БАРААНЫ ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

№	Нийлүүлэгдэх барааны нэр	Барааны үзүүлэлт (дэлгэрэнгүй байх)	Барааны эскиз зураг	Шаардлагатай тоо хэмжээ	Нэг бүрийн үнэ	Нийт үнэ
	65 инч ИНТЕРАКТИВ ДЭЛГЭЦ / Ухаалаг самбар	Хавсралтаар оруулав		2	14,500,000	29,000,000
	86 инч ИНТЕРАКТИВ ДЭЛГЭЦ / Ухаалаг самбар	Хавсралтаар оруулав		1	18,000,000	18,000,000
						47,000,000

ЕРӨНХИЙ ШААРДЛАГУУД	
Төрөл /марк/	MAXHUB V5 Classic series, interactive flat panel - түүнтэй дүйцэхүйц
Загвар /Модель/	MAXHUB V5 Classic C65FA, C86FA - загвартай дүйцэхүйц байх
Maxhub V5 Classic цуврал түүнтэй дүйцэхүйц	
Процессор	
Ерөнхий үзүүлэлт	i5 8400 DDR4 8G/128GB SSD Core HD Graphics Windows10 enterprise version багтсан байх
Санах ой	DDR4 - 8GB
Багтаамж	128GB SSD
Дэлгэц	
Хэмжээ	65" & 86" inch

Харьцаа	16:9
Нягтрал	3840×2160 /4K UHD/
Тодрол	4000:1
Харагдах өнцөг	178° (H/ V)
Өнгөний гамма	90% NTSC
Гэрлийн бүтэц	DLED
Ажиллах цаг	≥30,000 цаг
Мэдрэгчийн систем	
Мэдрэгчийн технологи	Infrared
Мэдрэгчийн цэг	20 цэг
Дэмжих үйлдлийн систем	Windows 10 / Windows 8 / Windows 7 / Windows XP/ Android/ Linux/ macOS X/ Chrome
Биет танигдах хамгийн бага зай	2mm
Мэдрэх биет	Хуруу, Үзэг
Точын нарийвчлал	± 1mm
Бичих өндөр	≤2mm
Точ нягтрал	32768(W)×32768(D)
Спикер	
Суваг	2.1
Хүчин чадал	2×10W+20W
Микрофон	
Тоо хэмжээ	6
Дуу хоолой хүлээн авах зай	8м хүртэл
Технологи	Чимээ шуугиан дарагчтай, Цуурайны эсрэг
Камер	
Тоо хэмжээ	1
Пиксель	12MP
Байрлал	Дэлгэцийн дээд хүрээний голд байрласан байх
AI - Хиймэл оюун ухаан	Самбарын камер нь видео хурлын үед автоматаар ярьж байгаа хүн дээрээ фокус өгдөг байх
Оролт гаралтын порт	
HDMI IN	1
USB 2.0	1
USB 3.0	2
USB Type-C	2
TOUCH	1
AUDIO OUT	1
Дагалдах программ хангамж	

MAXHUB Conference OS	Самбарын үндсэн үйлдлийн систем нь: Whiteboard/Presentation/Video meeting интерфейс бүхий дизайнтай байх, мөн зочин угтах WELCOME хуудас үүсгэх боломжтой байх
MAXHUB Whiteboard	a. Цаас эсвэл самбар дээр бичиж байгаа юм шиг NATURAL мэдрэмж төрүүлдэг байх
	b. Гар утас, таблет зэрэг төхөөрөмжүүдээс (MS Office, pdf, video/audio, pictures) зэрэг форматтай файлуудыг самбар руу илгээж оруулах боломжтой байх
	c. Зураг, видео, аудио, документ, хүснэгт зэргийг нэг талбар дээр нэгэн зэрэг ажиллуулдаг (MULTIMEDIA) функцтэй байх
	d. Олон хэрэглэгч Whiteboard программыг ашиглан алсын зайнаас хоорондоо холбогдон 1 талбар дээр яг л хамт байгаа юм шиг **"cloud collaboration"** буюу зайнаас интернет ашиглан багаар ажиллах боломжтой байх
MAXHUB Screen Share	IOS, Android, harmony, MacOS, Windows зэрэг үйлдлийн системтэй бүх төрлийн утас, таблет, нөүтбүүкийг утасгүй холбодог байх
Bytello Class, Bytello DMS, Bytello Share	Албан ёсны лиценз бүхий сургалтын болон алсаас удирдах, зарлан мэдээлэх программ хангамжтай байх
Дагалдах төхөөрөмж	
Утасгүй гар, хулгана	1
Тэжээлийн залгуур	1
Зориулалтын үзэг	2
Хананд тогтоогч	1
Wi-fi хүлээн авагч	1
MAXHUB ST33 - 3өөврийн хөл	1
Ажиллах орчин	
Ажиллах температур	0°C to 40°C
Ажиллах чийгшил	10% to 90%RH
Хадгалах температур	-20°C to 60°C
Самбартай утасгүй холбогдох боломжууд	
Wireless Screen Sharing	a. **USB Dongle - той байх**: Autorun driver Support Windows7, macOS10.10 or later. Compatible with USB2.0 or later, and Type A connector
	b. Apple брэндийн **Airplay** горимоор шууд самбар дээр дэлгэцээ гаргах боломжтой байх
	c. Самбартай холбогдсон төхөөрөмжөөс, самбарыг зайнаас удирдах боломжтой байх
	d. **Screen share** программ нь холбогдсон төхөөрөмжийн дэлгэцийг бүтэн харуулах эсвэл сонгосон нэг апп- ийг харуулах, дэлгэцийг царцаах, бусад төхөөрөмж саад болохгүй байх **DND** функцтэй байх
	e. **wireless BYOD** функц: нөүтбүүкээ самбартай холбоод, самбарын камер, микрофоныг ашиглан видео хурал хийх боломжтой байх

	f. Нэгэн зэрэг 4-6 төхөөрөмж холбогдож, дэлгэцээ автоматаар хуваадаг байх
Нэмэлт шаардлага	
	Баталгаат хугацаа 3 жил, дараах засвар үйлчилгээ 1 жил байх
	Албан ёсны засвар, үйлчилгээний төвтэй байх
	Албан ёсны дистрибьютер байх, нотолсон гэрчилгээг үйлдвэрлэгчийн зөвшөөрлийн хамт ирүүлэх
	2021-2022 онд MAXHUB брэндийн V5 серийн ухаалаг дэлгэц нийлүүлсэн багадаа 5 газрын тухай туршлагын мэдээллийг дэлгэрэнгүй ирүүлнэ ./Гэрээ, акт болон үнийн саналыг ирүүлнэ /Зарлагын баримтыг акт гэж тооцохгүй/
	Дэлгэцийн брэнд нь албан ёсны Глобал веб хаягтай байх
	MAXHUB ухаалаг индэр болон Лед дэлгэцтэй утасгүй холбогдох боломжтой байх
	Дэлгэц дээрх тэмдэглэсэн зүйлсээ QR код уншуулаад утас руугаа зураг болон PDF болгон авах боломжтой байх

БОЛОВСРУУЛСАН :
МЭДЭЭЛЛИЙН ТЕХНОЛОГИ ХАРИУЦСАН АЖИЛТАН
Г.ГАНЧУЛУУН

ХЯНАСАН :
ХӨГЖЛИЙН БОДЛОГО ТӨЛӨЛТ, ХӨРӨНГӨ ОРУУЛАЛТЫН
ХЭЛТСИЙН ДАРГА Т.ХИШИГБААТАР

9007342
ГСТ7121
0320100002