



Video Conference

ویدئو کنفرانس

به کلیه راهکارها و تجهیزاتی که یک ارتباط همزمان دو یا چند طرفه را میان نقاط جغرافیایی مختلف برقرار می‌نماید، ویدئو کنفرانس گفته می‌شود. یک ارتباط استاندارد ویدئو کنفرانسی شامل ارسال و دریافت تصاویر، صدا و محتوا با بالاترین کیفیت ممکن و به صورت پایدار می‌باشد.

معرفی محصول				
مشخصات	Yealink VC 800	Aver SVC 100/ 500	Lifesize Icon 600	Aver EVC 150
میزان بزرگنمایی دوربین	12X	18 X	10X	18 X
ضبط جلسات	دارد	—	—	دارد
قابلیت اتصال به Skype For Business	—	دارد	—	—
وضوح تصویر و امکانات دوربین	دوربین PTZ با کیفیت Full HD 60 P	دوربین PTZ با کیفیت Full HD30 P	دارد (نیاز به لاینس)	دارد
قابلیت اشتراک ۲ نمایشگر	دارد	دارد	دارد	دارد
امکان همزمانی	۲۴-۱۶-۸ نقطه	۱۶-۱۴-۱۲-۱۰-۸-۶	تک نقطه	سالن کنفرانس
کاربری	۲ عدد میکروفون ارسال محتوا به صورت بی سیم پنل کنترل لمسی	۳ عدد میکروفون Web RTC امکان استفاده از لایسنس	۲ عدد میکروفون / اسپیکرfon لمسی	۳ عدد میکروفون (Optional) تجهیزات جانبی

و بکم های حرفه ای



جدول فنی و بکم های کنفرانس

مشخصات	Avicon vc100	Kato hd92	Logitech group	Aver vc520 Pro
کاربری	(۱۰ تا ۱۵ نفر)	سالن کنفرانس کوچک (۲۰ تا ۳۰ نفر)	سالن کنفرانس کوچک (۱۵ تا ۲۰ نفر)	سالن کنفرانس بزرگ (۲۰ تا ۴۰ نفر)
کیفیت تصویر برداری			1080P Full HD 60 frame	1080P Full HD 30frame
(ZOOM) میزان بزرگ نمایی دوربین	—	5X	10X	18X
قابلیت چرخش دستی و اتوماتیک (PTZ,preset)	—	۱۲۰ درجه عمودی و ۱۱۵ درجه افقی	۳۵۵ درجه عمودی و ۲۶۰ درجه افقی	۳۴۰ درجه عمودی و ۱۲۰ درجه افقی
برد صدای میکروفون	۳ متر	—	۹ متر با ۳ میکروفون	دارد
قابلیت افزایش میکروفون	—	—	—	دارد
اسپیکر	5W	—	10W	دارد
قابلیت کنترل از طریق ریموت کنترل	—	—	دارد	دارد
قابلیت اتصال و کنترل دوربین از طریق شبکه	—	—	—	دارد
قابلیت تنظیم نور محیط	—	—	—	دارد

نرم افزارهای ارتباطی و همزمانی ویدئو کنفرانس

اینگونه نرم افزارها جهت برقراری ارتباطات همزمان، آرشیو و مدیریت جلسات در کلیه مقیاس ها استفاده می شوند.

پیاده سازی این دسته نرم افزارها مستلزم سرور و ماشین های مجازی پرقدرت است. از جمله برندهای معتبر در این زمینه می توان به (Yealink) YMS، Adobe Connect، Skype for Business



(Yealink) YMS	Adobe connect	Skype for business
کاربری درون سازمانی، برون سازمانی	کاربری جلسات آموزشی	کاربری جلسات، درون سازمانی، برون سازمانی
قابلیت ایجاد ویدئو کنفرانس ابری (Cloud)	قابلیت نمایش تصاویر ۴ مخاطب آخر در حال مذاکره	قابلیت نمایش تصاویر ۴ مخاطب آخر در حال مذاکره
قابلیت سفارشی سازی	قابلیت ارتباط از طریق کامپیوتر، لپ تاپ و موبایل	قابلیت ارتباط از طریق کامپیوتر، لپ تاپ و موبایل
قابلیت نمایش محتوا ۴۹ مخاطب در یک قاب تصویری	بدون نیاز به لاینس	بدون نیاز به لاینس
قابلیت ارتباط از طریق کامپیوتر، لپ تاپ، موبایل، دستگاه های ویدئو کنفرانس و تجهیزات Voip		