PP Computers, spol. s r.o. (eshop.ppcomp.cz)
eshop@ppcomp.cz
608 772 667

29.04.26 5:48:29

DAHUA HY-GC20D-R8

Cena celkem:	**762 Kč**
	(bez DPH: 630 Kč)
Běžná cena:	**839 Kč**
Ušetříte:	**76 Kč**
Kód zboží:	DAZDAH1008
Part No.:	HY-GC20D-R8
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Dahua HY-GC20D-R8

Pokročilý bezdrátový detektor oxidu uhelnatého s možností propojení až 24 zařízení pro komplexní ochranu domácnosti.

Detektor využívá vysoce přesný **elektro-chemický senzor** pro spolehlivou detekci nebezpečných koncentrací oxidu uhelnatého a okamžitou reakci. Zařízení je vybaveno **LCD displejem** pro zobrazení aktuální koncentrace CO a třemi **LED indikátory** pro jasnou signalizaci stavu – červený pro alarm, žlutý pro poruchu a zelený pro napájení.

Díky **bezdrátové technologii na frekvenci 868 MHz** s dosahem až 1000 m v otevřeném prostranství lze vytvořit síť až 24 detektorů, které se při detekci nebezpečí aktivují současně. Vestavěný **bzučák s intenzitou 85 dB** na vzdálenost 3 m zajišťuje slyšitelné varování i v hlučném prostředí.

- Vysoce přesný elektro-chemický senzor pro spolehlivou detekci oxidu uhelnatého s rychlou odezvou
- Dlouhá životnost 3V CR123A baterie až 10 let (nevyměnitelná)
- Bezdrátové propojení až 24 zařízení na frekvenci 868 MHz s dosahem až 1000 m v otevřeném prostoru
- LCD displej s informativním zobrazením koncentrace CO
- Tři LED indikátory pro jasné rozlišení stavů – alarm (červený), porucha (žlutý), napájení (zelený)
- Vestavěný hlasitý bzučák s intenzitou nad 85 dB ve vzdálenosti 3 m
- Podpora varování při nízkém stavu baterie, ztlumení jedním kliknutím a autotest
- End-of-life varování s LCD zobrazením "End" a trojnásobným blikáním LED za minutu

Inteligentní alarmové prahy
Detektor pracuje s progresivními alarmovými prahy – při 50 ppm reaguje za 60–90 minut, při 100 ppm za 10–40 minut a při

kritické koncentraci 300 ppm za méně než 3 minuty.

Robustní konstrukce a certifikace
Zařízení je vyrobeno z kvalitních materiálů PC + ABS v bílém provedení s rozměry 116,4 × 71,7 × 29,1 mm a hmotností pouze 125 g. Splňuje evropskou normu EN 50291-1:2018 a je certifikováno TÜV a CE.

Univerzální použití
Detektor je určen pro vnitřní použití v domácnostech, restauracích, hotelech a dalších prostorách vyžadujících detekci oxidu uhelnatého. Montáž na zeď zajišťuje optimální pokrytí prostoru.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Typ senzoru: elektro-chemický pro detekci oxidu uhelnatého (CO)
Alarmové prahy: 50 ppm (60–90 min), 100 ppm (10–40 min), 300 ppm (< 3 min)
Displej: LCD se zobrazením koncentrace CO
Indikátory: LED (červený/žlutý/zelený)
Hlasitost alarmu: nad 85 dB na vzdálenost 3 m
Bezdrátové propojení: 868 MHz, dosah až 1000 m, max. 24 zařízení
Napájení: 3V CR123A lithiová baterie (nevyměnitelná), životnost 10 let
Provozní teplota: −10 °C až +55 °C
Provozní vlhkost: ≤95 % RH (nekondenzující)
Rozměry: 116,4 × 71,7 × 29,1 mm
Hmotnost: 125 g
Certifikace: TÜV, CE, EN 50291-1:2018