

## טלפון IP בסיסי עם 2 קווים ואיכות קול ברמת HD



ממשק המשתמש האינטואיטיבי של SIP-T21P E2 והפונקציונליות המשופרת שלו יחד עם מסך גרפי LCD רחב עם תאורה אחורית מקלים על המשתמשים את השימוש בטלפון ומשפרים את הפרודוקטיביות. טכנולוגיית ה-HD של Yealink מאפשרת תקשורת קולית עשירה, ברורה וטבעית. T21P E2 תומך בשתי חשבונות VoIP אפשריות ניהול מגוונות, פריסה גמישה ואינטגרציה עם יישומי תקשורת של צד שלישי. SIP-T21P E2 הינו חלק מפתרון IP משתלם העוזר למשתמשים לפשט תהליכים עסקיים ומספק חוויית תקשורת חזקה, בטוחה ואמינה לסביבות משרדיות קטנות וגדולות.



### המאפיינים והיתרונות העיקריים

- < Yealink HD Voice
- < שתי יציאות Ethernet 10/100M
- < תמיכה ב-PoE
- < צג LCD גרפי עם 132x64 פיקסלים ותאורה אחורית
- < עד 2 חשבונות SIP
- < תומך בנוריות LED בשני צבעים (BLF)
- < תמיכה בחיבור למערכת ראש
- < אפשרות תליה על הקיר
- < תמיכה ב-IPv6
- < עיצוב ללא צורך בתוויות נייר
- < אפשרויות הקצאת משאבים פשוטות, גמישות ומאובטחות

#### שמע באיכות HD

טכנולוגיית Yealink HD Voice היא השילוב של תוכנה וחומרה כמו גם השימוש בטכנולוגיית פס רחב למקסום הביצועים האקוסטיים. המכשיר משלב איכות אקוסטית מתקדמת עם תכונות כגון דופלקס מלא, ביטול הד, מניעת תנודות אות שמע חדות וכדומה, על מנת לספק תקשורת שמע ברורה וטבעית יותר.

#### ניהול שיחות משופר

דגם SIP-T21P E2 תומך במגוון רחב של תכונות לשיפור הפרודוקטיביות, כגון דפדפן XML, חניית שיחה, משיכת שיחה, BLF, הפניית שיחה, העברת שיחה ושיחות ועידה ל-3 משתמשים. כל אלה גורמים לו להיות כלי טבעי ובחירה מתבקשת לשיפור היעילות בסביבות העבודה העמוסות של היום, במשרדים קטנים וגדולים.

#### יעילות בהתקנה ובהקצאת המשאבים

תקן IEEE 802.3af Power-over-Ethernet אינטגרלי מאפשר פריסה קלה עם אספקת חשמל וגיבוי מרכזיים. דגם SIP-T21P E2 תומך בפרוטוקולי FTP, TFTP, HTTP ו- Trivial File Transfer Protocol המחדל היא הקצאת משאבים, וברירת המחדל היא (TFTP). הדגם תומך בקובץ XML להגדרת תצורה בהצפנת AES.

#### יכולות הפעלה מאובטחות

הטלפון משתמש בפרוטוקול (SIP over Transport Layer Security) TLS/SSL, המעניק לספקי השירות את הטכנולוגיה החדשה ביותר לאבטחת רשת מתקדמת. לטלפון זה תאימות מלאה בעבודה עם Asterisk ו-BroadSoft Broadworks, 3CX, ועם מתגים של יצרנים מובילים אחרים.

### רשת ואבטחה

- < SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
- < תמיכה ביתירות שרת שיחות
- < STUN transverse: NAT
- < מצב פרוקסי ומצב קישור SIP עמית לעמית
- < DHCP/טתי/ IP: הקצאת
- < שרת רשת HTTP/HTTPS
- < סנכרון תאריך ושעה באמצעות SNTP
- < (RFC 3263) DNS-SRV/TCP/UDP
- < QoS: 802.1p tagging (VLAN), Layer 3 ToS DSCP
- < SRTP לקול
- < Transport Layer Security (TLS)
- < מנהל תעודות HTTPS
- < הצפנת AES לקובץ התצורה
- < MD5/MD5-sess באמצעות
- < OpenVPN, IEEE802.1X
- < IPv6

### מאפייני המארז

- < כמות: 10 יחידות
- < משקל נטו: 11.7 ק"ג
- < משקל ברוטו: 12.5 ק"ג
- < גודל האריזה הפנימית:
- < 215 מ"מ \* 200 מ"מ \* 118 מ"מ
- < גודל הקרטון: 615 מ"מ \* 436 מ"מ \* 208 מ"מ

### אישורים



### תצוגה ומחווים

- < צג LCD גרפי עם 64x132 פיקסלים ותאורה אחורית
- < נורית LED לשיחות ולהודעות ממתניות
- < נוריות LED בשני צבעים (אדום או ירוק) למידע על סטטוס הקו
- < ממשק משתמש אינטואיטיבי עם אייקונים ומקשים מתוכננים
- < תמיכה בשפה העברית
- < שיחה מזוהה עם שם, מספר

### מקשי פעולות

- < 2 מקשי קו עם נורית LED
- < 6 מקשי פעולות: הודעה, אזניות, חיוג חוזר, העברת שיחה, השתק, רמקול-דיבורית
- < 6 מקשי ניווט
- < מקשי עוצמת שמע

### ממשק

- < שתי יציאות Ethernet 10/100M 2xRJ45
- < Power over Ethernet (IEEE 802.3af), class 2
- < יציאת שפופרת x1RJ9 (4P4C)
- < יציאת מערכת ראש x1RJ9 (4P4C)

### מאפיינים פיזיים נוספים

- < אפשרות תלייה על הקיר
- < ספק כוח חיצוני אוניברסלי (אופציונלי): מתח כניסה AC 240V~100 ומתח יציאה 5V DC/600mA
- < מידות (רוחב \* עומק \* גובה \* עובי):
- < 209 מ"מ \* 188 מ"מ \* 150 מ"מ \* 41 מ"מ
- < לחות תפעול: 10% - 95%
- < טמפרטורת עבודה: 50°C עד -10°C

### ניהול

- < הגדרת תצורה: דפדפן/טלפון/הקצאות אוטומטיות
- < הקצאות אוטומטיות בשיטות
- < הקצאות אוטומטיות בשיטת PnP
- < Zero-sp-touch
- < נעילת הטלפון להגנה על הפרטיות
- < איפוס להגדרות היצרן, אתחול
- < ייצוא מעקב אחר חבילות, יומן מערכת

### מאפייני שמע

- < שמע HD: שפופרת HD, דיבורית HD
- < פס רחב codec: G.722
- < פס צר codec: (A/μ), G.711, G.723.1, G.729AB, iLBC, G.726
- < DTMF: בטווח התדרים, מחוץ לטווח התדרים
- < SIP INFO (RFC 2833)
- < רמקול-דיבורית בדופלקס מלא עם AEC
- < AGC, AEB, PLC, AEC, CNG, VAD

### מאפייני הטלפון

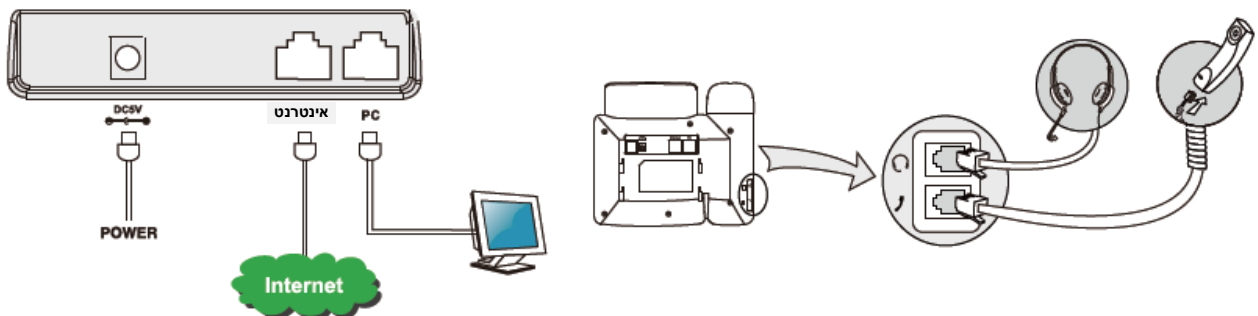
- < 2 חשבוניות SIP
- < החזקת שיחה, השתקה, DND (נא לא להפריע)
- < מקשי חיוג מהיר, קו חם
- < הפניית שיחה, שיחה ממתניה, העברת שיחה
- < האזנה קבוצתית, SMS
- < חיוג חוזר, החזרת שיחה, מענה אוטומטי
- < שיחת ועידה מקומית ל-3 משתתפים
- < שיחות IP ישירות ללא שרת SIP
- < בחירה/ייבוא/מחיקה של צלצולים
- < קביעת תאריך ושעה ידנית או אוטומטית
- < תוכנית חיוג, קו חם במצב מנוחה
- < דפדפן XML, כתובת אינטרנט URL/URI לפעולה
- < צילומי מסך אינטגרליים
- < RTCP-XR

### ספר טלפונים

- < ספר טלפונים מקומי המכיל עד 1,000 רשומות
- < רשימה שחורה
- < ספר טלפונים מרחק XML/LDAP
- < שיטת חיפוש חכם
- < חיפוש בספר הטלפונים, ייבוא וייצוא
- < היסטוריית שיחות: יוצאות/נכנסות/לא נענו/הופנו

### מאפייני IP-PBX

- < נורית חיווי תפוס (BLF - Busy Lamp Field)
- < מראית שיתוף קו (BLA - Bridged Line Appearance)
- < שיחה לא מזוהה, דחיית שיחה לא מזוהה
- < כסא חם, שיחת חירום
- < מחוון הודעה ממתניה (MWI)
- < תא קולי, חניית השיחה, משיכת שיחה
- < אינטרקום, איתות, מוזיקה בהמתנה
- < השלמת שיחה, הקלטת שיחה



### מידע נוסף

לקבלת מידע נוסף אודות כיצד Yealink יכולה לסייע לארגון שלך, בקר באתר שלנו [www.yealink.co.il](http://www.yealink.co.il)