

Dahua ASI8213S-W



Pokročilý přístupový terminál s rozpoznáváním obličeje, 8" LCD displejem a podporou až 100 000 uživatelů. Kombinuje biometrické ověření, RFID karty, hesla a QR kódy. Vybaven 2MP kamerou s WDR, Wi-Fi konektivitou a AI algoritmy pro rychlé rozpoznání d

Kód	NETDAH4394
PN	ASI8213S-W
Výrobce	DAHUA TECHNOLOGY
Záruka	38 měs.

Dahua ASI8213S-W

Profesionální přístupový systém s pokročilým biometrickým rozpoznáváním obličeje a kapacitou až 100 000 uživatelů.

Terminál **ASI8213S-W** představuje komplexní řešení pro kontrolu přístupu s **8" kapacitním LCD displejem** v rozlišení **1280 × 800 px**. Vybaven je **2Mpx CMOS kamerou** s technologií **WDR 120 dB** a automatickou IR kompenzací pro spolehlivé rozpoznávání obličeje za jakýchkoliv světelných podmínek. Systém využívá pokročilé algoritmy hlubokého učení, které dokážou přesně analyzovat více než **360 klíčových bodů obličeje** a provést identifikaci během pouhých **0,2 sekundy**.

Zařízení podporuje širokou škálu ověřovacích metod včetně **rozpoznávání obličeje, RFID karet (13,560 MHz), hesel a QR kódů**, které lze libovolně kombinovat pro vytvoření víceúrovňového zabezpečení. S kapacitou **100 000 uživatelů, 100 000 obličejů, 500 000 karet a 300 000 záznamů** je ideální pro rozsáhlé instalace v komerčních budovách, továrnách či veřejných objektech. Terminál je vybaven **Wi-Fi konektivitou (802.11b/g/n)** a splňuje krytí **IP65** pro venkovní instalace.

- Kapacitní 8" dotykový displej s rozlišením 1280 × 800 px pro intuitivní ovládání
- 2Mpx CMOS kamera s duálními čočkami a technologií WDR 120 dB pro rozpoznání ve vzdálenosti 0,3–3 m
- Podpora až 100 000 uživatelů (včetně 50 administrátorů), 500 000 karet a 300 000 záznamů o přístupu
- Současné rozpoznání až 6 obličejů s přesností 99,9 % a detekcí roušek
- Víceúrovňové ověření kombinací obličeje, karty (IC/Desfire EV3), hesla a QR kódu
- Integrovaná Wi-Fi konektivita 2,4 GHz s šifrováním WPA/WPA2-PSK
- Kompletní I/O rozhraní: RS-485, RS-232, Wiegand, USB 2.0, Ethernet 10/100 Mbps, 2 vstupy/výstupy
- Pokročilé bezpečnostní funkce včetně anti-passback, tamper alarmu a detekce neoprávněných karet
- Odolná konstrukce z PC materiálu s krytím IP65 pro provoz v teplotách -30 až +60 °C

Pokročilé AI algoritmy a výkon

Systém využívá algoritmy hlubokého učení pro bezkontaktní identifikaci s analýzou více než 360 klíčových bodů obličeje. Rozpoznání probíhá během 0,2 sekundy s přesností 99,9 %. Terminál dokáže současně identifikovat až 6 osob a podporuje detekci ochranných roušek.

Flexibilní správa a konektivita

Webové rozhraní umožňuje kompletní správu uživatelů včetně přidávání, mazání a editace osob. Zařízení je kompatibilní s platformami DSS Professional, SmartPSS Lite a DMSS. Podporuje 128 časových období a 128 svátků pro pokročilé plánování přístupů. Integrovaná Wi-Fi 2,4 GHz s výkonem ≤20 dBm zajišťuje bezdrátové připojení.

Rozšířené možnosti integrace

Terminál nabízí připojení 1× RS-485 čtečky karet a 1× Wiegand čtečky pro rozšíření systému. Podporuje OSDP protokol a poskytuje SDK a API pro integraci s externími systémy. Funkce zobrazování grafických reklam umožňuje využití displeje pro informační účely.

Obsah balení

Přístupový terminál DHI-ASI8213S-W, napájecí adaptér 12 V DC/2 A, nástěnný montážní držák.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Úhlopříčka displeje: 8" LCD kapacitní dotykový

Rozlišení displeje: 1280 × 800 px

Rozhraní: 1× RS-485, 1× RS-232, 1× Wiegand (I/O), 1× USB 2.0, 1× RJ-45 10/100 Mbps, Wi-Fi 802.11b/g/n 2,4 GHz

Porty: 2× alarmový výstup (signál zapnutí/vypnutí), 2× alarmový výstup (relé), 1× odchodové tlačítko, 1× dveřní senzor, 1× zámek dveří

Kamera: CMOS senzor, 1/2,7" 2Mpx, WDR (120 dB), Auto IR

Rozpoznávání obličeje: přesnost 99,9 %, čas 0,2 s, vzdálenost 0,3–3 m, výška osob 0,9–2,4 m

Metody odemykání: karta, vzdálené, heslo, QR kód, obličej, kombinace

Provozní teplota: -30 až +60 °C

Napájení a spotřeba: 12 V DC, 2 A, spotřeba ≤24 W

Rozměry: 237,4 × 122,6 × 24,8 mm

Krytí: IP65

Hmotnost: 1 kg

Montáž: montáž na turniket; montáž na pouzdro 86; na zeď; montáž na podlahu

Síťové protokoly: UDP, TCP, IPv4, IPv6, RTSP, P2P, SIP, RTP, OSDP, SDK, API

Funkce

Frekvence RFID karet: 13,56 MHz (IC card) + podpora DESFire (EV3) šifrovaných karet

Max. kapacita uživatelů: 100 000

Max. kapacita karet: 500 000

Max. kapacita obličejů: 100 000

Max. kapacita hesel: 100 000

Max. kapacita záznamů: 300 000



[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](#)
