

Персональные терминалы: МАЛАХИТ

Линейка персональных ВКС-терминалов форм-фактора «моноблок», предназначенных для видеосвязи и совместной работы. Обеспечивают высокое качество видео и возможность подключения дополнительного оборудования для адаптации под потребности предприятия.

Функциональные возможности:

- Функционирование под управлением ОС Astra Linux
- Возможность работы в сетях различного уровня конфиденциальности
- Пассивное охлаждение (бесшумная работа)
- Встроенный календарь с функциями планирования, адресная книга, отображение статусов доступности (опционально)
- Совместимость с существующим парком изделий сторонних производителей (SIP, H.323)
- Возможность приема видео- и аудиовызовов
- Использование в качестве АРМ
- Аппаратные и программные меры обеспечения защиты информации
- Проведение индивидуальных сеансов ВКС

Характеристики	Значение
Конструктивное исполнение	Настольное
Сетевые интерфейсы	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T с поддержкой технологии PoE - 3 шт. SFP с поддержкой модулей 1000Base-X - 1 шт.
Протоколы сигнализации	SIP (RFC 3261), H.323
Протоколы удаленного доступа	SSH, http/https
Протоколы передачи контента	BFCP, H.239
Кодеки для работы с аудио	G.711a, G.711u, G.728, G.729a, G.722, G.722.1, G.723.1, OPUS
Видеостандарты и протоколы	H.264, H.265 , H.323, BFCP, H.239
Поддерживаемые разрешения	1080p (1920x1080), 720p (1280x720), 4CIF (704x576), CIF (352x288), VGA (640x480) при частоте кадров до 30 кадров в секунду
Видеоинтерфейсы	Выход – HDMI - 2 шт. Вход – HDMI - 1 шт.
Аудиоинтерфейсы	Вход – TRS mini-jack - 1 шт. Вход – mini XLR с поддержкой фантомного электропитания - 1 шт. Выход – TRS mini-jack - 1 шт. Выход – mini XLR
Прочие интерфейсы	RJ-45 (8P8C) для подключения консольного устройства по RS232 - 1 шт. USB-A 2.0 - 2 шт. USB-A 3.0 - 2 шт. Соединитель CFast - 1 шт. Соединитель электропитания - 1 шт.

Поддержка видеокамеры	USB-камера; IP-камера с поддержкой RTSP/H.264 IP-камера с поддержкой HTTP/MPEG видеоисточник, подключенный к входному разъему HDMI
Управление	Дистанционное и локальное управление конфигурацией Интерфейс командной строки Сетевые протоколы управления
Электропитание	Номинальное напряжение переменного тока 220 В, 50 Гц
Средняя наработка на отказ, ч., не менее	14000
Потребляемая мощность, Вт, не более	200
Габаритные размеры, мм	15 дюймов: 297,4 x 448,7 x 163,6 21 дюйм: 423,7 x 506,6 x 300,0 27 дюймов: 520,4 x 638,8 x 198,0