

Dahua OneBox



Dahua DSS OneBox Kompletní bezpečnostní workstation (pracovní stanice) s předinstalovanými licencemi pro okamžité nasazení bez jakékoliv instalace či konfigurace. Dahua DSS OneBox představuje revoluční all-in-one řešení pro malé a ...

Kód	NETDAH4198
PN	DSS-OneBox-H1/128
Výrobce	DAHUA TECHNOLOGY
Záruka	38 měs.

Dahua DSS OneBox

Kompletní bezpečnostní workstation (pracovní stanice) s předinstalovanými licencemi pro okamžité nasazení bez jakékoliv instalace či konfigurace.

Dahua DSS OneBox představuje revoluční **all-in-one řešení** pro malé a střední podniky, které kombinuje výkonný hardware s komplexním bezpečnostním softwarem. Díky **Intel Core i7-13620H procesoru** a **32 GB operační paměti** zvládá současnou správu až **128 video kanálů** a dekodování **32 kanálů 1080p**.

Systém nabízí integrované moduly pro **video dohled, přístupový systém, video interkom, docházkový systém a správu návštěv**.

Kompaktní rozměry **117 × 117 × 42 mm** a hmotnost pouhých **0,52 kg** umožňují flexibilní umístění v jakémkoliv prostředí.



- Výkonný Intel Core i7-13620H procesor s 32 GB RAM a 1TB SSD úložištěm
- Podpora až 128 video zařízení a kanálů s dekódováním 32 kanálů 1080p
- Integrovaný bezpečnostní systém s AI funkcemi a pokročilou analýzou
- 4obrazovkový 4K výstup přes 2× HDMI a 2× USB-C porty
- P2P technologie pro vzdálený přístup bez nutnosti veřejné IP adresy
- Kompletní přístupový systém pro 16 dveří a 4 výtahy s biometrickým ověřením
- Video interkom pro až 16 zařízení s mobilní aplikací
- Pokročilé analýzy včetně počítání osob a heatmap vizualizace atd.
- Plug-and-play instalace s předkonfigurovaným Windows 11 Pro
- Síťové připojení až 2,5 Gbps s Wi-Fi 6 a Bluetooth 5.2

Pokročilé bezpečnostní funkce

Systém podporuje širokou škálu bezpečnostních zařízení včetně IP kamer, ANPR systémů pro 8 kanálů, rozpoznávání obličejů na 8 kanálech a alarm kontrolérů pro až 80 zón. DeepXplore technologie umožňuje inteligentní vyhledávání osob a vozidel v archivovaných záznamech.

Kompletní přístupový management

Integrovaný přístupový systém umožňuje správu až 5000 osob s podporou karet, otisků prstů a rozpoznávání obličejů. Systém zahrnuje také docházkové funkce s flexibilními směnami a podrobným reportingem.

Mobilní aplikace a vzdálený přístup

DSS Agile mobilní aplikace poskytuje kompletní vzdálené ovládání systému včetně live view až 16 kanálů současně, playback funkcí, správy návštěv a přístupového systému. P2P technologie zajišťuje bezpečné připojení bez složité síťové konfigurace.

Kompatibilita a rozšiřitelnost

Systém je optimalizován pro Dahua zařízení a umožňuje připojení dodatečných pevných disků pro rozšíření úložného prostoru. Podporuje také externí video wall dekodéry a specializované klávesnice pro profesionální ovládání.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

- Procesor:** Intel Core i7-13620H
Operační paměť: 32 GB DDR5
Úložiště: 1 TB SSD (rozšiřitelné)
Grafika: integrovaná GPU s dekódováním až 32 kanálů 1080p
Video výstupy: 2× HDMI, 2× USB Type-C s podporou 4K
Konektivita: 10/100/1000/2500 Mbps ethernet, Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2
USB porty: 2× USB 3.0, 2× USB 2.0, 2× USB typ C
Audio: 1× combo port/jack
Napájení: 19 V DC, max. spotřeba 120 W
Operační systém: Windows 11 Pro
Rozměry: 117 × 117 × 42 mm
Hmotnost: 0,52 kg
Provozní teplota: 0 až +40 °C
Certifikace: CE

Licence v zařízení

Počet připojených zařízení	182 zařízení
Počet video kanálů (kamer)	128 zařízení; 128 kanálů
P2P zařízení	32 zařízení
Počet SPZ kanálů (kamer)	8 kanálů (4 kanály pro vjezd)
Zařízení a kanály pro rozpoznávání obličejů	8 zařízení; 8 kanálů
Kanály video metadat	8 kanálů

Kanály počítání osob	16 kanálů
Kanály tepelné mapy	16 kanálů
Zařízení kontroly přístupu a řízení výtahů	20 zařízení; 20 kanálů
Celkový počet zařízení kontroly přístupu	16 zařízení; 16 dveří
Zařízení řízení výtahů	4 zařízení; 4 kanály
Návštěvnické terminály	10 zařízení
Video interkom zařízení	16 zařízení
Ovladače alarmu	8 zařízení; 20 zón