

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ	
IP Phone – Grandstream GXP1625 эсхүл түүнтэй дүйцэх	
Аналог утасны FXS портууд	2 порт (цахилгааны тасалдаг гарсан үед амьдралын хэв маягийн чадавхитай)
PSTN Line FXO портууд	8 порттой
Сүлжээний интерфэйс	Нэгдсэн PoE Plus нь хос Гигабит RJ45 портууд
NAT Router	Yes (supports router mode and switch mode)
Захын портууд	USB, SD
LED үзүүлэлтүүд	Power/Ready, Network, PSTN Line, USB, SD
LCD дэлгэц	128x32 graphic LCD with DOWN & OK button
Reset Switch	Yes
Voice-over-Packet Capabilities	LEC with NLP Packetized Voice Protocol Unit, 128ms-tail-length carrier grade Line Echo Cancellation, Dynamic Jitter Buffer, Modem detection & auto-switch to G.711
Voice and Fax Codecs	G.711 A-law/U-law, G.722, G.723.1 5.3K/6.3K, G.726, G.729A/B, iLBC, GSM, AAC2-G.726-32, ADPCM, T.38
Video Codecs	H.264, H.263, H.263+
QoS	Layer 3 QoS, Layer 2 QoS
DTMF Methods	In Audio, RFC2833, and SIP INFO
Provisioning Protocol & Plug-and-Play	TFTP/HTTP/HTTPS, auto-discovery & auto-provisioning of Grandstream IP endpoints via Zero-Config (DHCP Option 66 multicast SIP SUBSCRIBE mDNS), eventlist between local and remote trunk
Сүлжээний протоколууд	TCP/UDP/IP, RTP/RTCP, ICMP, ARP, DNS, DDNS, DHCP, NTP, TFTP, SSH, HTTP/HTTPS, PPPoE, SIP (RFC3261), STUN, SRTP, TLS, L2DP
Disconnect Methods	Call Progress Tone, Polarity Reversal, Hook Flash Timing, Loop Current Disconnect, Busy Tone
Шифрлэлт	SRTP, TLS, HTTPS, SSH
Universal цахилгаан хангамж	Output: 12VDC, 1.5A; Input: 100 ~ 240VAC, 50 ~ 60Hz
Environmental	Operating: 32 ~ 104°F / 0 ~ 40°C, 10 ~ 90% (non-condensing); Storage: 14 ~ 140°F / -10 ~ 60°C
Холболт	Rack mount & Desktop
Олон хэлний сонголттой	Web UI: en, cn, oc, fr, pt, de, ru, it, pl, on Customizable IVR/voice prompts for en, cn, de, es, gr, fr, it, nl, pl, pt, ru, sv, tr, he, ar Customizable language pack to support any other languages
Дуудлагын төв	Belcore/Telcordia, ETSI-FSK, ETSI-DTMF, SIN 227 - BT
Polarity Reversal/Wink	Yes, with enable/disable option upon call establishment and termination
Call Center	Multiple configurable call queues, automatic call distribution (ACD) based on agent skills/availability/busy level, in-queue announcement
Customizable Auto Attendant	Up to 5 layers of IVR (Interactive Voice Response)
Maximum Call Capacity	Registered SIP devices: supports up to 800 registered SIP devices/users Concurrent SIP calls: Up to 100 or 66% performance if calls are SRTP encrypted
Conference Bridges	Up to 6 password-protected conference bridges allowing up to 32 simultaneous PSTN or IP participants
Call Features	Call park, call forward, call transfer, UND, ring/hunt group, paging/intercom etc.
Compliance	ETSI Part 15 (CISPR 47) Class B, Part 68 CE: EN55022 Class B, EN55024, EN61000 3 2, EN61000 3 3, EN60950-1, TBR21, RoHS A-TICK: AS/NZS CISPR 22 Class B, AS/NZS CISPR 24, AS/NZS 60950, AS/ACIF S002 ITU-T K.21 (Basic Level); UL 60950 (power adapter)

800 хүртэлх хэрэглэгч, 50 SIP нх биеийн дансыг дэмждэг, 100 хүртэлх давтамжтай дуудлага
Grandstream SIP төгсгөлийн цэгүүдийн тохиргоог тохируулах
SRTP, TLS болон HTTPS шифрлэлт ашиглан хамгийн аюулгүй боломжит хамгаалалттай

Нэгдсэн PoE-тэй Гигабит сүлжээний портууд
5 түвшний IVR (Interactive Voice Response) хүртэлх дэмжлэг
Дуут дуудлагын бичлэгийн сервер; вэбсайтын хэрэглэгчийн интерфэйсээр нэвтэрсэн бичлэг
Дуудлагын эзлэхүүний менежментийг үр дүнтэй болгохын тулд дуудлагын дарааллыг дэмждэг
Дуудлагын дэлгэрэнгүй тэмдэглэл (CDR) -ийг ашиглан утасны хэрэглээг хянах, огноо гэх мэт.
Ирж буй дуудлагыг үр ашигтайгаар зохицуулах олон хэлтэй авто-туслах
LDAP болон XML утасны дэвтрүүдийн нэгдсэн, уян хатан залгах төлөвлөгөө
H.264, H.263 эсвэл H.263 + кодлогчийг ашигладаг SIP видео төгсгөлийн цэгийг дэмждэг
Дуут шуудан болон факсаар илгээх имэйлийг дэмждэг
