

Dahua ASC4202C-D



Dvojdveřový přístupový kontroler s podporou až 100 000 uživatelů, 10 000 otisků prstů a 500 000 záznamů. Nabízí ověření kartou, heslem, otiskem prstu, QR kódem i vzdálené ověření. Podpora RS-485 a Wiegand čteček, Linux OS s webovým rozhraním.

Kód	NETDAH4390
PN	ASC4202C-D
Výrobce	DAHUA TECHNOLOGY
Záruka	38 měs.

Dahua ASC4202C-D

Profesionální přístupový kontroler pro správu dvou dveří s rozsáhlou kapacitou a pokročilými funkcemi zabezpečení.

Tento **obousměrný přístupový kontroler** v železném pouzdře je určen pro komplexní správu přístupu až **100 000 uživatelů** s podporou různých metod ověření. Zařízení běží na operačním systému **Linux** a disponuje webovým rozhraním pro snadnou konfiguraci a správu. Podporuje ukládání až **100 000 karet, 100 000 hesel, 10 000 otisků prstů a 500 000 přístupových záznamů**.

Kontroler nabízí flexibilní připojení periferních čteček – podporuje **4 kanály RS-485 a 4 kanály Wiegand**. Komunikuje prostřednictvím protokolů **TCP/IP, UDP, P2P, IPv4 i IPv6** a je kompatibilní s platformami **SmartPSS Lite, DSS Pro a DMSS**. Zařízení splňuje standard **ONVIF Profile C** a podporuje protokol **OSDP** pro zvýšenou bezpečnost komunikace.

- Kapacita až 100 000 uživatelů, 100 000 karet, 100 000 hesel, 10 000 otisků prstů a 500 000 přístupových záznamů pro rozsáhlé instalace.
- Podpora více metod ověření včetně karty, hesla, otisku prstu, QR kódu, vzdáleného ověření a jejich kombinací pro vícefaktorovou autentizaci.
- Připojení až 4 čteček RS-485 a 4 čteček Wiegand současně s možností rozšíření na 8 alarmových vstupů a 8 alarmových výstupů pomocí externího modulu.
- Pokročilé bezpečnostní funkce zahrnující anti-passback, vzájemné blokování více dveří, odemčení více uživatelů, odemčení první kartou a nouzové alarmy.
- Integrované napájení pro 2 zámky (12 V, 1,2 A nebo méně) a 4 čtečky (12 V, 500 mA nebo méně) včetně prostoru pro záložní baterii o rozměrech 157 × 127 × 75 mm.
- Komplexní alarmové funkce s podporou nouzového alarmu, alarmu manipulace, narušení, překročení času odemčení, nadměrného použití neplatné karty a výpadku napájení.
- Propojení s požárním systémem přes nezávislý port a 7 alarmových vstupů včetně dedikovaného kanálu pro požární zabezpečení.
- Správa 128 časových období a 128 svátečních období pro flexibilní nastavení přístupových práv podle rozvrhu.

Typy uživatelů a přístupová práva

Systém rozlišuje různé typy uživatelů včetně běžných uživatelů, VIP uživatelů, hlídkových uživatelů, hostů, uživatelů na černé listině a dvou typů vlastních uživatelů pro specifické potřeby organizace.

Síťová konektivita a integrace

Zařízení podporuje připojení přes TCP/IP s automatickou registrací, P2P registrací a DHCP. Síťový port RJ-45 umožňuje komunikaci rychlostí 10/100 Mbps. K dispozici je SDK a API pro integraci s vlastními systémy.

Alarmové vstupy a výstupy

Kontroler disponuje 7 alarmovými vstupy, z nichž kanál 1 je určen pro požární zabezpečení, kanály 2-3 podporují 4 stavy (normální, alarm, zkrat, otevřený obvod) a kanály 4-7 jsou standardní alarmové vstupy. Celkem 4 alarmové výstupy lze rozšířit na 8 pomocí externího modulu.

Napájení a záložní zdroj

Zařízení je napájeno spínacím zdrojem AC 100-240 V na DC 12 V/6 A s příkonem ≤ 3 W (bez připojených periférií). Obsahuje prostor pro záložní baterii, která se prodává samostatně.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Komunikační rozhraní: 4× Wiegand, 5× RS-485 (4 pro čtečky, 1 rozšiřující), TCP/IP (web správa)

Vstupy: 2× dveřní senzor, 2× odchodové tlačítko, 7× alarm vstup (rozšiřitelné na 8)

Výstupy: 2× dveřní zámek, 4× alarm výstup (rozšiřitelné na 8)

Max. kapacita záznamů: 500 000

Provozní teplota: -30 až +60 °C, vlhkost max. 95 %

Napájení: 100-240 V AC

Rozměry: 397,6 × 262,6 × 82,8 mm

Hmotnost: 4 kg



[Instalační příručka pro přístupové systémy Dahua \(cz\) - obsahuje úvod do problematiky a řešení většiny problémů](#)



[FAQ sekce - řešení často kladených dotazů vč. videonávodů \(nastavení funkcí, upgrade firmwaru atd.\)](#)



[Aktuální software pro produkty Dahua](#)



[Aplikace DSS Express \(zdarma\) a DSS Pro \(licencovaná\)](#)



[Ostatní download](#)
