

Managed Industrial switch

> 4 порта 802.3bt PoE > 2 SFP/1G + 1 TP/1G Uplink > G.8032 ERPSv2 Ring protection > 2 DI | 2 DO

Узлы Доступа NSBox предназначены для развертывания защищенных систем уличного видеонаблюдения. Узлы обеспечивают бесперебойную и корректную работу подключенных видеокамер, начиная от надежного питания, надежного канала передачи данных и защиты чувствительного оборудования от перенапряжений. Это идеальное технологическое решение, позволяющее экономить время и деньги в любых проектах наружного видеонаблюдения на большой территории, от автомагистралей, мостов, парковок, аэропортов, морских портов, железных дорог, спортивных сооружений, отелей, парков, торговых центров и строительных площадок.

Базовая комплектация NSBox-2041 включает в себя настенное крепление, монтажную панель с установленными DIN-рейками, проходные клеммы, двухполюсный автомат, шину заземления, вентилятор с термостатом и комплект кабельных вводов. Дополнительные модули также могут быть включены в сборку:

- Промышленный управляемый коммутатор: uplink 2 SFP/1G + 1 TP/1G, 4 порта TP/1G PoE 802.3bt, G.8032 ERPSv2, DI/DO;
- Источник питания 55VDC-360W или СБП NR-48VDC-360VA с креплением для батарей 7Ah x4;
- Система климат контроля внутри шкафа: термостаты, нагреватель, термоэлектрический охладитель;
- Оптический кросс на кронштейне в комплекте с гильзами, адаптерами, пигтейлами, патчкордами;
- Молниезащита и защита от перенапряжения для Ethernet портов с PoE и цепей питания 220VAC.

Модули расширения можно выбрать из номенклатуры дополнительной комплектации NSBon-xx.

Узлы Доступа в базовой комплектации поставляются без предустановленных батарей, включен только крепежный комплект для АКБ 2.2 | 7 | 15 | 45Ah.

Базовые комплекты узла Доступа: NSBox-2041 | NSBox-2041H | NSBox-2041R | NSBox-2041HR

NSBox-2041 PX14F34F	Узел Доступа: шкаф NSB-3040F1 с вентилятором, без нагревателя, с ODF; ИП 55VDC-360W; NIS-3500-3204PGE коммутатор: uplink 2 SFP/1G + 1 TP/1G, 4 порта TP/1G PoE 802.3bt; Reboot PDs
NSBox-2041H PX14F34H	Узел Доступа: шкаф NSB-3040H1F1 с нагревателем, с ODF; ИП 55VDC-360W; NIS-3500-3204PGE коммутатор: uplink 2 SFP/1G + 1 TP/1G, 4 порта TP/1G PoE 802.3bt для IP-видеокамер; Reboot PDs
NSBox-2041R RX14F38F	Узел Доступа: шкаф NSB-3838F1 с вентилятором, без нагревателя, с ODF; СБП NR-48VDC-360VA с креплением для АКБ 7Ah x4; NIS-3500-3204PGE коммутатор: uplink 2 SFP/1G + 1 TP/1G, 4 порта TP/1G PoE 802.3bt
NSBox-2041HR RX14F38H	Узел Доступа: шкаф NSB-3838H1F1 с нагревателем, с ODF; СБП NR-48VDC-360VA с креплением для АКБ 7Ah x4; NIS-3500-3204PGE коммутатор: uplink 2 SFP/1G + 1 TP/1G, 4 порта TP/1G PoE 802.3bt

	Техн. данные	Напряжение питания Потребляемая мощность	: 100 - 240VAC 500 W (не более)
	Материалы шкафа (корпус, дверь)	: Листовая сталь с порошковым покрытием, грунтованная	
	Категория защиты IP/NEMA IK Code	: IP66 / NEMA4 IK08	
	Монтаж шкафа	: На стену на столб с комплектом NSBon-01	
	Рабочая температура с теплоизоляцией	: -40°C to +60°C -50°C to +60°C	
	Габаритные размеры (без гермовводов)	: 300x400x210 380x380x210mm для R моделей	
	Вес с упаковкой (прибл.)	: 12 kg 20 kg для R моделей с АКБ	
	Оптический кросс (ODF) на кронштейне	: в комплекте адаптеры, гильзы, пигтейлы, патчкорды	
	Нагреватель с термостатом (для H моделей)	: опционально NSBon-18, нагреватель с вентилятором	
	СБП (для R моделей)	: NR-48VDC-360VA с креплением для АКБ 7Ah x4	
	Аппаратные характеристики	Промышленный коммутатор NIS-3500-3204PGE	
	4x 10/100/1000Base-T RJ45 802.3bt PoE 30W-95W	IEEE 802.3af / 802.3at / 802.3bt (PD Alive Check)	
	1x 10/100/1000Base-T RJ45	802.3bt PoE 90W UPoE 95W 802.3at 36W Force 60W	
2x 100/1000M SFP slots (c DDM)	G.8032 ERPSv2 Ring protection; 2 DI 2 DO		
Management Interface Diagnostic	Console/CLI, Web GUI, Telnet, SNMP Syslog, VLAN mirroring, RMON, SNMP Trap		
Network Protocols :	Spanning Tree: STP, RSTP, MSTP; Ring Topology: G.8032 ERPSv2, Chain; VLAN: Port-based, 802.1q tag-based, 802.1ad Q in Q; IGMP Snooping v1/v2/v3 & Querier; QoS: 802.1p, 8 queues per port, WRR/SPQ; DHCP Client, Server, Relay, Snooping, Option 82; 802.1ab LLDP ; Multicast/Broadcast/Flooding Storm Control ; Access Control: IP/ MAC-based/ 802.1x authentication; Security: HTTPs, SSH, Radius Client; NTP/SNTP;		

