

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-2040 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, 4 порта TP/1G PoE 36W;
- Источник питания 48VDC-150W или СБП CR-48VDC-155VA с креплением для батарей 2.2Ah 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-2040 | NSBox-2040H | NSBox-2040R | NSBox-2040HR

NSBox-2040 PX15F33F	Узел Доступа: Шкаф NSB-3030F1 с вентилятором, без нагревателя, с ODF; ИП 48VDC-150W; NIS-3500-2204PGE коммутатор: uplink 2 SFP/1G, 4 порта TP/1G PoE 36W; Reboot PDs
NSBox-2040H PX15F33H	Узел Доступа: Шкаф NSB-3030H1F1 с нагревателем, с ODF; ИП 48VDC-150W; NIS-3500-2204PGE коммутатор: uplink 2 SFP/1G, 4 порта TP/1G PoE 36W для IP-видеокамер; Reboot PDs
NSBox-2040R RX15F38F	Узел Доступа: Шкаф NSB-3838F1 с вентилятором, без нагревателя, с ODF; СБП CR-48VDC-155VA с крепежом для АКБ 2.2Ah x4; NIS-3500-2204PGE коммутатор: uplink 2 SFP/1G, 4 порта TP/1G PoE 36W
NSBox-2040HR RX15F38H	Узел Доступа: Шкаф NSB-3838H1F1 с нагревателем, с ODF; СБП CR-48VDC-155VA с крепежом для АКБ 2.2Ah x4; NIS-3500-2204PGE коммутатор: uplink 2 SFP/1G, 4 порта TP/1G PoE 36W; Reboot PDs

Техн. данные	Напряжение питания Потребляемая мощность	: 100 - 240VAC 300 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)	: 300x300x210 380x380x210mm для R моделей
	Вес с упаковкой (прибл.)	: 10 kg 15 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)	: CR-48VDC-155VA с крепежом для АКБ 2.2Ah x4
	Аппаратные характеристики	Промышленный коммутатор NIS-3500-2204PGE
	4x 10/100/1000Base-T RJ45 PoE 30W	IEEE 802.3at / 802.3af (PD Alive Check)
	2x 100/1000M SFP slots (с DDM)	Бюджет PoE 144W, PSE 30W/порт, max 36W
		G.8032 ERPSv2 Ring protection;
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;		

