

Dahua ASC4204C-D



Čtyřdveřový přístupový kontroler s podporou 100 000 uživatelů, 10 000 otisků prstů a 500 000 záznamů. Nabízí ověřování kartou, heslem, otiskem prstu, QR kódem i vzdáleně. Podporuje RS-485 a Wiegand čtečky, multi-door interlock a anti-passback funkce.

Kód	NETDAH4389
PN	ASC4204C-D
Výrobce	DAHUA TECHNOLOGY
Záruka	38 měs.

Dahua ASC4204C-D

Profesionální přístupový kontroler pro správu až čtyř dveří s pokročilými bezpečnostními funkcemi a vysokou kapacitou uživatelů.

Přístupový kontroler **ASC4204C-D** je určen pro komplexní řízení přístupu ve středních a velkých objektech. Systém běží na platformě **Linux** a disponuje vestavěným webovým rozhraním pro snadnou konfiguraci a správu. Podporuje až **100 000 uživatelů, 100 000 karet, 10 000 otisků prstů** a ukládá až **500 000 přístupových záznamů**.

Kontroler nabízí flexibilní metody ověřování včetně **RFID karty, hesla, otisků prstů, QR kódu** nebo **vzdáleného ověření**. Tyto metody lze libovolně kombinovat pro vytvoření vícefaktorové autentizace. Zařízení podporuje připojení až **8× RS-485 čteček** a **8× Wiegand čteček** současně, což umožňuje vytvoření rozsáhlého přístupového systému.

- Kapacita 100 000 uživatelů, 100 000 karet, 10 000 otisků prstů a 500 000 přístupových záznamů pro rozsáhlé instalace.
- Podpora více metod ověřování: karta, heslo, otisk prstu, QR kód a vzdálené ověření s možností kombinace.
- Připojení až 8× RS-485 čteček a 8× Wiegand čteček pro maximální flexibilitu systému.
- Pokročilé bezpečnostní funkce včetně anti-passback, multi-door interlock, nouzového alarmu a detekce manipulace.
- Integrované napájení pro 4 zámky (12 V, 1,2 A) a 8 čteček karet (12 V, 500 mA) současně.
- Webové rozhraní pro konfiguraci, monitoring v reálném čase a správu uživatelů přes TCP/IP síť.
- Kompatibilita s platformami SmartPSS Lite, DSS Pro a DMSS pro centralizovanou správu.
- Podpora 128 časových období a 128 svátečních období pro přesné řízení přístupových práv.
- Protokol OSDP a kompatibilita s ONVIF PROFILE C pro integraci do stávajících systémů.

Pokročilé alarmové funkce

Kontroler nabízí 5 alarmových vstupů (rozšiřitelných na 8 s externím modulem) a 4 alarmové výstupy (rozšiřitelné na 8). Podporuje alarmy při nucení, manipulaci se zařízením, neoprávněném vstupu, překročení času odemčení, nadměrném použití neplatné karty, výpadku napájení a podpětí. Kanál 1 je vyhrazen pro připojení požárního alarmu s možností linkage konfigurace.

Správa uživatelů a přístupových práv

Systém podporuje různé typy uživatelů: běžný uživatel, VIP uživatel, hlídkový uživatel, host, uživatel na černé listině a dva vlastní typy uživatelů. Umožňuje nastavení důvěryhodných a omezených seznamů, první uživatelské odemčení a víceuživatelskou autentizaci pro zvýšenou bezpečnost.

Konektivita a integrace

Zařízení podporuje připojení přes **TCP/IP** s automatickou registrací, **P2P registrací** a **DHCP**. K dispozici je **SDK** a **API** pro vlastní integraci. Síťové protokoly zahrnují **IPv4, IPv6, UDP** a **TCP**. Kontroler je vybaven 1 portem **RJ-45** (10/100 Mbps) a 9 porty **RS-485** (8 pro čtečky, 1 pro rozšíření).

Napájení a baterie

Jednotka je napájena spínaným zdrojem (AC 100–240 V na DC 12 V, 12,5 A) s vlastní spotřebou ≤ 3 W. Podporuje nabíjení a

vybíjení záložní baterie (prodává se samostatně). Vyhrazený prostor pro baterii má rozměry 157 × 127 × 75 mm.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Komunikační rozhraní: 8× Wiegand, 9× RS-485 (8 pro čtečky, 1 rozšiřující), TCP/IP

Vstupy: 4× dveřní senzor, 4× odchodové tlačítko, 5× alarm vstup (rozšiřitelné na 8)

Výstupy: 4× 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](#)
