Converge Pro VH20

Интерфейсный модуль VoIP PBX для Converge Pro

ClearOne

Артикул: CO00008376

Серия: CONVERGE Pro

Описание

Converge Pro VH20 – интерфейсный модуль, обеспечивающий подключение телефонных систем VoIP PBX к конференц-системе Converge Pro. Интегрируется с телефонными платформами Cisco, Avaya и другими VoIP PBX. Поддерживает широкополосный кодек стандарта G.722, что обеспечивает высокую чистоту звука. Использует шифрование TLS, AES, SRTP.

- VoIP-гибрид с полной поддержкой протокола SIP
- До 16 IP-телефонов одновременно по шине расширения E-Bus
- Совместимость с Cisco, Avaya, Nortel, Codian / Tandberg, Plycom/Accord, Radvision MCU
- Дуплексная связь
- Матричная коммутация и микширование аудиоканалов 2×2
- Множество телефонных функций: Caller ID, автодозвон, автоответчик и др.
- Удобный программный набиратель номера
- DSP-процессор с функциями эхо- и шумоподавления, регулировки уровня, фильтров, задержки и др.
- Регулировка уровней телефонной линии, в т.ч. автоматическая
- Поддержка потокового аудио
- Поддержка TLS, AES, SRTP
- Тегирование VLAN/QoS
- Поддержка широкополосной передачи аудио: G.722, G.711, G.729, G.723, G.822
- Планировщик задач
- Управление по RS-232, Ethernet (web-интерфейс) или USB, а также «сухими» контактами
- Интеграция с системами Converge Pro, Dante, CobraNet
- Возможно масштабирование системы путем подключения нескольких устройств VH20
- Установка в 19" стойку (1U)

Сфера применения

- Переговорные комнаты
- Конференц-залы
- Пресс-центры
- Залы заседаний

- Презентационные комнаты
- Медицина
- Прямые эфиры

Входы	2 – линейный: балансное аудиомоно, клеммный блок 1 – шина расширения E-Bus (G-Link), разъем RJ45 (розетка)
Выходы	2 – линейный: балансное аудиомоно, клеммный блок 1 – шина расширения E-Bus (G-Link), разъем RJ45 (розетка)
Порты	1 – Ethernet (ЛВС), разъем RJ45 (розетка) 1 – Ethernet (ПК), разъем RJ45 (розетка) 1 – RS-232, разъем D-Sub DE9 (розетка) 1 – USB (сервисный), тип B (розетка) 2 – «сухие» контакты, разъем D-Sub DB25 (розетка)
Диапазон воспроизводимых частот	20 Гц – 22 кГц (±1 дБ)
Эквивалентный входной шум (EIN)	–126 dBu
КНИ + шум	< 0,02 %
Динамический диапазон	> 100 дБ
Перекрестная помеха	< –91 дБ (20 кГц, 20 dBu)
Шина расширения E-Bus (G-link)	вход и выход RJ45 (1,9 Мбит/с) до 61 м между устройствами по кабелю CAT5 и лучше
VoIP	
Сетевые функции и протоколы	SIP RFC 3261
Речевые кодеки	G.711 (a-law, μ-law), G.822 широкополосное аудио, G.729 (A, B), G.723.1
Шасси	
Питание	сеть ~100–240 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	30 Вт
Габаритные размеры (ШхГхВ)	438 x 260 x 45 мм
Монтаж в 19" стойке	1U
Масса	3,3 кг

Комплектация

- Центральный блок VoIP-гибридного интерфейса — 1 шт.
- Клеммный блок (mini Phoenix 6-pin) — 2 шт.
- Винты для рэковых «ушей» — 4 шт.
- Патч-корд CAT5 (RJ45), длина 0,5 м — 1 шт.
- Патч-корд CAT5 (RJ45), длина 2 м — 1 шт.
- Кабель USB (USB A — USB B), длина 1,8 м — 1 шт.
- Кабель питания — 1 шт.
- CD с инструкцией и ПО Converge Console — 1 шт.

С этим товаром покупают

Расширенное гарантийное обслуживание

ClearOne	**3Y SRV CP VH20**	3 года расширенной гарантии на Converge Pro VH 20

Микшеры аудиосигналов

	Converge SR 1212	Автоматический цифровой микшер 12:12
	Converge SR1212A	Автоматический цифровой микшер 12:12 с 4-канальным усилителем

Центральные блоки аудиоплатформ

	Converge Pro 880TA	Система аудио-конференц-связи с 4-канальным усилителем мощности и телефонным интерфейсом
	Converge Pro 840T	Система аудио-конференц-связи с усилителем мощности и телефонным интерфейсом
	Converge Pro 880T	Система аудио-конференц-связи с усилителем мощности и телефонным интерфейсом
	Converge Pro 880	Система аудио-конференц-связи

Блоки расширения, интерфейсные шлюзы и т.п.

	CONNECT CobraNet	Сетевой аудиомост CobraNet для продуктов семейства Converge PRO
	CONNECT USB	USB-интерфейс полнодуплексного аудио для семейства Converge PRO
	CONNECT Dante	Сетевой аудиомост Dante для продуктов семейства Converge PRO

Converge Pro 8i Расширительный блок на 8 входов для конференц-системы Converge Pro

Микрофонные массивы

BFM Array Микрофонный массив с изменяемой диаграммой направленности

Телефонные гибриды

Converge Pro TH20 Телефонный интерфейс для конференц-системы Converge Pro

Панели управления

Universal Controller Модуль для набора номера и управления конференцией для систем Converge и XAP

Производитель может изменить комплект поставки, характеристики и внешний вид товара без уведомления. Информация на сайте не является публичной офертой. Уточняйте спецификацию, наличие и цены у менеджеров.