# Verpackungsinhalt

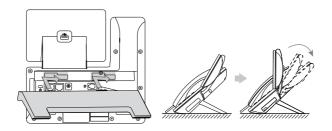
Folgende Teile sind im Lieferumfang Ihres Telefons enthalten. Sollte etwas fehlen, wenden Sie sich bitte an Ihren Systemadministrator.



Hinweis: Wir empfehlen die Verwendung von Zubehör, das von Yealink entweder geliefert oder empfohlen wird. Der Gebrauch von Drittanbietern bereitgestellten Zubehörs, das von Yealink nicht freigegeben wurde, kann zu einer verminderten Leistungsfähigkeit führen.

# **Installation des Telefons**

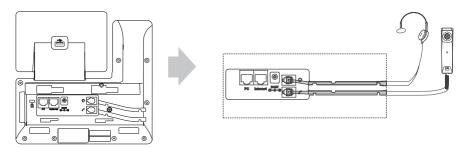
# 1. Fügen Sie die Stütze an und stellen Sie den Neigungswinkel des Displays ein wie nachfolgend



Tischinstallation

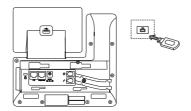
Hinweis: Sie können das Telefon auch an einer Wand befestigen. Weitere Informationen zur Installation der Wandhalterung finden Sie in der Installationsanleitung für die Wandmontage von Yealink SIP-T4X IPTelefonen.

## 2. Verbinden Sie den Hörer und das optionale Headset wie nachfolgend dargestellt:



Hinweis: Das Headset muß separat gekauft werden.

## 3. Verbinden Sie den USB-Stick wie unten dargestellt:

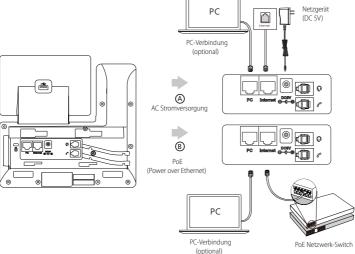


Hinweis: Der USB-Anschluß kann auch genutzt werden, um den Color-screen Expansion Module EXP50 oder ein USB Headset anzuschließen. Der Color-screen Expansion Module EXP50 müssen separate gekauft werden. Weitere Informationen, wie de EXP50 zu nutzen ist, finden Sie in den Benutzerhandbüchern des Yealink EXP50. Bezüglich weiterer Informationen über die Nutzung eines USB-Headsets nehmen Sie bitte Bezug auf die Dokumentation des Herstellers.

# 4. Verbinden Sie das Netzwerk und die Stromversorgung wie nachfolgend dargestellt:

Es gibt zwei Möglichkeiten für die Verbindung des Netzwerks und der Stromversorgung. Ihr Systemadministrator wird Sie über die

entsprechende Methode informieren.



Hinweis: Das IP-Telefon darf nur mit dem originalen Yealink Netzteil (5V/2A) genutzt werden. Die Verwendung eines Netzteiles eines Drittanbieters kann zu einer Beschädigung des Telefons führen. Falls Sie beabsichtigen, Ihr Telefon mit einem PC zu verbinden, empfehlen wir, daß Sie das von Yealink gelieferte Ethernet-Kabel benutzen.

Bei einer Online-Versorgung (PoE) muss das Netzgerät nicht angeschlossen werden. Vergewissern Sie sich, dass der Netzwerk-Switch PoE-kompatibel ist.

# Startvorgang

Nach der Verbindung mit dem Netzwerk und der Startvorgang startet das IP-Telefon automatisch den Initialisierungsvorgang. Nach der Initialisierung ist das Telefon betriebsbereit. Sie können das Telefon via Weboberfläche oder Benutzeroberfläche des Telefons konfigurieren.



# **Konfiguration Ihres Telefons**

## Konfiguration über die Web-Benutzerschnittstelle

# Zugriff auf die Web-Benutzerschnittstelle:

- 1. Drücken Sie im Ruhezustand des Telefons die Taste **OK**, um die IP-Adresse des Telefons zu beziehen.
- 2. Öffnen Sie an Ihrem Computer den Webbrowser, geben Sie die IP-Adresse in die Adresszeile ein (z.B. "http://192.168.0.10" oder "192.168.0.10") und drücken Sie dann Enter.
- 3. Geben Sie auf der Login-Seite den Benutzernamen (werksseitig: admin) und das Passwort (werksseitig: admin) ein und klicken Sie auf Confirm

# Netzwerkeinstellungen: Klicken Sie auf Network->Basic->IPv4 Config

Sie können die Netzwerkeinstellungen wie folgt konfigurieren:

**DHCP:** Per Standardeinstellung kontaktiert das Telefon einen DHCP-Server in Ihrem Netzwerk, um die gültigen Netzwerkeinstellungen zu beziehen, z.B. IP-Adresse, Subnetzmaske, Gateway-Adresse und DNS-Adresse..

Statische IP-Adresse: Falls Ihr Telefon aus irgendeinem Grund keinen DHCP-Server kontaktieren kann, müssen Sie die IP-Adresse, Subnetzmaske, Gateway-Adresse, primäre DNS-Adresse und sekundäre DNS-Adresse für das Telefon manuell konfigurieren.

Hinweis: Das IP-Telefon unterstützt auch IPv6, dieses ist jedoch standardmäßig deaktiviert.

Kontoeinstellungen: Klicken Sie auf Account->Register->Account X (X=1, 2, 3...15, 16)

## Einstellungen des Kontos:

Registrierungsstatus: Zeigt den Status der Registrierung des aktuellen Kontos an.

Wählen Sie Enabled/Disabled, um das Konto zu aktivieren/deaktivieren. Leitung aktiv:

Erscheint im LCD für die Identifizierung des Kontos. Label: Erscheint während eines Anrufs als Anrufer-ID. Anzeigename:

Wird von ITSP für die Registrierung bereitgestellt (erforderlich). Benutzername: Registrierungsname: Dies ist eine von ITSP bereitgestellte bestätigte ID für die Authentifizierung (erforderlich).

Passwort: Wird von ITSP für die Registrierung bereitgestellt (erforderlich). Server-Host: Wird von ITSP für die Registrierung bereitgestellt (erforderlich).

## Icons für die Anzeige des Registrierungsstatus auf dem Touchscreen:



(Grün) Registriert



(Grau) Registrierung fehlgeschlagen



Registrierung

Hinweis: Wenden Sie sich an Ihren Systemadministrator, falls während der Registrierung ein Fehler auftritt oder für Ihre Registrierung

# Konfiguration via Benutzerschnittstelle des Telefons

# Netzwerkeinstellungen:

Drücken Sie im Ruhemodus des Telefons die Bildschirmtaste Menu und wählen Sie Advanced (Passwort: admin)->Network->WAN Port/VLAN/Web Server/802.1x/VPN/LLDP/CDP/NAT zur Konfiguration des Netzwerks.

### Kontoeinstellungen:

Drücken Sie im Ruhezustand des Telefons die Bildschirmtaste Menu und wählen Sie Advanced (Passwort: admin)->Account zur Konfiguration des Kontos.

Hinweis: Weitere Informationen zu den Kontoeinstellungen finden Sie im Abschnitt Konfiguration via Weboberfläche.

# **Grundlegende Anruffunktionen**

#### Anruf tätigen

#### Mit dem Hörer:

- 1. Nehmen Sie den Hörer ab.
- 2. Geben Sie die Nummer ein und drücken Sie dann im Bildschirm auf Send.

## Mit Freisprecheinrichtung:

- 1. Drücken Sie bei aufgelegtem Hörer auf die Taste
- 2. Geben Sie die Nummer ein und drücken Sie dann im Bildschirm auf Send.

#### Mit Headset:

- 1. Drücken Sie bei angeschlossenem Headset auf die Taste , um den Kopfhörermodus zu aktivieren.
- 2. Geben Sie die Nummer ein und drücken Sie dann im Bildschirm auf Send.

Hinweis: Während eines Anrufs können Sie zwischen den Modi Headset, Freisprecheinrichtung und Hörer umschalten, indem Sie die Taste HEADSET oder Speakerphone drücken oder den Hörer abnehmen. Für den Kopfhörermodus muss ein Headset verbunden werden.

## Anruf entgegennehmen

## Mit dem Hörer:

Nehmen Sie den Hörer ab.

#### Mit Freisprecheinrichtung:

Drücken Sie auf die Taste

#### Mit Headset:

Drücken Sie auf die Taste (0)

Hinweis: Sie können einen eingehenden Anruf ignorieren, indem Sie die Bildschirmtaste Reject drücken.

#### Anruf beenden

#### Mit dem Hörer:

Legen Sie den Hörer auf oder tippen Sie im Bildschirm auf End Call.

# Mit Freisprecheinrichtung:

Drücken Sie die Taste oder tippen Sie im Bildschirm auf **End Call**.

#### Mit Headset:

Tippen Sie auf die Bildschirmtaste End Call.

#### Wahlwiederholung

- Drücken Sie (2), um die Liste **Placed Call** zu öffnen. Wählen Sie mit (4) oder (5) den gewünschten Eintrag und drücken Sie dann (2) oder die Bildschirmtaste **Send**.
- Drücken Sie im Ruhezustand zweimal die Taste 📵 , um die zuletzt gewählte Nummer erneut zu wählen.

### Anruf stumm und wieder laut stellen

- Drücken Sie die Taste (2), um einen Anruf stumm zu stellen.
- Drücken Sie erneut, um die Funktion zu deaktivieren.

#### Anruf in Wartestellung versetzen und fortsetzen

# Anruf in Wartestellung versetzen:

Drücken Sie während eines aktiven Anrufs oder die Bildschirmtaste **Hold**.

# Gehen Sie wie folgt vor, um den Anruf fortzusetzen:

• Falls sich nur ein Anruf in Wartestellung befindet, drücken Sie der die Bildschirmtaste **Resume**.

• Falls sich mehrere Anrufe in Wartestellung befinden, wählen Sie ( - ) mit ( - ) oder den gewünschten Anruf aus und drücken Sie dann oder die Bildschirmtaste Resume.

## Rufweiterleitung

Sie können Anrufe wie folgt weiterleiten:

## Direkte Weiterleitung

- 1. Drücken Sie während eines aktiven Anrufs | ( CC ) oder die Bildschirmtaste Transfer. Der Anruf wird in Wartestellung versetzt.
- 2. Geben Sie die Nummer ein, an die der Anruf weitergeleitet werden soll.
- 3. Drücken Sie ( ( ) oder die Bildschirmtaste Transfer.

## Weiterleitung mit Rufzeichen

- 1. Drücken Sie während eines aktiven Anrufs ( ( ) oder die Bildschirmtaste Transfer. Der Anruf wird in Wartestellung versetzt.
- 2. Geben Sie die Nummer ein, an die der Anruf weitergeleitet werden soll und drücken Sie dann Send.
- 3. Drücken Sie ((-()) oder die Bildschirmtaste **Transfer**, sobald Sie den Rückrufton hören.

# Weiterleitung mit Rücksprache

- 1. Drücken Sie während eines aktiven Anrufs [ <- C ] oder die Bildschirmtaste Transfer. Der Anruf wird in Wartestellung versetzt.
- 2. Geben Sie die Nummer ein, an die der Anruf weitergeleitet werden soll und drücken Sie dann Send.
- 3. Drücken Sie (<-< ) oder die Bildschirmtaste Transfer, sobald der zweite Teilnehmer den Anruf entgegennimmt.

# Anrufumleitung

## Rufweiterleitung aktivieren:

- 1. Drücken Sie im Ruhezustand des Telefons die Bildschirmtaste Menu und wählen Sie dann Call Features->Call Forward.
- 2. Wählen Sie die gewünschte Art der Rufumleitung:

Always Forward---- Eingehende Anrufe werden umgehend umgeleitet.

Busy Forward---- Eingehende Anrufe werden umgeleitet, wenn die Leitung besetzt ist.

No Answer Forward---- Eingehende Anrufe werden umgeleitet, falls sie innerhalb einer bestimmten Zeit nicht entgegengenommen werden.

3. Geben Sie die Nummer ein, an die Anrufe umgeleitet werden sollen. Wählen Sie für die Option No Answer Forward mit den Tasten den Zeitraum aus, nach Ablauf dessen der Anruf umgeleitet werden soll.

4. Drücken Sie die Bildschirmtaste Save zur Übernahme der Änderungen.

#### Telefonkonferenz

- 1. Drücken Sie während eines aktiven Anrufs die Bildschirmtaste Conference. Der Anruf wird in Wartestellung versetzt.
- 2. Geben Sie die Nummer des zweiten Teilnehmers ein und drücken Sie dann im Bildschirm auf Send.
- 3. Drücken Sie die Bildschirmtaste Conference erneut, sobald der zweite Teilnehmer den Anruf entgegennimmt. Alle Teilnehmer sind nun der Telefonkonferenz zugeschaltet.
- 4. Drücken Sie die Bildschirmtaste End Call, um alle Teilnehmer zu trennen.

Hinweis: Sie können die Telefonkonferenz in zwei separate Anrufe aufteilen, indem Sie die Bildschirmtaste Split drücken.

## Kurzwahl

#### Kurzwahltasten konfigurieren:

- Drücken Sie im Ruhezustand des Telefons die Bildschirmtaste Menu und wählen Sie dann Call Features->Dsskev.
- 2. Wählen Sie die gewünschte DSS-Taste und drücken Sie dann die Bildschirmtaste Enter.
- 3. Wählen Sie im Feld Type die Option Speed Dial. Wählen Sie unter Feld Account ID die gewünschte Leitung und geben Sie im Feld Label ein Kürzel und im Feld Value die Nummer ein.
- 4. Drücken Sie die Bildschirmtaste **Save** zur Übernahme der Änderungen.

#### Verwendung von Kurzwahltasten:

Drücken Sie auf die Kurzwahltaste, um die zugewiesene Nummer anzuwählen.

## Sprachnachrichten

Die Anzeige für eingegangene Nachrichten auf dem Ruhebildschirm weist darauf hin, dass im Nachrichtenzentrum eine oder mehrere Sprachnachrichten eingegangen sind. Die LEDBetriebsanzeige blinkt langsam rot.

# Sprachnachrichten abspielen:

- 1. Drücken Sie oder die Bildschirmtaste **Connect**.
- 2. Folgen Sie den Sprachanleitungen, um Ihre Nachrichten abzuspielen.

# Benutzereinstellungen für Ihr Telefon

### Anrufliste

- 1. Drücken Sie im Ruhezustand des Telefons auf die Bildschirmtaste **History** und drücken Sie dann oder v , um durch die Liste zu scrollen.
- 2. Wählen Sie einen Eintrag in der Liste. Sie haben dann folgende Möglichkeiten:
  - Drücken Sie die Bildschirmtaste **Send**, um einen Anruf zu tätigen.
  - Drücken Sie die Bildschirmtaste **Delete**, um den Eintrag aus der Liste zu löschen.

Drücken Sie die Bildschirmtaste **Option**, um eine der nachfolgenden Funktionen auszuführen:

- Wählen Sie die Option **Detail**, um detaillierte Informationen des Eintrags anzuzeigen.
- Wählen Sie die Option Add to Contact, um einen Eintrag zum lokalen Verzeichnis hinzuzufügen.
- Wählen Sie die Option Add to Blacklist, um den Eintrag auf die schwarze Liste zu setzen.
- Wählen Sie Delete All, um alle Einträge in der Liste zu löschen.

#### Telefonbuch

## Kontakt hinzufügen:

- 1. Drücken Sie im Ruhezustand des Telefons die Bildschirmtaste Directory und wählen Sie dann die gewünschte Gruppe aus.
- 2. Drücken Sie im Bildschirm auf Add, um einen Kontakt hinzuzufügen.
- 3. Geben Sie in das Feld Name einen unverwechselbaren Namen und in die jeweiligen Felder die Telefonnummern ein.
- 4. Drücken Sie die Bildschirmtaste **Save** zur Übernahme der Änderungen.

## Kontakt bearbeiten:

- 1. Drücken Sie im Ruhezustand des Telefons die Bildschirmtaste **Directory** und wählen Sie dann die gewünschte Gruppe aus.
- 2. Wählen Sie mit (\*) oder (\*) den gewünschten Eintrag. Drücken Sie die Bildschirmtaste **Option** und wählen Sie dann in der geöffneten Liste die Option **Detail**.
- 3. Bearbeiten Sie die Kontaktinformationen.
- 4. Drücken Sie die Bildschirmtaste Save zur Übernahme der Änderungen.

### Kontakt löschen:

- 1. Drücken Sie im Ruhezustand des Telefons die Bildschirmtaste **Directory** und wählen Sie dann die gewünschte Gruppe aus.
- 2. Wählen Sie mit oder oder den gewünschten Eintrag. Drücken Sie die Bildschirmtaste **Option** und wählen Sie dann in der geöffneten Liste die Option **Delete**.
- 3. Drücken Sie die Bildschirmtaste **OK**, wenn im LCD die Mitteilung "Delete selected contact?" erscheint.

Hinweis: Es ist außerdem möglich, Kontakte aus der Anrufliste hinzuzufügen. Weitere Informationen finden Sie oben im Abschnitt Anrufliste

# Lautstärke einstellen

- Drücken Sie während eines Anrufs die Taste , um die Empfängerlautstärke des Hörers/der Freisprecheinrichtung/ des Headsets einzustellen.
- Drücken Sie im Ruhezustand des Telefons die Taste , um die Lautstärke des Klingeltons einzustellen.
- Drücken Sie um das Mediavolumen im entsprechenden Schirm einzustellen.

# Klingeltöne

- 1. Drücken Sie im Ruhezustand des Telefons die Bildschirmtaste Menu und wählen Sie dann Basic->Sound->Ring Tones.
- 2. Drücken Sie oder oder das gewünschte Konto auszuwählen und anschließend den Softkey **Eingabe**.
- 3. Wählen Sie mit den Tasten ( ) oder ( ) den gewünschten Klingelton aus.
- 4. Drücken Sie die Bildschirmtaste **Save** zur Übernahme der Änderungen.