

UBIQUITI UNIFI ENVIRONMENTAL SENSOR



Cena celkem:	1 157 Kč (bez DPH: 957 Kč)
Kód zboží:	IPKUBT1090
Part No.:	USL-Environmental
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Ubiquiti UniFi Environmental Sensor

Pokročilý bezdrátový senzor pro monitorování prostředí s detekcí úniku vody, teploty, vlhkosti a okolního osvětlení.

Tento kompaktní environmentální senzor využívá proprietární technologii **SuperLink** pro spolehlivou bezdrátovou komunikaci na vzdálenost až **2 km**. Zařízení detekuje **úniky vody**, měří **teplotu a vlhkost** vzduchu a monitoruje **úroveň okolního osvětlení**, což z něj činí ideální řešení pro ochranu serveroven, skladů, sklepů a dalších kritických prostorů.

Senzor je napájen **lithiovou baterií CR123A** s výjimečnou výdrží až **6 let** a disponuje odolným polykarbonátovým pouzdem s **krytím IPX5**. Díky různým možnostem montáže včetně magnetického držáku a lepicí pásky lze zařízení snadno instalovat prakticky kdekoli.

- Čtyři typy senzorů v jednom zařízení: detekce vody, teplota, vlhkost a okolní osvětlení
- Proprietární bezdrátová technologie SuperLink s dosahem až 2 km a výkonem 14 dBm
- Výjimečná výdrž baterie CR123A až 6 let při běžném provozu
- Odolné provedení s krytím IPX5 pro použití v náročných podmínkách
- Kompaktní rozměry 53 × 49 × 23,5 mm a hmotnost pouhých 47,8 g
- Univerzální montáž pomocí magnetického držáku, lepicí pásky nebo šroubů
- Externí konektor 3,5 mm AUX pro připojení dodatečné sondy úniku vody
- Dvoubarevné LED indikátory stavu a síly signálu pro rychlou diagnostiku
- Integrace do UniFi Protect systému pro centralizované monitorování

Pokročilé monitorování prostředí

Senzor kontinuálně sleduje klíčové parametry prostředí a okamžitě upozorní na kritické změny. Detekce úniku vody chrání před drahými škodami, zatímco monitorování teploty a vlhkosti zajišťuje optimální podmínky pro citlivé vybavení.

Flexibilní instalace a správa

Díky kompaktním rozměrům a různým způsobům montáže lze senzor umístit prakticky kdekoli. Galvanizovaný ocelový magnetický držák umožňuje rychlou instalaci na kovové povrchy, zatímco lepicí páska zajistí diskrétní umístění na hladkých površích.

Profesionální integrace

Senzor je plně kompatibilní s UniFi Protect systémem a splňuje požadavky NDAA compliance. Podporuje certifikace FCC, IC a CE pro použití v komerčním prostředí po celém světě.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Senzory: teplota, vlhkost, okolní osvětlení, detekce vody

Konektivita: SuperLink (proprietární)

Dosah: až 2 km

Napájení: lithiová baterie CR123A (3 V)

Výdrž baterie: až 6 let

Příkon: max. 34,9 mW

Frekvence: 865,1-869,5 MHz

Rozměry: 53 × 49 × 23,5 mm

Hmotnost: 47,8 g (70 g s držákem)

Krytí: IPX5

Provozní teplota: -20 až +40 °C

Provozní vlhkost: 10 až 90 % (nekondenzující)

Správa: UniFi Protect (web/mobilní aplikace)





Manuál (montážní návod):
[Ubiquiti UniFi Environmental Sensor](#)