

Сравнительная таблица Vinteo Standard с конкурентами

Параметр	Vinteo Standard	Scopia Elite MCU 6000	Pexip
Технология обработки видеопотоков сервером	Микширование	Микширование	Микширование
Вид сервера	ПО	Готовое решение	ПО
Полная поддержка протокола H.323	+	+	+
Полная поддержка протокола SIP	+	+	+
Поддержка WebRTC	+	-	+
Максимальное разрешение видеопотока отдаваемое сервером	4K	1080p	1080p
Максимальное разрешение видеопотока принимаемое сервером	4K	1080p	720p
Минимальное разрешение видеопотока отправляемое сервером	QCIF	QCIF	QCIF
Минимальная полоса пропускания видеоданных от сервера к участнику	64 Kbps	64 Kbps	64 Kbps
Максимальная полоса пропускания видеоданных от сервера к участнику	25 Mbps	12 Mbps	3 Mbps
Максимальное количество кадров в секунду в видеопотоках от сервера или к серверу	60fps	60fps	30fps
Максимальное количество подключаемых участников в максимальном разрешении на 1 сервер	p	20*(1080/60)	50*(720/30)
Транскодинг и транскреитинг аудио, видео, видеопотока презентаций	+	+	+
Количество раскладок	18	50	3
Индивидуальные раскладки	+	+	-
Максимальное количество участников на экране раскладки	25	28	22
Передача контента (поддержка)	H.239, BFCP, VNC, Polycom People+Content, DuoVideo, DualVideo	H.239, BFCP, Polycom People+Content, DuoVideo, DualVideo	H.239, BFCP, RDP, JPG, DuoVideo, DualVideo
Запись видеоконференций	+	-	-
Web-трансляция видеоконференций	Unicast, Multicast, Youtube	-	-
Автосекретарь	+	+	+
Доступ в видеоконференцию по PIN	+	+	+
Перемещение участников между комнатами видеоконференций	+	+	-
Встроенный Gatekeeper	+	-	-
Транки SIP/H.323	+	+	+
Интеграция с Microsoft Skype for Business	+	-	+
Качество обслуживания: QoS, ToS, NetSense	+	+	+
Удаленное управление видеотерминалами H.281 (FECC)	+	+	-
Безопасность H.235 AES, TLS	+	+	+
Чат в видеоконференции	+	-	+
Технологии преодоления NAT	+	+	+
Встроенный брандмауэр SIP/H.323 сессий	+	-	+
Запись звонков точка-точка	+	-	-
Поддержка SNMPv2c и SNMPv3	-	+	+
Поддержка потоков RTSP	+	-	-
Планирование видеоконференций и E-mail уведомление участников	+	+	+
Поддержка нескольких ролей доступа	+	+	+
Разработанный API	+	+	+
Технологии борьбы с потерями	Vinteo tunnel, FEC	FEC	FEC
Поддержка LDAP/AD	+	+	+
Собственные мобильные/софтклиенты	-/+	+	+
Видеокодеки			
h.261	+	+	+
h.263	+	+	+
h.263+	+	+	+
h.264 Base line	+	+	+
h.264 High Profile	+	+	-
h.264 SVC	+	+	+
h.265 (HEVC)	+	-	-
VP8	+	-	+
Аудиокодеки			
G.711	+	+	+
G.722	+	+	+
G.722.1	+	+	+
G.722.1C	+	+	+
G.729	+	+	+
OPUS	+	-	+
Поддержка DTMF RFC2833	+	+	+