



# کاتالوگ محصولات آوا پایتخت

مانیتور، دوربین، میکروفون  
و سیستم های ویدئو کنفرانس

شماره ثابت : ۰۸۳۳۸۲۵۰۱۲۳

تلفن همراه : ۰۹۱۸۵۶۳۰۱۰۳

[WWW.AVAPAYTAKHT.COM](http://WWW.AVAPAYTAKHT.COM)

آدرس : کرمانشاه خیابان مدرس

پاساژ ولیعصر - طبقه همکف

سمت چپ فروشگاه آوا پایتخت

مانیتور تاشو یکی از تجهیزات مهم اتاق جلسات محسوب می شود. این مانیتور کنفرانسی با بدنه فلزی، از صفحه نمایش 15.6 اینچ و تکنولوژی LED بهره می برد که توانایی پخش تصاویر با وضوح FULL HD، کنتراست و دقت تصویر بالا با رنگهای شفاف و زنده را دارد، به لطف پایه تاشو این مانیتور می توانید به راحتی مانیتور را برای داشتن زاویه دید مناسب از 0 تا 90 درجه تنظیم کنید، این مانیتور با ضخامت 4 میلیمتری از یک جفت اسپیکر داخلی استریو نیز بهره می برد.



اسپیکر داخلی  
دو بل استریو



منو فارسی



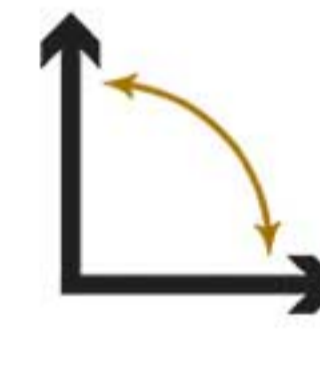
کیفیت Full HD  
15.6 اینچ



بدنه فلزی مقاوم



درگاه Type-C  
Mini HDMI



تاشو 90° درجه ای



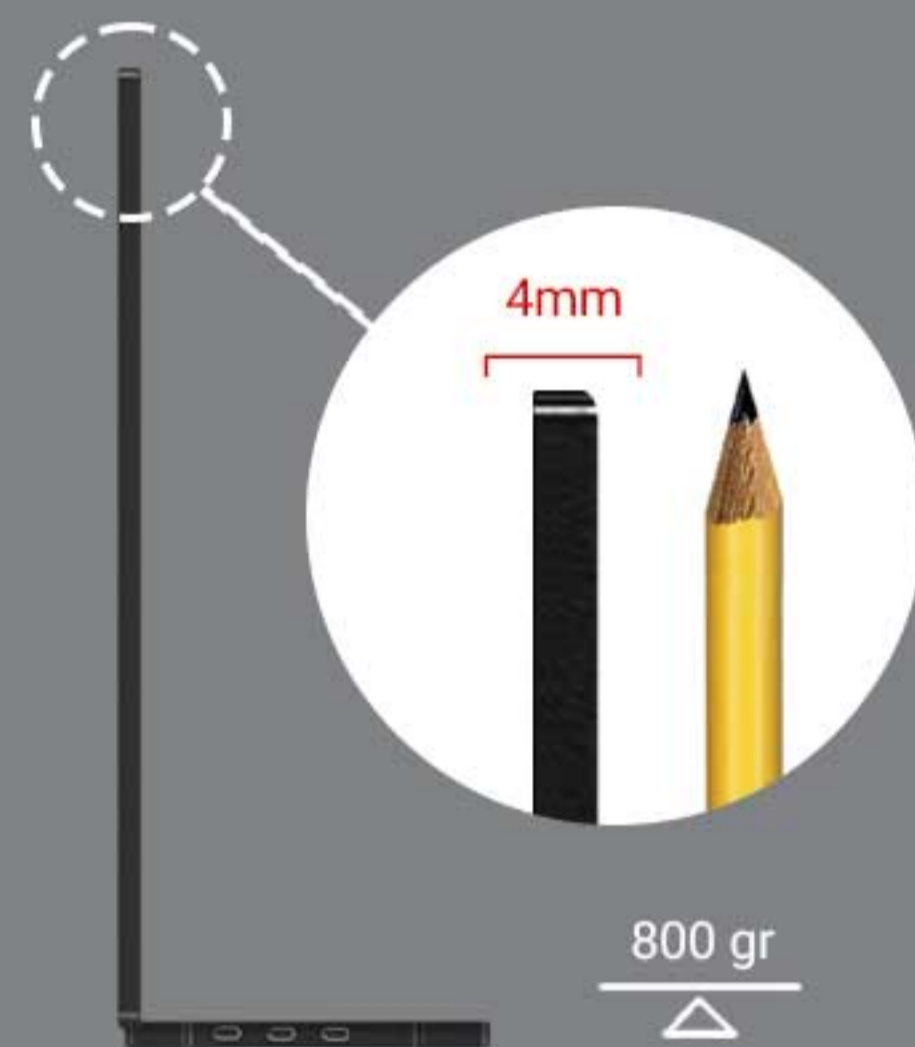
فناوری HDR



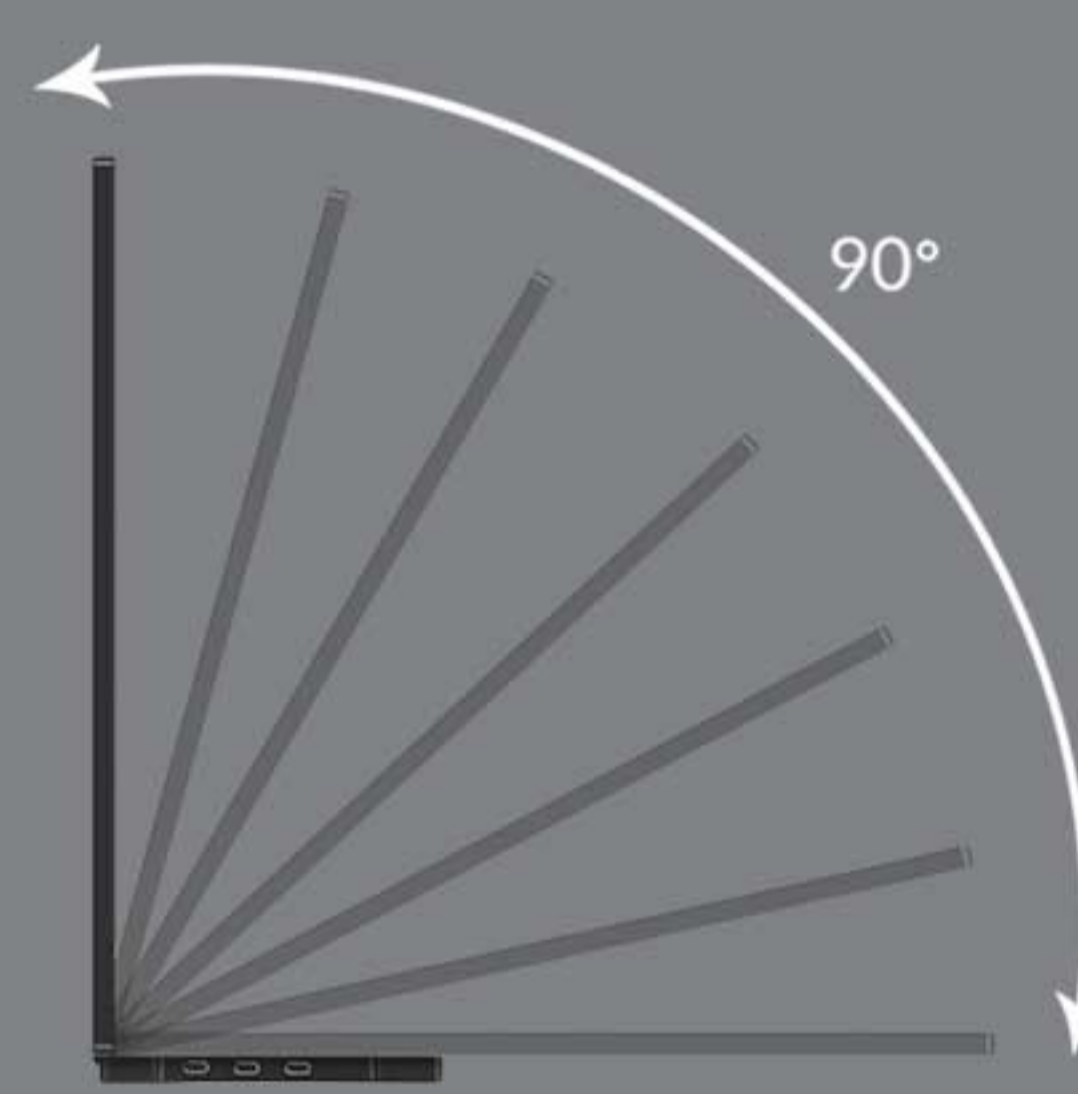
ضخامت 4mm



نمایشگر ۱۵٫۶ اینچی



ضخامت ۴ میلیمتری



تنظیم زاویه دلخواه از ۰ تا ۹۰ درجه



دارای بلندگوی داخلی دو بل



250cd/m2	روشنایی
FullHD 1080P	رزولوشن
800g	وزن
16:9	نسبت تصویر
60Hz	نرخ بروزرسانی تصویر
800:1	شدت روشنایی
led backlight	نوع نمایشگر
دارد	بلندگوی داخلی
دارد	پورت Mini HDMI
15.6"	اندازه صفحه نمایش
16.7 میلیون رنگ	رنگ نمایش
90~0	زاویه چرخش
72%	طیف رنگ
178	زاویه دید
4mm	ضخامت نمایشگر

مانیتور تاشو فلزی 19 اینچ از سری مانیتورهای کنفرانسی است که قابلیت تنظیم زاویه از 0 تا 90 درجه را دارد و با صفحه نمایش 19 اینچ با تکنولوژی LED تصاویری با کیفیت Full HD ارائه می‌دهد، فناوری IPS و HDR بکاررفته در نمایشگر این مانیتور باعث شفافیت بیشتر تصویر و نمایش رنگ‌های زنده می‌شود. این مانیتور با بدنه فلزی مقاوم طراحی و ساخته شده است تا بر خلاف نمونه‌های قبلی علاوه بر ضخامت نازک تر، بدنه ای مستحکم تر داشته باشد. این مانیتور از اسپیکر داخلی دبل استریو و منوی فارسی نیز بهره می‌برد.



اسپیکر داخلی  
دبل استریو



منو فارسی



کیفیت Full HD  
اینچ 19"



بدنه فلزی مقاوم



درگاه Type-C  
Mini HDMI



تاشو 90° درجه‌ای



فناوری HDR

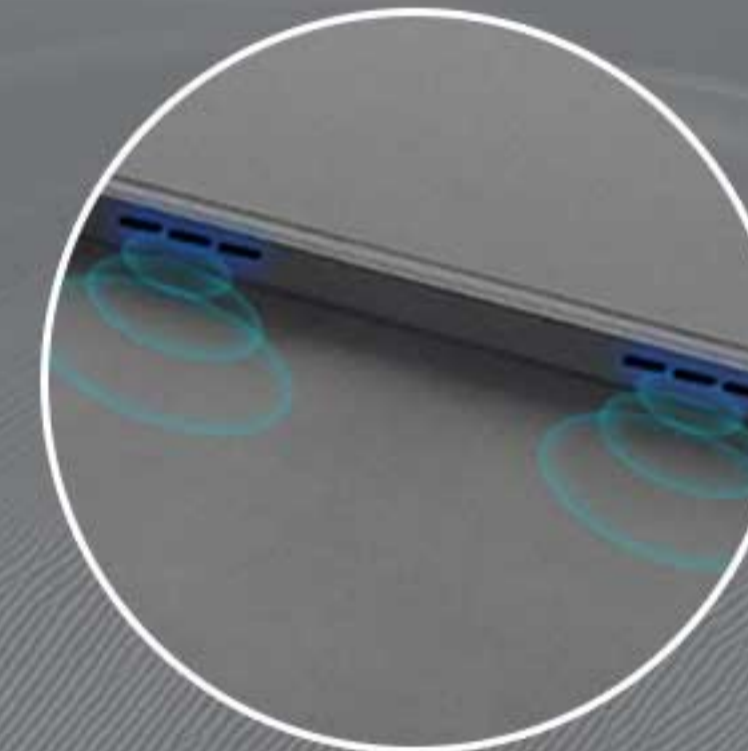


ضخامت 6mm

ضخامت 6 میلیمتری

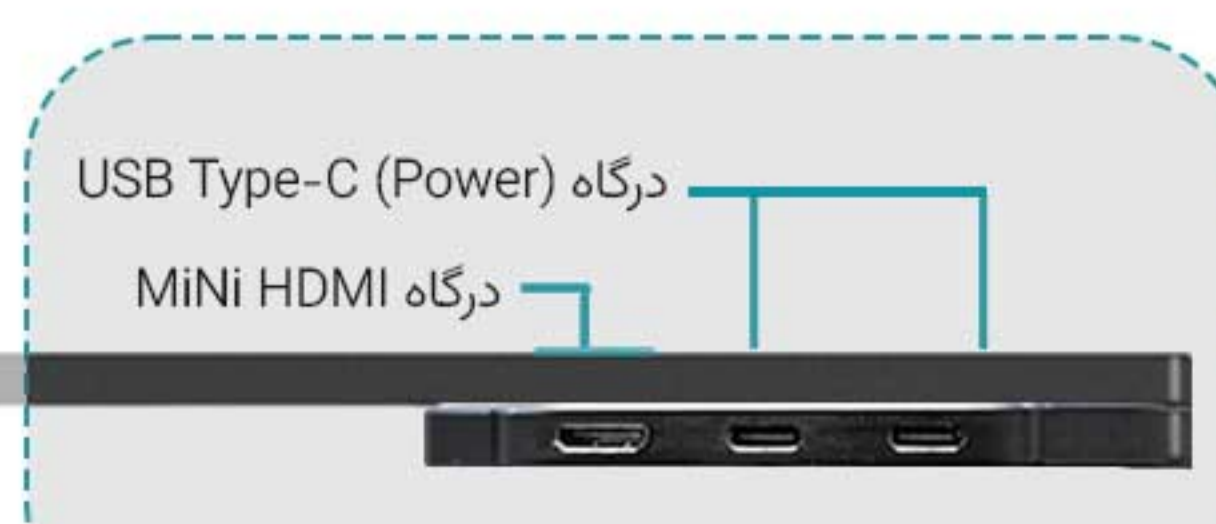
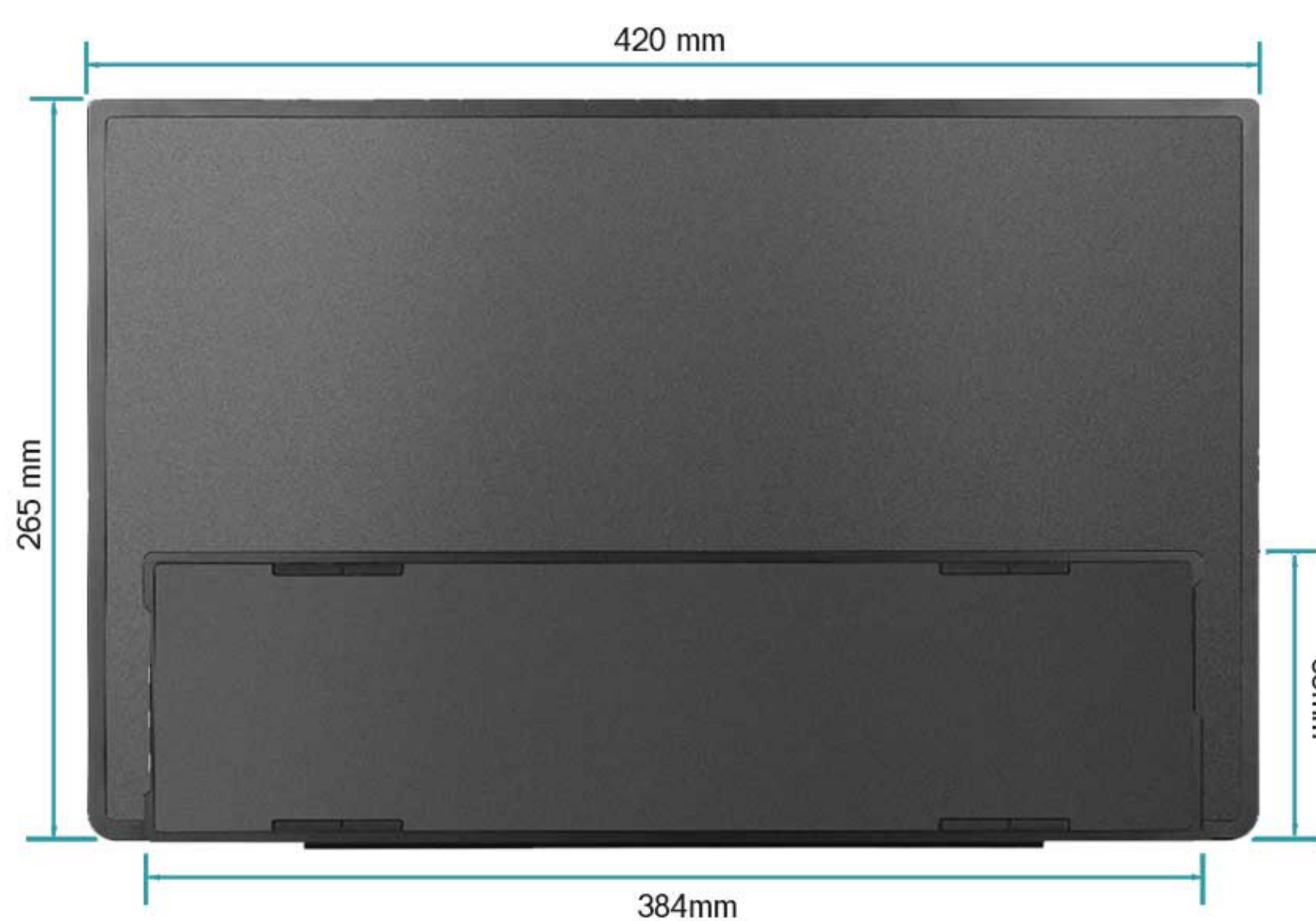


نمایشگر 19 اینچی



دارای بلندگوی داخلی دبل

تنظیم زاویه دلخواه از 0 تا 90 درجه



250cd/m2	روشنایی
FullHD 1080P	رزولوشن
1200g	وزن
16:9	نسبت تصویر
60Hz	نرخ بروزرسانی تصویر
800:1	شدت روشنایی
led backlight	نوع نمایشگر
دارد	بلندگوی داخلی
دارد	پورت Mini HDMI
19"	اندازه صفحه نمایش
16.7 میلیون رنگ	رنگ نمایش
90~0	زاویه چرخش
72%	طیف رنگ
178	زاویه دید
6mm	ضخامت نمایشگر

# میکروفون کنفرانسی



یکی از محبوبترین میکروفون های کنفرانسی و بهترین گزینه برای سالن کنفرانس با ظرفیت بالاست، این میکروفون در دو پارت C و D تولید شده که D میکروفون شرکت کننده و C میکروفون ریاست است، در کنسول ریاست کلید حق تقدم تعبیه شده تا ریاست جلسه بوسیله آن بتواند مابقی میکروفون های D را غیرفعال نماید، گردنی این میکروفون دارای پد نرم کننده صدا و نشانگر فعال بودن کنسول است این میکروفون از قابلیت حذف نویز محیط و سیستم اتوترکینگ نیز برخوردار است.



-  چراغ نشانگر سخنران
-  کلید حق تقدم رئیس
-  سیستم اتوترکینگ یا ردیابی خودکار
-  قابلیت حذف نویز صدا
-  بدنه ای با جنس ABS
-  میکروفون گردن غازی 43-28-60 سانتی متری
-  قابلیت سفارشی سازی

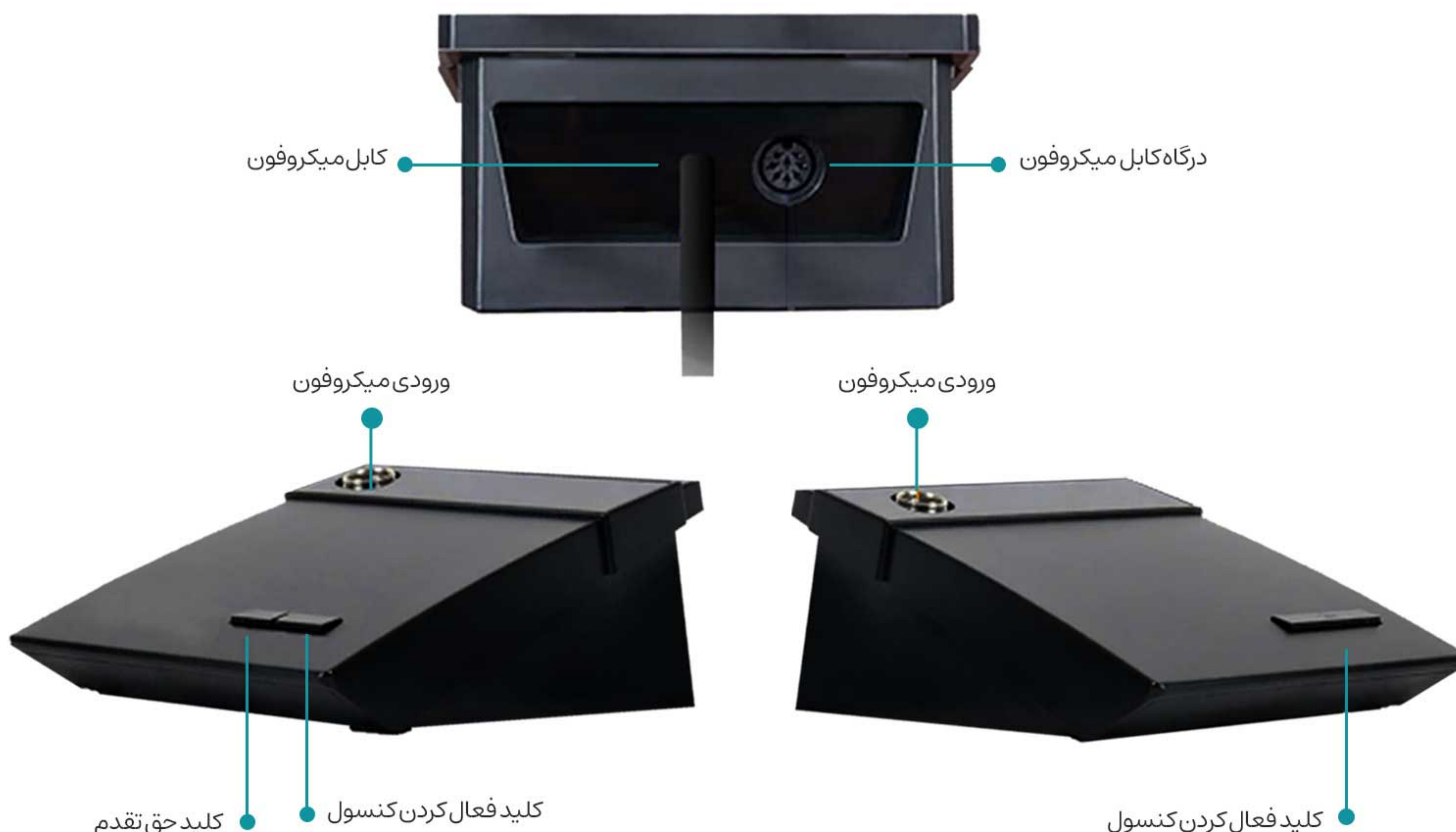


قابلیت سفارشی سازی ارگان ها و شرکت ها

دریافت حجم صدا بالا هسته میکروفون خازنی

چرخش 360 درجه ای گردن غازی میکروفون

کلید حق تقدم ریاست طراحی در دو پارت C و D



کابل میکروفون درگاه کابل میکروفون

ورودی میکروفون

ورودی میکروفون

کلید فعال کردن کنسول

کلید حق تقدم

نوع میکروفون	کندانسور
فرکانس پاسخ دهی	40Hz-16KHz
حساسیت	-43±2dB@1KHz
ولتاژ ورودی	DC 24V
حداقل امپدانس ورودی	1KΩ
نسبت S/N	68dB(A)
نوع کابل	کابل شیلد دار دو متری
الگو قطبی	تک جهته
ابعاد	70*170*125 میلی متر
وزن	900 گرم

# میکروفون کنفرانسی



این میکروفون کنفرانسی با بدنه ای از جنس ABS مقاوم که علاوه بر میکروفون، دارای اسپیکر داخلی نیز می باشد. این میکروفون قابلیت دریافت صدا و حذف نویز محیط و پخش آن با تکنولوژی Hi-Fi را داراست، این میکروفون نیز در دو پارت C و D طراحی و تولید شده است، که C کنسول ریاست و D کنسول شرکت کننده می باشد. بروی بدنه این میکروفون جک 3.5 هدفون و میکروفون و همچنین کلید ولومی صدا تعبیه شده است. این میکروفون قابلیت پشتیبانی از سیستم اتوترکینگ (ردیابی خودکار به کمک دوربین کنفرانسی) را دارد.



اسپیکر داخلی



کلید حق تقدم رئيس



سیستم اتوترکینگ  
یا ردیابی خودکار



قابلیت حذف نویز صدا



جک 3.5 هدفون  
و میکروفون



میکروفون گردن غازی  
28-60 سانتی متری



قابلیت سفارشی سازی



دارای اسپیکر داخلی  
جک AUX و ولوم صدا



دریافت حجم صدا بالا  
هسته میکروفون خازنی



چرخش 360 درجه ای  
گردن غازی میکروفون



کلید حق تقدم ریاست  
طراحی در دو پارت D و C



کابل میکروفون

درگاه کابل میکروفون

ورودی میکروفون

ورودی میکروفون

اسپیکر داخلی

اسپیکر داخلی

کلید فعال کردن کنسول

جک میکروفون

کلید فعال کردن کنسول

جک هدفون

نوع میکروفون	کندانسور
فرکانس پاسخ دهی	40Hz-16KHz
حساسیت	-43±2dB@1KHz
ولتاژ ورودی	DC 24V
حداقل امپدانس ورودی	1KΩ
نسبت S/N	68dB(A)
نوع کابل	کابل شیلد دار دو متری
الگو قطبی	تک جهته
ابعاد	70*170*125 میلی متر
وزن	900 گرم

# میکروفون کنفرانسی



یک میکروفون کنفرانسی دیجیتال با نمایشگر 3 اینچی است، این میکروفون در دو پارت C و D تولید شده که D میکروفون شرکت کننده و C میکروفون ریاست است، در کنسول ریاست کلید حق تقدم تعبیه شده تا ریاست جلسه بوسیله آن بتواند مابقی میکروفون های D را غیر فعال نماید، گردنی این میکروفون دارای فیلتر نرم کننده صدا و نشانگر فعال بودن کنسول است، این میکروفون از قابلیت حذف نویز محیط و سیستم اتوترکینگ (ردیابی خودکار بوسیله دوربین کنفرانسی) نیز برخوردار است.



نمایشگر 3 اینچی  
دیجیتالی



کلید حق تقدم رئیس



سیستم اتوترکینگ  
یا ردیابی خودکار



قابلیت حذف نویز صدا



بدنه ای با جنس ABS



میکروفون گردن غازی  
28-60 سانتی متری



قابلیت سفارشی سازی



نمایشگر دیجیتال  
صفحه نمایش 3 اینچی



دریافت حجم صدا بالا  
هسته میکروفون خازنی



چرخش 360 درجه ای  
گردن غازی میکروفون



کلید حق تقدم ریاست  
طراحی در دو پارت D و C



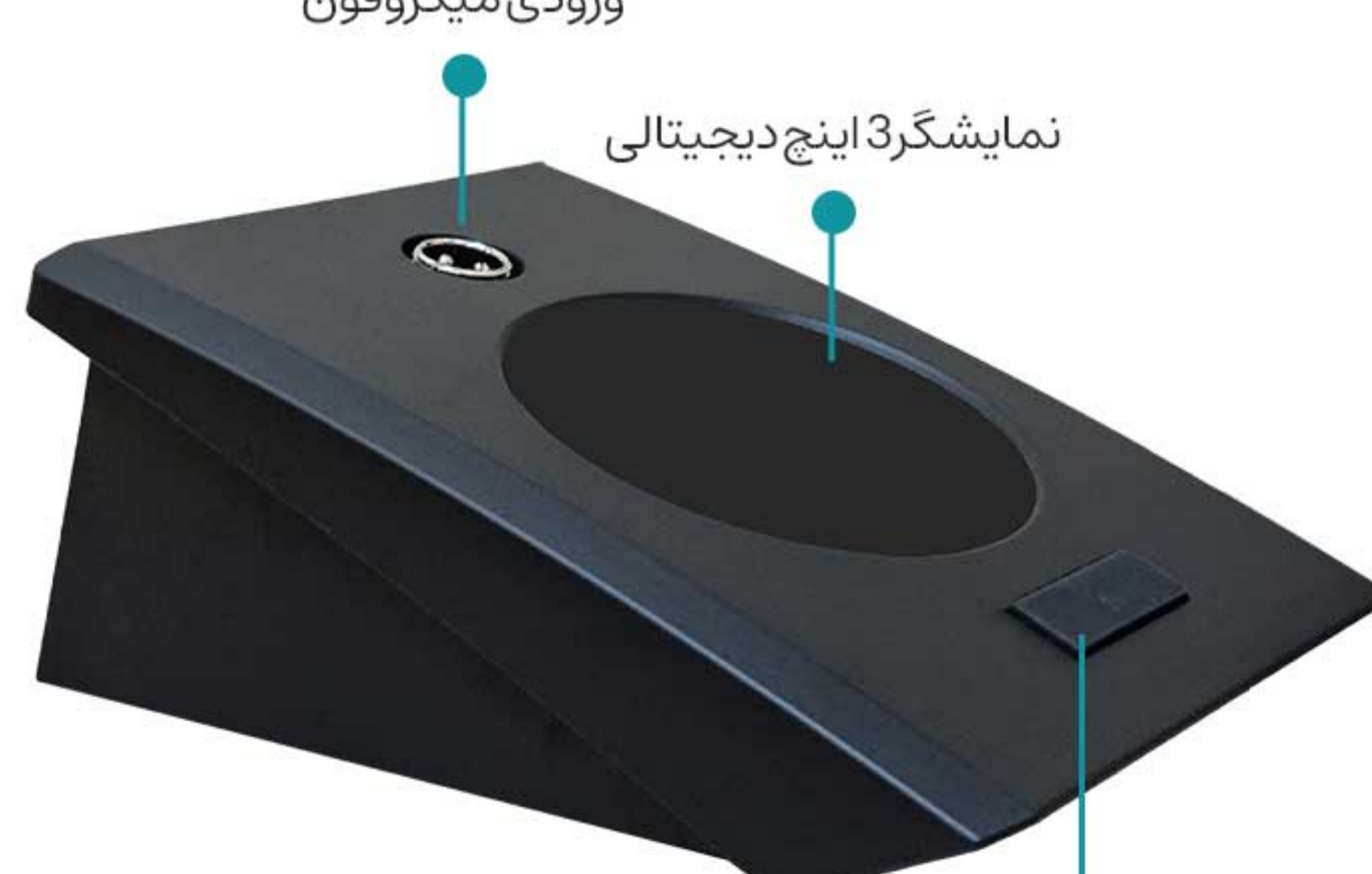
کابل میکروفون

درگاه کابل میکروفون



ورودی میکروفون

نمایشگر 3 اینچ دیجیتال



ورودی میکروفون

نمایشگر 3 اینچ دیجیتال

کلید حق تقدم

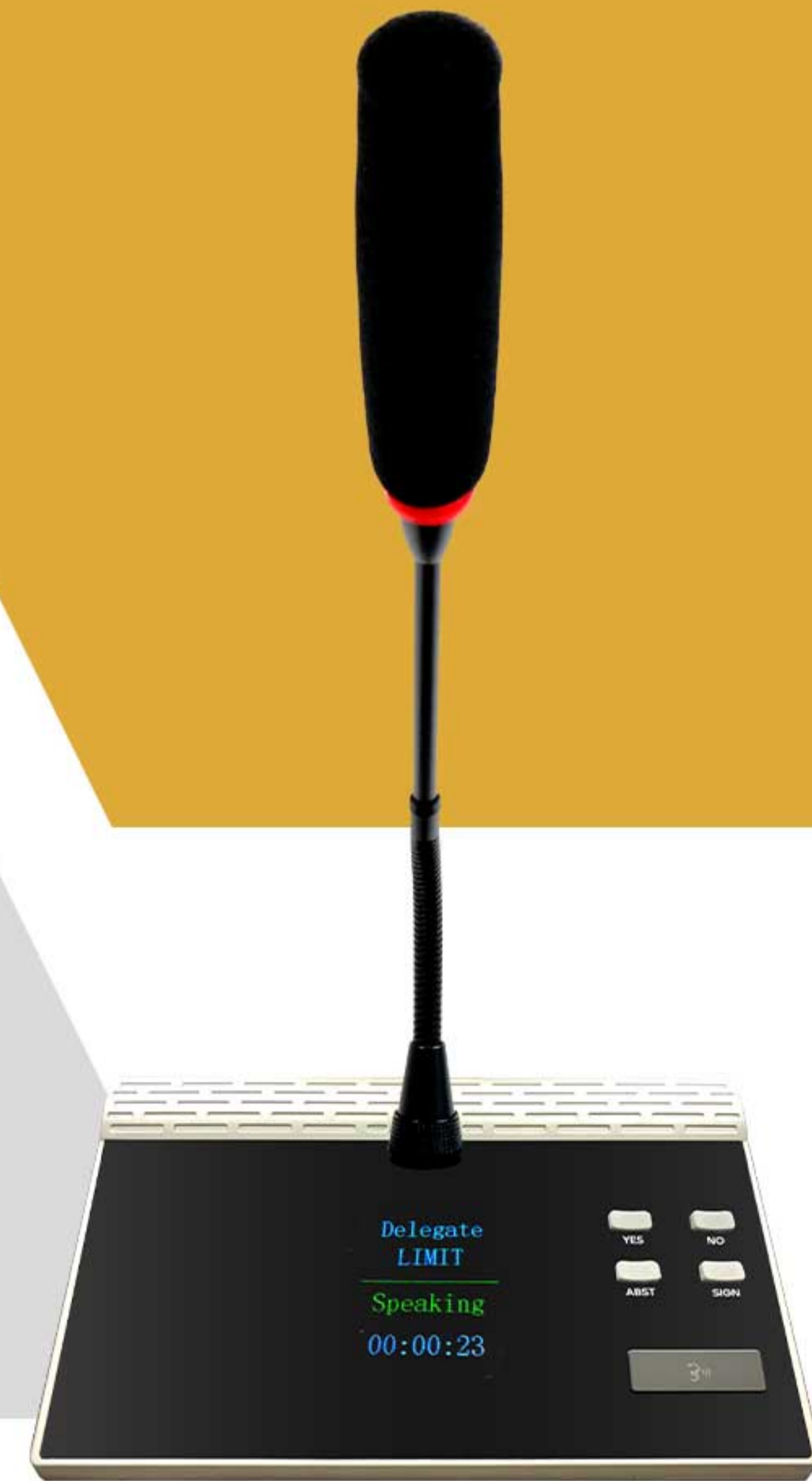
کلید فعال کردن کنسول

کلید فعال کردن کنسول

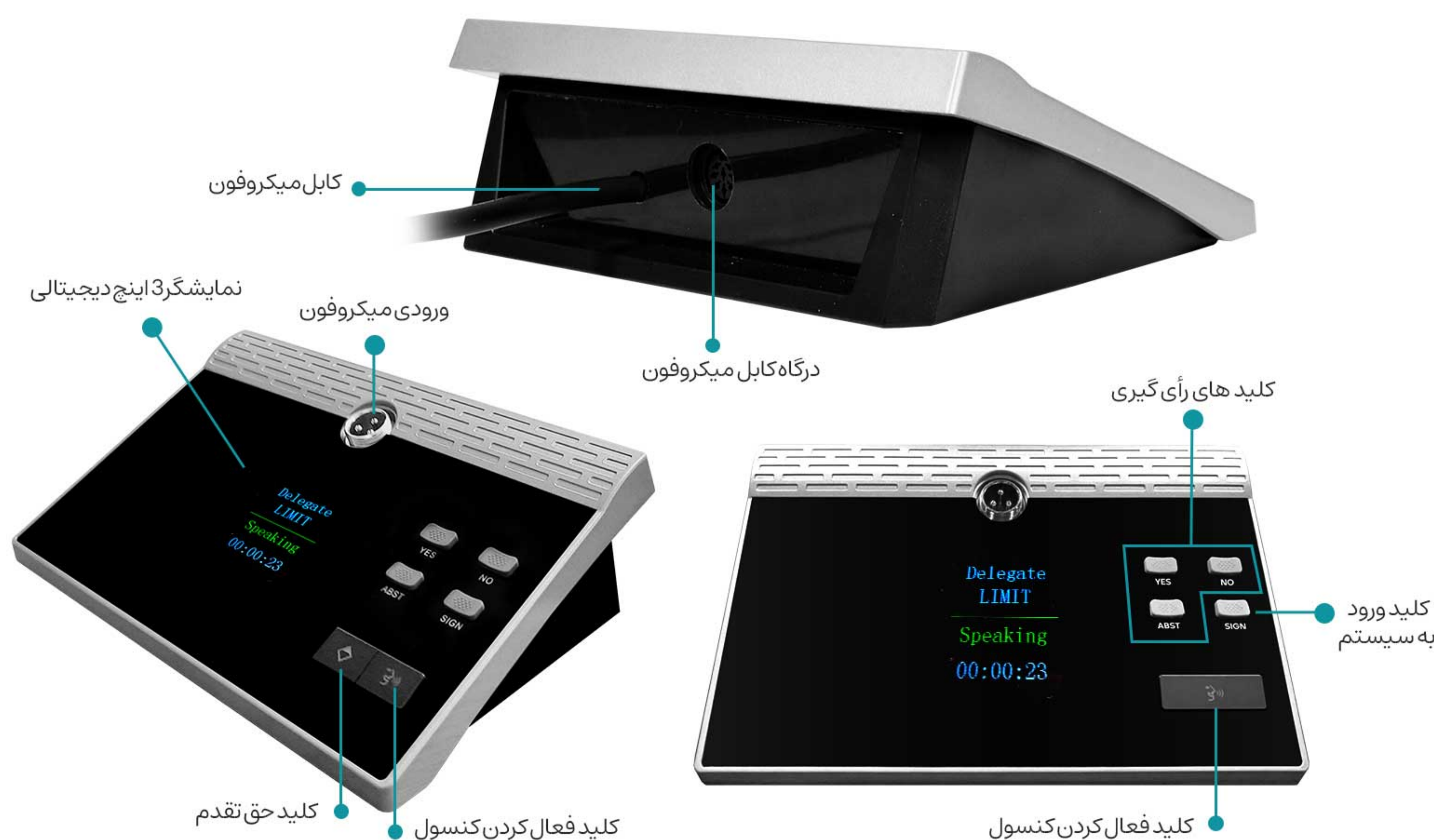
نوع میکروفون	کندانسور
فرکانس پاسخ دهی	40Hz-16KHz
حساسیت	-43±2dB@1KHz
ولتاژ ورودی	DC 24V
حداقل امپدانس ورودی	1KΩ
نسبت S/N	68dB(A)
نوع کابل	کابل شیلد دار دو متری
الگو قطبی	تک جهته
ابعاد	70*170*125 میلی متر
وزن	900 گرم

# میکروفون کنفرانسی

میکروفون کنفرانسی 30 با داشتن نمایشگر دیجیتالی قابلیت رای گیری در 4 حالت مختلف را داراست، بروی کنسول این میکروفون 4 کلید تعبیه شده تا فرایند رای گیری به ساده ترین و راحت ترین شکل ممکن انجام گیرد، این میکروفون نیز در دو پارت C و D طراحی و تولید شده است، که C کنسول ریاست و D کنسول شرکت کننده می باشد. برای مدیریت فرایند رای گیری، میتوان از نرم افزار این میکروفون کنفرانسی استفاده نمود. این میکروفون قابلیت پشتیبانی از سیستم اتوترکینگ (ردیابی خودکار به کمک دوربین کنفرانسی) را نیز دارد.



-  نرم افزار مدیریت رای گیری
-  کلید حق تقدم رئيس
-  سیستم اتوترکینگ یا ردیابی خودکار
-  قابلیت حذف نویز صدا
-  نمایشگر دیجیتالی
-  میکروفون گردن غازی 28-43-60 سانتی متری
-  قابلیت رای گیری در 4 حالت مختلف



نوع میکروفون	کندانسور
فرکانس پاسخ دهی	40Hz-16KHz
حساسیت	-43±2dB@1KHz
ولتاژ ورودی	DC 24V
حد اقل امپدانس ورودی	1KΩ
نسبت S/N	68dB(A)
نوع کابل	کابل شیلد دار دو متری
الگو قطبی	تک جهته
ابعاد	65*190*125 میلی متر
وزن	1300 گرم

# سیستم یکپارچه ویدئو کنفرانس All-in-one

ALL-IN-ONE40؛ یک سیستم یکپارچه برای ارتباطات ویدئو کنفرانس و جلسات آنلاین است. این سیستم شامل دوربین 4K با زاویه دید 94 درجه ای و زوم 4 برابری، 2 عدد میکروفون داخلی که صدا را به صورت 360° دریافت میکند و یک عدد بلندگوی Hi-Fi با الگوریتم صوتی پیشرفته. این سیستم از هوش مصنوعی برای کادربندی تصویر استفاده میکند. الگوریتم تحلیل هوشمند این سیستم در دو حالت ردیابی صورت، و ردیابی صدای گوینده حرکات و صداها را دنبال می کند و همیشه کاربر را در مرکز تصویر نگه می دارد.



کادربندی خودکار  
الگوریتم هوشمند

2 میکروفون داخلی  
دریافت 360° صدا

راه اندازی آسان  
اتصال یک کابل USB

بلندگو داخلی Hi-Fi  
پخش صدای واقعی

ردیابی خودکار Ai  
ردیابی صدا و چهره

دوربین 4K  
با زوم 4X

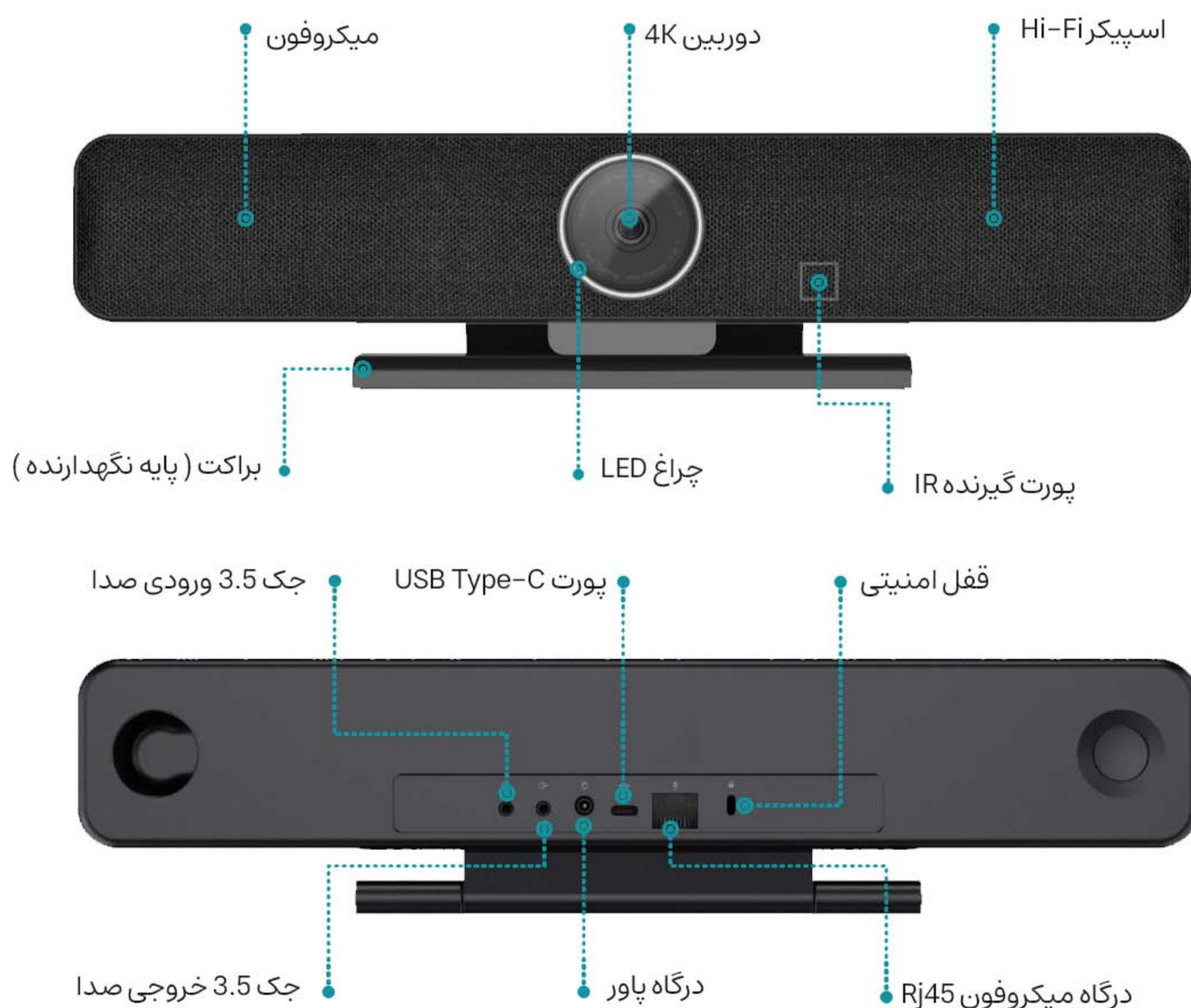
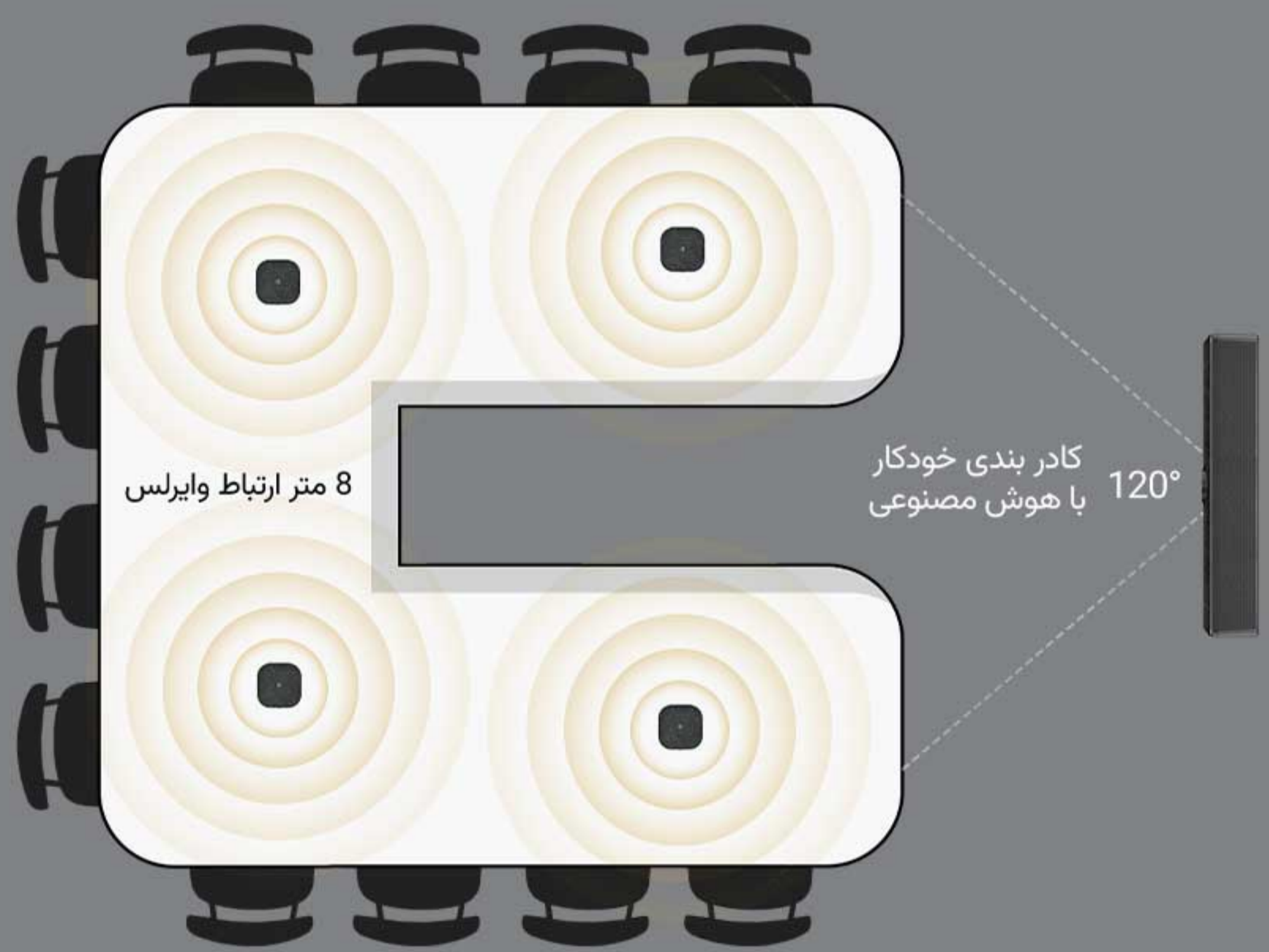


4k	کیفیت دوربین	4k	کیفیت دوربین
1.3"	اندازه سنسور	1.3"	اندازه سنسور
قاب بندی خودکار و ردیابی چهره	فوکوس	قاب بندی خودکار و ردیابی چهره	فوکوس
4x زوم دیجیتال	زوم	4x زوم دیجیتال	زوم
هوش مصنوعی	ردیابی صدا	هوش مصنوعی	ردیابی صدا
USB2.0	رابط	USB2.0	رابط
30fps/2160*3840 حداکثر	وضوح تصویر	30fps/2160*3840 حداکثر	وضوح تصویر
30fps/2160*3840 حداکثر	وضوح عکس	30fps/2160*3840 حداکثر	وضوح عکس
D94°/H90°/V55°	زاویه دید	D94°/H90°/V55°	زاویه دید
Lux 350	حداقل روشنایی	Lux 350	حداقل روشنایی
خودکار	دیفراگم/روشنایی/کنتراست	خودکار	دیفراگم/روشنایی/کنتراست
30 فریم در ثانیه	نرخ فریم	30 فریم در ثانیه	نرخ فریم
2W	حداکثر خروجی بلندگو	2W	حداکثر خروجی بلندگو
محدوده فرکانس بلندگو	FO~20KHz	محدوده فرکانس بلندگو	FO~20KHz
تعداد میکروفون	MIC x 2	تعداد میکروفون	MIC x 2
جهت دهی	360° همه جهته	جهت دهی	360° همه جهته
نسبت سیگنال به نویز	64.5dB	نسبت سیگنال به نویز	64.5dB
حساسیت	26dB-	حساسیت	26dB-
پاسخ فرکانس	20Hz~8KHz	پاسخ فرکانس	20Hz~8KHz
برد صدا	تا 3 متر	برد صدا	تا 3 متر
طول کابل	1.8 متر	طول کابل	1.8 متر
پروتکل UVC	پشتیبانی می کند	پروتکل UVC	پشتیبانی می کند
نشانگر LED	پشتیبانی می کند	نشانگر LED	پشتیبانی می کند
براکت های نصب	دارای پایه نگهدارنده	براکت های نصب	دارای پایه نگهدارنده
ریموت کنترل	دارد	ریموت کنترل	دارد
دمای کارکرد	40~0 درجه سانتی گراد	دمای کارکرد	40~0 درجه سانتی گراد



# سیستم ویدئو کنفرانس All-in-one

ALL-IN-ONE-50 نسل جدیدی از سیستم های ویدئو کنفرانس است. این سیستم شامل دوربین 4K با قابلیت ردیابی چهره و صدا با استفاده از فناوری هوش مصنوعی است. این سیستم میتواند تا زاویه دید ۱۲۰° تمامی افراد را در یک قاب به نمایش بگذارد. همچنین این سیستم از 4 میکروفون جدا به صورت وایرلس نیز بهره میگیرد که تا فاصله 8 متری صدا را دریافت میکند. بلندگوهای این سیستم از قابلیت HI-FI، حذف اکو و کاهش نویز برخوردار است.



## میکروفون:

4 عدد	میکروفون داخلی
برد 5 متر 360 درجه	دریافت صدا
تکنولوژی eco cancellation	حذف اکو
Noise suppression	حذف نویز
تکنولوژی	تکنولوژی
4 عدد به صورت وایرلس	اکسپنشن
2000mAh	باتری اکسپنشن
کیس TypeC	درگاه شارژ اکسپنشن
8 متر	برد دریافت صدا اکسپنشن
8 متر	برد وایرلس اکسپنشن

## SW50W

دارد	ریموت کنترل
پورت RJ45	خروجی میکروفون
USB2.0	رابط سیستم

## دوربین:

کیفیت دوربین	4k
ردیابی چهره	هوش مصنوعی
ردیابی صدا	هوش مصنوعی
فوکوس	قاب بندی خودکار
زاویه دید	120 درجه
پریمت	3 عدد
وضوح تصویر	حداکثر 2160*3840
رزولوشن دوربین	4k30fps,1080P30fps
دیافراگم/روشنایی/کنتراست	خودکار

## اسپیکر:

اسپیکر داخلی	1 عدد
پاور آمپلی فایر	20w
تکنولوژی Hi-Fi	دارد

# سیستم ویدئو کنفرانس

این سیستم از یک دوربین کنفرانسی و یک اسپیکرفون (میکروفون و اسپیکر) تشکیل شده است. این اقلام و تجهیزات در برگزاری تماس تصویری به شما کمک میکند تا ارتباط با کیفیت و موثری داشته باشید. این سیستم ویدئو کنفرانس به گونه ای طراحی شده که با تمامی سیستم عامل ها و برنامه های تماس تصویری سازگار باشد. لنز دوربین این سیستم قابلیت بزرگنمایی تا 10 برابر را بدون افت کیفیت دارد. از دیگر ویژگی بسیار مهم آن قابلیت چرخش 355 درجه دوربین اتوترک می باشد. و ارتباط اسپیکرفون تنها با یک کابل USB میسر می شود



دریافت 360° صدا  
کیفیت صدای HD

اسپیکر داخلی  
با تکنولوژی Hi-Fi

حذف نویز و اکو محیط  
Noise-Echo cancelling

کابل USB و هاب اضافی  
راه اندازی آسان

SpeakerPhone



Full HD Camera

دوربین Full HD  
با زوم 10 برابری

تکنولوژی اتوترکینگ  
چرخش 355 درجه ای

سنسور تصویر سونی  
CMOS Sony

درگاه USB و RS232  
راه اندازی آسان



## اسپیکرفون :

میکروفون داخلی	3 عدد
اسپیکر داخلی	فرکانس 0-20,000 Hz
حذف اکو	تکنولوژی eco cancellation
حذف نویز	تکنولوژی Noise suppression
نحوه اتصال	کابل USB
پورت اضافی	2 عدد هاب USB اضافی
دریافت صدا	به صورت 360 درجه
طول کابل اتصال	1.8m
تکنولوژی DSP	صدای طبیعی HD

## دوربین :

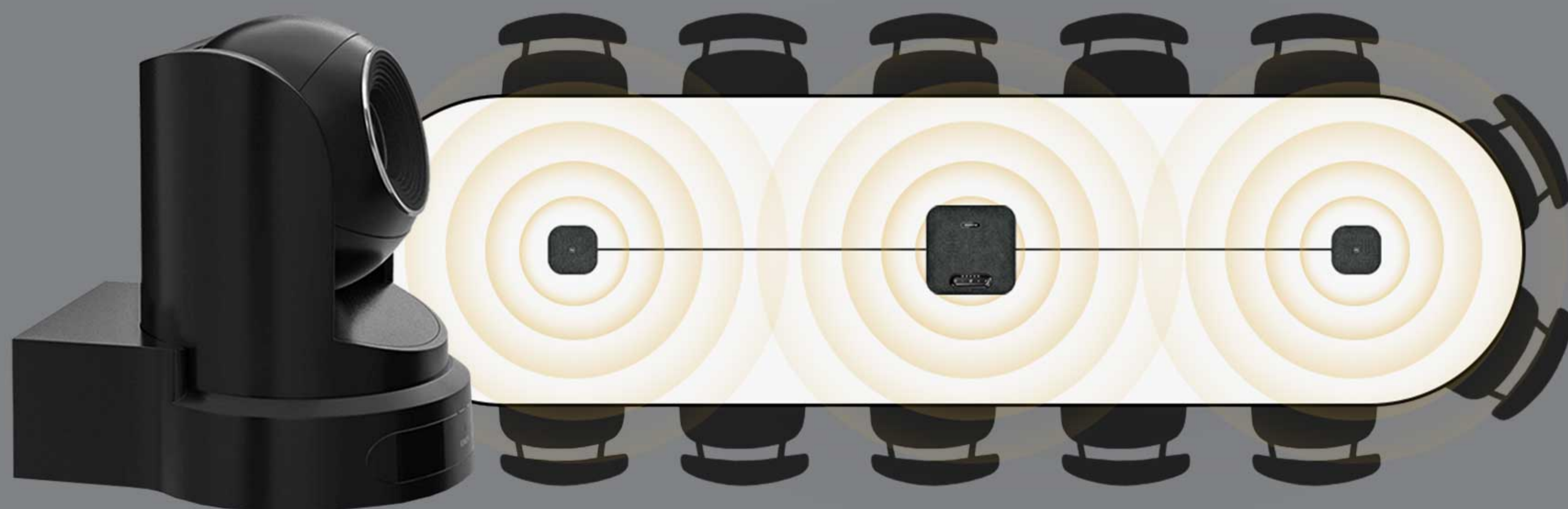
کیفیت دوربین	Full HD 1080P
سنسور تصویر	CMOS SONY
بزرگنمایی اپتیکال	10x
فوکوس	دستی / خودکار
زاویه چرخش افقی	355 درجه
زاویه چرخش عمودی	120 درجه
پریست با کنترل	9 عدد
پریست با جوی استیک	255 عدد
فلیپ و فریز تصویر	پشتیبانی میکند
حداقل روشنایی	0.5Lux
سرعت شاتر	1.3s ~ 1.1s
نحوه اتصال	درگاه USB و RS232

# سیستم ویدئو کنفرانس

سیستم ویدئو کنفرانس 80 یک پکیج کامل برای اتاق های کنفرانس با ظرفیت بالا است که شامل دوربین ویدئو کنفرانس، اسپیکرفون و دو عدد میکروفون اکسپنشن می باشد. این سیستم ویدئو کنفرانس با رایج ترین نرم افزار های ویدئو کنفرانس سازگار است. دوربین این سیستم مجهز به سنسور تصویر سونی CMOS است که قابلیت بزرگنمایی تا 10 برابر را داراست، همچنین چرخش 355 درجه ای و دریافت پرست از دیگر قابلیت های این دوربین می باشد، با استفاده از اکسپنشن های این سیستم میتوانید برد دریافت صدا را افزایش دهید.



- چرخش 355°
- بزرگنمایی 10X اپتیکال
- حذف نویز محیط
- زاویه دید گسترده
- دریافت صدا 360 درجه ای
- کیفیت FULL HD 1080P
- نصب و راه اندازی آسان



**دوربین Full HD**  
با زوم 10 برابری و چرخش 355 درجه

**اسپیکر داخلی Hi-Fi**  
پخش صدای طبیعی تکنولوژی DSP

**میکروفون 360 درجه**  
4 میکروفون داخلی  
2 میکروفون اکسپنشن

**اتصال با بلوتوث**  
راه اندازی آسان  
باتری داخلی 3000mAh



## اسپیکرفون :

4 عدد	میکروفون داخلی
1 عدد	اسپیکر داخلی
تکنولوژی eco cancellation	حذف اکو
Noise suppression	حذف نویز
USB Type-C و بلوتوث	نحوه اتصال
2 درگاه RJ11	درگاه اکسپنشن
به صورت 360 درجه	دریافت صدا
3000mAh	باتری داخلی
DSP	تکنولوژی DSP
صدای طبیعی	صدای طبیعی

## 2 عدد اکسپنشن :

دریافت صدای 360 درجه	میکروفون
2 متر	طول کابل اتصال
کابل 6 پین RJ11	کابل اتصال
تکنولوژی eco cancellation	حذف اکو
Noise suppression	حذف نویز

## دوربین :

Full HD 1080P	کیفیت دوربین
CMOS SONY	سنسور تصویر
10x	بزرگنمایی اپتیکال
دستی / خودکار	فوکوس
355 درجه	زاویه چرخش افقی
120 درجه	زاویه چرخش عمودی
9 عدد	پرست با کنترل
255 عدد	پرست با جوی استیک
پشتیبانی میکند	فلیپ و فریز تصویر
0.5Lux	حداقل روشنایی
1.3s ~ 1.1s	سرعت شاتر
درگاه USB و RS232	نحوه اتصال

# سیستم ویدئو کنفرانس

سیستم ویدئو کنفرانس 85 متشکل از اقلامی شامل: دوربین، اسپیکرفون و میکروفون اضافی (اکسپنشن) است. این اقلام و تجهیزات، در برگزاری تماس صوتی و تصویری به شما کمک میکند تا ارتباط با کیفیت و موثری داشته باشید. این سیستم ویدئو کنفرانس به گونه ای طراحی شده که برای اتاق هایی با ظرفیت بالا مناسب و همچنین با تمامی سیستم عامل ها و برنامه های تماس تصویری سازگار باشد. ارتباط میکروفون اکسپنشن های این سیستم به صورت وایرلس با برد 6 متر می باشد.



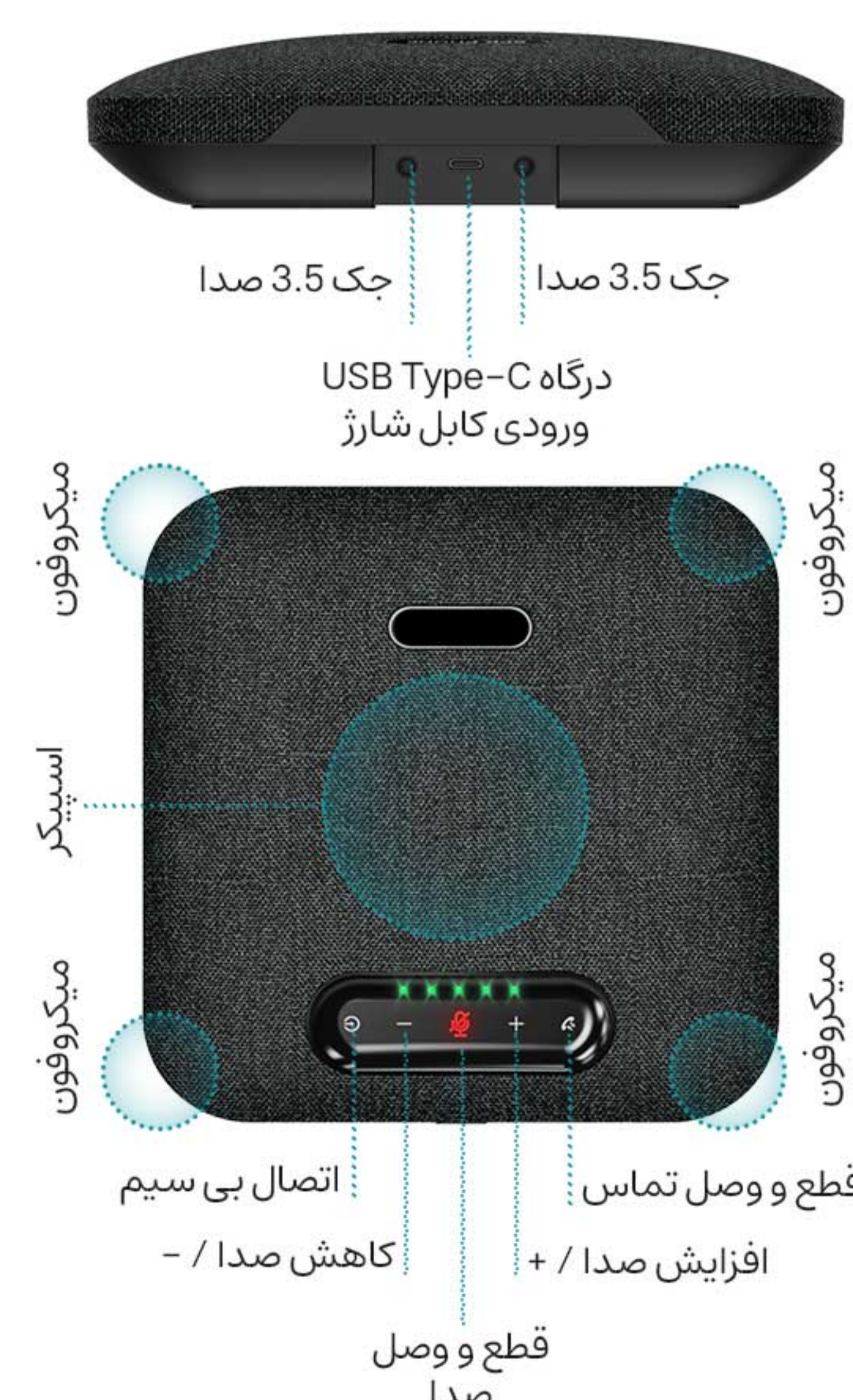
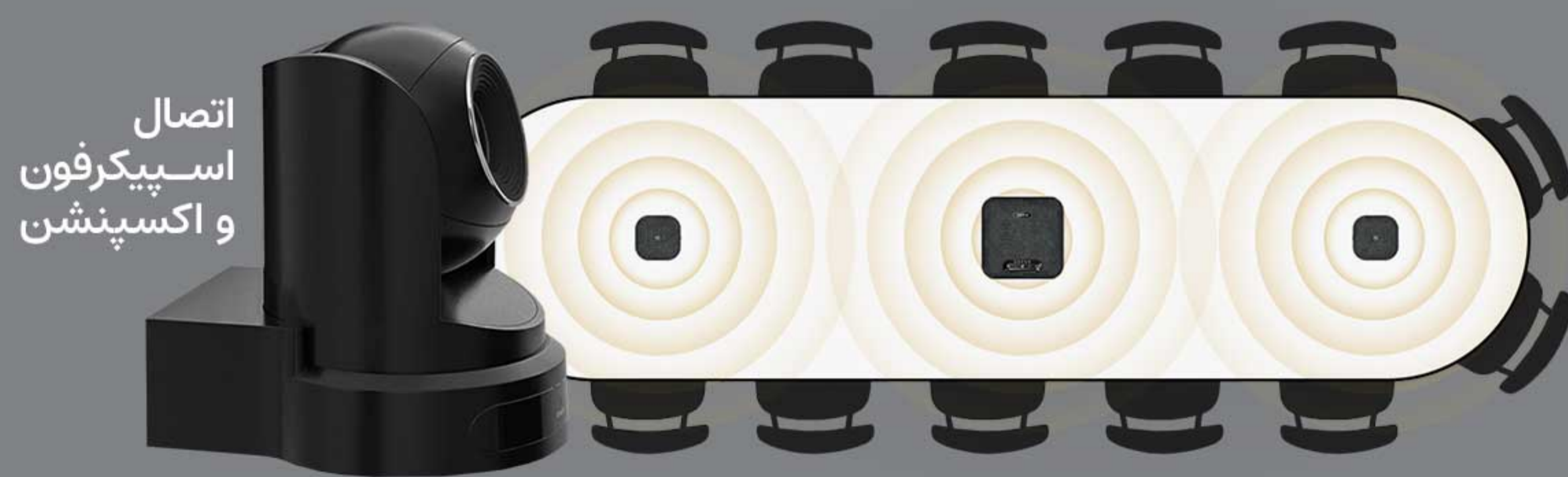
**تکنولوژی DSP**  
قابلیت حذف نویز و اکو  
باتری داخلی 3000mAh

**اتصال بی سیم**  
راه اندازی آسان  
6m برد بی سیم

**میکروفون 360 درجه**  
4 میکروفون داخلی  
2 میکروفون اکسپنشن

**اسپیکر داخلی Hi-Fi**  
پخش صدای طبیعی  
پروسسور دیجیتال

**دوربین Full HD**  
با زوم 10 برابری  
و چرخش 355 درجه



## اسپیکرفون:

میکروفون داخلی	4 عدد
اسپیکر داخلی	1 عدد اسپیکر Hi-Fi
حذف اکو	تکنولوژی eco cancellation
حذف نویز	تکنولوژی Noise suppression
نحوه اتصال	USB Type-C و بی سیم
درگاه شارژ اکسپنشن	پورت مگنتی
دریافت صدا	به صورت 360 درجه
باتری داخلی	3000mAh
DSP	تکنولوژی DSP
صدای طبیعی	

## 2 عدد اکسپنشن:

میکروفون	دریافت صدای 360 درجه
اتصال	به صورت وایرلس
شارژ اکسپنشن	پورت مگنتی
حذف اکو	تکنولوژی eco cancellation
حذف نویز	تکنولوژی Noise suppression

## دوربین:

کیفیت دوربین	Full HD 1080P
سنسور تصویر	CMOS SONY
بزرگنمایی اپتیکال	10x
فوکوس	دستی / خودکار
زاویه چرخش افقی	355 درجه
زاویه چرخش عمودی	120 درجه
پریست با کنترل	9 عدد
پریست با جوی استیک	255 عدد
فلپ و فریز تصویر	پشتیبانی میکند
حداقل روشنایی	0.5Lux
سرعت شاتر	1.3s ~ 1.1s
نحوه اتصال	درگاه USB و RS232

# ویدئو کنفرانس سخت افزاری

SVC950 PRO شامل یک دوربین و میکروفون مرکزی است تا نیاز شما را جهت دریافت صدا و تصویر با کیفیت فراهم کند. این سیستم از جدیدترین پروتکل های روز دنیا مانند SIP/H.323/H.264/H.460/H.235 برخوردار است که به وسیله پروتکل H.264 این سیستم می تواند به راحتی در پهنای باند پایین و حتی نقاطی که سرعت اینترنت مناسب نیست به خوبی کار کند. از دیگر قابلیت های شاخص این محصول توانایی برقراری ارتباط تصویری بین دو سیستم با یک IP ثابت می باشد که موجب می شود دیگر نیازی به استفاده از برنامه های خارجی و همچنین سیستم عامل جهت برقراری ارتباط نباشد.



چرخش 355°



بزرگنمایی 12x



تصویربرداری Full HD



دارای میکروفون قابل حمل



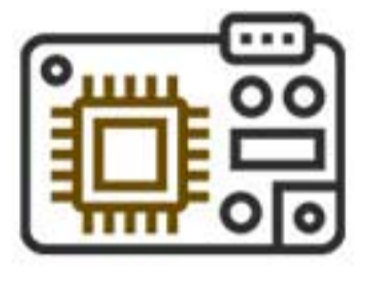
زاویه دید گسترده



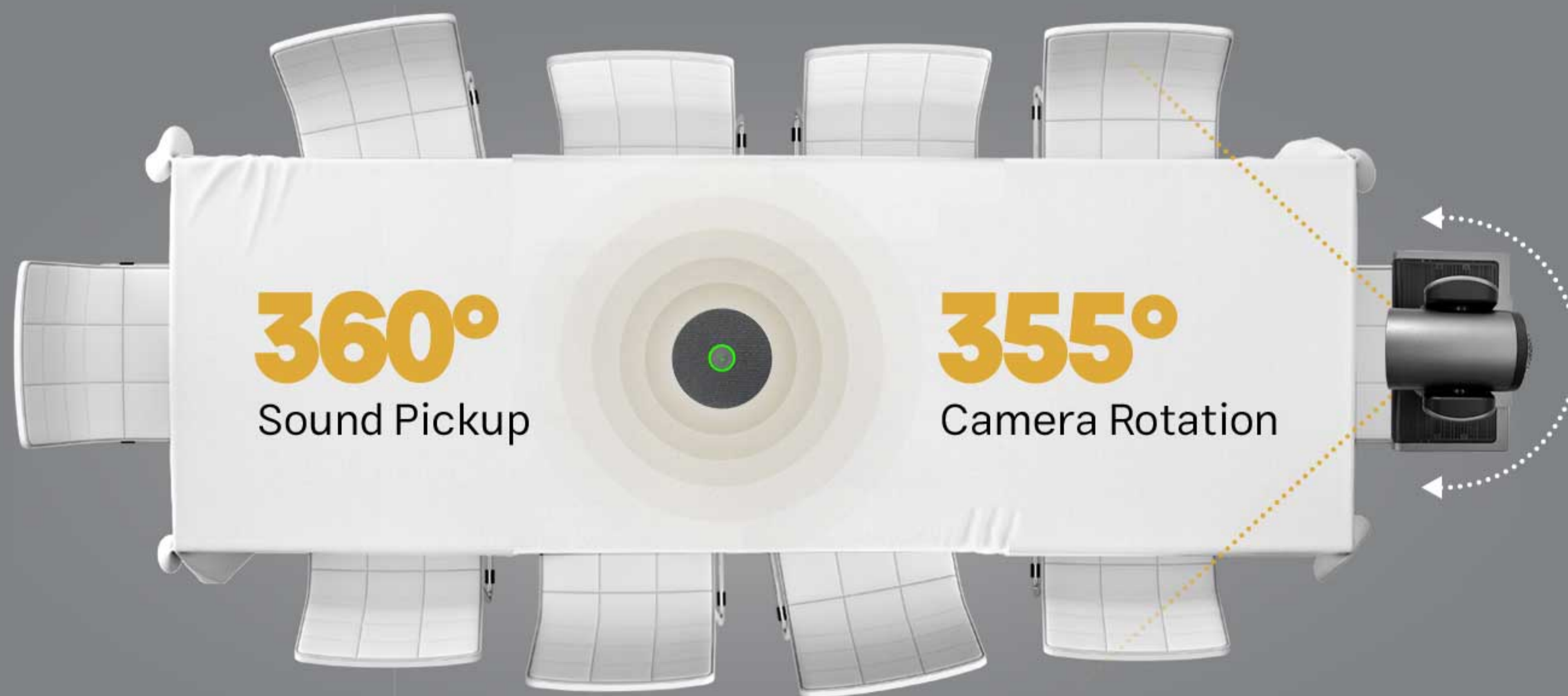
سنسور تصویری CMOS



مناسب برای تماس تصویری



دارای MCU داخلی (ویدئو کنفرانس سخت افزاری)



برقراری تماس محرمانه  
ارتباط با IP ثابت

بدون نیاز به سیستم عامل  
دارای MCU داخلی

چرخش 355 درجه دوربین  
زاویه دید وسیع FullHD



## میکروفون:

عدد 1	میکروفون پرتابل
برد دریافت صدا	شعاع 7 متر 360 درجه
حذف اکو	تکنولوژی eco cancellation
حذف نویز	تکنولوژی Noise suppression
نوع اتصال	با سیم
درگاه	پورت USB Type-C

## SVC950Pro:

سیستم عامل	داخلی
ارتباط امن	با IP ثابت
پروتکل پشتیبانی	MCU داخلی
قابلیت اتصال	Sip/H232/H264/H460/H235
	2xHDMI / 2xUSB
	1xDVI/2xLAN/ Jack3.5 Audio

## دوربین:

کیفیت دوربین	FullHD 1080P
سنسور تصویر	CMOS SONY
بزرگنمایی اپتیکال	12X
فوکوس	خودکار / دستی
زاویه دید	120 درجه
پریست	9 با کنترل و 255 با جوی استیک
سرعت شاتر	2.5s~1.1s
فلپ و فریز تصویر	پشتیبانی میکند
دیفراگم/روشنایی/کنتراست	خودکار
زاویه چرخش افقی	355 درجه
زاویه چرخش عمودی	120 درجه
کاهش نویز دیجیتال	به صورت 2D و 3D
نحوه اسکن	به صورت خط به خط
حداقل روشنایی	0.5Lux

یک دوربین حرفه ای از نوع کنفرانسی می باشد که مجهز به سنسور تصویر سونی از نوع CMOS است که قابلیت بزرگنمایی تا 20 برابر را داراست. این دوربین مناسب برای اتاق های کنفرانس و ویدئو کنفرانس طراحی شده است و دارای لنز واید با چرخش 355 درجه ای به صورت افقی و 120 درجه به صورت عمودی و فوکوس خودکار و همگام با سیستم اتوترکینگ (ردیابی خودکار) می باشد. تصاویر ضبط شده از این دوربین دارای کیفیت فوق العاده 4K Ultra HD می باشد و با خروجی های HDMI و یا USB 3.0 می توانید بدون افت کیفیت از این تصاویر لذت ببرید.



355°  
چرخش افقی و 120° عمودی

20x  
بزرگنمایی اپتیکال

قابلیت اتصال جوی استیک

زاویه دید گسترده

راه اندازی آسان PLUG & PLAY

4K  
ULTRA HD  
کیفیت تصویربرداری 4K UHD

پشتیبانی از نرم افزارهای ارتباط تصویری

سنسور تصویر سونی  
CMOS SONY 1/2.8

اتصال جوی استیک  
درگاه RS232 و RS485

4K  
UHD



20x  
ZOOM

راه اندازی آسان  
درگاه HDMI و USB3.0

تکنولوژی اتوترکینگ  
چرخش 355° و 120°

**دوربین :**

4K Ultra HD	کیفیت دوربین
CMOS SONY	سنسور تصویر
20x	بزرگنمایی اپتیکال
دستی / خودکار	فوکوس
355 درجه	زاویه چرخش افقی
120 درجه	زاویه چرخش عمودی
9 عدد	پریست با کنترل
255 عدد	پریست با جوی استیک
	فلیپ و فریز تصویر
0.5Lux	حداقل روشنایی
1.25s ~ 1.1s	سرعت شاتر
درگاه HDMI و USB3.0	انتقال تصویر
RS485 و RS232	اتصال کنترلر
DC12V	ولتاژ ورودی
1.2Kg	وزن
(mm) 175*180*180	ابعاد



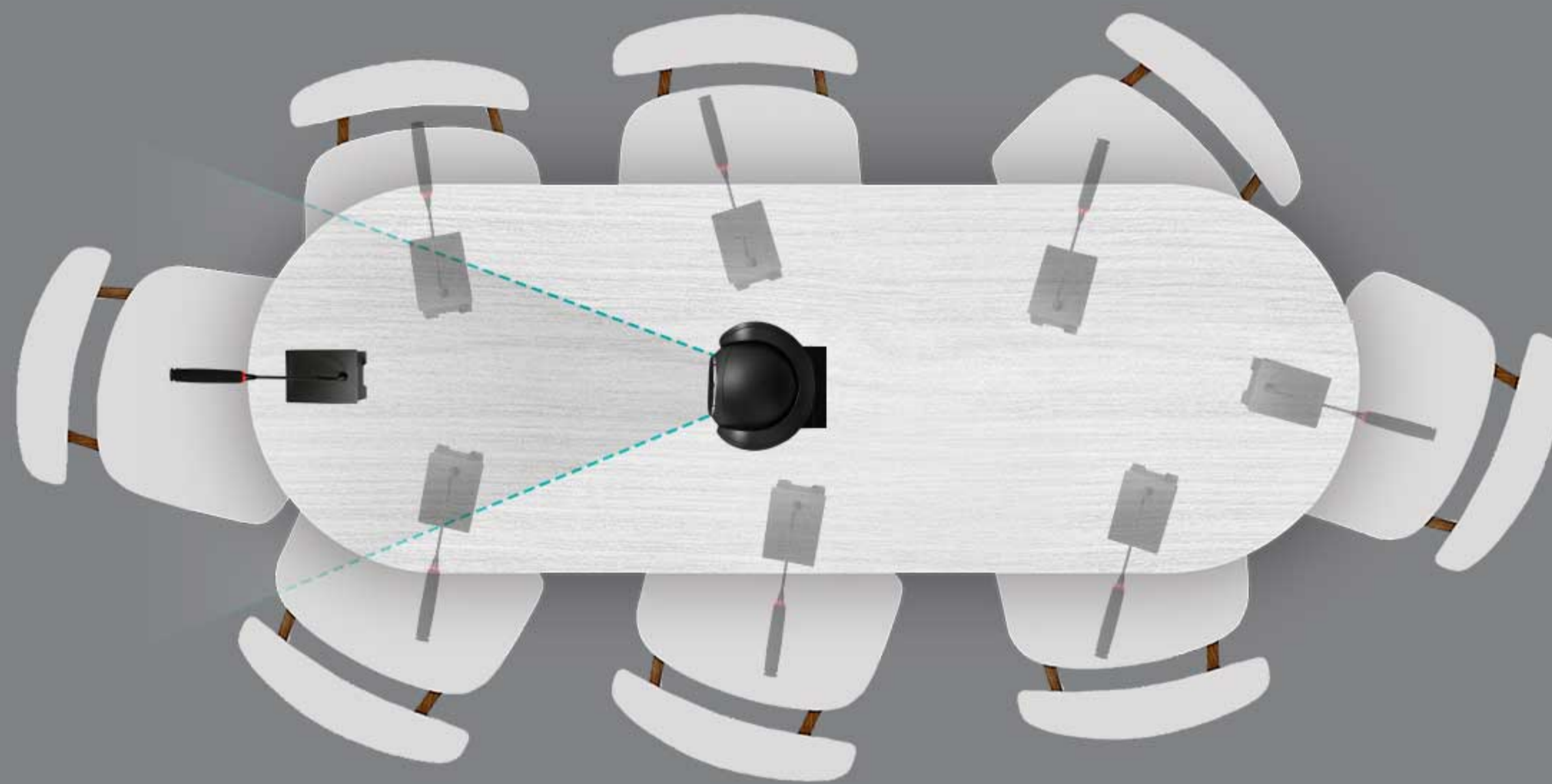
نشانهگر حالت  
استندبای

پورت پاور  
درگاه HDMI  
پورت USB 3.0  
پورت RS485  
پورت RS232

یک دوربین کنفرانسی موتورایز با چرخش 355 درجه ای افقی و 120 درجه ی عمودی است ، این دوربین از یک لنز Full HD با زوم اپتیکال 10 برابری و قابلیت سیستم اتوترکینگ برخوردار است که مناسب برای تصویر برداری از یک جلسه ویدئو کنفرانس یا سالن همایش می باشد. این دوربین از سنسور تصویر CMOS کمپانی سونی بهره میگیرد و تنها از طریق پورت USB به سیستم عامل متصل می شود. از طریق ریموت کنترل، میتوان این دوربین را کنترل و تا 9 نقطه پریست تعریف کرد که این عمل با استفاده از جوی استیک تا 255 نقطه پریست پشتیبانی می شود.



## Full HD Camera



**دوربین Full HD**  
با زوم 10 برابری

**تکنولوژی اتوترکینگ**  
چرخش 355 درجه ای

**سنسور تصویر سونی**  
CMOS Sony

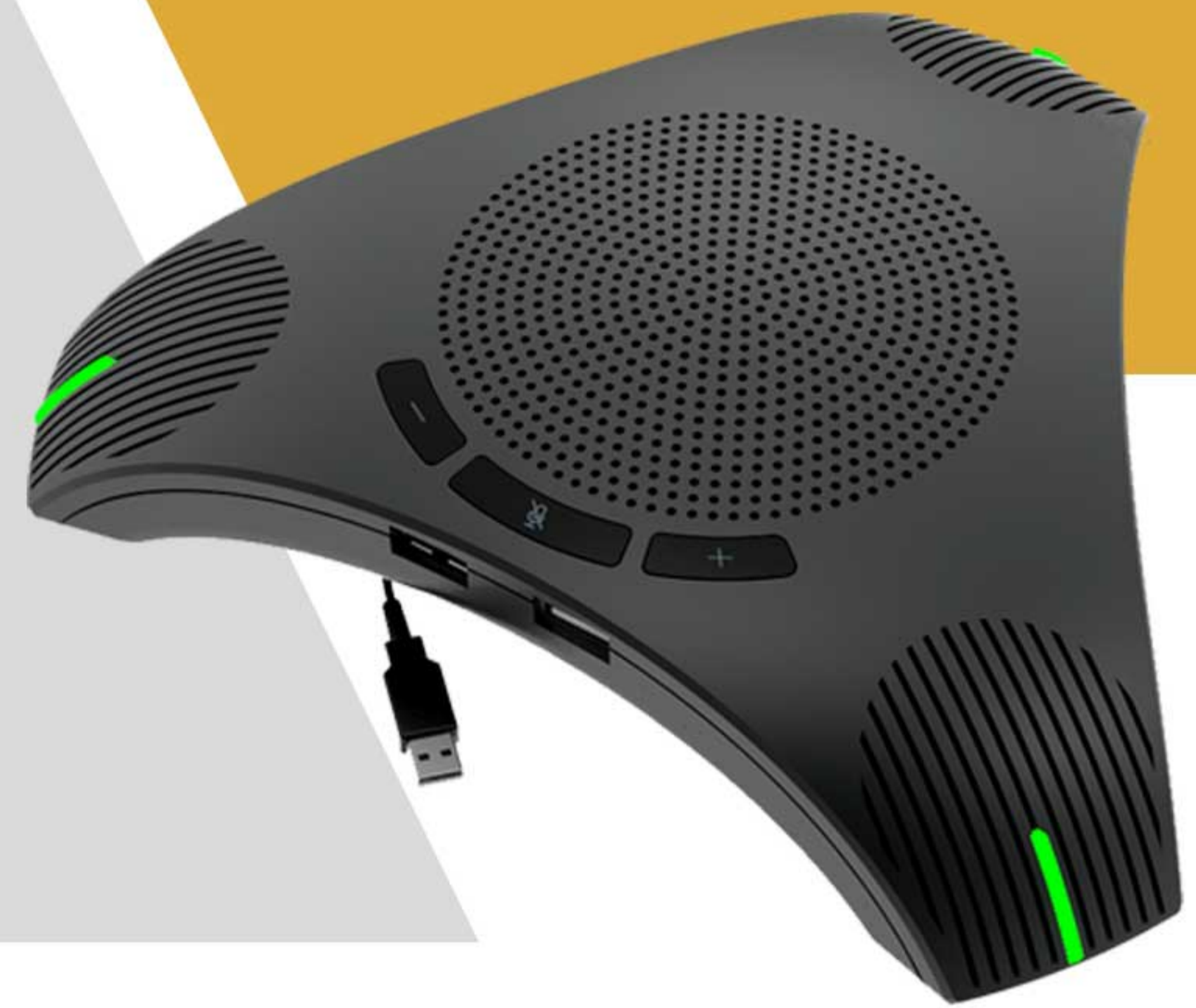
**درگاه USB و RS232**  
راه اندازی آسان



### دوربین :

کیفیت دوربین	Full HD 1080P
سنسور تصویر	CMOS SONY
بزرگنمایی اپتیکال	10x
فوکوس	دستی / خودکار
زاویه چرخش افقی	355 درجه
زاویه چرخش عمودی	120 درجه
پریست با کنترل	9 عدد
پریست با جوی استیک	255 عدد
فلیپ و فریز تصویر	پشتیبانی میکند
حداقل روشنایی	0.5Lux
سرعت شاتر	1.3s ~ 1.1s
نحوه اتصال	درگاه USB و RS232

اسپیکرفون کنفرانس 24؛ از ترکیب اسپیکر داخلی با تکنولوژی Hi-Fi و 3 عدد میکروفون داخلی با دریافت صدای 360 درجه است که تنها با یک کابل USB به سیستم عامل متصل می شود. این اسپیکرفون به صورت پرتابل بوده و 2 عدد هاب اضافی USB نیز در خود جای داده است. کیفیت صدای دریافتی این اسپیکرفون به صورت HD می باشد که قابلیت Noise Suppression و Eco Cancellation این سیستم باعث میشود تا صدا به صورت واضح دریافت و پخش شود.



حذف نویز و اکو محیط  
Noise-Echo cancelling

کابل USB و هاب اضافی  
راه اندازی آسان



دریافت 360° صدا  
کیفیت صدای HD

اسپیکر داخلی  
با تکنولوژی Hi-Fi

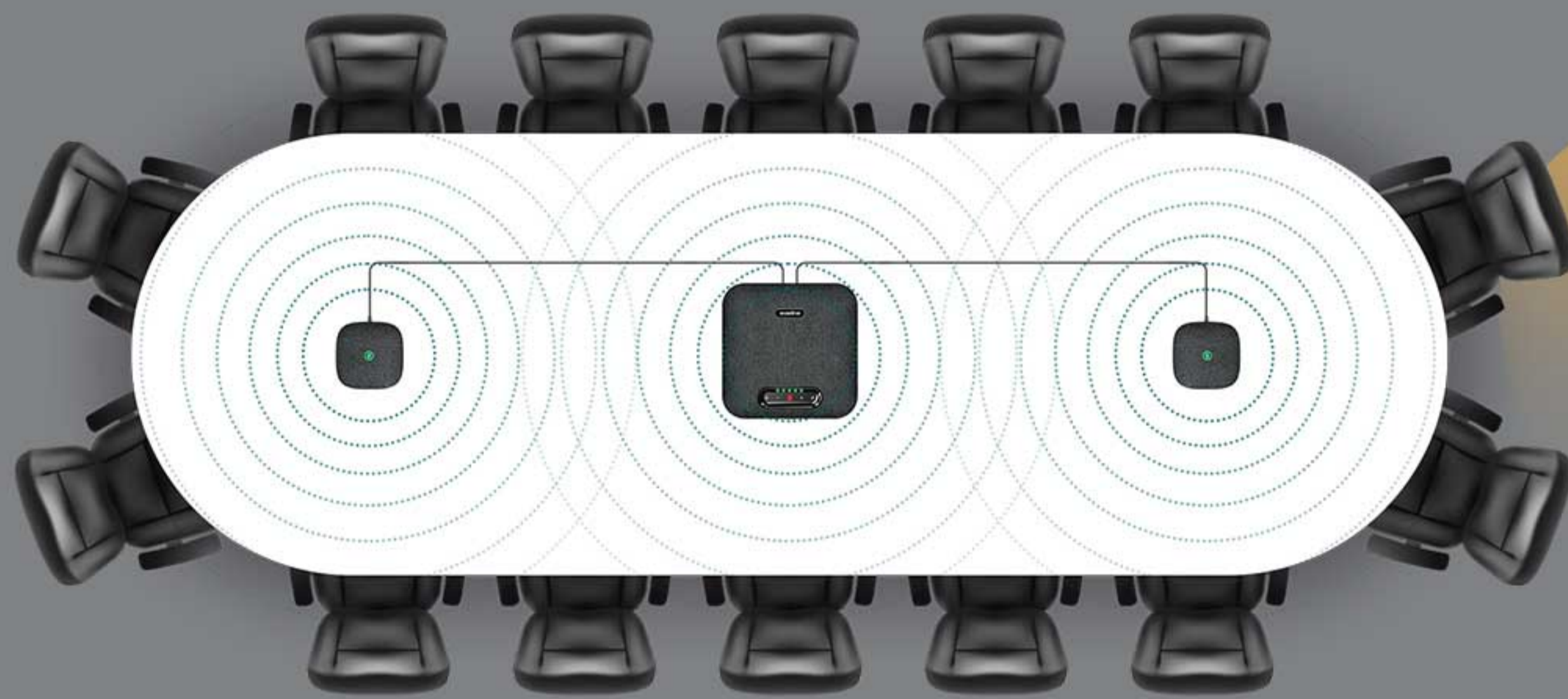


## اسپیکرفون:

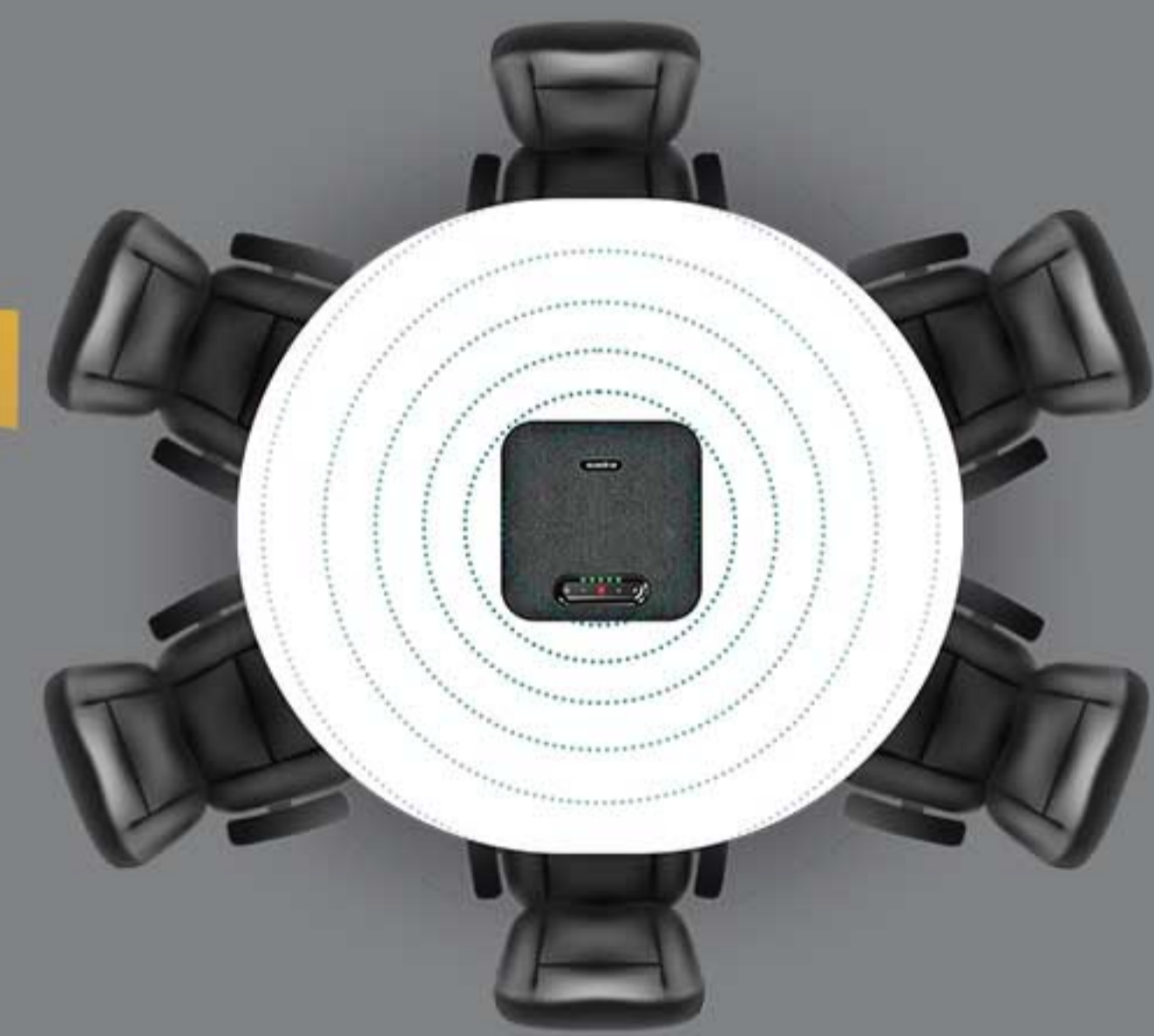
3 عدد	میکروفون داخلی
0-20,000 Hz	اسپیکر داخلی
تکنولوژی eco cancellation	حذف اکو
Noise suppression	حذف نویز
کابل USB	نحوه اتصال
2 عدد هاب USB اضافی	پورت اضافی
به صورت 360 درجه	دریافت صدا
1.8m	طول کابل اتصال
صدای طبیعی HD	تکنولوژی DSP



اسپیکرفون کنفرانس 23؛ برای اندازه های مختلف اتاق های کنفرانس طراحی شده است. این اسپیکرفون دارای 4 میکروفون داخلی، یک بلندگوی قدرتمند HI-FI و 2 میکروفون اضافی (اکسپنشن) است. این اسپیکرفون با استفاده از الگوریتم صوتی پیشرفته اکو و نویز محیط را حذف می کند تا دریافت و پخش صدا با بالاترین کیفیت و وضوح اتفاق بیفتد. این اسپیکرفون با سیستم عامل اندروید، ویندوز، مک و IOS سازگار است که تنها با استفاده از کابل USB و بلوتوث می توان آن را راه اندازی کرد



اتصال اسپیکرفون به همراه دو اکسپنشن



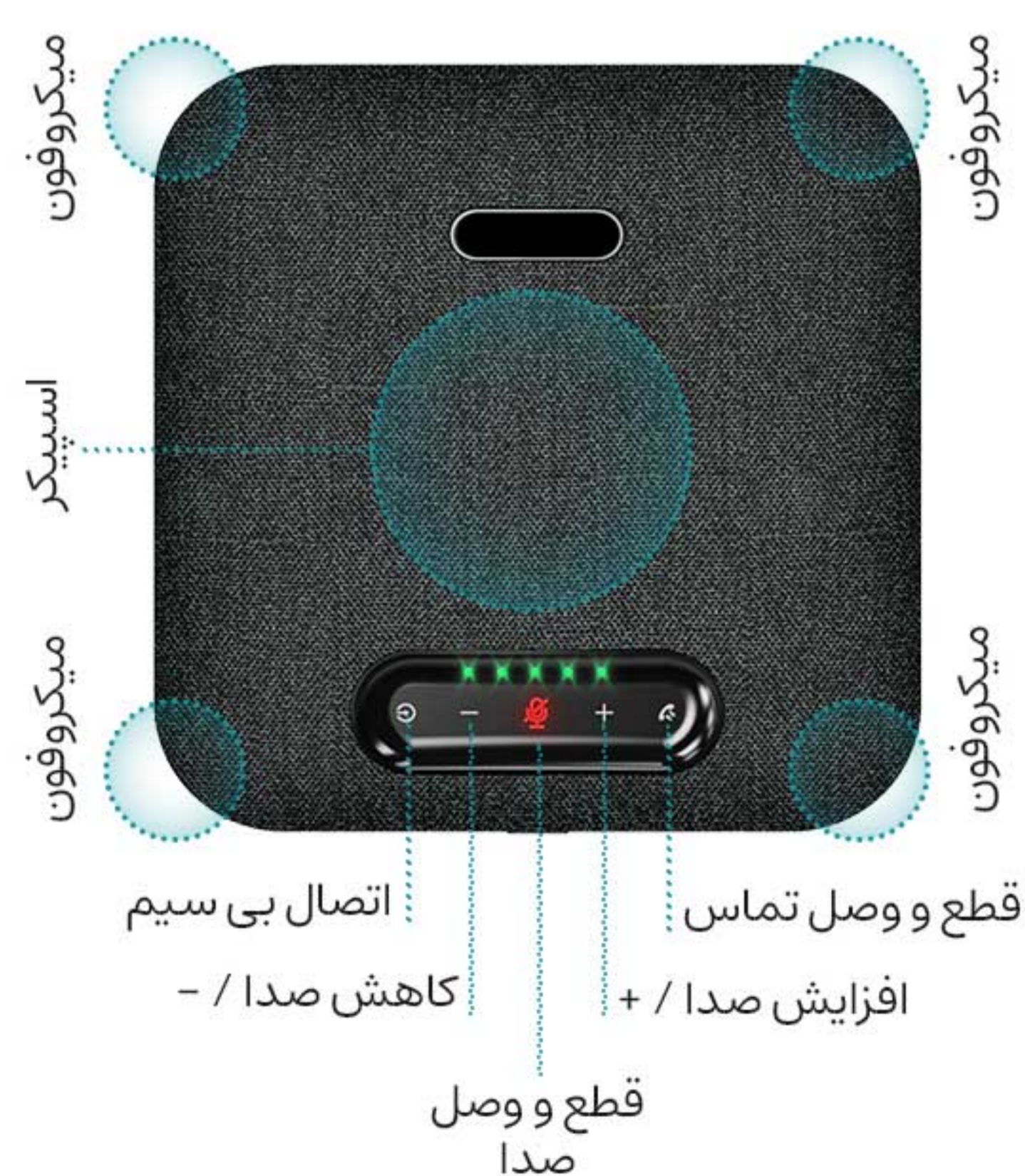
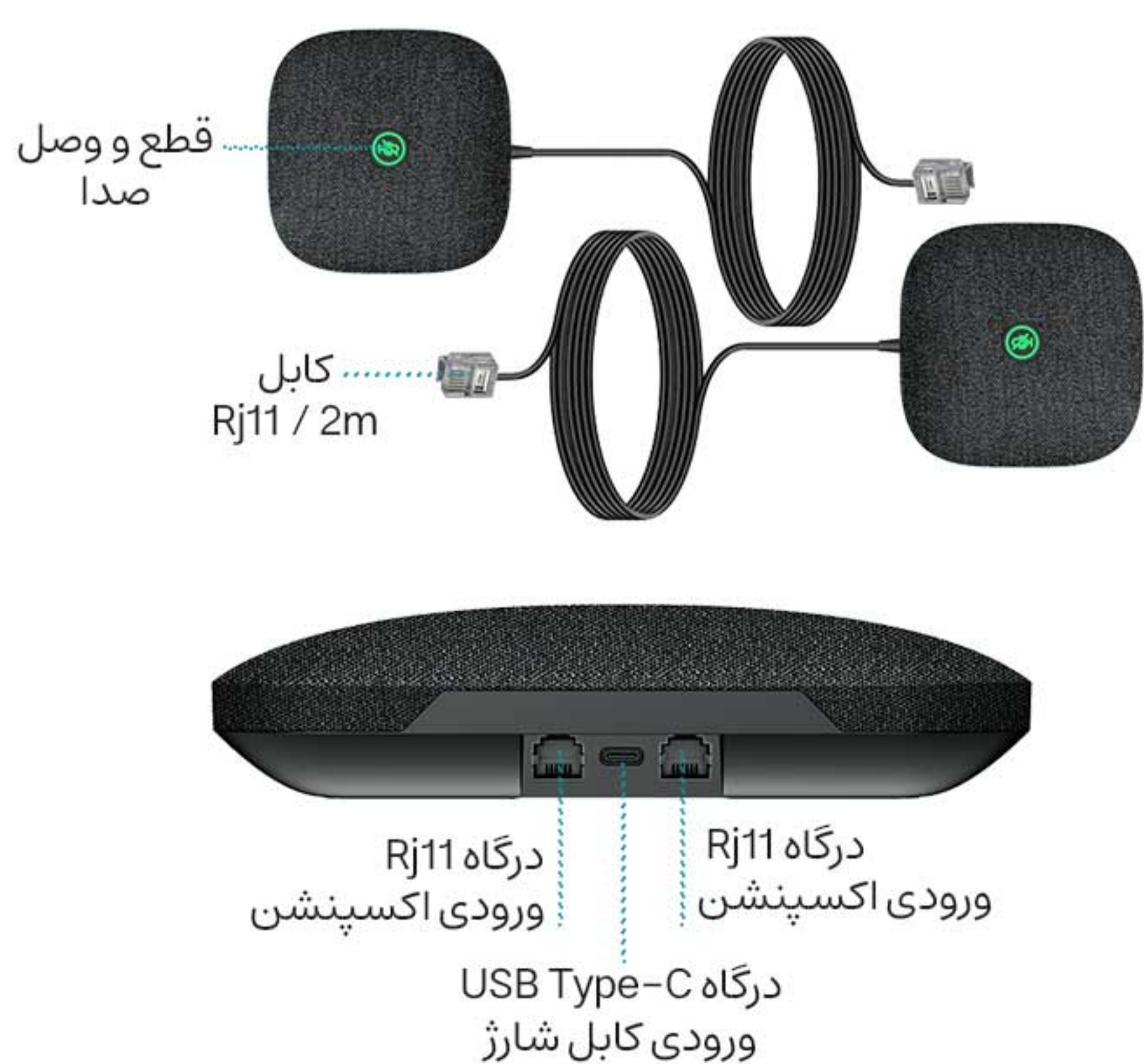
اتصال اسپیکرفون به تنهایی

### اسپیکرفون:

میکروفون داخلی	4 عدد
اسپیکر داخلی	1 عدد اسپیکر Hi-Fi
حذف اکو	تکنولوژی eco cancellation
حذف نویز	تکنولوژی Noise suppression
نحوه اتصال	USB Type-C و بلوتوث
درگاه اکسپنشن	2 درگاه RJ11
دریافت صدا	به صورت 360 درجه
باتری داخلی	3000mAh
تکنولوژی DSP	صدای طبیعی

### 2 عدد اکسپنشن:

میکروفون	دریافت صدای 360 درجه
طول کابل اتصال	2 متر
کابل اتصال	کابل 6 پین RJ11
حذف اکو	تکنولوژی eco cancellation
حذف نویز	تکنولوژی Noise suppression



# اسپیکرفون کنفرانس

یک اسپیکرفون کنفرانس بی سیم است که برای اندازه های مختلف اتاق های کنفرانس طراحی شده است. این اسپیکرفون دارای 4 میکروفون داخلی، یک بلندگوی قدرتمند Hi-Fi و 2 میکروفون اضافی (اکسپنشن) به صورت بی سیم است. این اسپیکرفون با الگوریتم صوتی پیشرفته 3A برای حذف اکو و نویز محیط تضمین می کند دریافت و پخش صدا با بالاترین کیفیت و وضوح اتفاق بیافتد. این اسپیکرفون با سیستم عامل اندروید، ویندوز، مک و IOS سازگار است که می تواند به صورت بی سیم یا با کابل USB متصل شود.



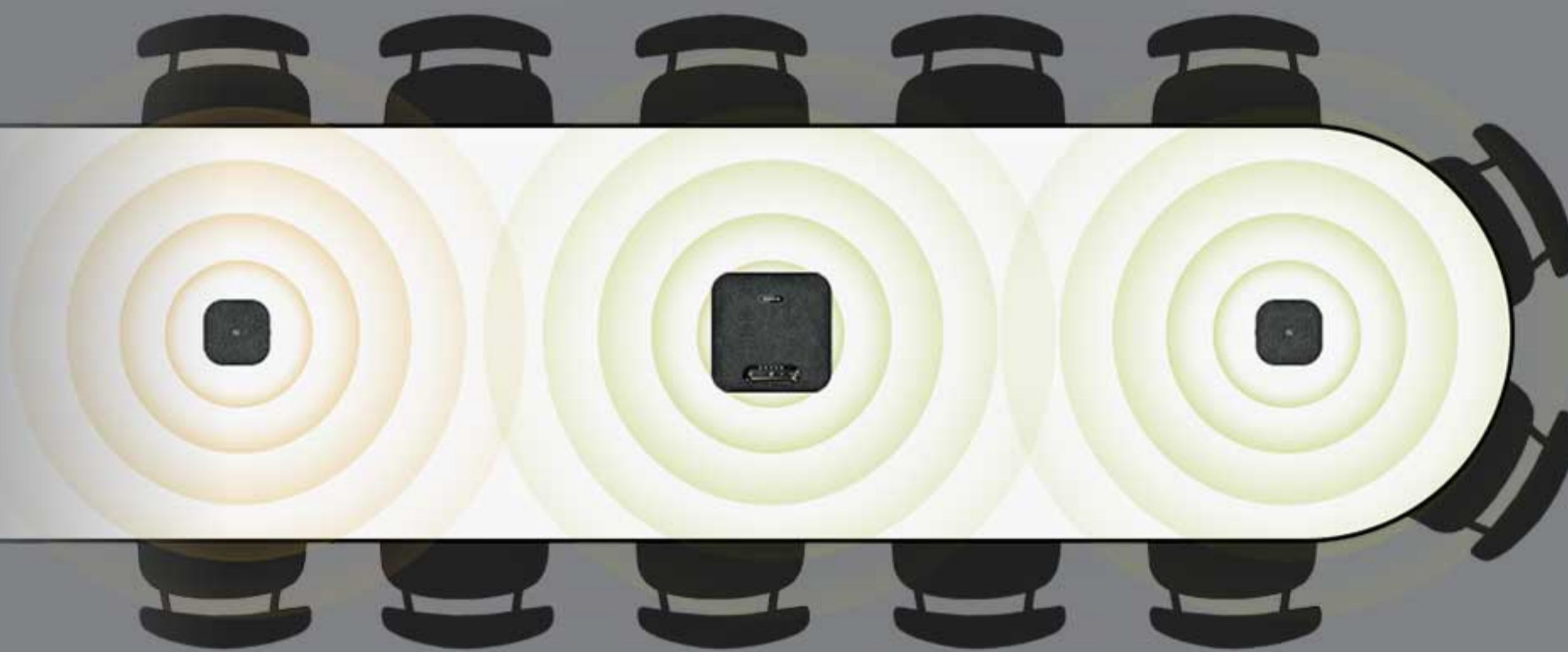
**تکنولوژی DSP**  
قابلیت حذف نویز و اکو  
باتری داخلی 3000mAh

**اتصال بی سیم**  
راه اندازی آسان  
برد 6m بی سیم

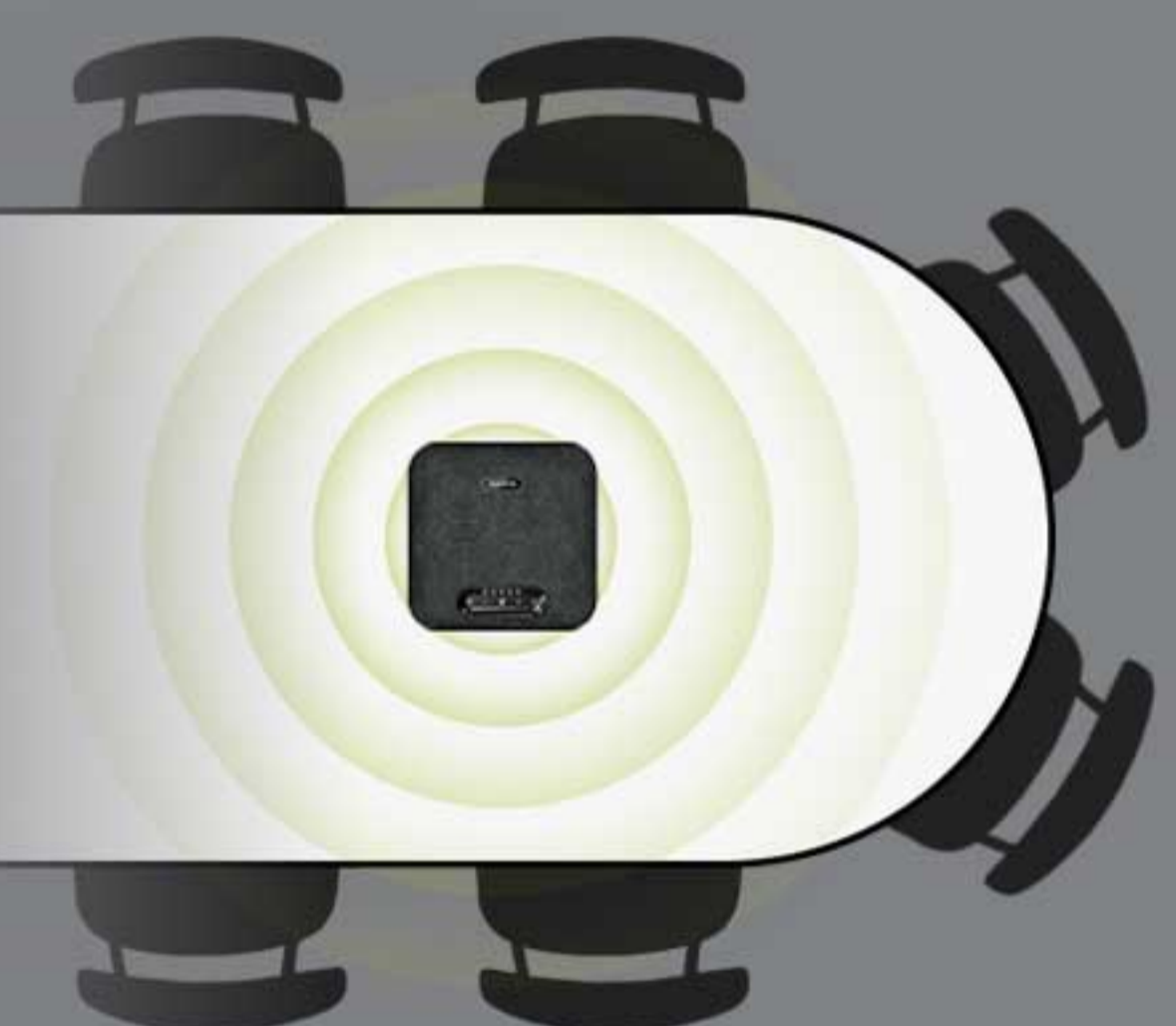
**میکروفون 360 درجه**  
4 میکروفون داخلی  
2 میکروفون اکسپنشن

**اسپیکر داخلی Hi-Fi**  
پخش صدای طبیعی  
پروسسور دیجیتال

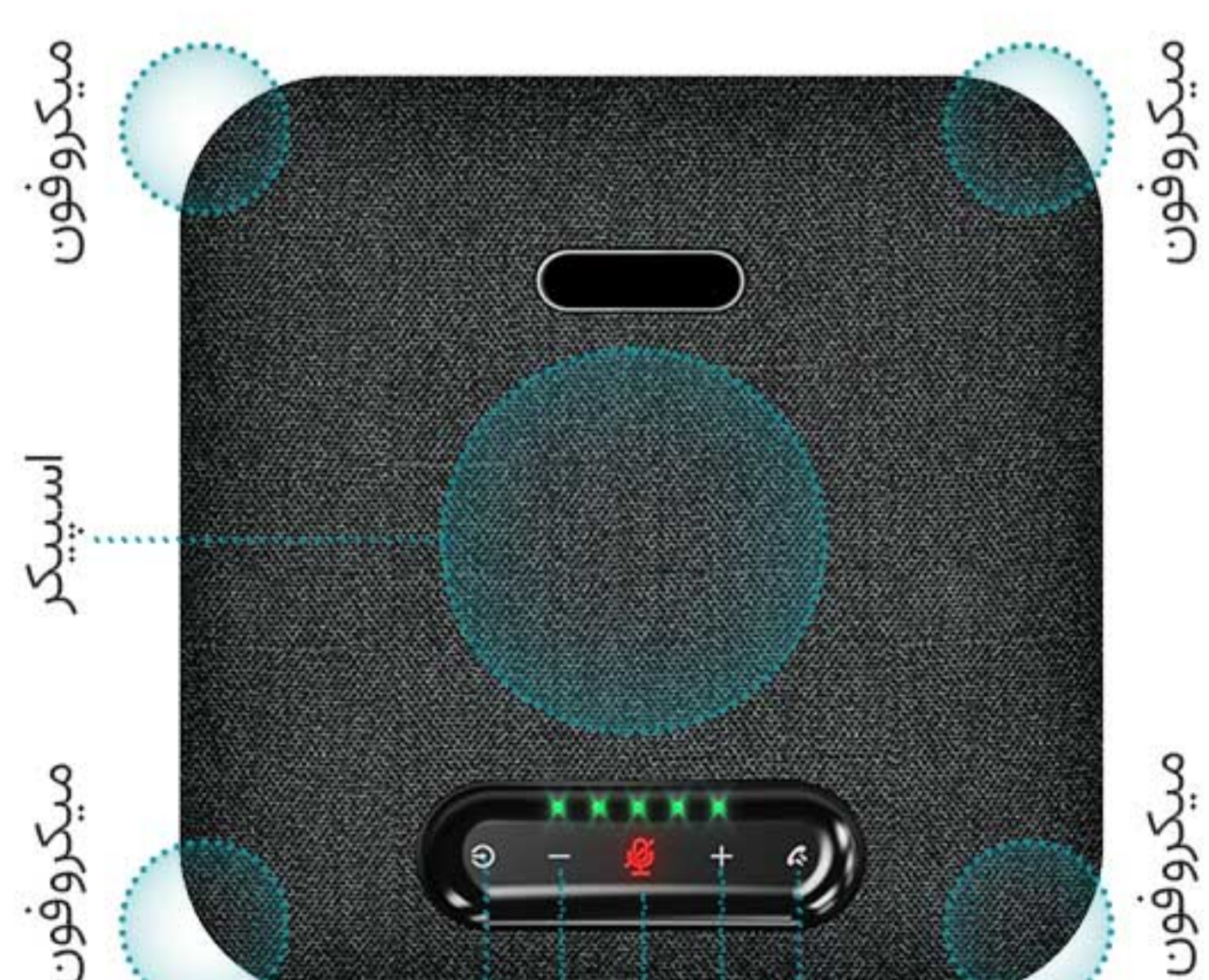
اتصال اسپیکرفون و اکسپنشن



اتصال اسپیکرفون به تنهایی



درگاه مگنتی شارژ



قطع و وصل تماس / افزایش صدا + / کاهش صدا -  
قطع و وصل صدا

جک 3.5 صدا / جک 3.5 صدا

درگاه USB Type-C ورودی کابل شارژ

## اسپیکرفون:

میکروفون داخلی	4 عدد
اسپیکر داخلی	1 عدد اسپیکر Hi-Fi
حذف اکو	تکنولوژی eco cancellation
حذف نویز	تکنولوژی Noise suppression
نحوه اتصال	USB Type-C و بی سیم
درگاه شارژ اکسپنشن	پورت مگنتی
دریافت صدا	به صورت 360 درجه
باتری داخلی	3000mAh
تکنولوژی DSP	صدای طبیعی

## 2 عدد اکسپنشن:

میکروفون	دریافت صدای 360 درجه
اتصال	به صورت وایرلس
شارژ اکسپنشن	پورت مگنتی
حذف اکو	تکنولوژی eco cancellation
حذف نویز	تکنولوژی Noise suppression

