

TELEPHONE IP ENTREPRISE . NOUVELLE GENERATION

GLOBAL CS SIP-U31P

Telephone IP HD Intelligent d'Entreprise

Telephone IP de nouvelle generation alliant design evolue, qualite audio Haute Definition et connectivite Gigabit — a un rapport qualite/prix exceptionnel pour accroitre la productivite.

HD

Voix G.722 Large bande

2

Comptes SIP independants

1 Gbps

Ethernet PoE Cl.2

500

Repertoire entrees



* Ecran couleur 2,8"

* 31 touches (4 prog.)

* AEC 96ms mains-libres

* CE / FCC certifie

* Chipset Broadcom

FONCTIONS D'APPEL PROFESSIONNELLES

✓ Appels / Reponses / Rejets d'appel	✓ Appel rapide (Speed Dial)
✓ Appel en attente & reprise	✓ Appel anonyme
✓ Transfert — Assiste & Non assiste	✓ Ne pas deranger (DND)
✓ Renvoi — Toujours / Occupe / Sans reponse	✓ Mode muet microphone
✓ Conference locale a 3 participants	✓ Affichage infos de l'appelant (CID)
✓ Parking d'appel & Pick-up (selon serveur)	✓ Message vocal & VMWI
✓ Rappel automatique	✓ Filtrage d'appel
✓ Reponse automatique	✓ Repertoire XML/LDAP (500 entrees)

ATOUTS CLES

[VOIX HD]

Voix HD G.722

Clarte audio professionnelle large bande 16 KHz avec supprimeur d'echo AEC 96 ms en mains-libres.

[GIGABIT]

Gigabit + PoE

Reseau 10/100/1000 Mbps, alimentation par cable reseau, aucun cable d'alimentation requis sur le bureau.

[AUTO-PROV]

Auto-provisioning

Deploiement massif via FTP, TFTP, HTTPS ou SIP PNP. Interface web de gestion centralisee incluse.

[ECRAN]

Affichage 2,8"

Ecran couleur clair, matrice 128x48 points, navigation intuitive 4 touches de direction + OK.

[SECURITE]

Securite reseau

TLS/SRTP, 802.1x, VLAN, QoS — conforme aux politiques de securite informatique entreprise.

[EXTENSION]

Extension RJ11

Port EXT RJ11 pour module d'extension. Support bureau & montage mural. 2 modes d'installation.

RESEAU & CONNECTIVITE

Ports Ethernet	RJ45x2 — 10/100/1000 Mbps
PoE	Classe 2 active (INCLUS)
Port PC	RJ45x1 couple au reseau
Configuration IP	Static / DHCP / PPPoE
VPN	L2TP basique / VPN ouvert
Securite	802.1x . VLAN . QoS
Auto-provisioning	FTP / TFTP / HTTPS / SIP PNP
Gestion	Interface Web . TR069

AUDIO & QUALITE VOCALE

Echantillonnage	ADC/DAC 16 KHz large bande
CODEC HD	G.722 (Large bande)
CODECS etroite	G.711a/u . G.723.1 . G.726-32K . G.729AB
AEC mains-libres	96 ms — Duplex integral
DAV / Confort	Detection d'activite vocale
PLC	Dissimulation perte de paquets
DTMF	Hors-bande / SIP INFO
SRTP	Chiffrement voix

ALIMENTATION & ENERGIE

PoE	Classe 2 (inclus de serie)
Adaptateur DC	5V / 0,6A — S4P (optionnel)
Consommation repos	~1,3 W
Consommation max.	~4,3 W
Temperature	0 – 40 degC
Humidite	10 – 65%

CODECS SUPPORTES

G.722 — HD	G.711a/u	G.723.1
G.726-32K	G.729AB	PLC / SRTP

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Ecran couleur	2,8" — 128x48 dot-matrix
Clavier	31 touches (4 programmables)
Navigation	4 touches + 1 OK
Volume	2 touches +/-
Ports telephone	RJ9x2 — Combine & Casque
Port extension	RJ11x1 — Module EXT
Chipset	Broadcom
Installation	Bureau / Montage mural
Couleur	Noir
Cable Ethernet	1,5m CAT5 (fourni)
Dimensions emb.	260 x 255 x 62 mm (L x W x H)

GESTION & PRODUCTIVITE

Comptes SIP	2 comptes independants
Repertoire	500 entrees (XML/LDAP)
Journal d'appels	100 entrees — E / S / Manque
Conference locale	3 participants
Import/Export	Repertoire & configurations
Action URL	Active URI
Synchronisation	Heure reseau (SNTP)

PROTOCOLES SUPPORTES

- > SIP 2.0 UDP/TCP/TLS
- > IAX 2.0 UDP/TCP/TLS
- > RTP / RTCP / SRTP
- > STUN (NAT traversal)
- > PPPoE (DSL)
- > DHCP (Auto IP)
- > L2TP (VPN basique)
- > 802.1x (Authentication reseau)
- > SNTP (Synchronisation heure)
- > TR069 (Supervision)
- > HTTP / HTTPS (Web UI)
- > FTP / TFTP (Provisioning)

CERTIFICATIONS

CE

FCC

Emballage eco