

CERINȚE MINIME	
Tip	Sistem All-in-One pentru videoconferinta
Certificari si compatibilitate	<p>Certificari:</p> <p>Microsoft Teams Rooms pe Android Pentru sali de dimensiuni medii;</p> <p>Microsoft Teams Rooms pe Windows Pentru sali de dimensiuni medii;</p> <p>Zoom Room;</p> <p>Tencent Meeting Rooms;</p> <p>Google Meet (ChromeOS/USB).</p> <p>Modul Aplicatie: Suporta software-uri de videoconferinta compatibile in modul aplicatie (nu este necesar un PC), inclusiv:</p> <p>Microsoft Teams Rooms pe Android;</p> <p>Zoom Rooms;</p> <p>RingCentral Rooms;</p> <p>Tencent Meeting Rooms.</p> <p>Modul USB: Conectivitate USB plug-and-play cu practic orice aplicatie de videoconferinta.</p>
Specificatii generale	<p>Componente incorporate: 6 microfoane cu beamforming, camera PTZ, 2 difuzoare, sistem de gestionare si retinere a cablurilor, suport de masa, platforma CollabOS;</p> <p>Carcasa all-in-one cu suport de masa integrat si sistem patentat de suspensie a difuzoarelor pentru eliminarea vibratiilor ce pot cauza tremurare camerei si interferențe audio;</p> <p>Gestionarea Dispozitivului: Da;</p> <p>Suport pentru ecrane: 2 (pana la 1080p);</p> <p>Rezoluție ecran: Pana la 1080p;</p> <p>Suport protocol de rețea: IPv4, IPv6;</p> <p>Suport proxy: Proxy bazat pe IP, Proxy bazat pe FQDN, Proxy folosind fisier PAC.</p>
Camera	<p>Pan: Motorizat $\pm 25^\circ$;</p> <p>Inclinare: Motorizat $\pm 15^\circ$;</p> <p>Zoom: HD 15x (zoom optic 5x si zoom digital 3x);</p> <p>Camp de vizualizare Diagonal: 90°, Orizontal: $82,1^\circ$, Vertical: $52,2^\circ$;</p> <p>Acoperire totala a camerei (camp de vizualizare + pan si inclinare): $132,1^\circ$ Orizontal x $82,2^\circ$ Vertical.</p>
Difuzoare	<p>Difuzoare: Minimum 2x 70 mm;</p> <p>Sensibilitate: 92 dB SPL @1W, 99dB SPL @8.0W, ambele +/-2dB la $\frac{1}{2}$ metro;</p> <p>Putere nominala: Minimum 8W;</p> <p>THD: 1kHz <2% la 1W;</p> <p>Frecventa de esantionare a difuzorului: 48 kHz;</p> <p>Impedanta: 4 Ohmi.</p>
Microfoane	<p>Raspuns in frecventa: Minimum intervalul 100Hz – 15kHz;</p> <p>Sensibilitate: >-36dBFS +/-1 dB @ 1Pa;</p>

	<p>Rata de iesire a datelor microfonului: 48KHz; Distanta de captare: Pana la 7m; Elemente de focalizare a fasciculului: Sase microfoane digitale omnidirectionale MEMS formand cinci fascicule acustice late adaptive; Procesare audio: AEC, VAD; Suprimare zgomot: Algoritm de reducere a zgomotului bazat pe AI.</p>
Tehnologii	<p>RightLight: Reda tonuri naturale ale pielii pentru fiecare participant; RightSight: Camera principala incadreaza vorbitorul activ in timp ce AI Viewfinder captureaza pe toata lumea din camera; RightSound: Distinge vorbirea de alte sunete pentru a egaliza automat vocile, suprimand zgomotul de fundal si ecoul; Vizualizare grila: Detecteaza si incadreaza toti participantii la intalnire pentru a crea experiente echitabile in sedintele hibride.</p>
Conexiuni	<p>Minimum 2x Iesiri HDMI (pana la 1080p); Minimum 1x Intrare HDMI; Porturi USB: Minimum 3x Tip A, 1x Tip C; Rețea: Ethernet 10/100/1G; WiFi: 802.11a/b/g/n/ac; Intrare Microfon Extern: Da; Telecomanda Bluetooth.</p>
Alimentare	<p>Sursa de alimentare: Detectare automata; Tensiune de alimentare: 100-240V, 19V, 4.74A.</p>
Temperatura de functionare	<p>Minimum intervalul 0°C - 40°C</p>
Securitate	<p>Criptare: AES-128; Criptare a datelor: Chei simetrice, PKI; Identitatea dispozitivului: Protejata prin atestare a dispozitivului; Accesul dispozitivului: Autentificat folosind API; Protectia cheii: Arm TrustZone, RPMP.</p>
Continutul pachetului	<p>Sistem All-in-One, Sursa de alimentare, Cablu de alimentare AC, Cablu HDMI, Cablu USB, Telecomanda, Capace de protectie pentru obiectivul principal si AI Viewfinder, Documentatie pentru utilizator.</p>
Culoare	<p>Grafit</p>
Dimensiuni	<p>Maximum 165x912x132mm (HxWxD)</p>
Greutate	<p>Maximum 7.1kg</p>
Compatibilitate	<p>Conexiune la internet: Prin cablu sau wireless; Mod USB: Windows 11, Windows 10, cele doua versiuni cele mai recente ale macOS.</p>
Garantie	<p>Minimum 2ani</p>