

# MyPBX U300

Embedded Hybrid IP-PBX for Small Business



## מרכזיית IP-PBX היברידית לעסק שלך

MyPBX U300 הינה מרכזייה היברידית חכמה המתוכננת במיוחד לעסקים בינוניים. המרכזייה תומכת בחיבור של עד 300 שלוחות וב 50 שיחות בו זמנית באמצעות ערוך PRI. המרכזייה כוללת אפשרות חיבור לשני שלוחות אנלוגיות ותומכת גם בקישור לערוך SIP Trunk. ביצועים גבוהים, יציבות, התקנה פשוטה וחסכון בעלויות התקשורת בשילוב עם מספר רב של תכונות שימושיות הופכים את ה-U300 לפתרון המושלם המותאם לצורכי התקשורת של העסק שלך.

- **קלה לשימוש**  
קלה להתקנה, תפעול ולניהול באמצעות ממשק הגדרה אינטרנטי
- **פתרון מלא (All-In-One)**  
כוללת מאפייני תוכנה וחומרה המאפשרים את כל התכונות והפונקציונאליות הנדרשים בעסקים בינוניים כגדולים.
- **אין צורך בעלויות רישוי נוספות**  
פתרון חבר והפעל אמתי שאינו נדרש בעלויות רישוי נוספות
- **מתאימה לטלפון ה-IP שלך**  
התאמה מושלמת לטלפוני Yealink®
- **בשפה שלך**  
ממשק משתמש והודעות קוליות בשפה העברית
- **שימוש גם כ Gateway**  
ניתן לשימוש גם כ E1 Gateway ( E1 to VoIP or VoIP to E1 )
- **יתירות (גיבוי חם)**  
תמיכה בהגדרות של גיבוי חם (מעבר אוטומטי במצב של כשל במרכזייה)
- **חיסכון באנרגיה**  
צריכת הספק נמוכה המתאימה למשרד הירוק שלך

## קיבולת מערכת

- 300 שלוחות IP
- 50 שיחות בו זמנית
- 512 MB זיכרון Flash מובנה
- 512 MB זיכרון RAM מובנה
- פרוטוקול: SIP (RFC3261), IAX2
- העברה: SRTP, TLS, TCP, UDP
- DTMF: SIP INFO, RFC2833
- In-band
- מקודדים: G.711 (a-law, u-law)
- GSM, G.729 A, G.726, G.722
- H263, H261, ADPCM, Speex
- MPEG4, H264, H263p

## סביבה

- מידות: 213x160x44 מ"מ
- משקל: 1.2 ק"ג
- אספקת מתח: AC 100~240V
- 50~60Hz
- הספק מרבי: 60 וואט
- טמפרטורת פעולה: 0°C עד 40°C
- טמפרטורת אחסון: -20°C עד 65°C
- לחות: 10-90% ללא עיבוי

## יישומים אופציונאליים

- הקלטת שיחות רציפה
- יישום מלונאי
- יישום חשבונאי
- יישום לקוח

## פקסים

- פקס למייל
- זיהוי פקסים נכנסים
- פקסים T30, T38

## שפות שונות

- הודעות קוליות של המערכת:
- עברית, אנגלית
- ממשק משתמש אינטרנטי: עברית, אנגלית

## אינטרנט

- שרת DHCP
- DDNS
- יציאת LAN אחת (10/100Mbps)
- כתובת IP סטטית, DHCP client
- יציאת WAN אחת (10/100Mbps)
- כתובת IP סטטית, DHCP client
- PPPOE
- VLAN
- Open VPN, L2TP, IP Sec

## ממשקי חומרה

- יציאת LAN אחת
- יציאת WAN אחת
- 1 יציאת E1 (PRI, MFC R2, ) (SS7)
- 2 יציאות FXS
- יציאת USB אחת (0.2)
- יציאת RS232 אחת
- יציאת אודיו אחת
- כניסת אודיו אחת
- קבצי הקלטות מאוחסנות על גבי התקן USB

## אבטחה

- חומת אש
- העברת SIP TLS
- SRTP (קידוד RTP)

## מאפיינים בסיסיים

- נתב שיחות (IVR)
- העברת שיחה עם אפשרות לדבר עם מקבל השיחה
- העברת שיחה "עיוורת"
- רשימה שחורה
- שיחה מוחזרת (Call back)
- רישום שיחות (CDR)
- הפניית שיחה
- שיחה חונה
- איסוף שיחה
- ניתוב שיחה
- שיחה ממתנה
- שיחה מזוהה
- שיחת ועידה
- נא לא להפריע (DND)
- עקוב אחרי
- אינטרקום/ אינטרקום אזורי
- מוזיקה בהמתנה
- מוזיקה בהעברה
- ניהול תור
- קבוצת צלצול
- שילוב עם Skype (Skype Connect)
- חיגור מהיר
- תא קולי (3,000 דקות)
- הודעה קולית למייל
- הפניית דואר קולי
- הגדרת שעות עבודה

## מאפיינים מתקדמים

- גישה למערכת בחיגור מרחוק (DISA)
- צליל צלצול ייעודי
- שלוחה ניידת (Mobility Extension)
- LDAP Server
- חיגור לפי שם
- הקלטה בלחיצת מקש אחת
- תמיכה בטלפוני IP תוצרת Yealink
- QoS (איכות הקול)
- ניתוב לפי מספר מזוהה
- פעולות ריגול (רגיל, שקט, מתפרץ)
- תמיכה בגיבוי חם (Redundancy)