

### Intelligentes Vorzeige-Videotelefon

Das intelligente Vorzeige-Videotelefon VP59 von Yealink wurde für Manager und Telearbeiter entwickelt und überzeugt mit seiner perfekten Mischung aus Einfachheit und Raffinesse, die Führungskräfte und Geschäftsleuten gleichermaßen den Business-Alltag erleichtert. Das VP59 verfügt über das Betriebssystem Android 7.1 sowie einen 8 Zoll großen LCD-Touchscreen, der Ihnen eine Smartphone-ähnliche Benutzererfahrung bietet. Auch die Installation von Drittanwendungen zur Geschäftsanpassung sowie Intercom-Funktionen sind kein Problem. Bei Verwendung des Yealink DD10K DECT USB-Dongle verwandelt sich das VP59 in ein kabelgebundenes-kabelloses Telefon und bietet Ihnen bis zu 4 DECT-Mobilteile, um die kleinen und großen Herausforderungen des Geschäftsalltags zu meistern. Des Weiteren verfügt das intelligente Videotelefon VP59 über eine 802.11 a/b/g/n/ac Wi-Fi-Konnektivität sowie Bluetooth 4.2-Konnektivität. Diese Kombination aus fortschrittlicher Technologie ermöglicht eine schnellere Datenübertragung und einen HDMI-Ausgang für einen hochqualitativen Medien-Austausch.



### Wichtige Funktionen und Vorteile

#### HD-Audio und HD-Video

Das VP59 mit der neuesten Version der Yealink Optima HD-Sprachtechnologien ausgestattet, einschließlich Yealink Noise Proof und Acoustic Shield Technologie, die Hintergrundaktivitäten und -geräusche effektiv unterdrücken und somit eine deutliche und klare Stimme selbst in der lautesten Umgebung ermöglichen. Gemäß den aktuellen Vorschriften zur Kompatibilität mit Hörgeräten, sorgt das HAC-Mobilteil zudem dafür, dass Personen mit Hörbeeinträchtigung Stimmen deutlich klarer hören. Die Lösung verfügt zudem über eine dynamische, entfernbare 1080p HD-Kamera für einmalige, persönliche Interaktionen in Echtzeit.

#### Einfache Zusammenarbeit

Das VP59 bietet nicht nur integriertes Bluetooth 4.2 and Dualband-Wi-Fi, sondern auch einen HDMI-Ausgang und die Verbindungsmöglichkeit mit einem Yealink VC-Desktop, um Inhalte Ihres Laptops zu teilen. Wenn Sie in einem geschäftigen Umfeld arbeiten oder durch Hinzufügen mehrerer Mobilteile ein Telefonsystem mit Ihrem kleinen Team teilen möchten, verbinden Sie mit Hilfe der DECT-Technologie einfach Ihr VP59 mit dem kabelgebundenen-kabellosen Telefon. Des Weiteren können Administratoren leicht zusätzliche Android-Drittanwendungen wie Skype oder SFB installieren, um die Zusammenarbeit und Produktivität zu steigern. Zudem bietet es eine lokale HD-Gesprächsaufzeichnung und Screenshot-Funktionen auf dem USB-Stick.

#### Hohe Sicherheit und Interoperabilität

Das Yealink VP59 löst die Notwendigkeit erhöhter digitaler Sicherheit durch die Nutzung von SIP über TLS/SSL, wodurch die Datensicherung erheblich verbessert wird. Das Gerät ist nicht nur sicher, sondern auch flexibel: VP59 unterstützt eine breite Interoperabilität mit führenden Videokonferenzsystemen und IP-PBX/UC-Systemen auf dem Markt sowie mit einigen führenden Softswitch-Anbietern.

#### Effiziente Installation und Bereitstellung

Durch den Redirection and Provisioning Service (RPS) von Yealink unterstützt das Yealink VP59 effiziente Bereitstellung und leichten Masseneinsatz sowie Masseneinbetriebnahme zur Umsetzung von Zero Touch Provisioning ohne komplexe manuelle Einstellungen.

- Verstellbarer kapazitiver 8" 1280 x 800 Touchscreen
- 1080p bei 30 Full-HD-Video
- Betriebssystem Android 7.1
- Integriertes Bluetooth 4.2
- Integriertes Dualband-Wi-Fi 2.4G/5G (802.11a/b/g/n/ac)
- USB 2.0-Port für USB-Headsets sowie Medien- und Speicher-Anwendungen
- Standardmäßiger HDMI-Ausgang zur Verbindung mit einem Monitor
- Bis zu 16 VoIP-Konten
- Bis zu 3-Wege-Videokonferenz
- Bis zu 5-Wege-gemischte-Audio/Videokonferenz
- PoE-Unterstützung

### Audiofunktionen

- HD voice: HD-Hörer, HD-Lautsprecher
- mit Hörgeräten kompatibler Hörer (HAC)
- Acoustic Shield, Noise Proof
- Audio-Codec: Opus, G.722, G.722.1, G.722.1C, PCMA, PCMU, G.729A/B, G.726, G.723.1, iLBC
- DTMF: In-Band, Out-of-Band (RFC 2833) und SIP-INFO
- Vollduplex-Freispredcheinrichtung mit AEC
- VAD, CNG, AEC, PLC, AFB, AGC

### Videofunktionen

- HD-Videoanruf mit 1080p bei 30 BpS
- Video-Codec: H.264 High Profile, H.264, H.263, VP8
- 2 Megapixel Kamera mit Schutzverschluss
- Horizontales Bildfeld: 84°
- Vertikales Bildfeld: 54°
- Einstellbare Kamera
- Plug and Play

### Display und Anzeigelampen

- Verstellbarer kapazitiver 8" 1280 x 800 Touchscreen
- 10-Punkt-Multi-Touch-Oberfläche
- Bildschirmschoner und Hintergrundbild
- LED für die Anzeige von wartenden Anrufen und Nachrichten
- Intuitive Benutzeroberfläche mit Icons und Softkeys
- Mehrsprachige Benutzeroberfläche
- Anrufer-ID mit Name, Nummer und Foto

### Android-basierende Anwendungen

- Dateimanager/E-Mail/Kalender/Kamera/Galerie/Rekorder/Taschenrechner/Browser/Benachrichtigung
- Unterstützt Android-Fremdanbieter-Apps

### Telefonfunktionen

- 16 VoIP-Konten
- Anruf halten, Anrufweiterleitung
- Anklopfen, Rufumleitung, Kurzwahltaaste, Hotline
- Stummschaltung, Nicht stören, Gruppenruf, Notruf
- Wahlwiederholung, Rückruf, automatische Antwort
- Klingelton auswählen / importieren / löschen
- Wählplan, Aktions-URL/URI
- RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)
- Integration der Gegensprechanlage
- Integriertes Dualband-Wi-Fi:
  - Netzwerk-Standard: IEEE802.11a/b/g/n/ac
  - Übertragungsrate: bis zu 433Mbps (dynamisch)
  - Frequenzbereich: 2.4GHz/5.0GHz
- Integriertes Bluetooth 4.2 für:
  - Bluetooth-Headsets
  - Kontaktsynchronisation
  - Bluetooth-Anrufe
- Inhaltsfreigabe (über Yealink VCD)<sup>(1)</sup>
- 3-Wege-Videokonferenz
- Gemischte 5-Wege-Audio/Videokonferenz
- Standardmäßiger HDMI-Ausgang zur Verbindung mit einem Monitor

- USB 2.0-Port für Medien- und Speicher-Anwendungen
- USB-Anschlüsse (3.0-konform) zur Kameraverlängerung mit USB 3.0-Kabel
- Benachrichtigungs- und Kontrollzentrum
- Bildschirm-Tastatur

### kabelgebundenes Schnurlos-Telefon (via DECT Dongle DD10K)

- bis zu 4 schnurlose DECT-Handsets
- bis zu 4 gleichzeitige Gespräche
- Support Yealink W52H/W53H/W56H/DD Phone
- Slave Handset for Master Deskset

### IP-PBX-Funktionen

- Besetztlampenfeld (BLF)
- Bridged Line Appearance (Teamschaltung)
- Anonymer Anruf, anonymen Anruf ablehnen
- Externes Büro, Hotdesking, Gegensprechen, Paging
- Anzeige „Nachricht wartet“ (MWI)
- Sprachnachrichten, Anruf parken, Anrufübernahme, Wartemusik
- Rückruf, Gesprächsaufzeichnung

### Verzeichnis

- Lokales Telefonbuch mit bis zu 1000 Einträgen
- Schwarze Liste
- Remote-Zugriff auf Telefonbuch über XML/LDAP
- Intelligente Wählfunktion
- Telefonbuch suchen / importieren / exportieren
- Anrufliste: gewählt/empfangen/verpasst/umgeleitet

### Funktionstasten

- 27 Direktruf-Kurzwahltaasten
- 8 Funktionstasten: Halten, Weiterleiten, Benachrichtigung, Headset, Stummschaltung, Wahlwiederholung, Video, Freisprechen
- Lautstärketasten
- Beleuchtete Stummschalt-/Headset-/Freisprechtaste

### Schnittstelle

- Dual Port Gigabit-Ethernet-Anschluss
- Power-over-Ethernet-Anschluss (IEEE 802.3af), Klasse 3
- Integriertes Dualband-Wi-Fi 2.4G/5G (802.11a/b/g/n/ac)
- Integriertes Bluetooth 4.2 für
  - Bluetooth-Headset
  - Kopplung mobiler Geräte
- 1 x USB 2.0-Port
- 1 x USB-Anschluss (3.0-konform) für Kamera/USB 3.0-Kabel
- 1 x RJ9 (4P4C) Anschluß für Hörer
- 1 x RJ9 (4P4C) Headset-Port
- 1 x HDMI-Ausgabeport
- 1 x Sicherheitsschloss-Port

### Verwaltung

- Konfiguration: Browser/Telefon/Autoprovisioning
- Autoprovisioning über FTP/TFTP/HTTP/HTTPS
- Autoprovisioning mit PnP, Zero-sp-touch TR-069
- Telefonsperre für persönlichen Datenschutz

- Zurücksetzung auf Werkseinstellung, Neustart
- Export von Trace-Paketen, Systemprotokoll
- Nur der Administrator kann Apps über Autoprovisioning installieren/deinstallieren
- Einrichtungsassistent

### Netzwerk und Sicherheit

- IPv4/IPv6
- SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
- Unterstützung von Call-Server-Redundanz
- NAT-Traversal: STUN-Modus
- Proxy-Modus und Peer-to-Peer SIP-Verbindungsmodus
- IP-Adresszuweisung: Statisch/DHCP/PPPoE
- HTTP/HTTPS-Webserver
- Synchronisierung von Datum und Uhrzeit über SNTP
- UDP/TCP/DNS-SRV (RFC 3263)
- QoS: 802.1p/Q-Identifikation (VLAN), Layer-3-ToS-DSCP
- SRTP
- Transportschichtverschlüsselung (TLS1.2)
- HTTPS-Zertifikatverwaltung
- AES-Verschlüsselung für Konfigurationsdatei
- Adb-verschlüsselte Authentifikation
- Digest-Authentifizierung mit MD5/MD5-Sess
- OpenVPN, IEEE802.1X

### Andere technische Kenngrößen

- Farbe: Klassisch Grau
- Externes Yealink-Netzteil (optional):
  - Eingang: 100 - 240 V AC, Ausgang: 512 V DC/1A
- Leistungsaufnahme (PSU): 6,24W-9W
- Leistungsaufnahme (PoE): 7W-10,2W
- Abmessungen (B x T x H x T):
  - 273 mm x 226 mm x 285 mm x 42 mm
- Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb: 10 - 95 %
- Betriebstemperatur: 0 - 40°C (+32~104°F)

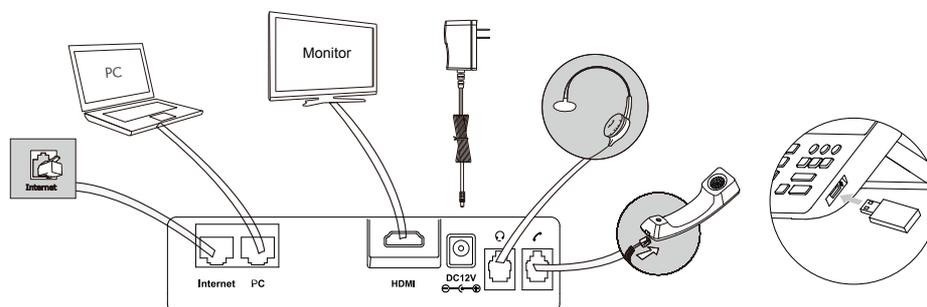
### Verpackungskenndaten

- Verpackungsinhalt:
  - Yealink IP-Telefon VP59
  - Hörer mit Hörerkabel
  - Ethernet-Kabel
  - Standfuß
  - Erste Schritte
  - Netzteil (optional)
- Menge/Karton: 5 Stück
- Nettogewicht/Karton: 12,39 kg
- Bruttogewicht/Karton: 13,43 kg
- Verpackungsgröße: 336 mm x 364 mm x 112 mm
- Kartonabmessung: 587 mm x 376 mm x 350 mm

### Konformität



<sup>(1)</sup> Die zugehörige Firmware für Yealink VCD ist Version 28 und kommt im März 2019 auf den Markt.



## Über Yealink

Yealink ist ein weltweit führender Hersteller von Enterprise Communication and Collaboration Solutions, der weltweit operierenden Unternehmen Video-Konferenz-Services bietet. Fokussiert auf Forschung und Entwicklung zeichnet sich Yealink durch Innovationen und Kreativität aus. Mit den herausragenden technischen Patenten in den Bereichen Cloud Computing, Audio, Video und Bildverarbeitungstechnologie hat Yealink eine umfassende Collaboration Solution für Audio- und Video-Konferenzen geschaffen, indem es seine Cloud Services mit einer Serie von Endpunkt-Produkten ergänzt hat. Als einer der besten Lieferanten im mehr als 140 Ländern und Regionen, einschließlich der USA, Großbritanniens und Australiens, steht Yealink hinsichtlich des globalen Marktanteils bei der Lieferung von SIP-Telefonen an erster Stelle.

## Copyright

Copyright © 2019 YEALINK (XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD.

Copyright © 2019 Yealink (Xiamen) Network Technology Co., LTD. Alle Rechte vorbehalten. Keine Teile dieser Publikation dürfen ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung durch Yealink (Xiamen) Network Technology Co., LTD. in irgendeiner Weise oder mit Hilfe elektronischer, mechanischer oder sonstiger Mittel wie Fotokopieren oder Speichern vervielfältigt oder übertragen werden.

## Technischer Support

Bitte besuchen Sie für Firmware-Downloads, Produktdokumentationen, Problemlösungen u. v. m. das Yealink-WIKI (<http://support.yealink.com/>). Damit Sie den bestmöglichen Service von uns erhalten können, empfehlen wir Ihnen, all Ihre technischen Probleme über unser Ticketsystem (<https://ticket.yealink.com>) an uns heranzutragen.



YEALINK (XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO.,LTD.  
Web: [www.yealink.com](http://www.yealink.com)  
Adresse: No.1 Ling-Xia North Road, High Tech Park,  
Huli District, Xiamen, Fujian, P.R. China  
Copyright ©2019 Yealink Inc. Alle Rechte vorbehalten.