

Symway

Каталог устройств













AUX



FWC











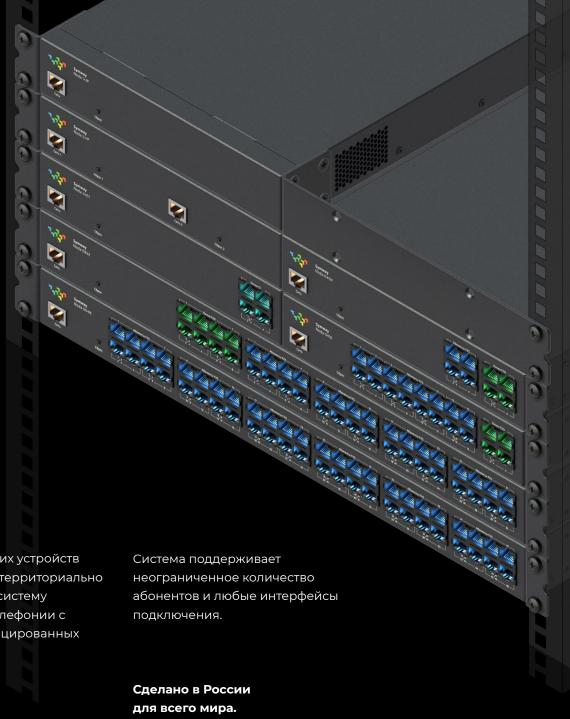
FXO





Симвэй — первая в мире пиринговая система унифицированных коммуникаций. Эта децентрализованная отказоустойчивая система разработана для государственных структур и бизнеса любого масштаба: от малых предприятий до крупнейших корпораций.

Всего из нескольких устройств можно выстроить территориально распределенную систему корпоративной телефонии с функциями унифицированных коммуникаций.



Линейка Symway Noda









Название	Noda 0048	Noda 0832	Noda 0416	Noda 0404
Артикул	CA230RU	CA221RU	CB203RU	CB204RU
Общее назначение	Узел сети Symway, гибридная ATC	Узел сети Symway, гибридная ATC		
Специальное назначение	Шлюз FXS	Шлюз FXS/FXO	Шлюз FXS/FXO	Шлюз FXS/FXO
Порты FXS	48	32	16	4
Порты FXO	_	8	4	4
SIP-абоненты*	до 400	до 400	до 400	до 400
Одновременные разговоры	100	100	100	100
ІР-транки (сессии)	100	100	100	100
Потоки Е1	_	_	_	_
Линии FWC	_	_	_	_
Масштабирование	Heoграниченное. Устройства Symway образуют единую систему унифицированных коммуникаций			
Сеть	Ethernet 10/100/1000Base-T, Static IP, DCHP QoS			
Протоколы	SIP (RFC3261), IAX2			
Транспорт	UDP, TCP, TLS			
Кодеки	G.711, G.729, G.722, GSM, iLBC, Speex, Opus			
Запись разговоров	Сплошная/выборочная, 2000 часов на внутренний SSD 120GB с возможностью выгрузки на внешний FTP-сервер			
Факс	T.30			
Электропитание	От сети переменного тока 220В. Под заказ возможна установка блока питания по постоянному току на 18-75В			
Управление	Web-администрирование в составе всего кластера			
Габариты корпуса, мм	440×245×44	440×245×44	220×280×44	220×280×44
Вес, г	3200	3200	1900	1900 2

Линейка Symway Noda











Название	Noda IP	Noda 2IP	Noda 4E1	Noda DAC8	Noda 8FWC
Артикул	CB206RU	CB207RU	CB205RU	CB208RU	CB210RU
Общее назначение	IP-ATC, узел сети Symway		Узел сети Symway, гибридная ATC		
Специальное назначение	_	_	Линии Е1	Аналоговые линейные выходы	Линии FWC (АДАСЭ)
SIP-абоненты*	до 400	до 800	до 400	до 400	до 400
Одновременные разговоры	100	200	120	100	100
IР-транки	100	200	100	100	100
Потоки Е1	_	_	4	_	_
Линии FWC (АДАСЭ)	_	_	_	_	8
Линейные выходы	_	_	_	8	_
Масштабирование	Heoграниченное. Symway устройства образуют единую сеть унифицированных коммуникаций				
Сеть	Ethernet 10/100/1000Base-T, Static IP, DCHP QoS				
Протоколы	SIP (RFC3261), IAX2				
Транспорт	UDP, TCP, TLS				
Кодеки	G.711, G.729, G.722, GSM, iLBC, Speex, Opus				
Запись разговоров	Сплошная/выборочная, 2000 часов на внутренний SSD 120GB с возможностью выгрузки на внешний FTP-сервер				
Факс	T.30				
Электропитание	От сети переменного тока	220В. Под заказ возможна ус	тановка блока питания по по	остоянному току на 18-75В	
Управление	Web-администрирование	Web-администрирование в составе всего кластера			
Габариты корпуса, мм	220×280×44	220×280×44	220×280×44	220×280×44	220×280×44
Вес, г	1900	1900	1900	1900	1900

Линейка Symway Hybrid

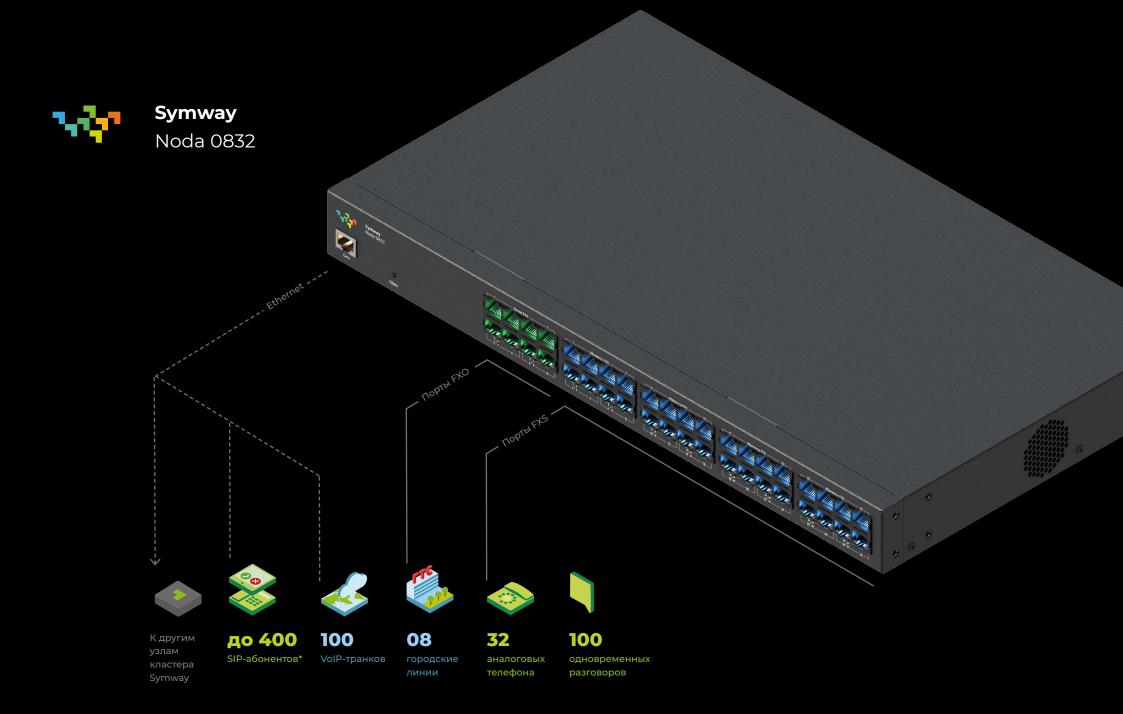


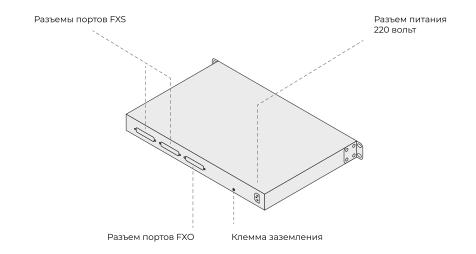


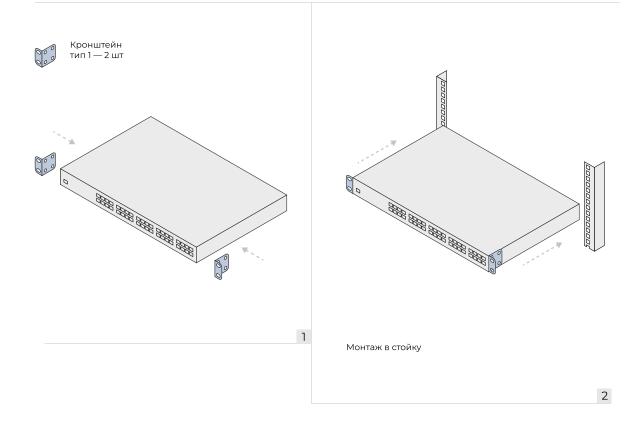




Название	Hybrid SZ1900 GSM	Hybrid SZ1828	Hybrid SZ1900 E1	Hybrid 1603
Артикул	AB100RU	AC100RU	AD100RU	AAI32RU
Общее назначение	Узел сети Symway, гибридная ATC			
Специальное назначение	Шлюз GSM/FXO	Шлюз FXS/ FXO	Линии Е1	Шлюз FXS/FXO
Порты FXS	_	2	_	48
Порты FXO	2	4	_	12
SIP-абоненты*	до 300	до 300	до 300	до 300
Одновременные разговоры	50	50	50	50
IP-транки (сессии)	50	50	50	50
Потоки E1	_	_	4	_
GSM-транки	2	_	_	_
Масштабирование	Неограниченное. Устройства Symway образуют единую систему унифицированных коммуникаций			
Сеть	Ethernet 10/100/1000Base-T, Static IP, DCHP QoS			
Протоколы	SIP (RFC3261), IAX2			
Транспорт	UDP, TCP, TLS			
Кодеки	G.711, G.729, G.722, GSM, iLBC, Speex, Opus			
Запись разговоров	Сплошная/выборочная, 200 часов на внутреннюю eMMC 8GB с возможностью выгрузки на внешний FTP-сервер			
Факс	T.30, T38	T.30, T38		
Электропитание	От сети переменного тока 2	От сети переменного тока 220В. Под заказ возможна установка блока питания по постоянному току на 18-75В		
Управление	Web-администрирование в	Web-администрирование в составе всего кластера		
Статус производства	Снят с производства	Заменен на аналог из линейки Noda	Заменен на аналог из линейки Noda	Заменен на аналог из линейки Noda

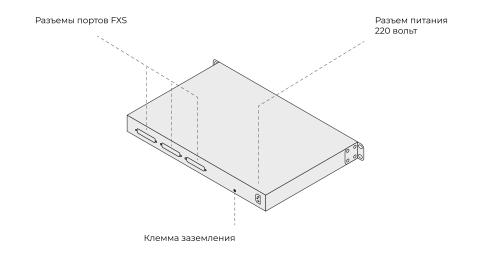


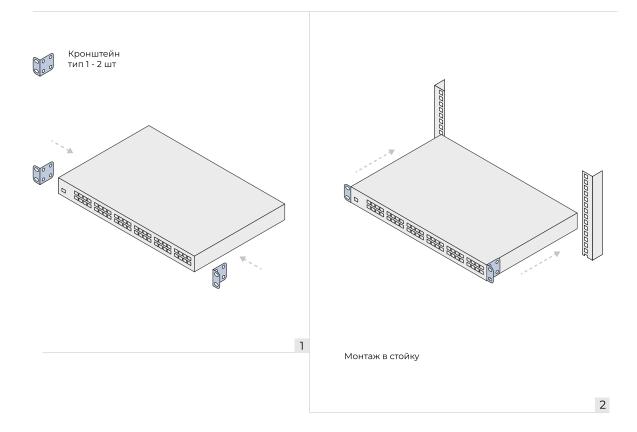




Линейка пиринговых АТС	Noda
Модель/артикул	Noda 0832/CA221RU
Количество одновременных разговоров	100
Порты FXO для подключения к городской телефонной станции	8
Порты FXS для подключения аналоговых телефонов сотрудников	32
SIP-абоненты*	до 400
Количество одновременных SIP-вызовов в транках	100
Масштабирование в составе кластера пиринговой системы унифицированных коммуникаций Symway®	Неограниченное
Запись разговоров	Сплошная/выборочная, 2000 часов на внутренний SSD 120GB с возможностью выгрузки на внешний FTP-сервер
Протоколы IP-телефонии	SIP (RFC3262), IAX2
Кодеки	G.711, G.729, G.722, GSM, iLBC, Speex, Opus
Сеть	10/100/1000Base-T
Факс	T.30, T.38
Питание	От сети переменного тока 220В
Потребляемая мощность	17 Вт — состояние покоя 30 Вт — средняя нагрузка 85 Вт — максимальная нагрузка
Габариты	440×245×44 мм — корпус устройства 485×245×44 мм — корпус с кронштейнами крепления в стойку 490×340×90 мм — комплект поставки в упаковочной коробке
Bec	3200 г— с кронштейнами крепления в стойку 3900 г— комплект поставки
Комплект поставки	Основной блок устройства — 1 шт, уголки с винтами для крепления в шкаф или стойку 19" — 2 компл., кабель питания 220В — 1 шт, патчкорд — 1 шт, упаковочная коробка из картона
*17	V 015

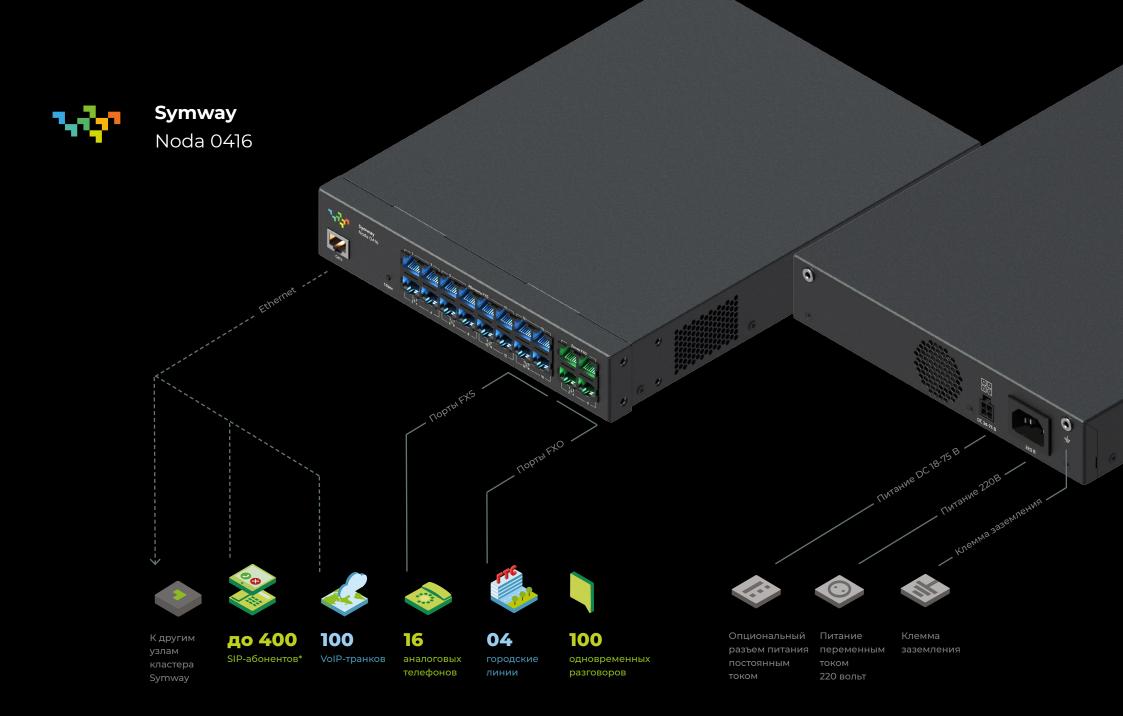






0048/CA230RU
0
раниченное
шная/выборочная, 2000 часов на оенний SSD 120GB с возможностью узки на внешний FTP-сервер
RFC3262), IAX2
G.729, G.722, GSM, iLBC, Speex, Opus
0/1000Base-T
T.38
ети переменного тока 220В
— состояние покоя :— средняя нагрузка г— максимальная нагрузка
245×44 мм— корпус устройства 245×44 мм— корпус нштейнами крепления в стойку 340×90 мм— комплект поставки ковочной коробке
г — с кронштейнами крепления йку г — комплект поставки
овной блок устройства— 1 шт, ки с винтами для крепления аф или стойку 19"— 2 компл., ль питания 220В— 1 шт, патчкорд—
lŀ

*Количество возможных регистраций SIP-клиентов

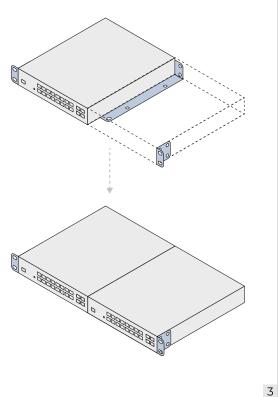


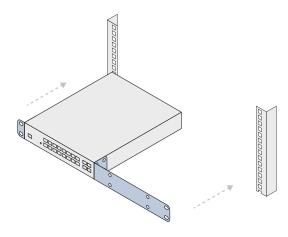


Кронштейн тип 2

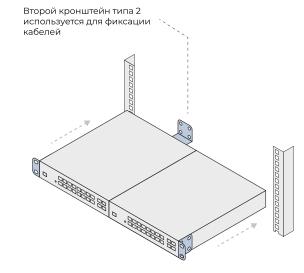






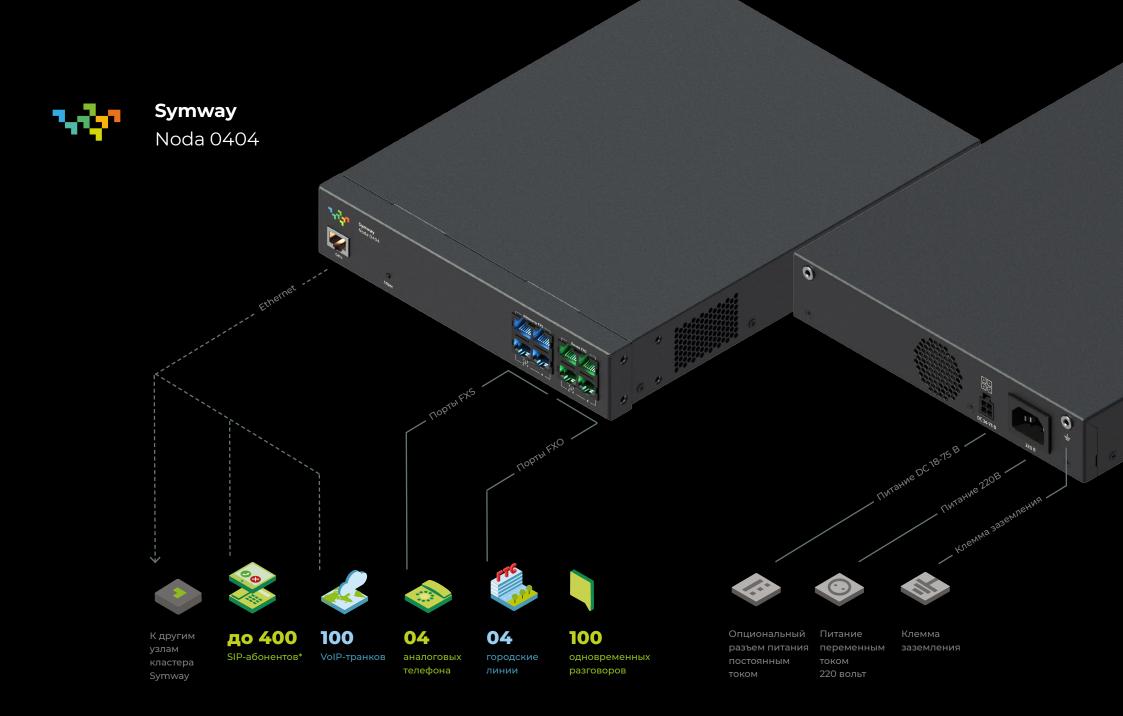


Монтаж в стойку одного устройства с использованием кронштейнов типа 1 и 2



Монтаж в стойку тандема устройств

Линейка пиринговых АТС	Noda	
Модель/артикул	Noda 0416/CB203RU	
Количество одновременных разговоров	100	
Порты FXO для подключения к городской телефонной станции	4	
Порты FXS для подключения аналоговых телефонов сотрудников	16	
SIP-абоненты*	до 400	
Количество одновременных SIP-вызовов в транках	100	
Масштабирование в составе кластера пиринговой системы унифицированных коммуникаций Symway®	Неограниченное	
Запись разговоров	Сплошная/выборочная, 2000 часов на внутренний SSD 120GB с возможностью выгрузки на внешний FTP-сервер	
Протоколы ІР-телефонии	SIP (RFC3262), IAX2	
Кодеки	G.711, G.729, G.722, GSM, iLBC, Speex, Opus	
Сеть	10/100/1000Base-T	
Факс	T.30, T.38	
Питание	От сети переменного тока 220В	
Потребляемая мощность	7 Вт — состояние покоя 12 Вт — средняя нагрузка 20 Вт — максимальная нагрузка	
Габариты	220×280×44 мм— корпус устройства 485×245×44 мм— с кронштейнами крепления в стойку, в тандеме	
Bec	1900 г— с кронштейнами крепления в стойку 2300 г— комплект поставки	
Комплект поставки	Основной блок устройства— 1 шт, уголки с винтами для крепления в шкаф или стойку 19"— 2 компл., кабель питания 220В— 1 шт, патчкорд— 1 шт, упаковочная коробка из картона	

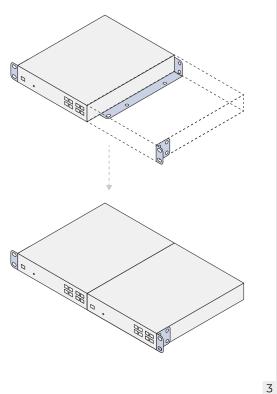


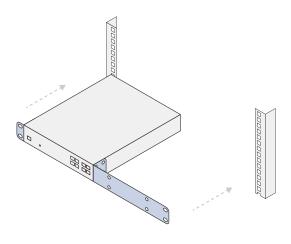


Кронштейн тип 2

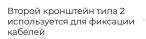


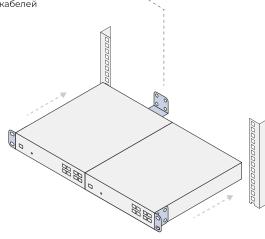






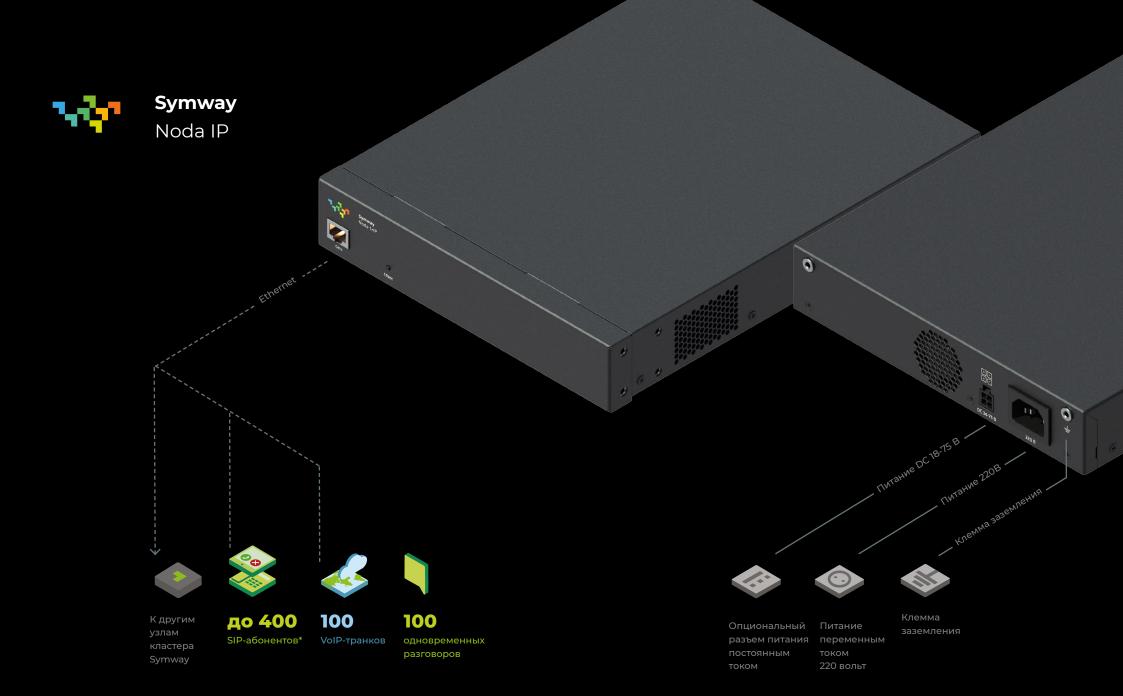
Монтаж в стойку одного устройства с использованием кронштейнов типа 1 и 2





Монтаж в стойку тандема устройств

Линейка пиринговых АТС	Noda	
Модель/артикул	Noda 0404/CB204RU	
Количество одновременных разговоров	100	
Порты FXO для подключения к городской телефонной станции	4	
Порты FXS для подключения аналоговых телефонов сотрудников	4	
SIP-абоненты*	до 400	
Количество одновременных SIP-вызовов в транках	100	
Масштабирование в составе кластера пиринговой системы унифицированных коммуникаций Symway®	Неограниченное	
Запись разговоров	Сплошная/выборочная, 2000 часов на внутренний SSD 120GB с возможностью выгрузки на внешний FTP-сервер	
Протоколы ІР-телефонии	SIP (RFC3262), IAX2	
Кодеки	G.711, G.729, G.722, GSM, iLBC, Speex, Opus	
Сеть	10/100/1000Base-T	
Факс	T.30, T.38	
Питание	От сети переменного тока 220В	
Потребляемая мощность	7 Вт — состояние покоя 10 Вт — средняя нагрузка 18 Вт — максимальная нагрузка	
Габариты	220×280×44 мм— корпус устройства 485×245×44 мм— с кронштейнами крепления в стойку, в тандеме	
Bec	1900 г — с кронштейнами крепления в стойку 2300 г — комплект поставки	
Комплект поставки	Основной блок устройства— 1 шт, уголки с винтами для крепления в шкаф или стойку 19"— 2 компл., кабель питания 220В— 1 шт, патчкорд— 1 шт, упаковочная коробка из картона	

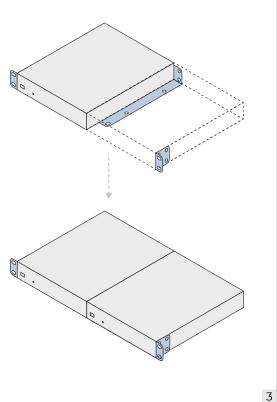


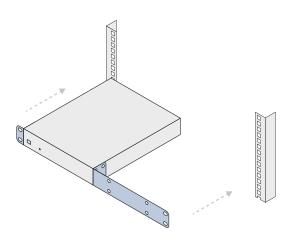


Кронштейн тип 2



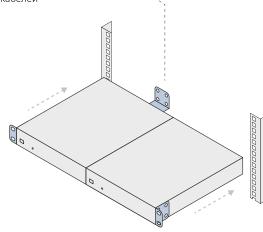






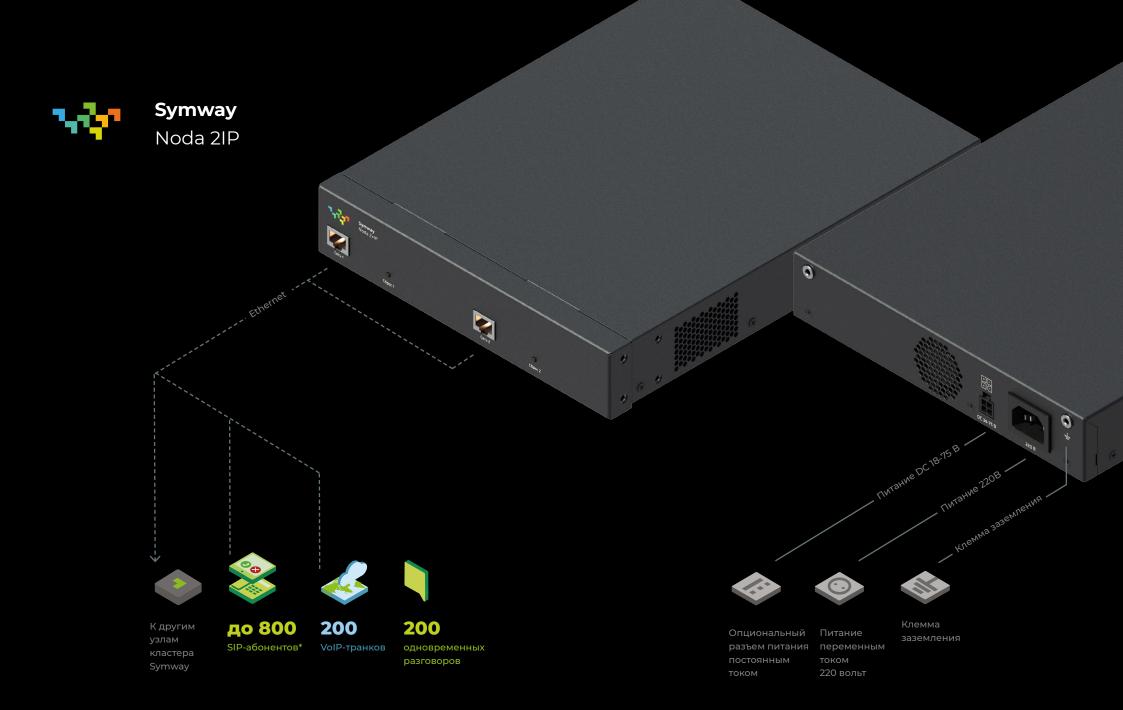
Монтаж в стойку одного устройства с использованием кронштейнов типа 1 и 2





Монтаж в стойку тандема устройств

Линейка пиринговых АТС	Noda
Модель/артикул	Noda IP/CB206RU
Количество одновременных разговоров	100
SIP-абоненты*	до 400
Количество одновременных SIP-вызовов в транках	100
Масштабирование в составе кластера пиринговой системы унифицированных коммуникаций Symway®	Неограниченное
Запись разговоров	Сплошная/выборочная, 2000 часов на внутренний SSD 120GB с возможностью выгрузки на внешний FTP-сервер
Протоколы IP-телефонии	SIP (RFC3262), IAX2
Кодеки	G.711, G.729, G.722, GSM, iLBC, Speex, Opus
Сеть	10/100/1000Base-T
Факс	T.30, T.38
Питание	От сети переменного тока 220В
Потребляемая мощность	5 Вт — состояние покоя 7 Вт — средняя нагрузка 10 Вт — максимальная нагрузка
Габариты	220×280×44 мм— корпус устройства 485×245×44 мм— с кронштейнами крепления в стойку, в тандеме
Bec	1900 г— с кронштейнами крепления в стойку 2300 г— в транспортной упаковке
Комплект поставки	Основной блок устройства— 1 шт, уголки с винтами для крепления в шкаф или стойку 19" и для объединения устройств в тандем— 2 компл., кабель питания 220В— 1 шт, патчкорд— 1 шт, упаковочная коробка из картона

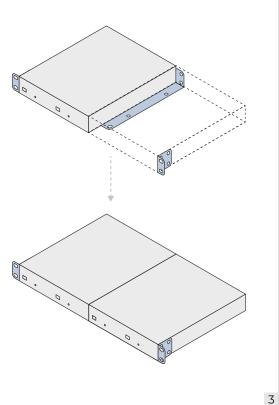


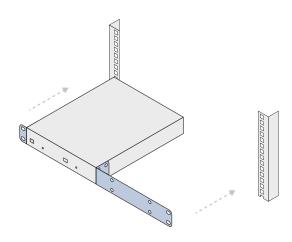


Кронштейн тип 2

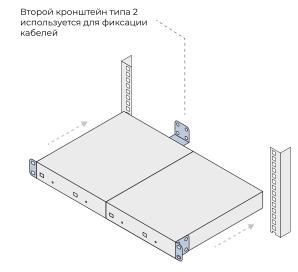






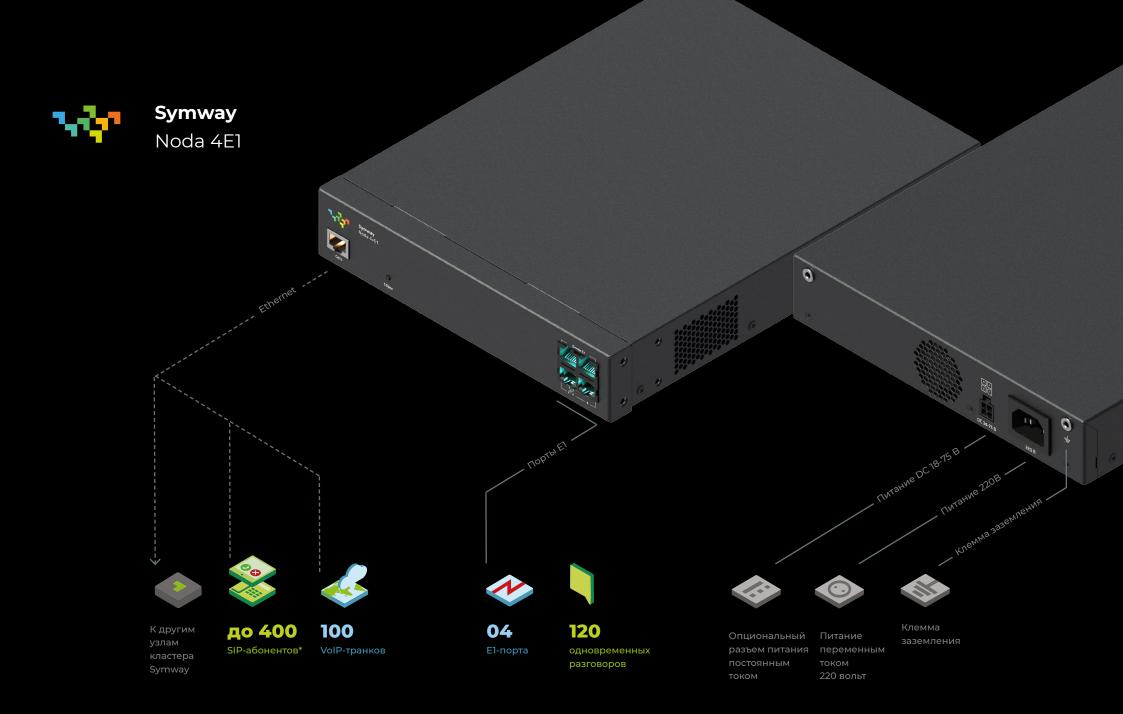


Монтаж в стойку одного устройства с использованием кронштейнов типа 1 и 2



Монтаж в стойку тандема устройств

Линейка пиринговых АТС	Noda
Модель/артикул	Noda 2IP/CB207RU
Количество одновременных разговоров	200
SIP-абоненты*	до 800
Количество одновременных SIP-вызовов в транках	200
Масштабирование в составе кластера пиринговой системы унифицированных коммуникаций Symway®	Неограниченное
Запись разговоров	Сплошная/выборочная, 2000 часов на внутренний SSD 120GB с возможностью выгрузки на внешний FTP-сервер
Протоколы IP-телефонии	SIP (RFC3262), IAX2
Кодеки	G.711, G.729, G.722, GSM, iLBC, Speex, Opus
Сеть	2 порта Ethernet 10/100/1000Base-T
Факс	T.30, T.38
Питание	От сети переменного тока 220В
Потребляемая мощность	10 Вт — состояние покоя 14 Вт — средняя нагрузка 20 Вт — максимальная нагрузка
Габариты	220×280×44 мм— корпус устройства 485×245×44 мм— с кронштейнами крепления в стойку, в тандеме
Bec	1900 г— с кронштейнами крепления в стойку 2300 г— в транспортной упаковке
Комплект поставки	Основной блок устройства— 1 шт, уголки с винтами для крепления в шкаф или стойку 19" и для объединения устройств в тандем— 2 компл., кабель питания 220В— 1 шт, патчкорд— 1 шт, упаковочная коробка из картона

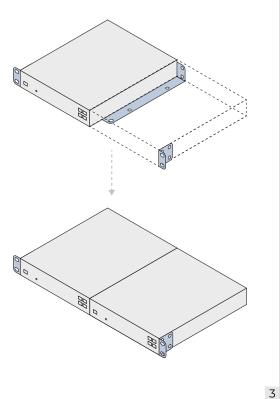


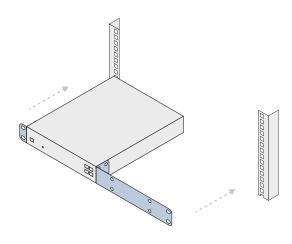


Кронштейн тип 2

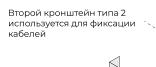


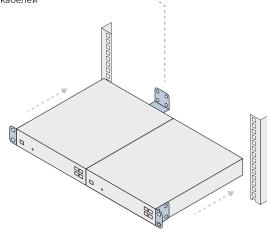






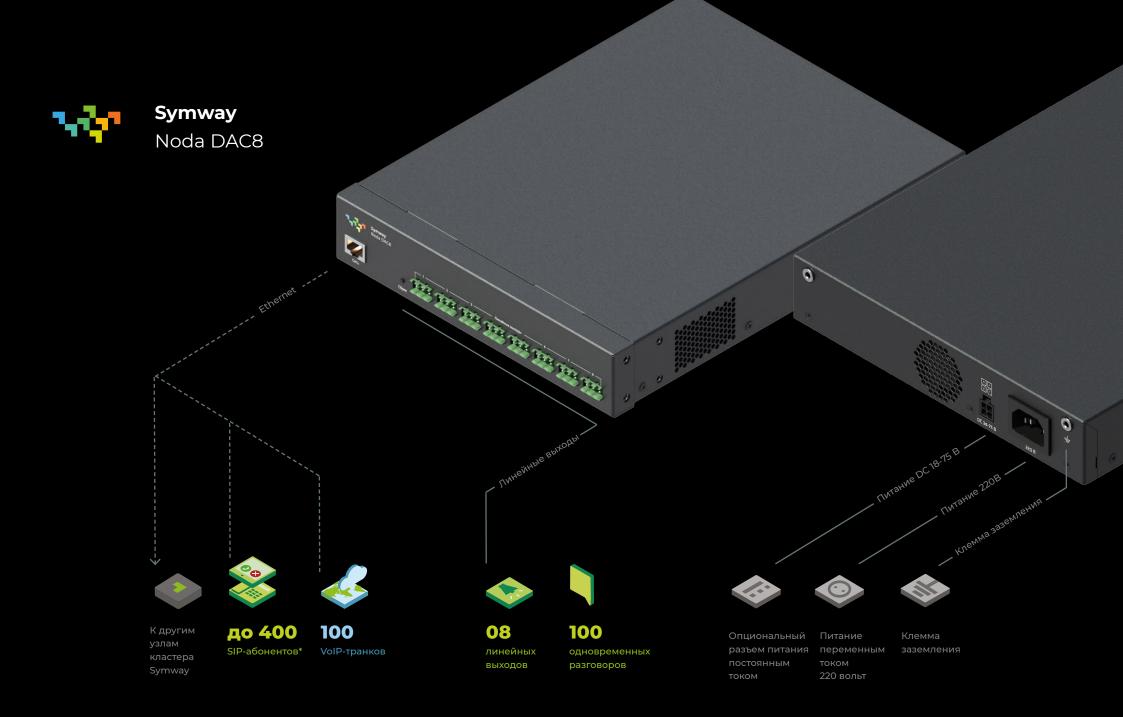
Монтаж в стойку одного устройства с использованием кронштейнов типа 1 и 2

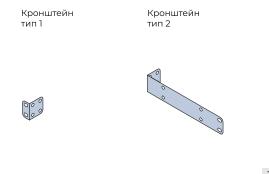




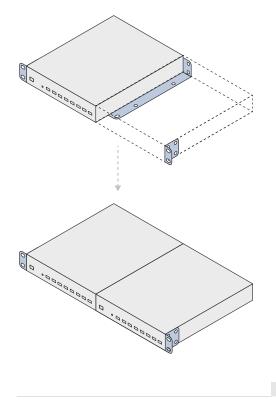
Монтаж в стойку тандема устройств

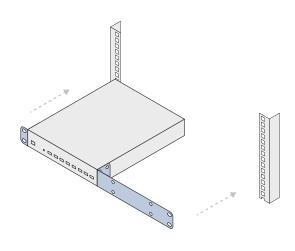
Линейка пиринговых АТС	Noda
Модель/артикул	Noda 4E1/CB205RU
Количество одновременных разговоров	120
Порты E1 для подключения потоков ISDN PRI EDSS	4
SIP-абоненты*	до 400
Количество одновременных SIP-вызовов в транках	100
Масштабирование в составе кластера пиринговой системы унифицированных коммуникаций Symway®	Неограниченное
Запись разговоров	Сплошная/выборочная, 2000 часов на внутренний SSD 120GB с возможностью выгрузки на внешний FTP-сервер
Протоколы IP-телефонии	SIP (RFC3262), IAX2
Кодеки	G.711, G.729, G.722, GSM, iLBC, Speex, Opus
Сеть	10/100/1000Base-T
Факс	T.30, T.38
Питание	От сети переменного тока 220В
Потребляемая мощность	7 Вт — состояние покоя 9 Вт — средняя нагрузка 12 Вт — максимальная нагрузка
Габариты	220×280×44 мм— корпус устройства 485×245×44 мм— с кронштейнами крепления в стойку, в тандеме
Вес	1900 г— с кронштейнами крепления в стойку 2300 г— в транспортной упаковке
Комплект поставки	Основной блок устройства— 1 шт, уголки с винтами для крепления в шкаф или стойку 19" и для объединения устройств в тандем— 2 компл., кабель питания 220В— 1 шт, патчкорд— 1 шт, упаковочная коробка из картона



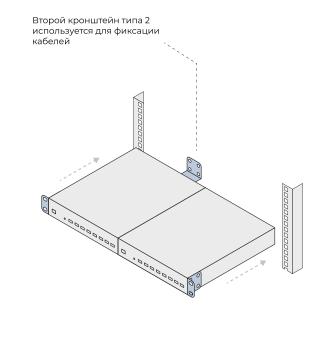




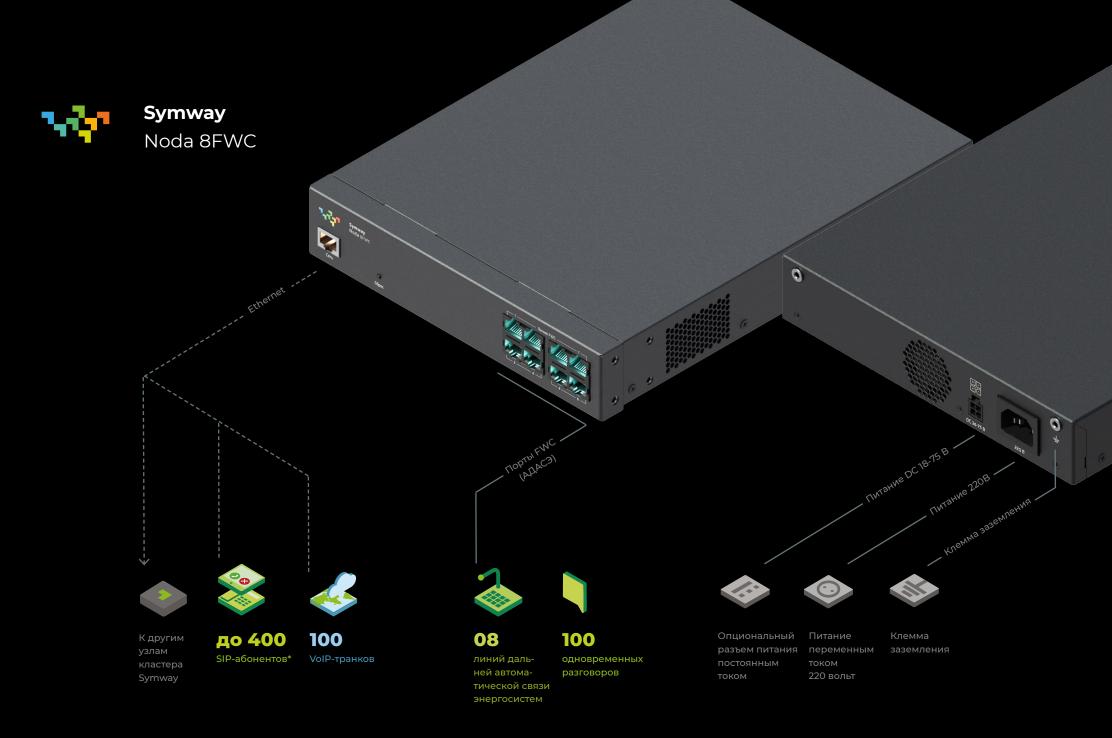




Монтаж в стойку одного устройства с использованием кронштейнов типа 1 и 2



Линейка пиринговых АТС	Noda
Модель/артикул	Noda DAC8/CB208RU
Количество одновременных разговоров	100
Аналоговые линейные выходы	8
SIP-абоненты*	до 400
Количество одновременных SIP-вызовов в транках	100
Масштабирование в составе кластера пиринговой системы унифицированных коммуникаций Symway®	Неограниченное
Запись разговоров	Сплошная/выборочная, 2000 часов на внутренний SSD 120GB с возможностью выгрузки на внешний FTP-сервер
Протоколы IP-телефонии	SIP (RFC3262), IAX2
Кодеки	G.711, G.729, G.722, GSM, iLBC, Speex, Opus
Сеть	10/100/1000Base-T
Факс	T.30, T.38
Питание	От сети переменного тока 220В
Потребляемая мощность	7 Вт — состояние покоя 10 Вт — средняя нагрузка 18 Вт — максимальная нагрузка
Габариты	220×280×44 мм— корпус устройства 485×245×44 мм— с кронштейнами крепления в стойку, в тандеме
Bec	1900 г— с кронштейнами крепления в стойку 2300 г— в транспортной упаковке
Комплект поставки	Основной блок устройства— 1 шт, уголки с винтами для крепления в шкаф или стойку 19" и для объединения устройств в тандем— 2 компл., кабель питания 220В—1 шт, патчкорд—1 шт, упаковочная коробка из картона

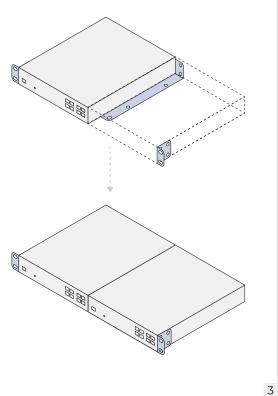


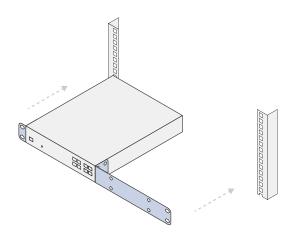


Кронштейн тип 2



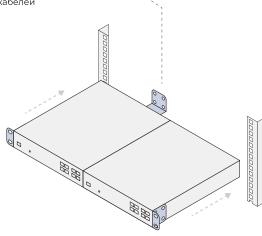






Монтаж в стойку одного устройства с использованием кронштейнов типа 1 и 2

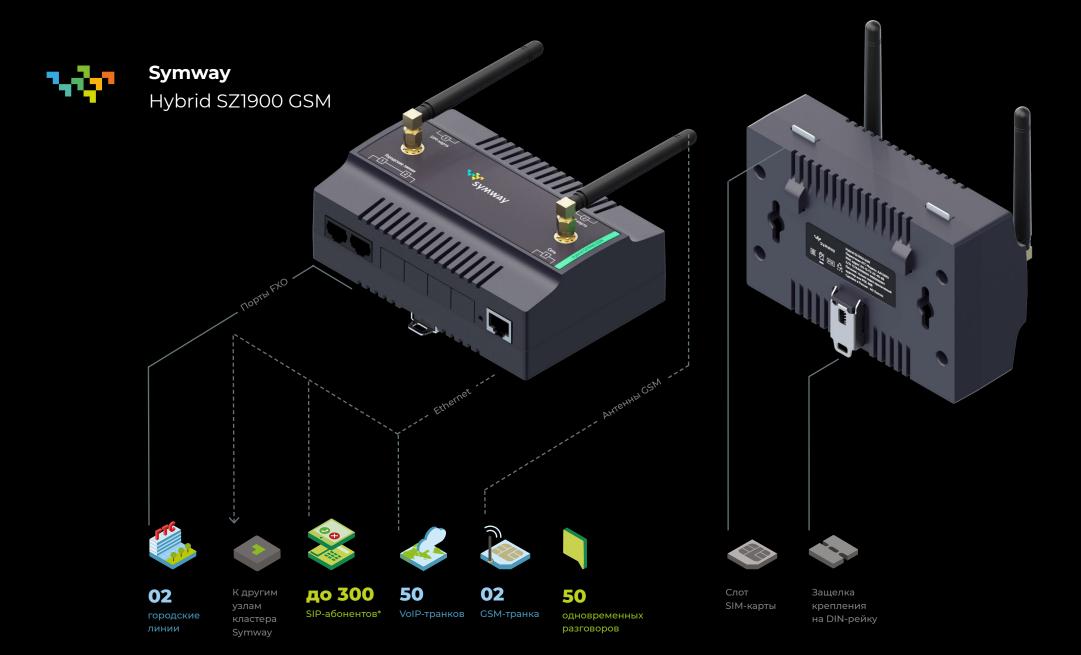


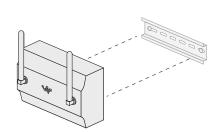


2

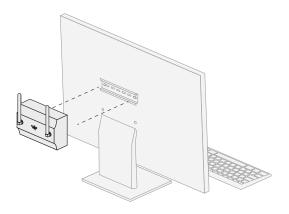
Монтаж в стойку тандема устройств

Линейка пиринговых АТС	Noda	
Модель/артикул	Noda 8FWC/CB210RU	
Количество одновременных разговоров	100	
Линии FWC (АДАСЭ)	8	
SIP-абоненты*	до 400	
Количество одновременных SIP-вызовов в транках	100	
Масштабирование в составе кластера пиринговой системы унифицированных коммуникаций Symway®	Неограниченное	
Запись разговоров	Сплошная/выборочная, 2000 часов на внутренний SSD 120GB с возможностью выгрузки на внешний FTP-сервер	
Протоколы IP-телефонии	SIP (RFC3262), IAX2	
Кодеки	G.711, G.729, G.722, GSM, iLBC, Speex, Opus	
Сеть	10/100/1000Base-T	
Факс	T.30, T.38	
Питание	От сети переменного тока 220В	
Потребляемая мощность	7 Вт — состояние покоя 10 Вт — средняя нагрузка 18 Вт — максимальная нагрузка	
Габариты	220×280×44 мм— корпус устройства 485×245×44 мм— с кронштейнами крепления в стойку, в тандеме	
Bec	1900 г— с кронштейнами крепления в стойку 2300 г— комплект поставки	
Комплект поставки	Основной блок устройства— 1 шт, уголки с винтами для крепления в шкаф или стойку 19"— 2 компл., кабель питания 220В— 1 шт, патчкорд— 1 шт, упаковочная коробка из картона	





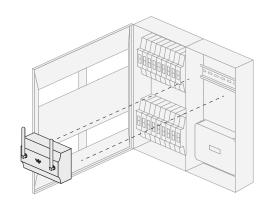
На DIN-рейку в телекоммуникационный шкаф или стойку, на стену или любую плоскую поверхность



2

3

На заднюю панель монитора, имеющего крепление VESA 100×100 мм



Ha DIN-рейку в слаботочный или комбинированный щиток

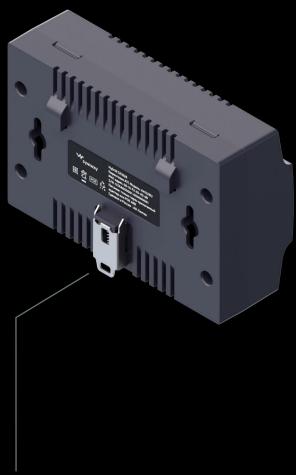
Линейка пиринговых АТС	Hybrid
Модель/артикул	Hybrid SZ1900GSM/AB100RU
Количество одновременных разговоров	50
Порты FXO для подключения к городской телефонной станции	2
GSM-транки 800/900/1800/1900МГц	2
SIP-абоненты*	до 300
Количество одновременных SIP-вызовов в транках	50
Масштабирование в составе кластера пиринговой системы унифицированных коммуникаций Symway®	Неограниченное
Запись разговоров	Сплошная/выборочная, 200 часов на внутреннюю еММС 8GB с возможностью выгрузки на внешний FTP-сервер
Протоколы IP-телефонии	SIP (RFC3262), IAX2
Кодеки	G.711, G.729, G.722, GSM, iLBC, Speex, Opus
Сеть	10/100 Base-T
Факс	T.30, T.38
Питание	РоЕ 802.3af; инжектор питания от сети переменного тока 220В в комплекте
Потребляемая мощность	12 Вт
Габариты	140×95×55 мм — устройства 200×160×90 мм — комплект с блоком питания и кабелями в транспортной упаковке
Bec	270 г — устройство с антеннами 670 г — комплект поставки
Комплект поставки	Основной блок устройства—1 шт, инжектор РОЕ—1 шт, патчкорд—1 шт, DIN-рейка—1 шт, дюбель и саморез для крепления DIN-рейки—2 компл., упаковочная коробка из картона

^{*}Количество возможных регистраций SIP-клиентов



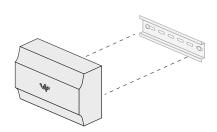
Symway



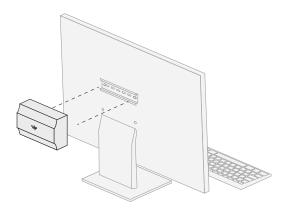




Защелка крепления на DIN-рейку



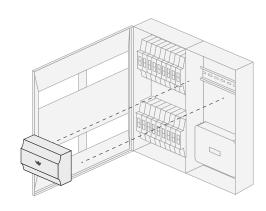
На DIN-рейку в телекоммуникационный шкаф или стойку, на стену или любую плоскую поверхность



2

3

На заднюю панель монитора, имеющего крепление VESA 100×100 мм



Ha DIN-рейку в слаботочный или комбинированный щиток

Линейка пиринговых АТС	Hybrid
Модель/артикул	Hybrid SZ1828/AC100RU
Количество одновременных разговоров	50
Порты FXO для подключения к городской телефонной станции	4
Порты FXS для подключения аналоговых телефонов сотрудников	2
SIP-абоненты*	до 300
Количество одновременных SIP-вызовов в транках	50
Масштабирование в составе кластера пиринговой системы унифицированных коммуникаций Symway®	Неограниченное
Запись разговоров	Сплошная/выборочная, 200 часов на внутреннюю еММС 8GB с возможностью выгрузки на внешний FTP-сервер
Протоколы IP-телефонии	SIP (RFC3262), IAX2
Tipotonomia Tomogorium	311 (IXI C3202), 17-X2
Кодеки	G.711, G.729, G.722, GSM, iLBC, Speex, Opus
· ·	
Кодеки	G.711, G.729, G.722, GSM, iLBC, Speex, Opus
Кодеки Сеть	G.711, G.729, G.722, GSM, iLBC, Speex, Opus 10/100Base-T
Кодеки Сеть Факс	G.711, G.729, G.722, GSM, iLBC, Speex, Opus 10/100Base-T Т.30, Т.38 РоЕ 802.3af; инжектор питания от сети
Кодеки Сеть Факс Питание Потребляемая	G.711, G.729, G.722, GSM, iLBC, Speex, Opus 10/100Base-T Т.30, Т.38 РоЕ 802.3af; инжектор питания от сети переменного тока 220В в комплекте
Кодеки Сеть Факс Питание Потребляемая мощность	G.711, G.729, G.722, GSM, iLBC, Speex, Opus 10/100Base-T Т.30, Т.38 РоЕ 802.3af; инжектор питания от сети переменного тока 220В в комплекте 12 Вт 140×95×55 мм — устройства 200×160×90 мм — комплект с блоком питания и кабелями в транспортной

^{*}Количество возможных регистраций SIP-клиентов



АО «Линтех» – российская научно-исследовательская и производственная компания, занимающаяся разработкой и внедрением масштабных инновационных проектов в области телекоммуникаций. Основана в 1990 году.



ООО «Симвэй» – дочерняя компания «Линтех», занимающаяся разработкой и внедрением пиринговой сети унифицированных коммуникаций. Резидент «Сколково».



Исследования компании «Симвэй» проводятся при грантовой поддержке Фонда «Сколково».

Наши контакты:

+7 (495) 369 0089 lintech.ru sales@lintech.ru Наш адрес:

127495, г. Москва, Долгопрудненское ш., д. 3, Технопарк «Физтехпарк»