



Aqara Floor Heating Thermostat W500 | Termostat pro podlahové vytápění |



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/senzory-a-detektory/aqara-floor-heating-thermostat-w500-termostat-pro-podlahove-vytapeni->

Price: **299,98 zł** gross / 243,89 zł net

Aqara

Manufacturer: AQARA

Referention number: DNXGHJIPKRMMLL



Full product description

Teplo pod vaší kontrolou

Objevte termostat W500 pro podlahové vytápění, který podporuje protokoly Thread a Zigbee, což umožňuje integraci s ekosystémy Apple Home, Google Home a Amazon Alexa (přes Matter). Toto řešení pomáhá zvyšovat tepelný komfort a přispívá k energetické účinnosti vaší domácnosti tím, že nabízí dálkové ovládání a chytré funkce.



Hlavní výhody termostatu podlahového vytápění Aqara W500

Volba komunikačního protokolu: Podpora Thread a Zigbee umožňuje flexibilní připojení k vašemu oblíbenému ekosystému chytré domácnosti. Automatizace a pohodlí: Chytré plány fungují lokálně a zajišťují, že váš domov je vždy vytápěn podle vašich potřeb. Vyšší účinnost: Sledování spotřeby energie a detekce otevřených oken pomáhají snižovat náklady. Přesné řízení komfortu: Možnost použití více čidel a kalibrací umožňuje udržovat stálou a příjemnou teplotu. Bezpečnost uživatelů: Zabudované bezpečnostní prvky chrání podlahu i celý topný systém.



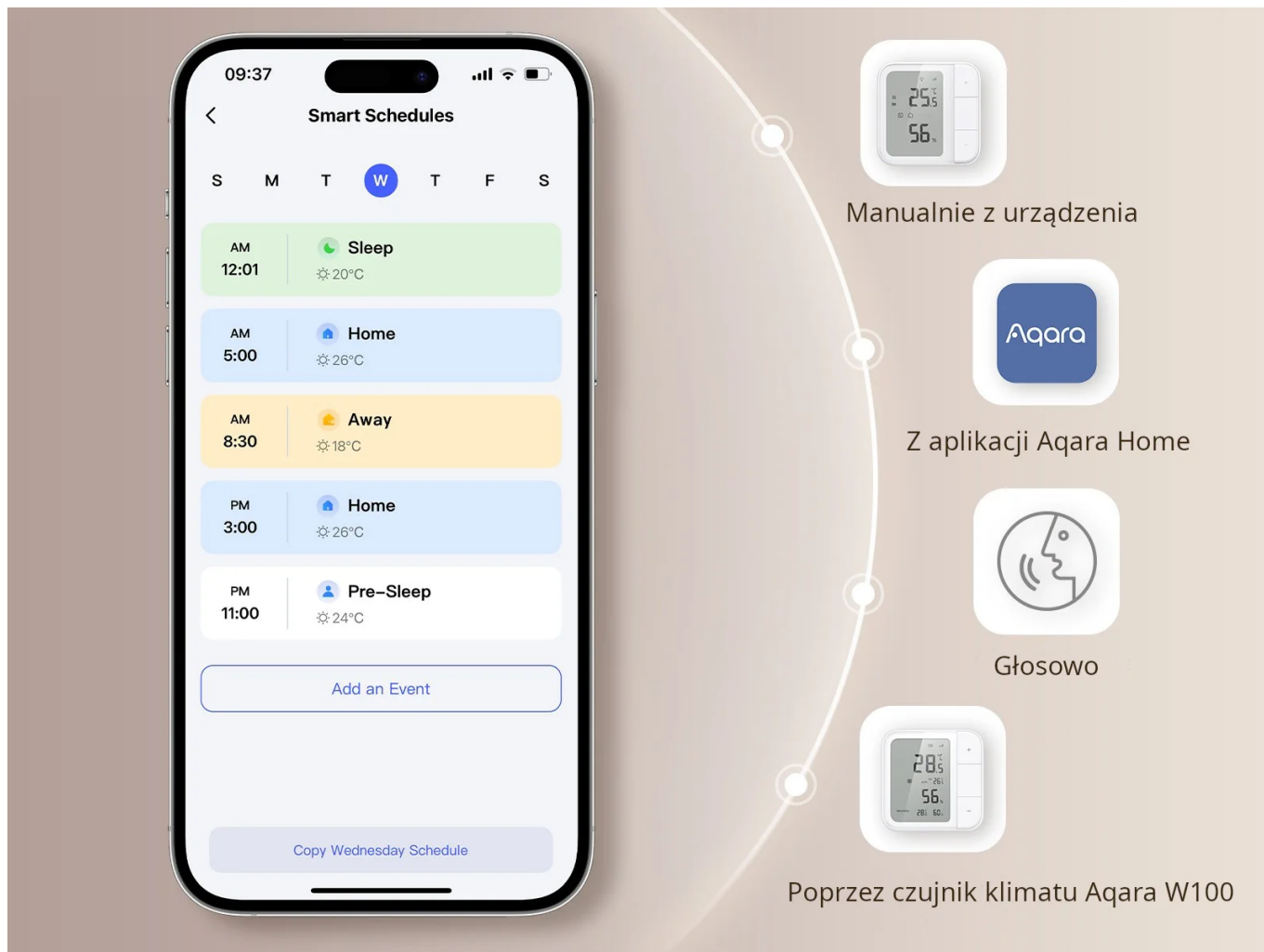
Konektivita protokolu Thread a Zigbee

Zařízení nabízí podporu dvou protokolů. V režimu Thread se připojuje k ekosystémům Matter bez nutnosti použití rozbočovače Aqara. Režim Zigbee odemyká další funkce v aplikaci Aqara Home a je kompatibilní s rozbočovači Aqara bez ztráty podpory pro Matter. Flexibilní přepínání protokolů umožňuje přizpůsobit provoz vašim preferencím.



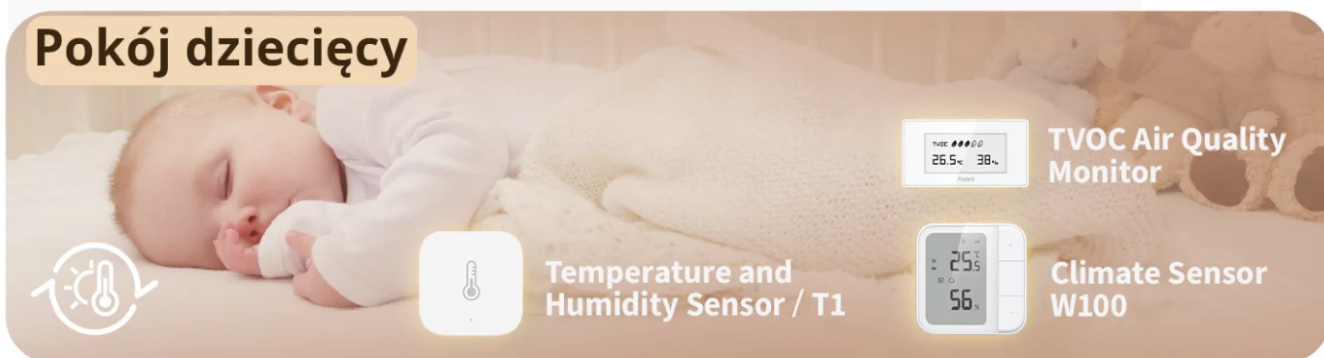
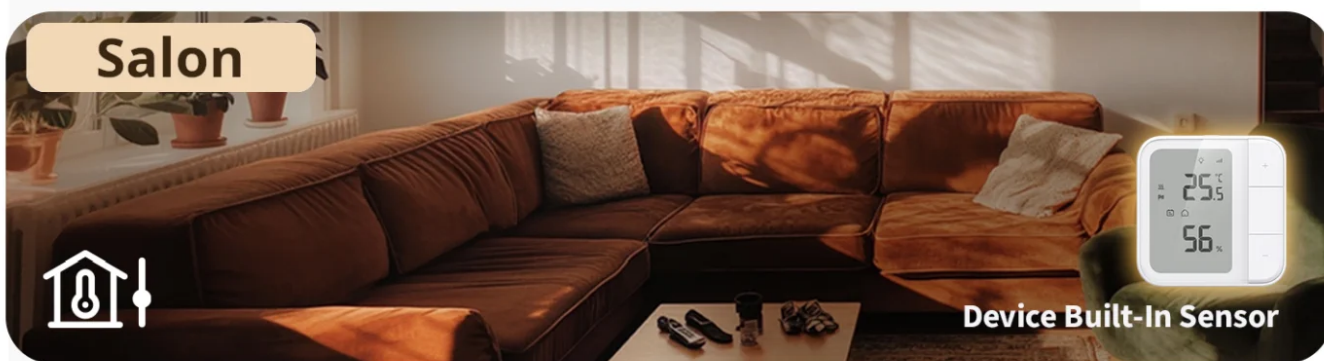
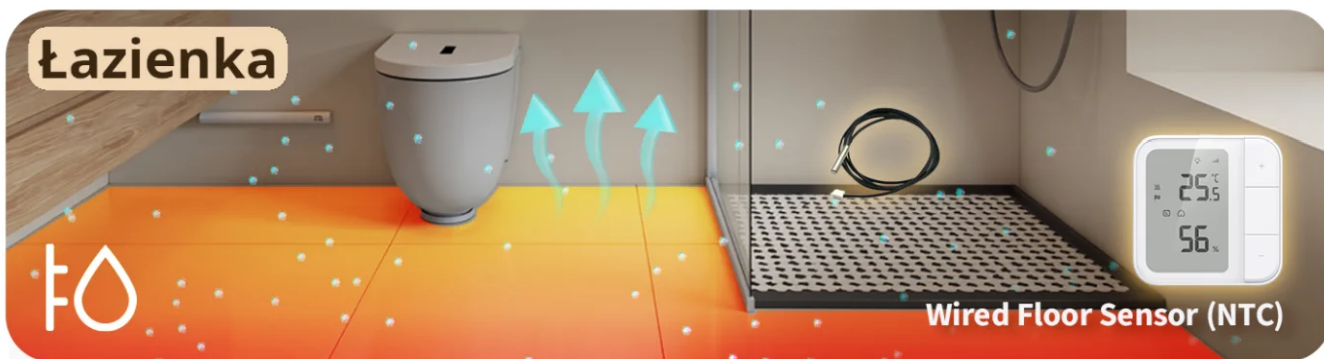
Ovládání na dosah ruky

Termostat nabízí několik způsobů ovládání: tlačítka, aplikace, hlasové příkazy a plány. Inteligentní plánovač vytápění umožňuje vytvářet osobní plány rozdělené do 7 období denně, 7 dní v týdnu. Po nastavení se rozvrhy spustí lokálně v zařízení, a to i v případě výpadku internetového připojení, což vám umožní plnou kontrolu nad teplotou.



Přesnost nastavení

Dosáhněte vysoké přesnosti při řízení teploty díky možnosti snímání z více čidel. Termostat může využívat data z vestavěného čidla, kabelového podlahového čidla NTC nebo přidruženého čidla teploty a vlhkosti Aqara. Jednotka rovněž podporuje kalibraci teploty v rozsahu ± 0.5 °C pro nastavení teploty.



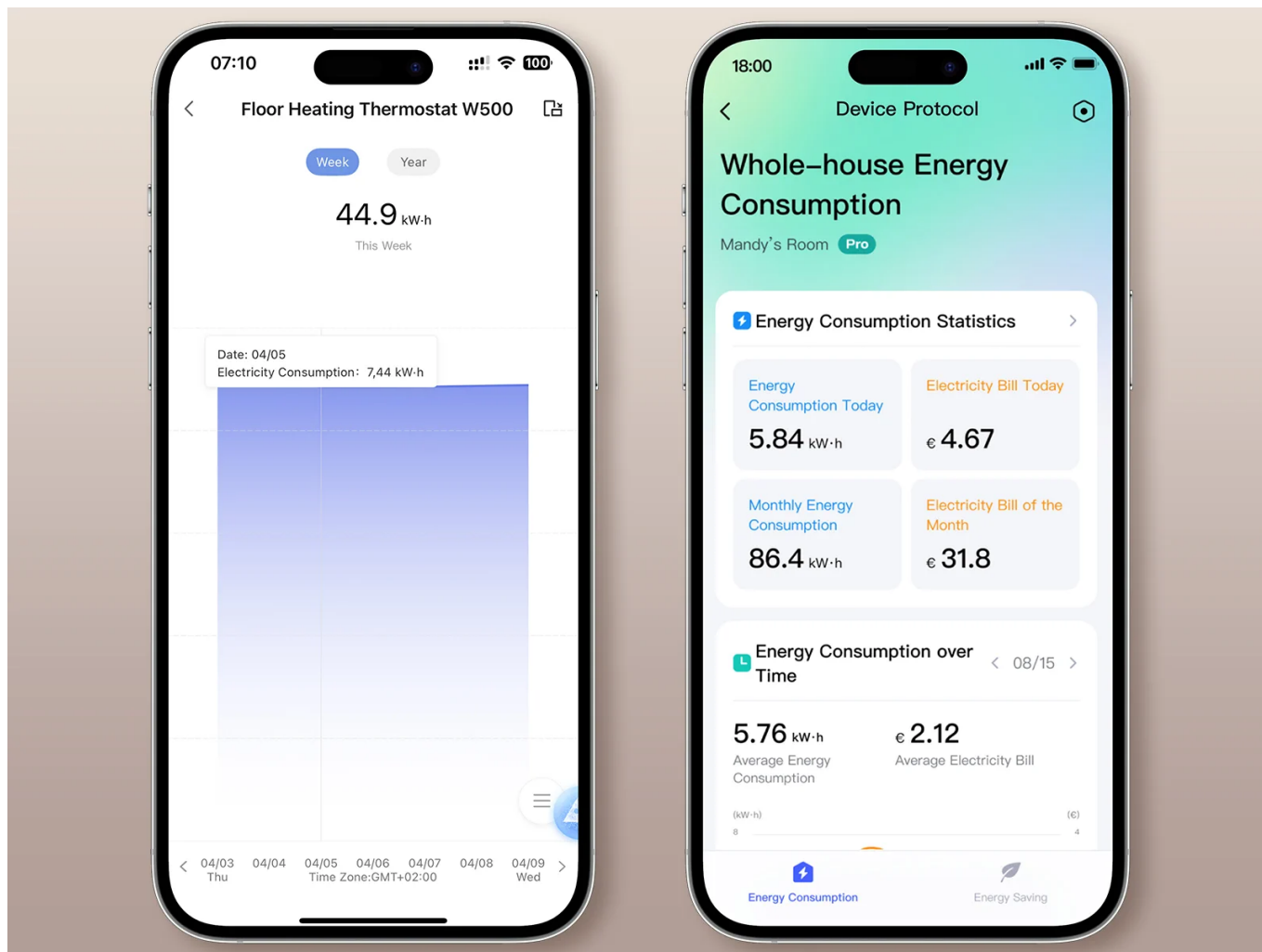
Teplotně stabilní

Nastavte vlastní teplotní rezervy (0,5-3 °C) kolem cílové hodnoty. Tato funkce pomáhá omezit časté cyklické zapínání a vypínání topného systému. To přispívá k udržení stabilní teploty v místnosti a také pomáhá snížit spotřebu energie a prodloužit životnost topného systému.



Úspora energie

Sledujte spotřebu energie v reálném čase a denní a měsíční spotřebu, abyste mohli efektivněji řídit vytápění. Pokud senzor Aqara zjistí otevřené okno, vytápění se automaticky pozastaví. I bez čidla způsobí náhlý pokles teploty 30minutovou pauzu, která šetří energii.



Ochrana a zabezpečení

Spotřebič je vybaven ochrannými mechanismy. Funkce ochrany podlahového materiálu chrání citlivé povrchy před přehřátím. Ochrana proti zamrznutí automaticky spustí ohřev při teplotě přibližně 5 °C. Systém ochrany proti přehřátí a přetížení vypne přístroj, když teplota nebo výkon překročí bezpečné meze.

Termostat podlahového vytápění Aqara je ideálním řešením pro:

Uživatelé chytrých domácích systémů Apple Home, Google Home a Amazon Alexa. Lidé, kteří hledají způsoby, jak snížit své účty za vytápění. Majitelé domů s elektrickým nebo hydronickým podlahovým vytápěním. Lidé, kteří oceňují možnost dálkově ovládat teplotu ve svém domě. Všichni, kdo chtějí automatizovat svůj topný systém.