

Uponor Smatrix Pulse

Beltéri helyiségenkénti hőmérséklet szabályzás

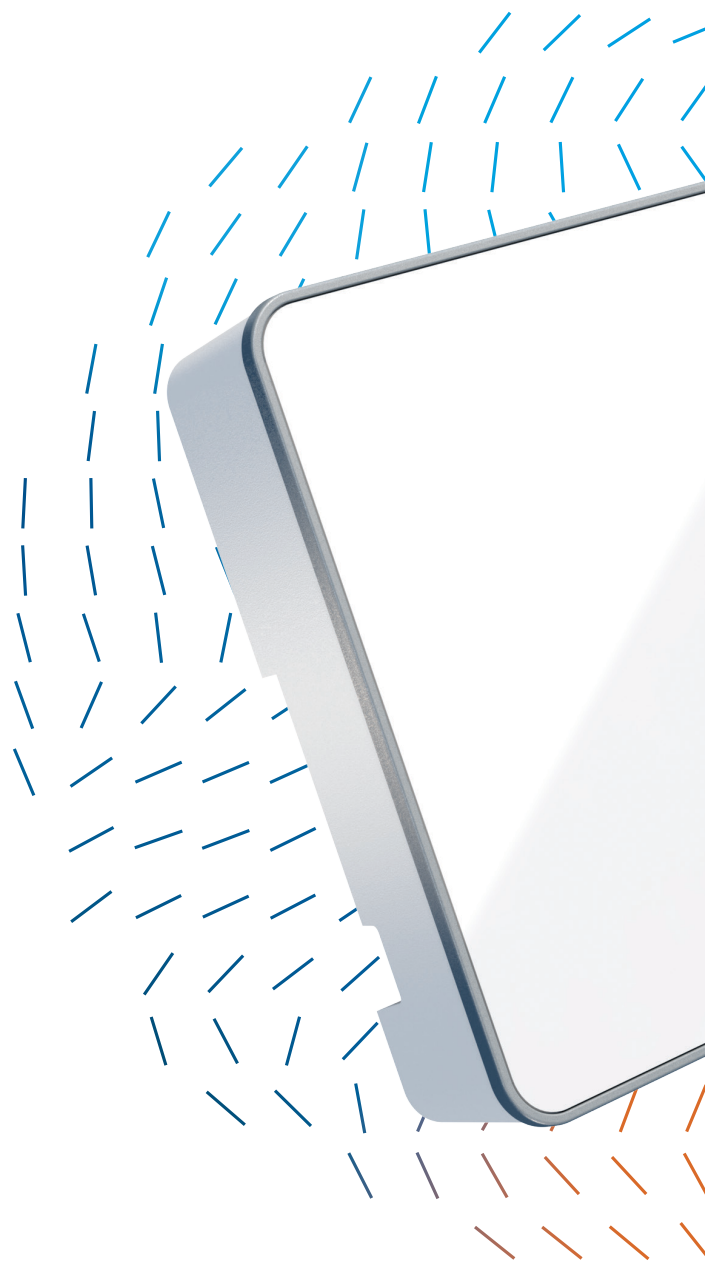


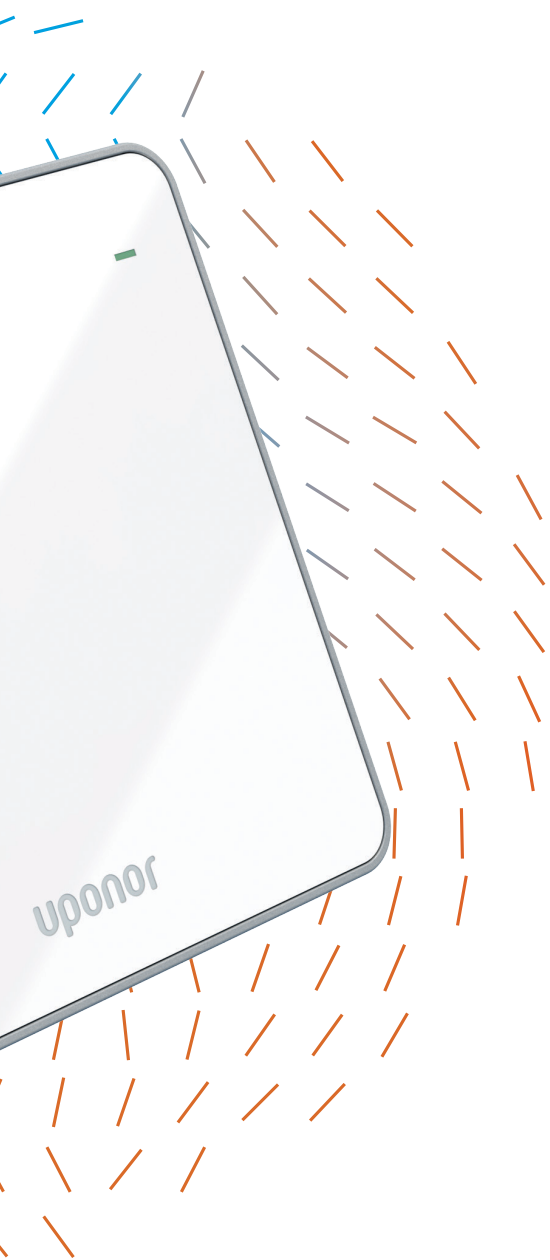
Maximális belső komfortérzet

az Uponor Smatrix Pulse helyiség hőmérséklet-szabályzó rendszerrel és a fűtés/hűtés területén szerzett hosszú távú tapasztalatunkkal

Optimalizálni szeretné meglévő felületfűtési/hűtési rendszerét vagy első alkalommal tervezi annak telepítését? Figyelmébe ajánljuk az Uponor Smatrix Pulse-t, mely egy egyszerűen kezelhető, maximális komfortot biztosító helyiség hőmérséklet-szabályzó rendszer.

Vezető fűtési és -hűtési rendszer gyártóként szakértő segítséget nyújtunk Önnek. Az Uponor termékek teljeskörű rendszer megoldásaival biztosítjuk padlófűtési és -hűtési rendszerének intelligens optimalizálását.





Egyszerű telepítés

Amelyet a rendszer egyszerű felépítése és a Smatrix Pulse applikáció interaktív telepítési varázslója támogat



Egyszerű vezérlés

A Smatrix Pulse applikáción keresztül otthonról vagy távolról



Személyre szabott komfort

Teremtse meg az Ön számára optimális környezetet az egyéni igények és a választható kényelmi funkciók segítségével



Biztonság

A legújabb titkosítási technológiának és a felhőbe integrált személyes beállítási lehetőségeknek köszönhetően



Energiahatékonyság

Innovatív automatikus szabályzó technológiával



Az Uponor Smatrix Pulse előnyei

1,2...3 és kész is a beállítás!

Az Uponor Smatrix Pulse könnyen telepíthető és beállítása néhány lépésben elvégezhető

Telepítés és konfigurálás internet nélkül

Nincs szükség vastag kézikönyvek olvasására: a Smatrix Pulse App egy teljesen interaktív, lépésről lépésre haladó telepítési varázslót kínál, amely a telepítést gyerekjátékká teszi.

De mi van akkor, ha az Ön otthona még épülőben van és nincs internet? Semmi gond, a Smatrix Pulse App közvetlenül a kommunikációs modulhoz csatlakozik, így helyi Wi-Fi hálózatot hoz létre internetkapcsolat nélkül.

Harmadik fél hozzáférése a kényelmes karbantartás érdekében

A Smatrix Pulse alkalmazáson belül hozzáférési jogokat adhat harmadik személynek a rendszer szakszerű ellenőrzéséhez vagy a fejlesztések végrehajtásához. A rendszer távoli beállításai vagy karbantartása bárholnan gyorsan elvégezhető.



Fűtés & Hűtés

Optimális hőérzet minden évszakban

Kapcsolja össze a komfortot az új, intelligens otthoni lehetőségekkel

Kompatibilis hangszolgáltatásokkal és asszisztensekkel

Az Uponor Smatrix Pulse könnyen vezérelhető az Amazon Alexa vagy a Google Home szolgáltatással.

Teljes körű vezérlés bárholonnan

A Smatrix Pulse applikáció segítségével okostelefonjával vagy táblagépével bárholonnan vezérelheti otthonában a helyiségek hőmérsékletét. Utazás közben energiaköltségeket takaríthat meg azzal, hogy az applikációban a fűtést/hűtést „Távoli” vagy „Eco” üzemmódba állítja.

Időjárás-előrejelzési információk

Egyszerűen ellenőrizze az időjárás-előrejelzést a Smatrix Pulse alkalmazásban, és valós időben állítsa be a fűtési és hűtési igényeket. Emellett a páratartalom is mérhető.

Hűtés nagyfokú védelemmel a páralecsapódás elkerülése érdekében

Az Uponor Smatrix Pulse hatékonyan képes szabályozni a hűtési folyamatot. A több termosztát típusba is beépített páratartalom-érzékelővel a Smatrix Pulse magas szintű védelmet biztosít a páralecsapódás elkerülése érdekében.

A tökéletes hőmérséklet

Az Uponor Smatrix Pulse egyszerűen létrehozza az Ön egyéni komfortzónáját

Gyorsítsa fel a fűtés reakcióidejét

A hagyományos padlófűtés gyakran kissé lomha, ha a reakcióidőről van szó. Néha az az érzése, hogy a tökéletes hőmérsékletet soha nem éri el. Az Uponor Smatrix termosztátok nagy pontossággal mérik az egyes helyiségek hőmérsékletét, és együttműködnek a vezérlővel, amikor változtatásokra van szükség.

Alkalmazkodik az Ön napi rutinjához

A dolgozószobától a hálósobáig: az innovatív, hidraulikus, automatikus szabályzási rendszer folyamatosan figyeli a hőmérsékleti viszonyokat, és minden egyes fűtőkört egyedileg szabályoz. A Smatrix Pulse még az olyan módosításokhoz is alkalmazkodik, mint például az új padlóburkolatok vagy a helyiséghasználat megváltozása.

Élvezze az egyéni preferenciákat

Reggel hétkor meleg, estére az alváshoz pedig kellemes hűvösség? A háztartás minden egyes tagja saját igényeinek megfelelően alakíthatja ki a személyes komfortzónáját.

Fokozza a jó közérzetet

A maximális komfort érdekében az Uponor Smatrix Pulse számos megoldást kínál az egyéb komfortrendszerekkel történő csatlakozásra.

Élvezze a biztonságot

Biztonság és teljes körű adatellenőrzés

Magas fokú adatbiztonság

Személyes adatai nálunk a legjobb kezekben vannak. Az erős titkosítási technológia rendkívül megbízható adatvédelmet nyújt.

Riasztási push-értesítések

Ha az akkumulátor lemerül vagy a vezeték nélküli kapcsolat megszakad, a rendszer a Smatrix Pulse alkalmazáson keresztül riasztja Önt, bárhol is legyen.

Személyes beállítások a felhőfunkciók használatához

Az Uponor felhőszolgáltatásokhoz való hozzáférés további funkciókkal pl. automatikus szoftverfrissítésekkel egészíti ki az Ön Uponor Smatrix Pulse rendszerét, maximális adatbiztonság mellett. Ha nem szeretné megosztani adatait, egyszerűen megszüntetheti a szolgáltatást, és továbbra is használhatja az alkalmazást és a rendszert a helyi hálózaton belül.

Az innováció és a megbízhatóság öröksége

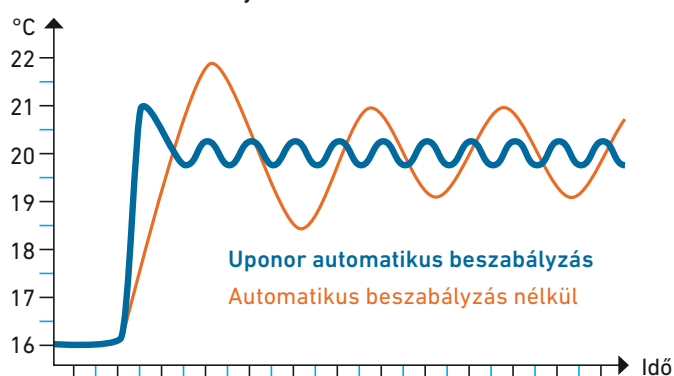
Az Uponor évek óta vezető szerepet tölt be a felületfűtés és -hűtés területén, következetes fejlesztéseket eszközölve a komfort, a hatékonyság és a biztonság növelése érdekében. A kiválóság iránti elkötelezettségünkkel továbbra is továbbfejlesztjük termékeinket és szolgáltatásainkat, hogy megfeleljenek az Ön legmagasabb elvárásainak, ma és a jövőben is.

Nagyobb komfort, kevesebb energia!

Az Uponor Smatrix Pulse automatikusan optimalizálja az energiafelhasználást

Míg a kézi hidraulikus beállítás csak a kezdeti feltételeket veszi figyelembe, addig az autobalancing funkció folyamatosan alkalmazkodik a rendszer vagy a helyiség minden változásához, anélkül, hogy bonyolult újraszámításokat vagy olyan beállításokat kellene elvégeznie, amelyekhez szerelő szükséges. Az automatikus beállítás alkalmazkodik a háztartás változó életmódjához és használati szokásaihoz, így nincs szükség manuális beállításra. Ez egyenletesebb padlőhőmérsékletet és gyorsabb reakcióidőt eredményez alacsonyabb energiafogyasztás mellett, mint bármely hagyományos be- és kikapcsoló rendszer. Ön optimális komfort mellett energiát és pénzt takarít meg.

Nagyobb komfort és kevesebb energiafelhasználás az automatikus beállításnak köszönhetően



Termosztátok

Uponor Smatrix T-247 és T-267 termosztátok

Ahol az időtálló kialakítás találkozik a modern eleganciával

Ismerje meg az új Uponor Smatrix termosztátokat, amelyek a tartósság és a stílus jegyében készültek. Ideálisak minden típusú lakáshoz és új építésű ingatlanhoz. A modern esztétikát olyan intelligens funkciókkal ötvözik, mint a kapacitív érintőképernyő és a beépített páratartalom-érzékelő, így könnyedén vezérlik a fűtési és hűtési rendszereket.

Az új Uponor Smatrix termosztátokat szakemberek és végfelhasználók számára egyaránt ajánljuk. Vezetékes (T-247) és vezeték nélküli (T-267) modellekben kaphatók, teljes kompatibilitást biztosítva mind a jelenlegi, mind a korábbi Smatrix rendszerekkel. A korábban telepített Smatrix rendszerek egyszerűen megújíthatóak az új termosztátokkal.

A Smatrix egyesíti a kényelmet és a hatékonyságot - fedezze fel, hogy ez az új tervezésű termosztát hogyan alakítja át életterét.



Közös előnyök

**Komfort és
hatékonyság minden
verzióban**

Modern és stílusos megjelenés

Akár a modern, akár a stílusos megoldást keresi, mindkettő megtalálható a Smatrix T-247 és a T-267 típusokban

Sokoldalú telepítés Opciók

Vezetékes (Base) és vezeték nélküli (Wave) rendszerekként kaphatók, amelyek könnyen integrálhatók a felületfűtési és -hűtési rendszerekkel

Zajmentes működés

Teljesen zajmentes működés, hogy minden helyiségben a legmagasabb komfortot biztosítsa



Uponor Smatrix T-247 és T-267 termosztátok

Felhasználóbarát felület

Kapacitív érintőképernyő biztosítja az egyszerű kezelhetőséget, és megkönnyíti a termosztátok előlapjának tisztítását.

Alvó üzemmód

A kijelző automatikusan kikapcsol egy bizonyos inaktív időszak után, így ideálissá teszi a hálósobákban való használatot, zavaró fénykibocsátás nélkül.

Fejlett vezérlési funkciók

Beépített relatív páratartalom (RH) érzékelő

Egyszerű telepítés

Gyors telepítés az ismerős szerelési és menüszerkezeti eljárásokkal. Minimális idő- és energiárfordítás

Egyszerű vezérlés

Állítsa be a komfortot bármikor a Smatrix Pulse mobilalkalmazással

Kompatibilitás

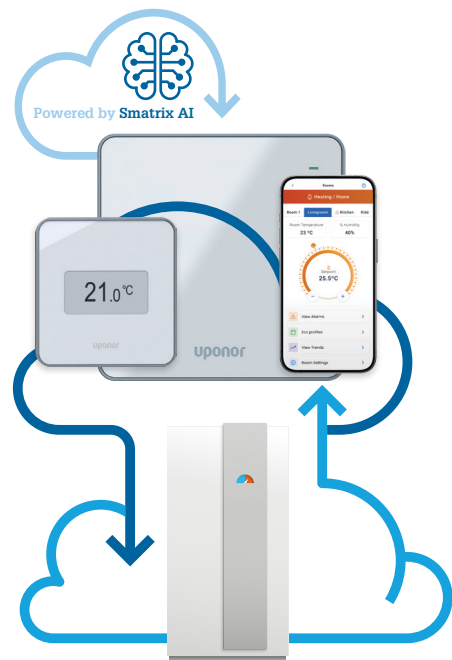
A teljes Smatrix portfólióval kompatibilis, hosszútávú megbízhatóságot és egyszerű frissítést biztosít.

Uponor Smatrix AI

Úttörő megoldás: AI a fűtést vezérlő szoftverekben

Az energiahatékony épületekre vonatkozó új előírások a jobb szigetelés révén sikeresen csökkentették az energiafogyasztást, de a felületfűtési rendszerek kevésbé reagálnak a hirtelen időjárási változásokra. Ráadásul az ingadozó időjárási körülmények gyorsabban reagáló rendszereket követelnek meg. Az optimális fűtési/hűtési görbék beállítása az egyéni komfort és a magas energiamegtakarítás érdekében napjainkban is a szakemberek feladata.

Az Uponor Smatrix AI a mesterséges intelligencia integrálásával forradalmasítja a felületfűtés/hűtés vezérlését a fűtési teljesítmény előrejelzésére, adaptálására és optimalizálására. Zökkenőmentesen kapcsolódik a hőszivattyúhoz a felhő-felhő integráción keresztül, gyors válaszidőt, egyszerű beállítást és maximális energiahatékonyt biztosít. Az időjárási minták, a helyiséghőmérsékleti tényezők és a felhasználói preferenciák elemzése alapján a Smatrix AI folyamatosan állítja a fűtést/hűtést, így a beltéri hőmérsékletet minden évszakban a megfelelő szinten tartja.



Az Uponor Smatrix AI ezeket nyújtja:



Maximális komfort és energiamegtakarítás

Legalább 10%-os energiamegtakarítás a helyi éghajlati viszonyok és az épület paramétereinek függvényében.



Felhőalapú kapcsolódás

A felhő-felhő integráció lehetővé teszi a gyors beállítást mind az új, mind a meglévő Smatrix Pulse telepítésekhez.



Mindig a tökéletes hőmérséklet

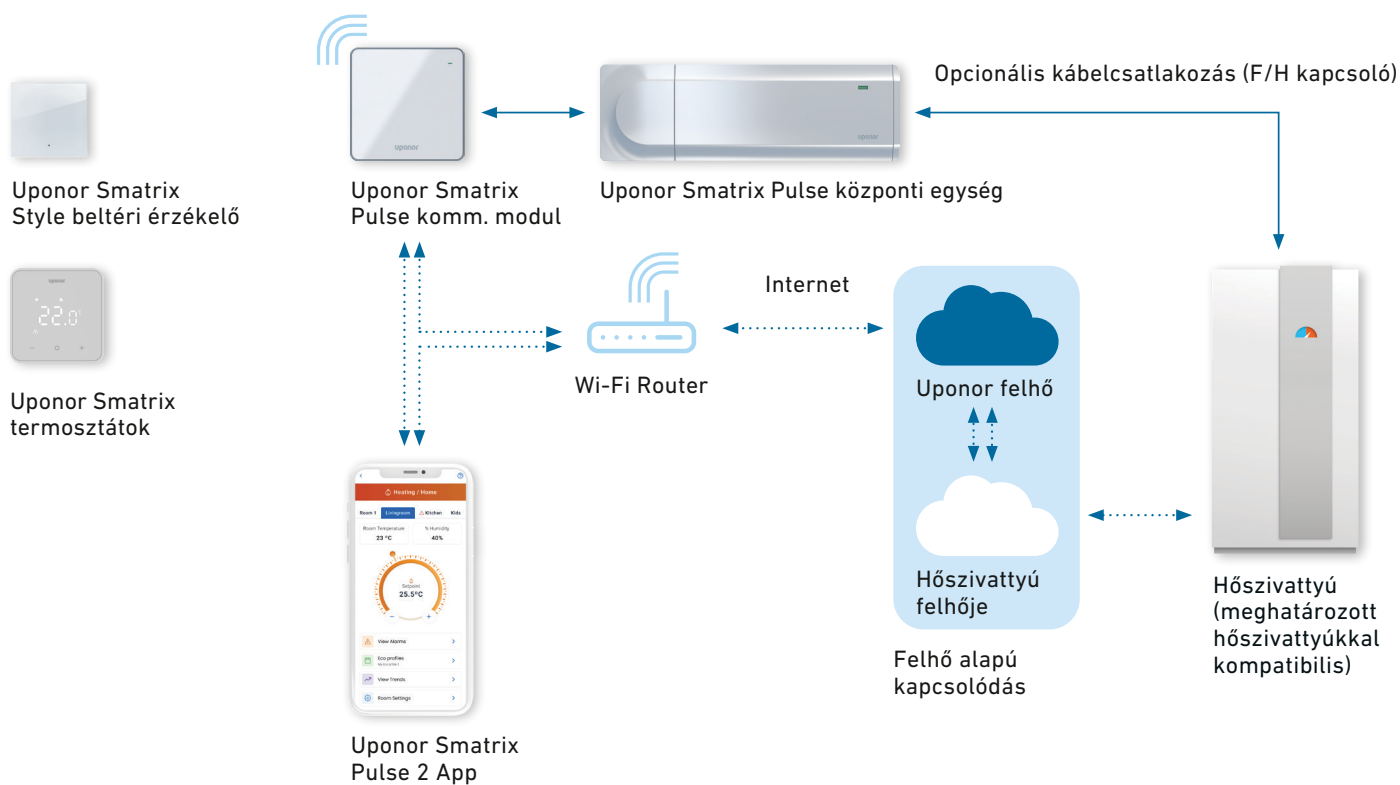
Az AI figyelembe veszi az időjárás változásait, és proaktívan beállítja a fűtést, mielőtt Ön kellemetlenséget érezne.



Gyorsabb telepítési idő

Megspórolja a munkaerőköltségeket és minimalizálja a telepítés során esetlegesen fellépő problémákat.

Felhő-felhő csatlakozás

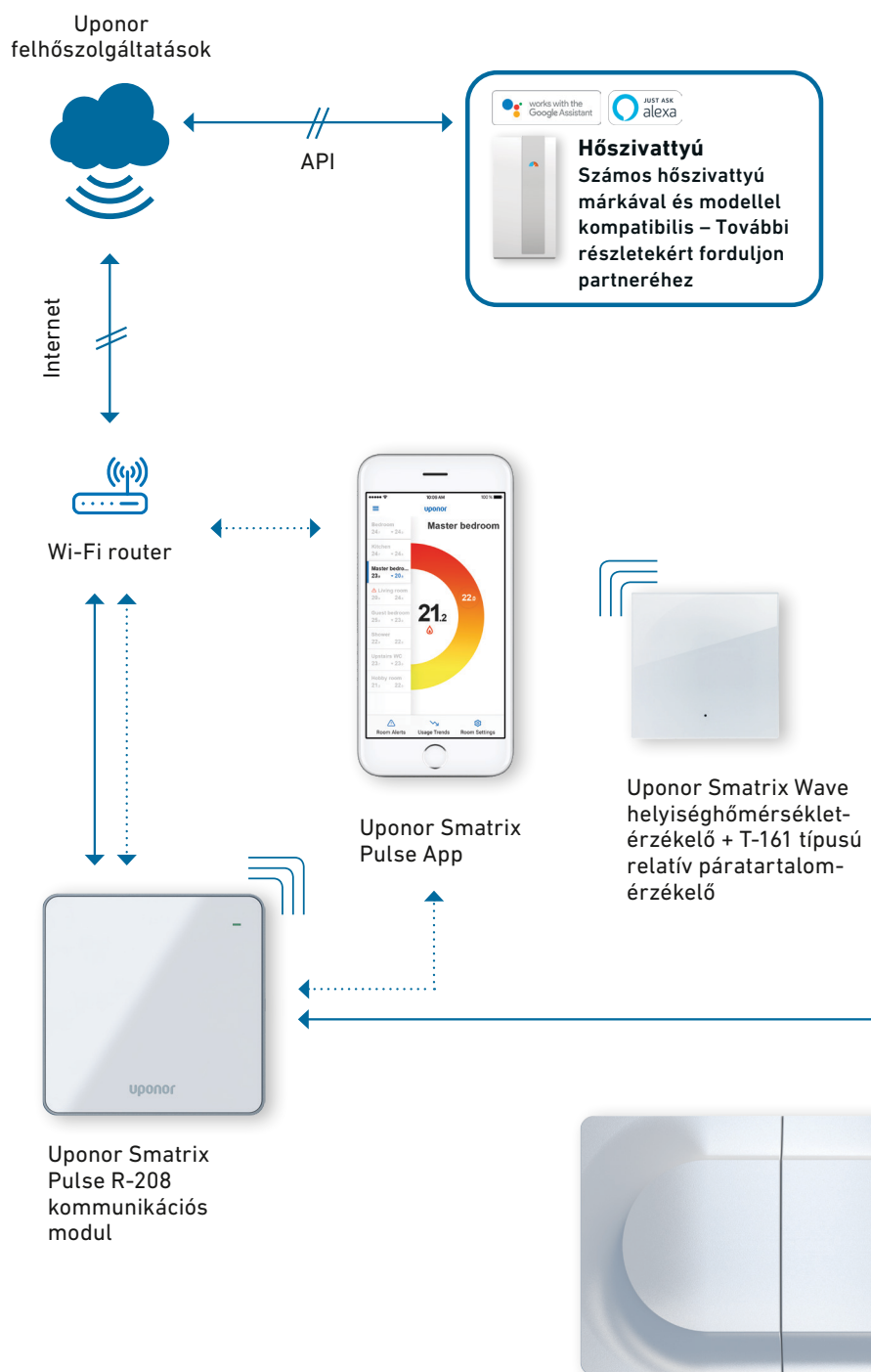


A Smatrix Pulse vezetékes (Base) és vezeték nélküli (Wave) rendszerként kapható.

Rendszeráttekintés

Egy teljesen integrált rendszer az intelligensebb és hatékonyabb otthonokért

A Smatrix Pulse mindössze néhány komponensből áll.



A Smatrix Pulse vezetékes (Base) és vezeték nélküli (Wave) rendszerben is elérhető. A fent felsorolt összes elem vezeték nélküli alkalmazásra vonatkozik.



Uponor Smatrix
T-267 termosztát

Uponor Smatrix Wave
Pulse X-265 6X vezérlő



További információra van szüksége?

Már megismerte, hogy hogyan hozza el a Smatrix Pulse az intelligens hőmérséklet-szabályozást az otthonába, maximalizálva a komfortot, a hatékonyságot és az egyszerű használatot, de még maradtak kérdései?

Látogasson el weboldalunkra további ismertetőkért, beleértve a műszaki dokumentációt, a telepítési útmutatókat, a kezelési utasításokat és mindent, amire szüksége van ahhoz, hogy a legtöbbet hozza ki a Smatrix Pulse-ból és a teljes Smatrix portfólióból.



További információ:
uponor.com/smatrix-pulse

Leading with Water

Uponor Épületgépészeti Kft.

Lorántffy Zs. u. 15/b.

1043 Budapest

Magyarország

www.georgfischer.com

www.uponor.com