

## robustes Yealink DECT Handset

Das entsprechend dem strengen Standard IP67 zertifizierte Handset Yealink W59R ist ein professionelles und robustes DECT Handset mit integriertem Bluetooth und Vibrationsalarm, das bestens für staubige, feuchte und raue Umgebungen geeignet ist. Es vereint nicht nur die Vorteile der Mobilkommunikation mit den vielfältigen Leistungsmerkmalen von VoIP-Telefonen, sondern ist auch vollständig kompatibel zum Yealink Multi-Cell-DECT-System W80, das ein unterbrechungsfreies Roaming und Handover gewährleistet. Diese Handset bietet seinen Nutzern auch unter schwierigen und rauen Umgebungsbedingungen alle Annehmlichkeiten einer mobilen Kommunikation. Als widerstandsfähiges und langlebiges Handset bietet das W59R nicht nur eine optimale HD Audioqualität sondern nutzt auch mehrere Spitzentechnologien wie FNR (Flexible Noise Reduction), LC3 (Low Complexity Communication Codec) Plus, full duplex, und Opus. Dies ermöglicht den Anwendern ein stabiles und erstklassiges Audioerlebnis, auch wenn die Umgebung voller Störgeräusche oder Funkstörungen ist. Außerdem erhöhen die umfassenden Alarmfunktionen und der integrierte G-Sensor die Sicherheit am Arbeitsplatz für Personen, die in gefährlichen Umgebungen arbeiten.



IP67



Robustes Mobilteil



HD-Audio



Integriertes Bluetooth



Vibrationsalarm



Alarmfunktion



Gürtelclip



Schnellaufladung



OTA Upgrade



## Hauptfunktionen und Vorteile

### stoßfest, staub- und wasserdicht

Das Yealink W59R ist ein vielseitiger Begleiter mit zertifizierter Schutzklasse IP67, auf den man sich auch unter komplizierten und schwierigen Arbeitsbedingungen voll und ganz verlassen kann. Es widersteht nicht nur Staub, Spritzern und Wasser, sondern seine widerstandsfähige gummierte Oberfläche schützt das Handset auch gegen Herunterfallen, Abrutschen und Verkratzen. Daher ist das W59R selbst gegen Stürze aus einer Höhe von bis zu 2,5 Metern, gegen Untertauchen in Wasser bis zu einer Tiefe von 1 Meter für 30 maximal Minuten sowie gegen das Eindringen jeglichen Staubs gesichert.

### Freie mobile Kommunikation

Da es zum Yealink Multi-Cell-DECT-System W80 vollständig kompatibel ist, ermöglicht das W59R den Nutzern ein unterbrechungsfreies Handover und Roaming. Mit Bluetooth-Headsets und Gürtelclip haben Sie die Hände in den Situationen frei, in denen es ungünstig ist, wenn Sie das Mobilteil in der Hand halten, zum Beispiel in der Fabrik oder im Warenlager. Unterdessen sorgt der Vibrationsalarm dafür, dass Sie in lauten Umgebungen keine Anrufe verpassen. Kurz gesagt, das W59R leistet im Allgemeinen einen wichtigen Beitrag zur Realisierung wahrer mobiler Kommunikation.

### Alarmfunktion

Eine Reihe perfekter Alarmfunktionen, einschließlich Drucktastenalarm, Ruhealarm, Lagealarm und Laufalarm, zielt darauf ab, Sicherheitsrisiken zu minimieren. Der Administrator kann verschiedene Alarmarten für unterschiedliche Teilnehmer konfigurieren und Notrufe werden automatisch gesendet, sobald ein Notfall eintritt.

### DECT-Technologie

Die Yealink DECT-Technologie beruht auf dem Standard CAT-iq2.0, der sowohl auf Sprachübertragung mit hoher Qualität (wideband Audio VoIP) als auch Datendienste mit niedriger Bitrate ausgerichtet ist. Aber wie sind nicht kompatibel zu irgendwelchen DECT-Geräten (Basisstation, Handset usw.) von Drittanbietern.

- Nahtlose Übergabe und nahtloses Roaming
- Widerstandsfähiges DECT Mobilteil nach Schutzart IP67
- Kratzfest, desinfektionsmittelbeständig
- 1,8" 128x160 TFT-Farbdisplay mit intuitiver Benutzeroberfläche
- HD-Voice und flexible Rauschunterdrückung (FNR)
- Integriertes Bluetooth
- Vibrationsalarm
- Alarmfunktionen für Sicherheit am Arbeitsplatz: Drucktastenalarm, Ruhealarm, Lagealarm und Laufalarm
- Bis zu 28 Stunden Gesprächszeit (18 Stunden mit Bluetooth-Headset)
- Bis zu 360 Stunden Standby-Zeit (200 Stunden mit Bluetooth-Headset)
- Tastaturhintergrundbeleuchtung und Tastensperre
- LC3 (Low Complexity Communication Codec) Plus für hohe und stabile Audioqualität
- Vollständig kompatibel mit Yealink W80 Multizellen-System für nahtloses Roaming und nahtlose Übergabe

### Display

- 1.8" 128x160 TFT Farbdisplay
- Intuitive Benutzeroberfläche mit Icons und Bildschirmstasten
- Anruferkennung mit Name und Nummer
- Hinweisleuchte: Voice-Mail-Einträge und verpasste Anrufe
- Datum & Uhrzeit (manuelle oder automatische Synchronisierung)
- Bildschirmschoner
- Mehrere Sprachen
- Tastenbeleuchtung

### Telefonfunktionen

- Gleichzeitig bis zu 2 Anrufe pro Apparat
- Nahtlose Übergabe/nahtloses Roaming in W80 Multizellen-System
- Integriertes Bluetooth für Bluetooth-Headset
- Vibrationsalarm
- Alarmfunktionen: Drucktastenalarm/Ruhealarm/Lagealarm/Laufalarm
- 3-Wege Konferenz
- Rufumleitung: Immer/belegt/keine Antwort
- Anklopfen, halten
- Stummschaltung, Ton aus
- DND
- Automatische Rufannahme, Rufweiterleitung, Wahlwiederholung
- Schnellwahl
- Voice-Mail
- Wählplan: Ersatzregel/Vorwahl/Sperren
- Tastensperre
- Notruf
- Kontaktliste mit 100 Speicherplätzen (Speicherung auf der Basisstation)

- Fernzugriff auf Telefonbuch, LDAP, XML-Telefonbuchsuche, Blacklist
- Anrufprotokoll: Alle/getätigt/verpasst/empfangen (bis zu 100 Einträge)
- Zurücksetzen auf Werkseinstellungen, Neustart
- Anonymer Anruf, Abweisen von anonymen Anrufen
- OTA-(Over-The-Air)-Upgrade über Basisstation

### Audio-Funktionen

- Vollduplex-Lautsprecher
- HD-Audio
- Kompatibel mit Hörgeräten (HAC)
- Flexible Rauschunterdrückung (FNR)
- Low Complexity Communication Codec Plus
- Empfänger mit Lautstärkeregler: 5 Einstellungen
- Klingeltonlautstärke: 5 Einstellungen+ Aus
- 9 Klingeltöne
- Unterschiedliche Hinweistöne
- Akustische Warnung bei niedrigem Batteriestatus
- DTMF

### Physische Merkmale

- Mobilteilgröße: 157 mm x 51 mm x 24 mm
- Mobilteilgewicht: 183 g
- Farbe: Schwarz
- Akku: 1460 mAh, Lithium-Ionen, 3,7 V, 5,4 Wh
  - Bis zu 28 Stunden Gesprächszeit (18 Stunden mit Bluetooth-Headset)
  - Bis zu 360 Stunden Standby-Zeit (200 Stunden mit Bluetooth-Headset)
- Ladegerät: DC 5V/0,6A Ausgang
- Netzgerät:
  - Eingang: 100-240 V, 50/60 Hz, 0,2 A
  - Ausgang: 5 V, 0,6 A
- Hintergrundbeleuchtete Tastatur mit 25 Tasten:
  - Standard-ITU-Telefontastatur, 12 Tasten, 4x3, mit Stern- und Rautetaste

- 5 Navigationstasten (nach links, nach rechts, nach oben, nach unten, OK)
- 2 Bildschirmstasten
- 6 Funktionstasten (Lautsprecher, Nachricht, Annehmen, Abbrechen, Weiterleiten, Stummschalten)
- Drei seitliche Tasten (Lautstärke hoch/runter, Alarm)
- 6 Schnellstasten
- Betriebsfeuchtigkeit: 10 - 95%
- Betriebstemperatur: 0 bis +40°C

### DECT

- Frequenzbänder:
  - 1880 – 1900 MHz (Europa), 1920 – 1930 MHz (US)
- DECT-Bereich:
  - Bis zu 50 Meter in Innenräumen (unter optimalen Bedingungen)
  - bis zu 300 Meter im Freien (unter optimalen Bedingungen)
- DECT-Standards: CAT-iq2.0

### Verpackungskenndaten

- Verpackungsinhalt:
  - W59R Mobilteil mit Gürtelclip
  - Ladestation
  - Wiederaufladbare Batterie
  - Yealink Netzteil
  - Dekorative Abdeckung
  - Kurzanleitung
- Menge/Karton: 20 Stück
- Verpackungsgröße: 181 mm x 104 mm x 90 mm
- Kartonabmessung: 473 mm x 443 mm x 198 mm
- Nettogewicht: 6,8 kg
- Bruttogewicht: 7,7 kg

### Zertifizierungen



## 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 © 2020 YEALINK (XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD.

Copyright © 2020 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.C  
Copyright ©2020 Yealink Inc. Alle Rechte vorbehalten.