


Uponor Smatrix Base/Wave termostati



IC0000120



CD0000813

Termostat je jedna od glavnih komponenti u Smatrix kontrolnom sistemu. On komunicira sa Uponor Smatrix Base sobnim kontrolerom putem protokola za kablovsku komunikaciju i sa Uponor Smatrix Wave sobnim kontrolerom putem protokola za radio-komunikaciju. Termostati se mogu koristiti zajedno sa drugim termostatima, ali samo u okviru iste porodice – na primer, Base termostati sa Base kontrolerom i Wave termostati sa Wave kontrolerom.

Uponor Smatrix Base termostati:

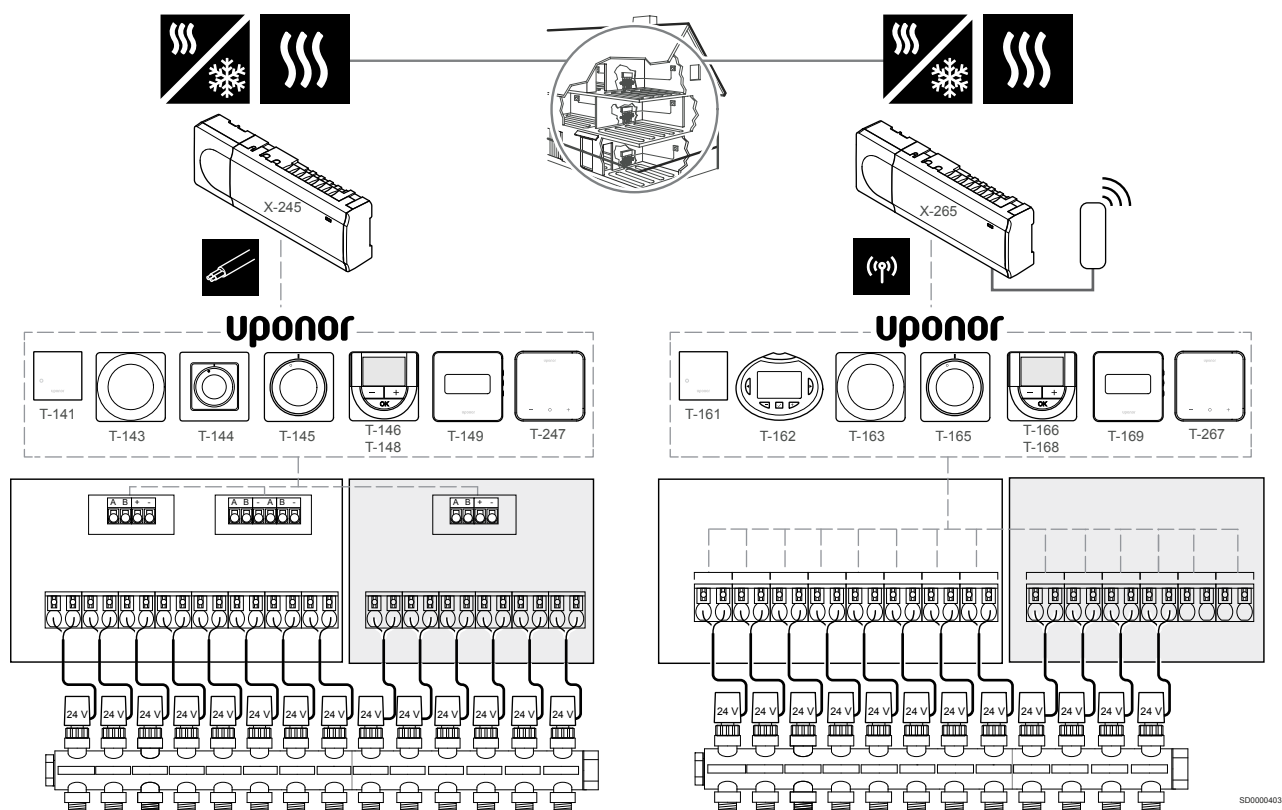
- Uponor Smatrix Base T-141
- Uponor Smatrix Base T-143
- Uponor Smatrix Base T-144
- Uponor Smatrix Base T-145
- Uponor Smatrix Base T-146
- Uponor Smatrix Base T-148

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

Uponor Smatrix Wave termostati:

- 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

Primer instalacije sistema Uponor Smatrix Base/Wave Pulse



Funkcije

Uponor Smatrix Base

								
Base	T-141	T-143	T-144	T-145	T-146	T-148	T-149	T-247
Sat i datum (prikaz/podešavanje)						✓		
Mogućnost programiranja rasporeda Comfort/ECO	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾
Comfort/ECO (indikator i režim iz postavke sistema)	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓	✓	✓	✓
Digitalni ekran					✓ ³⁾	✓ ³⁾	✓	
LED ekran								✓ ⁴⁾
Verzija softvera pri uključivanju					✓	✓	✓	✓
Postavke kontrolnog režima na ekranu		✓ ⁵⁾			✓	✓	✓	✓
Celzijus/Farenhajt na ekranu	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓	✓	✓	✓
ECO vrednost zadržavanja	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓	✓	✓	✓
Prilagođavanje zadate vrednosti	✓ ²⁾	✓ ⁶⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Opseg zadate vrednosti 5–35 °C	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾
Dozvoljeno hlađenje	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Povezivanje spoljašnjeg senzora temperature (za temperaturu poda, sobe, spoljašnjeg prostora ili udaljenog prostora)		✓			✓	✓	✓	✓
Indikator zahteva za grejanje ili hlađenje	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓	✓	✓	✓
Senzor relativne vlažnosti	✓					✓	✓	✓
Plavi LED indikator nakon prilagođavanja zadate vrednosti pomoću točkića			✓	✓				
DIP prekidač za omogućavanje ili onemogućavanje ECO režima		✓	✓	✓				
Alarm za neovlašćeno korišćenje		✓						
Montirano u ravni			✓					

1) Dostupno preko veze u oblaku u aplikaciji Uponor Smatrix Pulse

2) Zahteva korisnički interfejs (Base Pulse: Aplikacija Uponor Smatrix Pulse, Base PRO: Interfejs I-147)

3) Pozadinsko osvetljenje posle pritiska na dugme

4) Režim pripravnosti/izvršavanja posle pritiska na dugme

5) Dostupni režimi kontrole DIP prekidača: Senzor temperature sobe (RT), senzor temperature sobe i senzor temperature poda (RFT), udaljeni senzor (RS), senzor temperature sobe i senzor spoljne temperature (RO)

6) Potenciometar postavljen na leđa

Uponor Smatrix Wave

								
Wave	T-161	T-162	T-163	T-165	T-166	T-168	T-169	T-267
Sat i datum (prikaz/podešavanje)						✓		
Mogućnost programiranja rasporeda Comfort/ECO	✓ ¹⁾	✓ ⁸⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾
Comfort/ECO (indikator i režim iz postavke sistema)	✓ ²⁾	✓	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓	✓	✓	✓
Digitalni ekran		✓ ³⁾			✓ ³⁾	✓ ³⁾	✓	
LED ekran								✓ ⁴⁾
Indikator da je baterija skoro prazna	✓ ²⁾	✓	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓	✓	✓	✓
Verzija softvera pri uključivanju		✓			✓	✓	✓	✓
Postavke kontrolnog režima na ekranu			✓ ⁵⁾		✓	✓	✓	✓
Celzijus/Farenhajt na ekranu	✓ ²⁾	✓	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓	✓	✓	✓
ECO vrednost zadržavanja	✓ ²⁾	✓ ⁹⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓	✓	✓	✓
Prilagođavanje zadate vrednosti	✓ ²⁾	✓	✓ ⁶⁾	✓	✓	✓	✓	✓
Opseg zadate vrednosti 5–35 °C	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾
Dozvoljeno hlađenje	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Povezivanje spoljašnjeg senzora temperature (za temperaturu poda, sobe, spoljašnjeg prostora ili udaljenog prostora)			✓		✓	✓	✓	✓
Indikator zahteva za grejanje ili hlađenje	✓ ²⁾	✓ ¹⁰⁾	✓ ²⁾	✓ ²⁾	✓	✓	✓	✓
Rastojanje veze 30 m radio ⁷⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Senzor relativne vlažnosti	✓					✓	✓	✓
Plavi LED indikator nakon prilagođavanja zadate vrednosti pomoću točkica				✓				
DIP prekidač za omogućavanje ili onemogućavanje ECO režima			✓	✓				
Alarm za neovlašćeno korišćenje			✓					

1) Dostupno preko veze u oblaku u aplikaciji Uponor Smatrix Pulse

2) Zahteva korisnički interfejs (Wave Pulse: Aplikacija Uponor Smatrix Pulse)

3) Pozadinsko osvetljenje posle pritiska na dugme

4) Režim pripravnosti/izvršavanja posle pritiska na dugme

5) Dostupni režimi kontrole DIP prekidača: Senzor temperature sobe (RT), senzor temperature sobe i senzor temperature poda (RFT), udaljeni senzor (RS), senzor temperature sobe i senzor spoljne temperature (RO)

6) Potencijometar postavljen na leđa

7) Zavisi od šuma okolnog radio-frekvencijskog okruženja i podešavanja instalacije

8) Samo sa T-168 ili preko veze u oblaku u aplikaciji Uponor Smatrix Pulse

9) Samo sa termostatima koji imaju Eco vrednost zadržavanja ili sa korisničkim interfejsom (Wave Pulse: Aplikacija Uponor Smatrix Pulse)

10) Samo indikator Zahtev za grejanje

Kompatibilnost sistema



BELEŠKA!

Za detaljnije informacije, asortiman proizvoda i dokumentaciju posetite Uponor veb lokaciju: www.uponor.com/rs-rs.

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

Uponor Smatrix Wave

Uponor Smatrix Wave termostati su kompatibilni sa sistemom navedenim u nastavku:

- Uponor Smatrix Wave Pulse

Uponor Smatrix Base

Uponor Smatrix Base termostati su kompatibilni sa sistemima navedenim u nastavku:

Pregled dokumentacije

Tip sistema	Naziv proizvoda	Vrsta dokumenta	Ime dokumenta
Uponor Smatrix Base Pulse	Uponor Smatrix Base T-141	Uputstvo za instalaciju i rad	Uponor IOM Smatrix Base Pulse
	Uponor Smatrix Base T-143	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Base T-144	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Base T-145	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Base T-146	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Base T-148	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Base T-149	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Base T-247	Uputstvo za instalaciju	Uponor IM Smatrix Base termosta
Uponor Smatrix Base PRO		Uputstvo za rad	Uponor OM Smatrix Base termosta
	Uponor Smatrix Base T-141	Uputstvo za instalaciju i rad	Uponor IOM Smatrix Base/Base PRO
	Uponor Smatrix Base T-143	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Base T-144	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Base T-145	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Base T-146	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Base T-148	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Base T-149	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Base T-247	Uputstvo za instalaciju	Uponor IM Smatrix Base termosta
Uponor Smatrix Base PRO Modbus RTU		Uputstvo za rad	Uponor OM Smatrix Base termosta
	Uponor Smatrix Base T-141	Uputstvo za instalaciju i rad	Uponor IOM Smatrix Base/Base PRO
	Uponor Smatrix Base T-143	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Base T-144	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Base T-145	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Base T-146	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Base T-148	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Base T-149	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Base T-247	Uputstvo za instalaciju	Uponor IM Smatrix Base termosta
Uponor Smatrix Wave Pulse		Uputstvo za rad	Uponor OM Smatrix Base termosta
	Uponor Smatrix Wave T-161	Uputstvo za instalaciju i rad	Uponor IOM Smatrix Wave Pulse
	Uponor Smatrix Wave T-162	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Wave T-163	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Wave T-165	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Wave T-166	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Wave T-168	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Wave T-169	Uputstvo za instalaciju i rad	
	Uponor Smatrix Wave T-267	Uputstvo za instalaciju	Uponor IM Smatrix Wave termosta
		Uputstvo za rad	Uponor OM Smatrix Wave termosta

Ova tabela pruža pregled dostupnih dokumenata za sve kompatibilne proizvode kompanije Uponor.



Uponor GmbH

Industriestraße 56,
D-97437 Hassfurt, Nemačka

1162430 v1_04_2025_RS
Production: Uponor / SKA

Kompanija Uponor zadržava pravo da bez prethodnog obaveštenja
promeni asortiman proizvoda i povezanu dokumentaciju u skladu sa
politikom stalnog unapređenja i razvoja.



www.uponor.com/rs-rs