

Alcatel-Lucent 8001 DeskPhone Benutzerhandbuch



INDEX

1. Erste Schritte	4
Überblick	4
Leistungsmerkmale	4
2. Telefon einrichten.....	4
3. Benutzeroberfläche des Telefons	6
3.1 Hinweise zu physischen Komponenten	6
3.2 Die LCD-Anzeige des Telefons.....	8
3.3 Grundlegende Netzwerkeinstellungen	9
3.4 SIP-Kontoeinstellungen	10
3.5 Standardfunktionen	11
3.5.1 Einen Anruf tätigen	11
3.5.2 Anonymer Anruf.....	12
3.5.3 Wahlwiederholung	12
3.5.4 Anrufprotokoll	12
3.5.5 Kontakte anrufen.....	13
3.5.6 Anrufe auf mehreren Leitungen annehmen.....	13
3.5.7 Automatischer Antwortmodus.....	13
3.5.8 Einen Anruf beenden	14
3.5.9 Hold und Recover verwenden (zwischen Leitungen wechseln)	14
3.5.10 Anrufe weiterleiten	15
3.5.11 Stummschaltfunktion.....	16
3.5.12 Bitte nicht stören (DND; Do Not Disturb)	16
3.5.13 Dreierkonferenz.....	17
3.5.14 Voice Mail.....	17
3.6 Zusatzfunktionen.....	18
3.6.1 Telefonbuch verwenden	18
3.6.2 Verwenden von Call Logs	21
3.6.3 Peer-to-Peer	22
3.7 Tastenfeldeinstellungen	22
3.7.1 Spracheinstellungen	23
3.7.2 Nachrichten	23
3.7.3 Uhrzeit und Datum	23
3.7.4 Rufton und Lautstärke.....	24
3.7.5 Telefonbuch durchsuchen	24
3.7.6 Funktionen, die nicht über das Tastenfeld eingerichtet werden können.....	25
4. Benutzeroberfläche im Web	25
Startseite: Telefonstatus (Phone Status)	25
4.1 Netzwerk	27

4.1.1 LAN-Port	27
4.1.2 PC-Port	29
4.1.3 Zusatzoptionen	30
5 SIP-Konto	31
5.1 Standardoptionen	31
5.2 Anruf.....	32
5.3 Datensicherheit	33
6 Telefoneinstellungen	34
6.1 Standardoptionen	34
6.1.1 Einstellung von Uhrzeit und Datum.....	35
6.1.2 Anruf.....	36
6.1.3 VoIP-Rufumleitung	37
6.1.4 QoS	38
6.2 Zusatzoptionen.....	39
6.2.0 Audio	39
6.3 Leitungstasten	41
6.4 Funktionstasten	42
6.5 Softkeys	42
6.6 Rufnummernplan	43
6.7 IP-Strategie	44
7 Telefonbuch	44
7.1 Gruppen	45
7.2 Kontakte	45
7.3 LDAP	46
7.4 Sperrliste (Ban List).....	47
8 Telefonwartung	48
8.1 Standardoptionen	48
8.1.1 HTTP Upgrade	48
8.1.2 FTP Upgrade	49
8.1.3 TFTP Upgrade	50
8.1.4 Standardeinstellung (Default Setting)	51
8.1.5 Neustart (Reboot).....	51
8.2 Zusatzoptionen.....	51
8.2.1 Protokoll (Log)	51
8.2.2 Automatische Bereitstellung (Auto Provision)	52
9 Passwort (Password)	53
10 Weitere Einstellungen und Informationen zum WEB – Anhang	53
10.1 WEB-Benutzer	53
10.2 Mehrere Sprachen.....	54
10.3 Hinweise und Tipps	54

1. Erste Schritte

Überblick

Das Alcatel-Lucent 8001 DeskPhone ist ein innovatives VoIP-SIP-Telefon, das selbst den höchsten Kommunikationsansprüchen in Unternehmen genügt. Das Alcatel-Lucent 8001 DeskPhone umfasst eine hochauflösende Grafik-LCD-Anzeige mit 132 x 64 Pixeln und eine durchdachte und intuitive Benutzeroberfläche mit zahlreichen Funktionen. Dank seines beeindruckenden Funktionsumfangs bietet es eine effektive Plattform für Ihre geschäftliche Kommunikation. Das Alcatel-Lucent 8001 DeskPhone eignet sich für Unternehmen aller Art – vom Homeoffice über KMU bis hin zu Großunternehmen.

Leistungsmerkmale

- a) **Mehrere Sprachen**
Die LCD-Anzeige unterstützt mehrere Sprachen.
- b) **HD-Sprache**
Zukunftsweisende Sprachverarbeitungstechnologie, Hi-Fi-Sprachqualität, HD-Codierung sowie der HD-Hörer sorgen für eine rauschfreie, klare Kommunikation.
- c) **Umfassende Telefonfunktionen**
Zweizeilige Bildschirmanzeige mit Zweifarben-LEDs (GRÜN und ROT), gleichzeitige Steuerung von zwei Anrufen, Anrufwarteschlange, Umschalten zwischen Leitungen. Konferenzgespräche mit mehreren Teilnehmern, Rufweiterleitung.
- d) **Zahlreiche Telefonbuchoptionen**
Das Gerät unterstützt eine breite Palette an Telefonbuchoptionen, unter anderem Folgende: XML Personal Phone Book\LDAP\Enterprise Phone Book.
- e) **Unterstützung für HTTP\TFTP\FTP\automatische Bereitstellung**
- f) **Unterstützung für PoE und Netzteil**
- g) **Zweifach verstellbare Halterung, Wandmontage möglich**

2. Telefon einrichten

- a) **Lieferumfang:**
Vergewissern Sie sich vor Inbetriebnahme, dass alle folgenden Komponenten im Lieferumfang enthalten sind. Ist dies nicht der Fall, wenden Sie sich an Ihren Systemadministrator.
 - 1* IP-Telefon Alcatel-Lucent 8001 DeskPhone
 - 1* Telefonhörer

- 1* Telefonhörer Kabel
- 1* Ethernet-Kabel
- 1* Telefonhalterung
- 1* Sicherheitshinweise

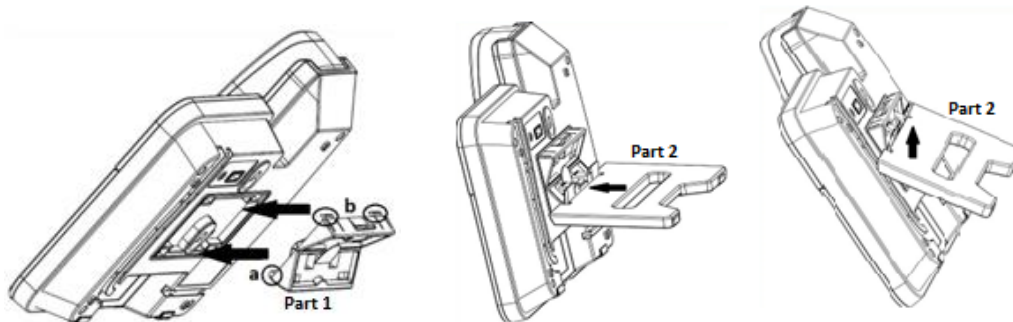
b) Telefon anschließen:

In diesem Abschnitt werden Zusammensetzen und Anschließen des Telefons mit den im Lieferumfang enthaltenen Komponenten beschrieben.

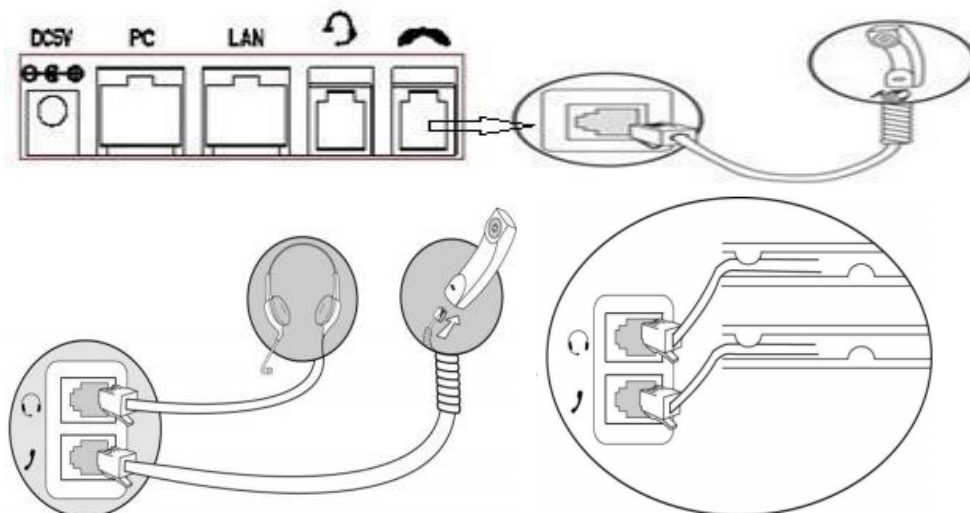
- Halterung anbringen
- Telefonhörer und optional erhältlichen Kopfhörer anschließen
- Netzwerk- und Stromkabel anschließen

Halterung anbringen

Bringen Sie als Erstes das in der folgenden Abbildung mit „Part 1“ gekennzeichnete Halterungsteil entsprechend „a“ und „b“ am Telefon an. Setzen Sie dann das zweite Halterungsteil (Part 2) je nach gewünschtem Aufstellwinkel unten oder oben auf das erste Teil.



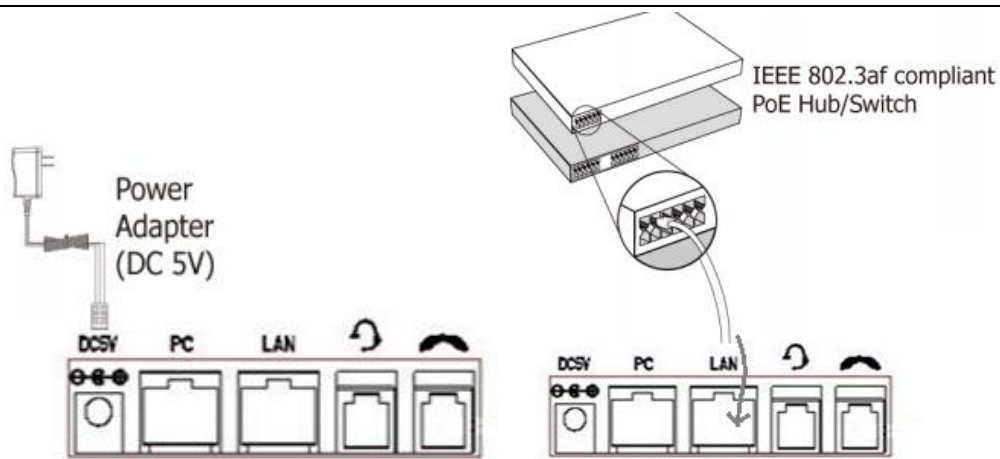
Telefonhörer und optional erhältlichen Kopfhörer anschließen



Netzwerk- und Stromkabel anschließen

Zur Stromversorgung sind zwei Optionen verfügbar. Ihr Systemadministrator sagt Ihnen, welche Option zu verwenden ist.

- Netzteil
- PoE (Power over Ethernet) IEEE802.3af

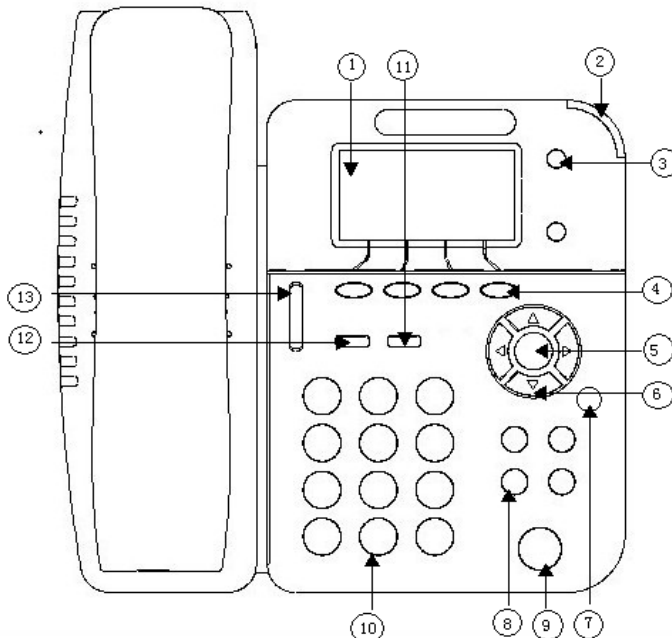


Hinweis: Ist PoE verfügbar, muss das Telefon nicht an ein Netzteil angeschlossen werden. Stellen Sie sicher, dass das Ethernet-Kabel sowie der Switch/Hub PoE-konform sind.

3. Benutzeroberfläche des Telefons

3.1 Hinweise zu physischen Komponenten

Die Hauptkomponenten des IP-Tischtelefons Alcatel-Lucent 8001 DeskPhone sind die LCD-Anzeige sowie das Tastenfeld.



Dies sind die physischen Komponenten des Alcatel-Lucent 8001 DeskPhone im Detail:





	ELEMENT	BESCHREIBUNG
1	LCD-Anzeige	Zeigt Informationen zu Anrufen sowie Nachrichten, Softkeys, Uhrzeit, Datum und andere relevante Daten an: <ul style="list-style-type: none"> • Gesprächsdaten – Anrufer-ID, Gesprächsdauer • Symbole (z. B. DND) • Entgangene Anrufe oder Anruferinformationen zum zweiten eingehenden Anruf • Uhrzeit und Datum
2	LED-Status	Rot, blinkend: Eingehender oder gehaltener Anruf Rot, leuchtet kontinuierlich: Hörer nicht aufgelegt oder aktives Gespräch
3	Leitungstasten	Grün, leuchtet kontinuierlich: Aktives Gespräch in der Leitung Rot, blinkend: Eingehender Anruf Grün, blinkend: Leitung wurde auf Halten gelegt Leuchtet nicht: Ruhemodus
4	Softkeys	Mit diesen vier programmierbaren Tasten lassen sich je nach Konfiguration Dienste aufrufen oder Anrufe tätigen
5	Taste „OK“	Zur Bestätigung einer Aktion
6	Navigationstasten	Zum Blättern durch die angezeigten Informationen. Im Ruhemodus: OBEN: „ALL CALLS“ (Alle Anrufe) aufrufen UNTEN: „MISSED CALLS“ (entgangene Anrufe) aufrufen RECHTS: „RECEIVED CALLS“ (angenommene Anrufe) aufrufen LINKS: „DIALED NUMBERS“ (gewählte Nummern) aufrufen
7	Taste „C“	Zum Abbrechen einer Aktion oder Zurückweisen eines eingehenden Anrufs. Weitere Funktionen: Ruhemodus: Aufrufen des Telefonstatus Diagnose: Aufrufen der Gerätediagnose. Halten Sie die Taste dazu drei Sekunden lang gedrückt. Stummschaltung: Die Stummschaltung wird aktiviert, wenn Sie diese Taste während eines aktiven Anrufs drücken.
8	Funktionstasten	Konferenz\Wahlwiederholung\Weiterleitung\Halten
9	Lautsprechartaste	Umschalten zwischen Telefonhörer und Freisprecheinrichtung
10	Tastenfeld	Eingabe von Ziffern, Buchstaben und Sonderzeichen in kontextabhängigen Anwendungen
11	Kopfhörertaste	Umschalten in den und Anzeige des Kopfhörermodus
12	Nachrichtentaste	Anzeigen und Aufrufen von Sprachnachrichten
13	Lautstärketasten	Einstellen der Lautstärke von Telefonhörer, Kopfhörer, Lautsprecher und Rufton

3.2 Die LCD-Anzeige des Telefons

Wenn das Telefon betriebsbereit ist, zeigt die LCD-Anzeige im Ruhemodus Folgendes an:



	ELEMENT	BESCHREIBUNG
1	Datum und Uhrzeit	In der Mitte der Anzeige werden Datum und Uhrzeit angezeigt
2	Symbol für automatischen Antwortmodus	Wenn diese Funktion aktiviert ist, wird rechts oben „AA“ angezeigt
3	Entgangener Anruf	Entgangene Anrufe werden unterhalb der Uhrzeit in der Mitte der Anzeige aufgeführt
4	Leitungsstatus	Folgende vier Status können angezeigt werden: a. : Keine Netzwerkverbindung b. : Kontoregistrierung fehlgeschlagen c. : Kontoregistrierung erfolgreich d. : Kontoregistrierung erfolgreich und „Bitte nicht stören“-Funktion aktiviert Das „Bitte nicht stören“-Symbol wird ebenfalls rechts oben angezeigt.
5	Softkey-Leiste	Mit diesen vier programmierbaren Tasten lassen sich je nach Konfiguration Dienste aufrufen oder Anrufe tätigen
6	Symbolleiste am oberen Anzeigerand	Die obere Symbolleiste umfasst von links nach rechts folgende Symbole: : Telefonhörer aktiv : Lautsprecher aktiv : Kopfhörer aktiv : Anruf stummgeschaltet : Entgangener Anruf

		 : Rufumleitung  : Textnachricht  : Tastenfeldsperre  : Netzwerk nicht verfügbar
--	--	---

3.3 Grundlegende Netzwerkeinstellungen

Das Telefon unterstützt drei verschiedene Netzwerkeinstellungsmodi: PPPoE\Static IP\DHCP.

Einstellung für DHCP

Funktion	Erforderliche Schritte
DHCP	Drücken Sie auf OK oder MENU> System Settings> Advanced Settings> Password (standardmäßig ohne Eintrag) > Network> LAN Port <ul style="list-style-type: none"> ● Drücken Sie auf LAN Port, um das Menü aufzurufen ● Wählen Sie den Modus „DHCP“ ● Drücken Sie die Taste „Enter“ ● Richten Sie Folgendes ein: DNS\web port\telnet port ● Drücken Sie die Taste „Save“ ● Die Meldung „Network is changed, press OK reboot“ wird angezeigt

Einstellung für Static IP

Funktion	Erforderliche Schritte
Static IP	Drücken Sie auf OK oder MENU> System Settings> Advanced Settings> Password (standardmäßig ohne Eintrag) > Network> LAN Port <ul style="list-style-type: none"> ● Drücken Sie auf LAN Port, um das Menü aufzurufen ● Wählen Sie den Modus „Static“ ● Drücken Sie die Taste „Enter“ ● Richten Sie Folgendes ein: IP\Mask\GW\DNS\web port\telnet port ● Drücken Sie die Taste „Save“ ● Die Meldung „Network is changed, press OK reboot“ wird angezeigt

Einstellung für PPPoE


Funktion	Erforderliche Schritte
PPPoE	Drücken Sie auf OK oder MENU> System Settings> Advanced Settings> Password (standardmäßig ohne Eintrag) > Network> LAN Port <ul style="list-style-type: none"> ● Drücken Sie auf LAN Port, um das Menü aufzurufen ● Wählen Sie den Modus „PPPoE“ ● Drücken Sie die Taste „Enter“

	<ul style="list-style-type: none"> ● Richten Sie Folgendes ein: User Name\Password\web port\telnet port ● Drücken Sie die Taste „Save“ ● Die Meldung „Network is changed, press OK reboot“ wird angezeigt
--	---

3.4 SIP-Kontoeinstellungen

Anrufe werden mit dem IP-Telefon 8001 über SIP-Konten getätigt. Das Gerät unterstützt bis zu zwei Konten. Die Konten können für zwei unterschiedliche SIP-Server konfiguriert werden.

Ziel	Erforderliche Schritte
SIP-Konto erstellen	<p>--1) Wählen Sie "System setting" > "Advanced setting" aus</p> <p>--2) Geben Sie das erforderliche Passwort ein (standardmäßig ohne Eintrag)</p> <p>--3) Wählen Sie "SIP" > "Account sip" aus</p> <p>--4) Wählen Sie eines der Konten aus, die Sie einrichten möchten. Sie können folgende Parameter konfigurieren:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Enable account*: Wählen Sie „Enable“ aus -Number of lines: Standardeinstellung: 2 -Description: Beschreibung dieses Kontos -Display Name: Der auf dem Bildschirm angezeigte Name -Authentication user: Authentifizierte Benutzer werden mit dem SIP-Server abgeglichen (standardmäßig mit demselben Konto) -Account*: Das mit dem SIP-Server abgeglichene Konto (Nebenstellenummer) -User password*: Das mit dem SIP-Server abgeglichene Benutzerpasswort -SIP Server*: der Primär-SIP-Server; alle Anrufe werden durch diesen Server geleitet -Out Bound Server: der ausgehende SIP-Server -STUN Type: Aktivierung/Deaktivierung der STUN-Funktion -STUN: Geben Sie die STUN-URL ein -Auto Answer: Aktivierung/Deaktivierung des automatischen Antwortmodus für dieses Konto

	<p>* Hinweis: Wenn Sie die Konfiguration abgeschlossen haben, drücken Sie auf „Save“, um die Einstellungen zu speichern und die Konfiguration zu aktivieren. Das Symbol für den Ruhemodus erscheint dann in der LCD-Anzeige.  Die in der Liste oben mit * markierten Parameter müssen festgelegt werden.</p>
SIP-Konto deaktivieren	<p>--1) Wählen Sie “System setting” > “Advanced setting” aus</p> <p>--2) Geben Sie das erforderliche Passwort ein (standardmäßig ohne Eintrag)</p> <p>--3) Wählen Sie “SIP” > “Account sip” aus</p> <p>--4) Wählen Sie “Enable account” > “Disable” aus</p> <p>--5) Wählen Sie „Save“ aus, um die Einstellungen zu speichern</p>

3.5 Standardfunktionen

3.5.1 Einen Anruf tätigen

Mit dem IP-Telefon 8001 lassen sich Anrufe problemlos auf unterschiedliche Weise tätigen:

Ziel	Erforderliche Schritte	
Anruf mit Telefonhörer	Nehmen Sie den Hörer ab	<p>--1) Sie hören den Wählton</p> <p>--2) Geben Sie eine Rufnummer ein</p> <p>--3) Drücken Sie die Taste # (Standardeinstellung)</p> <p>– oder warten Sie 5 Sekunden (Standardeinstellung). Das 8001 DeskPhone wählt die Nummer dann automatisch.</p>
Anruf mit Freisprecheinrichtung	Drücken Sie die Taste Speaker	
Anruf mit Kopfhörer	Setzen Sie den Kopfhörer auf. Drücken Sie die Taste Headset , damit die Statusanzeige rot leuchtet  , und führen Sie dann die gleichen Schritte wie für die Freisprecheinrichtung aus	

3.5.2 Anonymer Anruf

Bei einem anonymen Anruf sind Ihr Name und Ihre Telefonnummer für Ihren Gesprächspartner nicht sichtbar. Diese Funktion eignet sich beispielsweise für Anrufe bei Firmen, von denen Sie nicht zurückgerufen werden möchten.

Anonymen Anruf aktivieren	Drücken Sie auf OK oder MENU > Function Setting > Anonymous
	Drücken Sie die Taste Enter oder OK – Sie können auswählen, welches Konto Sie verwenden möchten, sowie diese Funktion und die Zurückweisung anonymer Anrufe aktivieren/deaktivieren.

3.5.3 Wahlwiederholung

Mit dieser Funktion können Sie die auf dem Telefon zuletzt gewählte Nummer erneut wählen.

Wahlwiederholung	Drücken Sie die Taste REDIAL , um die zuletzt gewählte Nummer erneut zu wählen – oder drücken Sie die linke Navigationstaste > "Dialed number", wählen Sie eine Nummer und drücken Sie Dial .
------------------	---

3.5.4 Anrufprotokoll



Eine Nummer aus dem Anrufprotokoll wählen	--1) Drücken Sie die Taste MENU oder OK > "Call history". Sie haben die Wahl zwischen "All Calls", "Missed calls", "Received calls" und "Dialed numbers", – oder drücken Sie die Navigationstaste (im Ruhemodus) > wählen Sie "All Calls" (oben) "Missed calls" (unten), "Received calls" (links) oder "Dialed numbers" (rechts). --2) Drücken Sie dann die Taste Dial . HINWEIS: Durch Auswahl von "log" können Sie dieses Menü im Ruhemodus auch aufrufen.
---	--

3.5.5 Kontakte anrufen

Sie können einen Ihrer Kontakte auch vom Telefonbuch aus anrufen.

Kontakte anrufen	<p>--1) Drücken Sie die Taste MENU oder OK > "Phone Book". Sie haben die Wahl zwischen "Personal Phone Book", "Enterprise Phone Book", "LDAP" und "Black List"</p> <p>– oder drücken Sie die Navigationstaste (im Ruhemodus) > wählen Sie den gewünschten Kontakt aus.</p> <p>--2) Drücken Sie dann die Taste Dial.</p> <p>HINWEIS: Durch Auswahl von "DIR" können Sie dieses Menü im Ruhemodus auch aufrufen.</p>
------------------	---

3.5.6 Anrufe auf mehreren Leitungen annehmen

Anrufe auf mehreren Leitungen annehmen	<p>--1) Während eines Telefongesprächs blinkt eine weitere Taste Line rot . Die LED blinkt ebenfalls rot.</p> <p>--2) Drücken Sie die blinkende  Taste Line, um den Anruf anzunehmen. (Der bisher aktive Anruf wird dadurch auf Halten gelegt.)</p>
--	---

3.5.7 Automatischer Antwortmodus


Sie können das Telefon so einrichten, dass eingehende Anrufe automatisch angenommen werden.

Einen eingehenden Anruf automatisch annehmen	<p>--1) Aktivieren Sie die Funktion „Automatischer Antwortmodus“</p> <p>--2) Wählen Sie im automatischen Antwortmodus eine der unten aufgeführten Optionen aus dem folgenden Menü: MENU>Function Setting> Auto Answer >Device</p>
--	--

	<ul style="list-style-type: none"> ● Speaker (Lautsprecher) ● Handset (Telefonhörer) ● Headset (Kopfhörer) <p>Wenn Sie den Telefonhörermodus verwenden, müssen Sie zum Annehmen eines Anrufs den Hörer abheben.</p> <p>--3) Filtern Sie nach Gruppen</p> <p>Sie können eingehende Anrufe nach Gruppen gefiltert automatisch annehmen.</p>
--	--

3.5.8 Einen Anruf beenden

Zum Beenden eines Anrufs haben Sie je nach Kontext folgende Möglichkeiten:

Anruf bei Verwendung des Telefonhörers beenden	--Legen Sie den Telefonhörer auf – oder drücken Sie auf End
Anruf bei Verwendung der Freisprecheinrichtung beenden	--Drücken Sie die rote  Taste Speaker – oder drücken Sie die Taste Line der entsprechenden Leitung – oder drücken Sie auf End
Anruf bei Verwendung des Kopfhörers beenden	--Drücken Sie die Taste Headset (deaktiviert den Kopfhörermodus) – oder drücken Sie auf End (behält den Kopfhörermodus bei)
Einen Anruf beenden, ein weiteres Gespräch auf einer anderen Leitung fortsetzen	--Drücken Sie auf End – oder verwenden Sie eine der drei oben beschriebenen Methoden


3.5.9 Hold und Recover verwenden (zwischen Leitungen wechseln)

Sie können Anrufe auf Halten legen und dann fortsetzen. Anrufe lassen sich auf einer beliebigen

Leitung annehmen. Gespräche auf anderen Leitungen werden dann auf Halten gelegt. Sie können also zwischen den verschiedenen Leitungen auf Ihrem Telefon hin- und herwechseln.

Ziel	Erforderliche Schritte
Anruf auf Halten legen	--Drücken Sie die Taste HOLD – oder drücken Sie den Softkey Hold
Eine Leitung auf Halten legen und zu einer anderen Leitung wechseln	Drücken Sie die Taste Line der gewünschten anderen Leitung
Gehaltenen Anruf auf der aktuellen Leitung fortsetzen	--Drücken Sie die Taste Line
Gehaltenen Anruf auf einer anderen Leitung fortsetzen	Drücken Sie die Taste „Line“ für die gewünschte Leitung

HINWEISE

- Bei Aktivierung der Funktion Hold ertönt in der Regel Musik oder ein Signalton.
- Ein gehaltener Anruf wird durch eine gelbgrün  blinkende Leitungstaste oder auf der LCD-Anzeige durch „Hold“ gekennzeichnet.

3.5.10 Anrufe weiterleiten


Durch diese Funktion wird ein verbundener Anruf weitergeleitet. Die Weiterleitung erfolgt an die Rufnummer des gewünschten Empfängers.

Vor der Anrufweiterleitung mit dem Empfänger sprechen (Überwachte Anrufweiterleitung)	--1) Drücken Sie die Taste TRANSFER oder wählen Sie XFER aus --2) Geben Sie die Rufnummer ein --3) Drücken Sie auf „#“ (Standardeinstellung) – oder drücken Sie auf Send und leiten Sie den Anruf dann weiter – oder warten Sie fünf Sekunden (Standardeinstellung) und leiten Sie den Anruf dann weiter
An eine freie Leitung oder andere Nummer	--1) Drücken Sie die Taste TRANSFER oder wählen Sie XFER aus --2) Drücken Sie auf Blind

weiterleiten, ohne mit dem Empfänger zu sprechen (Nicht überwachte Anrufweiterleitung)	--3) Geben Sie die Rufnummer ein --4) Drücken Sie auf „#“ (Standardeinstellung) – oder drücken Sie auf Send und leiten Sie den Anruf dann weiter – oder warten Sie fünf Sekunden (Standardeinstellung) und leiten Sie den Anruf dann weiter
Nicht überwachte Anrufweiterleitung an eine gehaltene Leitung	--1) Drücken Sie die Taste TRANSFER oder wählen Sie XFER aus --2) Drücken Sie die Taste Line der gehaltenen Leitung


3.5.11 Stummschaltfunktion

Bei aktivierter Stummschaltung können Sie die anderen Gesprächsteilnehmer hören, diese hören Sie jedoch nicht. Sie können die Stummschaltung unabhängig von der Verwendung des Telefonhörers, der Freisprecheinrichtung oder eines Kopfhörers aktivieren.

Stummschaltung aktivieren	Drücken Sie die Taste C . Das Stummschaltsymbol  wird daraufhin links oben im Bildschirm angezeigt.
Stummschaltung deaktivieren	Drücken Sie die Taste C erneut. Das Stummschaltsymbol wird nicht mehr angezeigt.

3.5.12 Bitte nicht stören (DND; Do Not Disturb)

Mit der Funktion „Bitte nicht stören“ (DND) können Sie eingehende Anrufe auf Ihrem Telefon blockieren, sodass der Anrufer einen Besetztton hört. Alternativ können Sie auch eine Weiterleitung an Voicemail oder eine andere Nebenstellenummer oder Ähnliches einrichten.

DND global aktivieren	--1) Drücken Sie auf DND --2) Alle aktivierten Leitungen auf dem Telefon wechseln in den Status  und das Symbol DND wird angezeigt.
DND für eine einzelne Leitung aktivieren	Drücken Sie die Taste MENU oder OK > “Function setting” > “DND” > (Auswahl der Leitung) “Enable”
DND deaktivieren	--Wenn die Funktion global aktiviert ist: Drücken Sie auf DND ,

	<p>um die Funktion global zu deaktivieren</p> <p>--Wenn die Funktion für eine einzelne Leitung aktiviert ist: Drücken Sie zweimal auf DND</p> <p>– oder drücken Sie die Taste MENU oder OK > “Function setting” > “DND” > (Auswahl der Leitung) “Disable”</p>
--	---



3.5.13 Dreierkonferenz

Sie haben die Möglichkeit, eine Dreierkonferenz zu aktivieren, sodass alle drei Gesprächsteilnehmer während des Gesprächs miteinander kommunizieren können.

Ziel	Erforderliche Schritte
Den Empfänger eines weitergeleiteten Anrufs zu einer Telefonkonferenz hinzufügen	<p>--1) Wenn der Empfänger den weitergeleiteten Anruf annimmt, drücken Sie die Taste CONFERENCE oder drücken Sie auf „CONF“</p> <p>--2) Der zuvor gehaltene Anrufer, der Empfänger des weitergeleiteten Anrufs und Sie selbst befinden sich jetzt in einer Telefonkonferenz. In der LCD-Anzeige erscheint der Status conferenc 0:0:10.</p>
Eine dritte Person während eines aktiven Anrufs zum Konferenzgespräch einladen	<p>--1) Drücken Sie während eines aktiven Anrufs die Taste „CONFERENCE“ oder drücken Sie auf „CONF“</p> <p>--2) Geben Sie die Rufnummer der dritten Person ein</p> <p>--3) Nachdem die Verbindung mit der dritten Person hergestellt ist, drücken Sie auf die Taste „CONFERENCE“ oder wählen Sie erneut „CONF“ aus</p>
Konferenz mit gehaltener Leitung starten	<p>--1) Wenn eine Leitung gehalten wird und die andere besetzt ist, drücken Sie die Taste „CONFERENCE“</p> <p>– oder drücken Sie den Softkey „CONF“</p> <p>--3) Drücken Sie die programmierbare Taste der gehaltenen Leitung. Die Dreierkonferenz ist jetzt aktiv.</p>

3.5.14 Voice Mail

Wenn im Telefon eine Voicemail vom Server eingeht, leuchtet die Voicemail-Taste  auf.

Voicemail	<p>--1) Drücken Sie die Taste Voice Mail (bei vorhandenen Voicemails leuchtet das Symbol rot ; wenn keine Nachrichten vorliegen, ist es schwarz )</p> <p>--2) Geben Sie das Benutzerpasswort ein</p> <p>--3) Das Telefon meldet sich jetzt im Voicemail-Server an. Befolgen Sie gegebenenfalls die Anweisungen, um Ihre Nachrichten anzuhören.</p>
-----------	--

3.6 Zusatzfunktionen

3.6.1 Telefonbuch verwenden

Enterprise Phone Book

Im Enterprise Phone Book nach einem Kontakt suchen	<p>--1) Drücken Sie im Ruhemodus auf DIR</p> <p>– oder drücken Sie die Taste „MENU“ oder „OK“ > „Phone book“>„Enterprise Phone Book“</p> <p>--2) Wählen Sie „Enterprise Phone Book“ aus und drücken Sie die Taste „OK“</p> <p>--3) Drücken Sie auf „Find“ und geben Sie den gesuchten Namen ein</p>
Einen Kontakt aus dem Enterprise Phone Book anrufen	<p>--1) Drücken Sie im Ruhemodus auf „DIR“</p> <p>– oder drücken Sie die Taste „MENU“ oder „OK“ > Phone book“>„Enterprise Phone Book“</p> <p>--2) Wählen Sie „Enterprise Phone Book“ aus und drücken Sie die Taste „OK“</p> <p>--3) Drücken Sie auf „Find“ und geben Sie den gesuchten Namen ein</p> <p>--4) Wenn Sie den gesuchten Kontakt gefunden haben, können Sie ihn direkt anrufen</p>

Personal Phone Book

<p>Kontakt hinzufügen (Add contact)</p>	<p>--1) Drücken Sie auf Phone Book</p> <ul style="list-style-type: none">– oder drücken Sie die Taste „MENU“ > „Phone book“>“Personal phone book>View All“– oder drücken Sie die Taste „OK“ > „Phone book“>“Personal phone book>View All“ <p>--2) Wählen Sie „Add contact“ aus und drücken Sie die Taste „OK“</p> <p>--3) Navigieren Sie mithilfe der Navigationstasten zu den gewünschten Feldern. Drücken Sie jeweils auf die Taste „OK“, um Folgendes einzugeben oder zu bearbeiten:</p> <ul style="list-style-type: none">– Name: Name des Kontakts– Office Number: Geschäftliche Telefonnummer des Kontakts– Mobile Phone Number: Mobiltelefonnummer des Kontakts– Other Numbers: Andere Telefonnummern des Kontakts– SIP Account: SIP-Konto des Kontakts– Group: der Kontakt wird einer vom Benutzer erstellten Gruppe hinzugefügt <p>--4) Drücken Sie den Softkey „Save“, um den Vorgang abzuschließen</p>
<p>Gruppe hinzufügen (Add group)</p>	<p>--1) Drücken Sie den Softkey „DIR“</p> <ul style="list-style-type: none">– oder drücken Sie die Taste „MENU“ > „Phone book“>“Personal phone book>View All“– oder drücken Sie die Taste „OK“ > „Phone book“>“Personal phone book>View All“ <p>--2) Wählen Sie „add group“ aus und drücken Sie dann die Taste OK</p> <p>--3) Navigieren Sie mithilfe der Navigationstasten zu den gewünschten Feldern. Drücken Sie auf die Taste „OK“, um Folgendes einzugeben oder zu bearbeiten:</p> <ul style="list-style-type: none">– Group name: Name der Gruppe

	--4) Drücken Sie den Softkey „ Save “, um den Vorgang abzuschließen
Gruppe bearbeiten (Modify group)	<p>--1) Drücken Sie den Softkey „DIR“</p> <ul style="list-style-type: none"> – oder drücken Sie die Taste „MENU“ > „Phone book“>“Personal phone book>View All“ – oder drücken Sie die Taste „OK“ > „Phone book“>“Personal phone book>View All“ <p>--2) Wählen Sie „Modify group“ aus und drücken Sie dann die Taste OK</p> <p>--3) Wählen Sie die Gruppe aus, die Sie bearbeiten möchten, drücken Sie die Taste „OK“, um die Änderungen vorzunehmen, und drücken Sie auf „Save“, um die Änderungen zu speichern</p>
Gruppe löschen (Delete group)	<p>--1) Drücken Sie den Softkey „DIR“</p> <ul style="list-style-type: none"> – oder drücken Sie die Taste „MENU“ > „Phone book“>“Personal phone book>View All“ – oder drücken Sie die Taste „OK“ > „Phone book“>“Personal phone book>View All“ <p>--2) Wählen Sie „Delete group“ aus oder drücken Sie die Taste „OK“</p> <p>--3) Wählen Sie die Gruppe aus, die Sie löschen möchten, und drücken Sie die Taste „OK“</p>

LDAP

Im LDAP-Telefonbuch nach einem Kontakt suchen	<p>--1) Drücken Sie im Ruhemodus auf „DIR“</p> <ul style="list-style-type: none"> – oder drücken Sie die Taste „MENU“ oder „OK“ > “Phone book“>“LDAP“ <p>--2) Wählen Sie „LDAP“ aus und drücken Sie die Taste „OK“</p> <p>--3) Drücken Sie auf „Find“ und geben Sie den Namen oder die Nummer ein, den bzw. die Sie auf dem LDAP-Server suchen</p>
Einen Kontakt aus	--1) Drücken Sie im Ruhemodus auf „DIR“

dem LDAP-Telefonbuch anrufen	<p>– oder drücken Sie die Taste „MENU“ oder „OK“ > „Phone book“>„LDAP“</p> <p>--2) Wählen Sie „LDAP“ aus und drücken Sie die Taste „OK“</p> <p>--3) Drücken Sie auf „Find“ und geben Sie den Namen oder die Nummer ein, den bzw. die Sie auf dem LDAP-Server suchen</p> <p>--4) Wenn Sie den gesuchten Kontakt gefunden haben, können Sie ihn direkt anrufen</p>
------------------------------	--

Black List

Kontakt zur schwarzen Liste (Black List) hinzufügen	<p>--1) Drücken Sie im Ruhemodus auf „DIR“</p> <p>– oder drücken Sie die Taste „MENU“ oder „OK“ > „Phone book“>„Black List“</p> <p>--2) Wählen Sie „Black List“ aus und drücken Sie die Taste „OK“</p> <p>--3) Drücken Sie auf „Add“ und geben Sie den Namen, das SIP-Konto, die geschäftliche Telefonnummer, Mobiltelefonnummer oder andere Nummer ein, den bzw. das oder die Sie der Black List hinzufügen möchten.</p>
Kontakt in der schwarzen Liste (Black List) aufrufen	<p>--1) Drücken Sie im Ruhemodus auf „DIR“</p> <p>– oder drücken Sie die Taste „MENU“ oder „OK“ > „Phone book“>„Black List“</p> <p>--2) Wählen Sie „Black List“ aus und drücken Sie die Taste „OK“</p> <p>--3) Drücken Sie auf „OPT“, um einen Kontakt in der Liste aufzurufen.</p> <p>--4) Wenn Sie einen Kontakt verschieben oder bearbeiten möchten, können Sie dies ebenfalls über die Option „OPT“ tun</p>

3.6.2 Verwenden von Call Logs

Ihr Telefon speichert einen Verlauf aller entgangenen, getätigten und empfangener Anrufe.

Anrufprotokoll aufrufen	<p>--1) Drücken Sie die Taste „MENU“ oder „LOG“ > „All Call“ > “Missed Calls”, “Received Calls“ oder „Dialed numbers“</p> <p>--2) Blättern Sie mithilfe der Navigationstasten durch die Gesprächsdatensätze</p>
Anrufprotokoll löschen/speichern	<p>--1) Rufen Sie das Anrufprotokoll auf</p> <p>--2) Blättern Sie mithilfe der Navigationstasten zum gewünschten Gesprächsdatensatz oder wählen Sie DEL aus</p> <p>--3) Blättern Sie mithilfe der Navigationstasten zum gewünschten Gesprächsdatensatz oder wählen Sie Save aus</p>

3.6.3 Peer-to-Peer

Wenn beide Telefonkonten auf dem 8001 deaktiviert sind oder wenn die Registrierung des 8001 beim Server fehlgeschlagen ist, wird das 8001 auf den „Peer-to-Peer“-Status gesetzt.

Peer-to-Peer-Kommunikation	Beide Konten sind deaktiviert oder nicht registriert
Peer-to-Peer-Anruf tätigen	<p>--1) Drücken Sie die Taste OK oder MENU > System Setting> Advanced Setting> SIP Account</p> <p>--2) Deaktivieren Sie beide Konten oder heben Sie die Registrierung auf</p> <p>--3) Versetzen Sie das Telefon wieder in den Ruhemodus. Jetzt können Sie den gewünschten Gesprächspartner über seine IP-Adresse anrufen.</p>

3.7 Tastenfeldeinstellungen

Das Tastenfeld des Alcatel-Lucent 8001 DeskPhone lässt sich auf zwei verschiedene Arten konfigurieren. Sie können die Einstellungen entweder direkt auf dem Telefon über MENU oder auf der Website über die Verwaltungsoptionen vornehmen. Nachfolgend wird beschrieben, wie Sie die Einstellungen auf dem Telefon über MENU vornehmen.

HINWEIS: Wenn Sie einen Punkt (.) eingeben möchten, z. B. für die IP-Adresse, verwenden Sie bitte die Sternchentaste (*).

3.7.1 Spracheinstellungen

Das Alcatel-Lucent 8001 DeskPhone unterstützt mehrere Sprachen. So wechseln Sie die Sprache:

Sprache wechseln	<p>--1) Drücken Sie die Taste OK oder MENU > System Setting> Phone Setting> Language</p> <p>--2) Hier können Sie eine der folgenden Sprachen auswählen: English\ French\ Italian\ Polish\ Portuguese\ Russian\ Spanish\ Turkish\ Chinese</p> <p>--3) Drücken Sie nach Auswahl der gewünschten Sprache auf Save</p>
------------------	---

3.7.2 Nachrichten

Das Alcatel-Lucent 8001 DeskPhone verfügt über eine Nachrichtenfunktion. Wenn eine neue Nachricht auf dem Telefon eingeht, wird dies in der LCD-Anzeige angezeigt.

Eine Nachricht erstellen	<p>--1) Drücken Sie die Taste OK oder MENU</p> <p>--2) Wählen Sie „Messaging“ aus</p> <p>--3) Voice Message: Hier können Sie eine Sprachnachricht erstellen Text Message: Hier können Sie eine Textnachricht erstellen</p> <p>--4) Wählen Sie Text Message> New Message aus</p> <p>--5) Geben Sie den Empfänger ein und verfassen Sie Ihre Nachricht. Drücken Sie dann auf Send.</p>
Posteingang (Message Inbox)	<p>--1) Wählen Sie Message Inbox aus</p> <p>--2) Wählen Sie die Nachricht aus, die Sie aufrufen möchten</p> <p>--3) Drücken Sie auf Enter, um die Nachricht zu lesen, oder auf Del, um sie zu löschen</p>

3.7.3 Uhrzeit und Datum

SNTP	<p>--1) Drücken Sie die Taste OK oder MENU</p> <p>--2) Drücken Sie die Taste OK oder MENU > System Setting> Phone Setting> Time & Date> Time and Date setting> SNTP</p> <p>--3) SNTP</p> <ul style="list-style-type: none"> -Time Zone: Festlegen der Zeitzone -NTP Server 1: NTP-Serveradresse 1 -NTP Server 2: NTP-Serveradresse 2 -DayLight: Aktivierung/Deaktivierung der Sommerzeit
SIP-Server	<p>--1) Drücken Sie die Taste OK oder MENU</p> <p>--2) Drücken Sie die Taste OK oder MENU > System Setting> Phone Setting></p>

	Time & Date> Time and Date setting>SIP Server --3) Drücken Sie auf Save
Manuelle Einstellung (Manual Setting)	Drücken Sie die Taste OK oder MENU --2) Drücken Sie die Taste OK oder MENU > System Setting> Phone Setting> Time & Date> Time and Date setting> Manual Setting --3) Stellen Sie Uhrzeit/Datum manuell ein - Manual Setting: Jahr\Monat\Tag\Stunde\Minute\Sekunde
Anzeigeformat der Uhrzeit (Time Display Format)	--1) Drücken Sie die Taste OK oder MENU --2) Drücken Sie die Taste OK oder MENU > System Setting> Phone Setting> Time & Date> Time Display Format --3) Time Mode: 24 Stunden\12 Stunden Date mode: DDMMWWW\MMDDWWW\WWDDMMM\DDMMYY\YYYYMMDD\DDM MYYY\MMDDYY\DDMMYYYY\WWDDMMM etc. (WWW steht für den Wochentag: Mo, Di, Mi ...)

3.7.4 Rufton und Lautstärke

Ruftontyp (Ring Type)	--1) Drücken Sie die Taste OK oder MENU> System Setting> Phone Setting>Ring Type --2) Wählen Sie den gewünschten Ruftontyp aus (Optionen 1 bis 8 oder einen benutzerdefinierten Rufton) und drücken Sie dann auf Save
Lautstärke einstellen (Volume Setting)	--1) Drücken Sie die Taste OK oder MENU --2) Drücken Sie die Taste OK oder MENU > System Setting> Phone Setting> Volume Setting --3) Stellen Sie die Lautstärke ein: Handset\Speaker\Headset\Ring volume --4) Drücken Sie auf Enter, um die Lautstärke einzustellen, und drücken Sie dann auf Save

HINWEIS: Benutzerdefinierte Ruftontypen müssen über die Website hochgeladen werden.

3.7.5 Telefonbuch durchsuchen

Genauere Suche (Accurate Search)	--1) Drücken Sie die Taste MENU oder OK > „Function Setting“. Jetzt können Sie „Accurate Search“ auswählen. --2) Drücken Sie dann auf Enable/Disable und auf Save. --3) Nach Rückkehr in den Ruhemodus können Sie mithilfe des digitalen Tastenfelds nach dem gewünschten Kontakt suchen.
T9-Suche mit Autovervollständigung	--1) Drücken Sie die Taste MENU oder OK > „Function Setting“. Jetzt können Sie „T9 search“ auswählen.

(T9 Search)	--2) Drücken Sie dann auf Enable/Disable und auf Save. --3) Nach Rückkehr in den Ruhemodus können Sie mithilfe des digitalen Tastenfelds und der T9-Methode nach dem gewünschten Kontakt suchen.
-------------	---

HINWEIS: Die Standardeinstellung für die Suche im Telefonbuch ist „Accurate Search“.

3.7.6 Funktionen, die nicht über das Tastenfeld eingerichtet werden können

Folgende Funktionen können nicht über das Tastenfeld eingerichtet werden:


- 1) Rufnummernplan
- 2) Benutzerdefinierter Rufton
- 3) SNTP-Server sowie Uhrzeit und Datum
- 4) Firmware-Aktualisierung oder Sicherung der Konfigurationsdatei

4. Benutzeroberfläche im Web

Sie können Ihr Telefon nicht nur über die Benutzeroberfläche des Telefons, sondern auch über die Web-Benutzeroberfläche anpassen. Zum Zugang zur Web-Benutzeroberfläche benötigen Sie die IP-Adresse Ihres neuen Telefons. Drücken Sie auf dem Telefon die Taste „C“, um die IP-Adresse zu ermitteln. Geben Sie die IP-Adresse (z. B. HTTP://192.168.0.10 oder 192.168.0.10) dann in die Adresszeile des Webbrowsers auf Ihrem PC ein. Der Standard-Benutzername und das Standard-Passwort lauten root (Groß-/Kleinschreibung beachten).

Startseite: Telefonstatus (Phone Status)

In der Abbildung sehen Sie die Startseite mit folgenden Informationen: System Run Time, Registration Status, Network Status, System Information:

Alcatel Lucent 

Administrator | Logout
Please Select Language:
English(English)

Current Location: Phone Status

Phone Status

System Run Time	4 Days23 Hours54 Minutes57 Seconds	
Register status ?		
Account1	Registered	
Account2	Unregister	
Network Status ?		
LAN Connection	Static	
MAC Address	00:26:8b:01:e4:e2	
LAN IP Address	192.168.0.114	
Netmask	255.255.255.0	
Gateway	192.168.0.1	
Primary DNS	192.168.0.181	
Secondary DNS	0.0.0.0	
VPN IP Address		
PC IP Address		
PC Netmask		
Device Type	Bridge	
DHCP Server	off	
System Info ?		
Phone Model	Alcatel-Lucent 8001 DeskPhone	

Note
Register status:
It shows the Register Status.

Network Status:
It shows the information of LAN port and PC port.

System Info:
It shows the version of firmware

ELEMENT	BESCHREIBUNG
System Run Time	Betriebsdauer des Telefonsystems
Register Status	Registrierungsstatus von Konten 1 und 2
Network Status	Informationen zu LAN, MAC, LAN IP, Netmask, Gateway, Primary DNS, Secondary DNS, VPN IP, PC IP, PC Netmask, Device Type, DHCP Server
System Information	Informationen zu Phone Model, Software Version, Hardware Version, Hardware ID, Kernel Version, Auto-Provision Server URL, TFTP Server IP

4.1 Netzwerk

4.1.1 LAN-Port

Standardoptionen

Basic >>

DHCP ?

 Hostname(Option 12)

 Manufacturer(Option 60)

Static IP ?

 IP Address

 Netmask

 Gateway

PPPoE ?

 Username

 Password

 MTU Default: 1500

DNS Settings

 DNS Automatic Manual DNS

 Primary DNS

 Secondary DNS

ELEMENT	BESCHREIBUNG
Network Connection Mode	Netzwerk-Verbindungsmodus: DHCP, Static IP oder PPPoE
DNS Settings	Wählen Sie den gewünschten DNS-Modus und geben Sie unter Primary DNS und Secondary DNS die entsprechenden Adressen ein

Zusatzoptionen

Port Management Settings

HTTP Port

Telnet Port

Socket5 Proxy Server

Socket5 Proxy Server off on

Server IP *

Port *

Anonymous Login

Username

Password

Paging Setting

Paging 1 off on

Group IP Port:

Paging 2 off on

Group IP Port:

Paging 3 off on

Group IP Port:

Paging 4 off on

Group IP Port:

Paging 5 off on

Group IP Port:

Please Note: Changing the default HTTP Port (80) will require using the new port number to access the IP phone web interface. Please note that changes require a reboot. Use the following format when not using the default HTTP (<http://ip address:portnummer>).

ELEMENT	BESCHREIBUNG
Port-Verwaltungseinstellungen (Port Management Settings)	
HTTP Port	Der Standard-Webport lautet 80. So ändern Sie ihn (z. B. in 88): Geben Sie IP-Adresse und Webport ein, um auf die Webseite zuzugreifen (z. B. HTTP://192.168.0.200:88). Die Eingabe wird beim nächsten Neustart wirksam.
Telnet Port	Der Standard-Telnet-Port lautet 23. So ändern Sie ihn (z. B. in 2003): Geben Sie IP-Adresse und Telnet-Port ein, um auf die Verwaltungsseite zuzugreifen (z. B. telnet 192.168.0.200:2003). Die Eingabe wird beim nächsten Neustart wirksam.
Socket5 Proxy-Server	
Socket5 Proxy Server	Aktivierung/Deaktivierung des Socket5 Proxy-Servers

Server IP	IP-Adresse des Socket5 Proxy-Servers
Port	Socket5 Proxy-Server-Port, Standardport ist 1080
Anonymous Login	Aktivierung/Deaktivierung des Socket5 Proxy-Server-Benutzernamens zur Anmeldung
Personensucheinstellungen (Paging) – HINWEIS: Die Priorität wird bei dieser Funktion durch die angehängte Ziffer festgelegt. „paging1“ hat daher die höchste Priorität.	
Paging1	Aktivierung/Deaktivierung der Paging-Funktion
Group IP and Port	Gruppen-IP-Adresse und Port für Paging

4.1.2 PC-Port

In der Regel sollten Sie hier „Bridge“ auswählen. Wenn Sie „Router“ wählen, müssen Sie IP-Adresse und Netzmaske des Routers eingeben.

Bridge ?
 Router ?

IP Address *
 Netmask *
 DHCP Server off on
 Start IP
 End IP

Bridge

In der Regel sollten Sie „Bridge“ auswählen. PC-Port und LAN-Port nutzen dann das gleiche Netzwerk.

Router

Die Router-Funktion wird für den Telefon-PC-Port verwendet. Geben Sie IP-Adresse (dient als Gateway) und Netzmaske ein. Wenn Sie die DHCP-Funktion nutzen möchten, aktivieren Sie sie. Geben Sie die Start- und End-IP-Adressen ein.

4.1.3 Zusatzoptionen

VPN-Einstellungen

Enable VPN	<input type="checkbox"/>
VPN Type	L2TP ▾
L2TP	
VPN Server Addr	<input type="text"/>
VPN Username	<input type="text"/>
VPN Password	<input type="text"/>
OPEN VPN	

Zum Einrichten eines VPNs können Sie folgende Parameter festlegen:

VPN-Einstellungen	
Enable VPN	Sie können VPN für Telefon und PC aktivieren bzw. deaktivieren.
VPN Type:	Wählen Sie den geeigneten VPN-Typ aus.
VPN Server Addr	IP-Adresse des VPN-Servers
VPN User Name	VPN-Benutzername
VPN Password	Das Passwort zur Authentifizierung

VLAN-Einstellungen

Enable Vlan:	<input type="checkbox"/>		
LAN Port		PC Port	
VID:	<input type="text" value="0"/> (0~4094)	VID:	<input type="text" value="0"/> (0~4094)
Priority:	<input type="text" value="0"/> ▾ (0~7)	Priority:	<input type="text" value="0"/> ▾ (0~7)

Zum Einrichten eines VLANs können Sie folgende Parameter festlegen:

VLAN-Einstellungen	
Enable VLAN	Sie können VLAN für Telefon und PC aktivieren bzw. deaktivieren.
VID [LAN/PC Port]	Die VLAN-ID, der das Telefon oder der PC zugewiesen werden soll

5 SIP-Konto

5.1 Standardoptionen

Enable	<input checked="" type="checkbox"/> ?
Account Mode	VOIP ▾
Amount Of Line Account Used	1 (Default: 2)
Display Name	<input type="text"/> ?
Username	5207 * ?
Authenticate Name	5207 ?
Password	•••• * ?
Label	<input type="text"/> ?
SIP Server	192.168.0.7 ?
Secondary server	<input type="text"/> ?
OutboundProxy Server	<input type="text"/> ?
Secondary OutboundProxy Server	<input type="text"/> ?
Polling Interval Time Of Registration	32 s Default Value: 32s, Range: 20s~~60s
NAT Traversal	Disable ▾ ?
STUN Server	<input type="text"/> ?
BLA	<input checked="" type="radio"/> off <input type="radio"/> on
BLA Number	<input type="text"/>
Subscribe Period	1800 Default: 1800s, Min: 120s ?
Register Expire Time	3600 Default: 3600s, Min: 40s ?
Auto Answer	<input checked="" type="radio"/> off <input type="radio"/> on
SIP Transport	<input checked="" type="radio"/> UDP <input type="radio"/> TCP <input type="radio"/> TLS ?
Ring Type	None ▾ ?

Wählen Sie ein Konto aus. Folgende Parameter werden angezeigt:

ELEME	BESCHREIBUNG
Enable	Über dieses Kontrollkästchen können Sie die Leitung aktivieren bzw.
Account Mode	Behalten Sie hier die Standardeinstellung VOIP bei. Wählen Sie nicht PSTN aus.
Amount Of Line Account Used	Die Anzahl der verwendeten Konten. Standardanzahl ist 2.
Display Name	Hier wird die Anrufer-ID festgelegt, die dem Angerufenen bei

Username	Ein vom SIP-Server bereitgestellter Benutzername
Authenticate Name	Die ID zur Authentifizierung
Password	Ein vom SIP-Server bereitgestelltes Passwort
Label	Bezeichnung dieses Kontos
SIP Server	Server für die Registrierung, vom Administrator bereitgestellt
Secondary server	Ist der Hauptserver nicht verfügbar, kann das Gerät bei diesem sekundären Server registriert werden.
Outbound Proxy Server	Adresse des ausgehenden Proxy-Servers
Secondary Outbound Proxy Server	Ist der Haupt-Ausgangsserver nicht verfügbar, kann das Gerät bei diesem sekundären ausgehenden Proxy-Server registriert werden.
Polling Interval Time Of Registration	Polling-Intervall für Registrierung, das Standardintervall ist 32 Sekunden
NAT Traversal	Gibt an, ob der STUN-Server aktiv sein soll
STUN Server	Session Traversal Utilities for NAT-Serveradresse (STUN)
BLA	Bridge Line Appearance (BLA), auch „Shared Line Appearance (SLA)“. Mit dieser BLA-Konfiguration überwacht das 8001 den Status gemeinsam
BLA Number	BLA-Nummer
Subscribe Period	Gültigkeitsdauer der Anmeldung
Register Expire Time	Zeitspanne, nach der das IP-Telefon eine automatische Neuregistrierung
SIP Transport	Es gibt drei Optionen: UDP/TCP/TLS
Ring Type	Wählen Sie den für dieses Konto zu verwendenden Ruftontyp aus.

5.2 Anruf

Do Not Disturb	<input checked="" type="radio"/> off <input type="radio"/> on
Anonymous Call	<input checked="" type="radio"/> off <input type="radio"/> on <input style="border: 1px solid gray; border-radius: 50%; padding: 2px 5px; font-size: 10px; vertical-align: middle;" type="button" value="?"/>
Anonymous Call Rejection	<input checked="" type="radio"/> off <input type="radio"/> on <input style="border: 1px solid gray; border-radius: 50%; padding: 2px 5px; font-size: 10px; vertical-align: middle;" type="button" value="?"/>
Use Session Timer	<input checked="" type="radio"/> off <input type="radio"/> on
Session Timer	<input type="text" value="300"/> (min:150s)
Call Method	<input checked="" type="radio"/> SIP <input type="radio"/> TEL
DNS-SRV	<input checked="" type="radio"/> off <input type="radio"/> on
Allow-events	<input checked="" type="radio"/> off <input type="radio"/> on
Registered NAT	<input type="radio"/> off <input checked="" type="radio"/> on
UDP Keep-alive Message	<input checked="" type="radio"/> off <input type="radio"/> on
UDP Keep-alive Interval	<input type="text" value="30"/> (15-60s)

ELEME	BESCHREIBUNG
Anruf	
Do Not Disturb	Aktivierung/Deaktivierung von „Bitte nicht stören“
Anonymous Call	Aktivierung/Deaktivierung von anonymen Anrufen
Anonymous Call Rejection	Aktivierung/Deaktivierung der Zurückweisung anonymer Anrufe
Use Session Timer	Aktivierung/Deaktivierung der Sitzungsaktualisierung. Das Gerät sendet während eines Anrufs ein Invite-Paket zur Aktualisierung der Sitzung, wenn diese Option aktiviert ist.
Session Timer	Intervall zwischen Sitzungsaktualisierungen
Call Method	Diese Option umfasst SIP und TEL
DNS-SRV	Aktivierung/Deaktivierung von DNS-SRV
Allow-events	Aktivierung/Deaktivierung von Allow-Events
Registered NAT	Aktivierung/Deaktivierung der NAT-Registrierung
UDP Keep-alive Message	Das Telefon sendet in regelmäßigen Abständen ein UDP-Paket, um den Port aktiv zu halten und zu verhindern, dass der Server den Port deaktiviert
UDP Keep-alive Interval	Das Standardintervall beträgt 30 Sekunden

5.3 Datensicherheit

SIP Encryption	<input checked="" type="radio"/> off <input type="radio"/> on ?
RTP Encryption	<input checked="" type="radio"/> off <input type="radio"/> on ?
Encryption Algorithm	RC4 ▼
Encryption Key	<input type="text"/>

ELEME	BESCHREIBUNG
Sicherheit	
SIP Encryption	Aktivierung/Deaktivierung der SIP-Verschlüsselung
RTP Encryption	Aktivierung/Deaktivierung der RTP-Verschlüsselung
Encryption Algorithm	Verschlüsselungsalgorithmus – derzeit nur RC4 verfügbar
Encryption Key	Schlüssel zur Verschlüsselung

6 Telefoneinstellungen

6.1 Standardoptionen


BackLight	<input type="radio"/> off <input type="radio"/> Always On <input checked="" type="radio"/> timer <input type="text" value="60"/> s (Min:1, Max:255) ?
Keyboard Lock	<input type="text" value="Disabled"/> ?
Hot Line Function	<input checked="" type="radio"/> off <input type="radio"/> Delay <input type="text" value="5"/> s (0-30)
Hot Number	<input type="text"/> ?
Auto Answer	<input checked="" type="radio"/> off <input type="radio"/> on <input type="radio"/> Turn On But Filter This Group: <input type="text" value="NONE"/> ?
Auto Answer Mode	<input checked="" type="radio"/> Hands Free <input type="radio"/> Handle <input type="radio"/> Headset
Call Waiting	<input type="radio"/> off <input checked="" type="radio"/> on ?
Call Waiting Tone	<input type="radio"/> off <input checked="" type="radio"/> Play on currently active device Frequency: <input type="text" value="10"/> s (5-60) ?
DTMF	<input checked="" type="radio"/> RFC 2833 <input type="radio"/> Inband <input type="radio"/> SIP Info <input type="radio"/> Auto ?
Fuzzy Search	<input checked="" type="radio"/> off <input type="radio"/> on
Phonebook Search	<input checked="" type="radio"/> Accurate Search <input type="radio"/> T9
Call List Save	<input type="radio"/> off <input checked="" type="radio"/> on
Network Packet Mirroring	<input type="text" value="Off"/> ?


ELEME	BESCHREIBUNG
Standardoptionen	
Back Light	Hintergrundbeleuchtung der Telefon-LCD-Anzeige: immer ausgeschaltet, immer eingeschaltet oder Ausschalten nach Verzögerung
Keyboard Lock	Aktivierung/Deaktivierung der Tastensperre. Folgende Tasten können gesperrt werden: MENU, FUNCTION, ALL (Menütaste, Funktionstasten, alle Tasten). Sie können außerdem alle Tasten sperren, gleichzeitig aber den automatischen Antwortmodus aktivieren.
Hot Line function	Wenn Sie den Hörer abheben, wird nach einem programmierbaren Intervall eine festgelegte Rufnummer, die „Hot Number“, automatisch gewählt.
Hot Number	Geben Sie hier die Rufnummer ein, die automatisch gewählt werden soll.
Auto Answer	Aktivierung/Deaktivierung des automatischen Antwortmodus bei eingehenden Anrufen. Sie können nach Gruppen von Kontakten filtern.
Auto Answer Mode	Legt den Audiomodus fest, wenn der automatische Antwortmodus für eingehende Anrufe aktiviert ist
Call Waiting	Geht ein Anruf ein, wenn auf dem Telefon bereits ein anderes Gespräch geführt wird, wird der zweite Anruf in eine Warteschlange platziert.
Call Waiting Tone	Legt das Tonsignal für Anrufe in der Warteschlange fest
DTMF	MFV-Übertragungsmodus: RFC2833, Inband, SIP Info, Auto

Fuzzy Search	Fuzzysuche (mit Muster) im Ruhemodus nach Personen im Telefonbuch.
Phone Book Search	Die verfügbaren Optionen für die Suche im Telefonbuch sind „Accurate Search“ und „T9“.
Call List Save	Sie können festlegen, ob die Anrufliste im Telefon gespeichert werden soll.
Network Packet Mirroring	Bei Auswahl von „On“ können Sie die Telefonpakete über ein Laptop erfassen, das an den PC-Port des Telefons angeschlossen ist.


6.1.1 Einstellung von Uhrzeit und Datum


Set Time Mode SNTP SIP Server PSTN Manual


SNTP Server sparky.services.adelaide.edu.au 


sparky.services.adelaide.edu.au  List


sparky.services.adelaide.edu.au Manual

Update Interval Seconds 

Daylight Savings Time always off always on Auto 

Time Format 24 Hour 12 Hour 

Date Format 

Time Zone-GMT 

Manual Setting Year Month Days
 Hours Minutes Seconds

ELEME	BESCHREIBUNG
Einstellung von Uhrzeit und Datum	
Set Time Mode	Mögliche Optionen: SNTP/SIP Server/PSTN/Manual
SNTP Server	Wählen Sie entweder eine Option aus der Liste aus oder geben Sie Ihre SNTP-Serveradresse ein.
Update Interval	Das SNTP-Aktualisierungsintervall
Day Light Saving Time	Aktivierung/Deaktivierung der Sommerzeit für das Telefon
Time Format	Auswahl zwischen 24-Stunden- und 12-Stundenformat
Date Format	Auswahl des gewünschten Datumsformats
Time Zone-GMT	Auswahl der Zeitzone für das Telefon
Manual Setting	Manuelle Zeiteinstellung




6.1.2 Anruf

Pickup Function	<input type="radio"/> off <input checked="" type="radio"/> on
Pickup Code	<input type="text" value="123"/>
Message	<input type="text" value="*97"/>
Booking Voicemail	<input type="text" value="No"/> ▾
Play Voicemail Tone	<input checked="" type="radio"/> off <input type="radio"/> on
Miss Call Display	<input type="radio"/> off <input checked="" type="radio"/> on
DND Softkey	<input type="radio"/> off <input checked="" type="radio"/> on
Play Hangup Tone	<input type="radio"/> off <input checked="" type="radio"/> on
Transfer Code	<input checked="" type="radio"/> off <input type="radio"/> on Number: <input type="text"/>
Conference Exit Result	<input checked="" type="radio"/> Disconnect All <input type="radio"/> Others Remain Connected
Return code when refuse	<input type="text" value="603(Decline)"/> ▾ ?
Return code when DND	<input type="text" value="603(Decline)"/> ▾ ?
Flash hook time(<800ms)	<input type="text" value="500"/>
Called No AnswerTime	<input type="text" value="70"/> s (Min:20, Max:99)
Pound Send Method	<input checked="" type="radio"/> # <input type="radio"/> %23
RFC 2833 PayLoad	<input type="text" value="101"/>
P-Asserted-Identity	<input type="radio"/> off <input checked="" type="radio"/> on
SIP Session Timer(seconds) T1	<input type="text" value="0.5"/> ?
SIP Session Timer(seconds) T2	<input type="text" value="4"/> ?
SIP Session Timer(seconds) T4	<input type="text" value="5"/> ?
Local SIP port	<input type="text" value="5060"/> (Default: 5060)
RTP Port Range	<input type="text" value="10000"/> – <input type="text" value="10128"/>
Affiliated Port	<input type="radio"/> off <input checked="" type="radio"/> on
Headset Mode	<input checked="" type="radio"/> Normal <input type="radio"/> Seat Mode
Ring Type On Seat Mode	<input checked="" type="radio"/> Headset <input type="radio"/> Speaker

ELEMEN	BESCHREIBU
Anruf	
Pickup Function	Erlaubt anderen Benutzern, Ihre eingehenden Anrufe anzunehmen
Pickup Code	Geben Sie hier den Servercode zum Heranholen von Anrufen ein.
Message	Geben Sie hier den Voicemail-Zugangscode ein.
Booking Voice Mail	Ist diese Funktion aktiviert, leuchtet die Nachrichtenleuchte des Telefons auf, wenn Sie eine Sprachnachricht erhalten.
Play Voice Mail Tone	Ist diese Funktion aktiviert, klingelt das Telefon, wenn Sie eine Nachricht erhalten.
Miss Call Display	Ist diese Funktion aktiviert, werden entgangene Anrufe auf dem Telefonbildschirm angezeigt.

DND Soft key	Aktivierung/Deaktivierung von „Bitte nicht stören“
Play Hang-up Tone	Aktivierung des Auflegetons bei besetztem Telefon
Transfer Code	Code für die Weiterleitungsfunktion
Conference Exit Result	Geben Sie hier an, was geschieht, wenn der Initiator einer Telefonkonferenz auflegt: Das Gespräch wird entweder zwischen den beiden verbleibenden Teilnehmern fortgesetzt oder die gesamte Konferenz wird beendet.
Return Code When Refuse	Auswahl des Codes für das Feedback zum Server, wenn Sie einen Anruf zurückweisen
Return Code When DND	Auswahl des Codes für das Feedback zum Server, wenn ein eingehender Anruf von Ihrem Telefon aufgrund aktivierter „Bitte nicht stören“-Funktion zurückgewiesen wird
Flash Hook Time(<800ms)	Blinkdauer bei Auflegen
Called No Answer Time	Wenn bei Ihnen ein Anruf eingeht, während diese Funktion aktiviert ist, und Sie den Anruf nicht annehmen, wird der Anruf nach Ablauf der hier festgelegten Zeitüberschreitungsdauer für den Anrufer beendet.
Pound Send Method	Gemäß RFC2396 wird das Rautenzeichen „#“ in der SIP-Anforderung je nach hier ausgewählter Option als „#“ oder als „%23“ interpretiert.
RFC 2833 Play Load	Der Standardwert ist 101. RTP-Nutzlast für MFV-Ziffern, Telefonietöne und -signale
P-Asserted-Identity	Aktivierung/Deaktivierung der P-Asserted-Identity-Funktion
SIP Session Timer T1	Einstellung des SIP-Sitzungs-Timers T1
SIP Session Timer T2	Einstellung des SIP-Sitzungs-Timers T2
SIP Session Timer T4	Einstellung des SIP-Sitzungs-Timers T4
Local SIP Port	Port-Bereich-Einstellung für SIP. Standardwert ist 5060.
RTP Port Range	Port-Bereich für RTP
Affiliated Port	Aktivierung/Deaktivierung des Partnerports
Headset Mode	Auswahl des gewünschten Kopfhörermodus („normal“ oder „seat“)
Ring Type On Seat Mode	Auswahl des Rufmontyps bei Verwendung von Kopfhörer oder Lautsprecher

6.1.3 VoIP-Rufumleitung

Always	<input checked="" type="radio"/> off <input type="radio"/> on	Number: <input type="text"/>	
If Busy	<input checked="" type="radio"/> off <input type="radio"/> on	Number: <input type="text"/>	
If No Answer	<input checked="" type="radio"/> off <input type="radio"/> on	Number: <input type="text"/>	
Ring Frequency	<input type="text" value="15"/>	Seconds (Default: 15s, Max: 15s)	

ELEME	BESCHREIBUNG
Always	Eingehende Anrufe werden immer umgeleitet (geben Sie die Zielnummer ein).
If Busy	Eingehende Anrufe werden bei Besetzt umgeleitet (geben Sie die Zielnummer ein).
If No Answer	Eingehende Anrufe werden umgeleitet, wenn sie nicht angenommen werden (geben Sie die Zielnummer ein).
Ring Frequency	Hier können Sie die Zeitspanne festlegen, nach der ein eingehender Anruf umgeleitet wird (sofern die Rufumleitung unter „If No Answer“ aktiviert ist).

6.1.4 QoS

SIP Qos	<input type="text" value="26"/>	(0-63)
Voice Qos	<input type="text" value="46"/>	(0-63)

ELEME	BESCHREIBUNG
SIP QoS	Der Bereich umfasst 0-63, der Standardwert ist 26
Voice QoS	Der Bereich umfasst 0-63, der Standardwert ist 46

6.2 Zusatzoptionen

6.2.0 Audio

6.2.1 Standardoptionen

Tone 

Select Country

Ring Volume(0~9)

Output Volume(1~9)

Handset Volume

SpeakerPhone Volume

Headset volume

Input Volume(1~7)

Handset Mic Volume

SpeakerPhone Mic Volume

Headset Mic Volume

ELEME	BESCHREIBUNG
Standardoptionen	
Select Country	Auswahl des länderspezifischen Wähltons. Standardeinstellung ist USA.
Ring Volume	Standardeinstellung der Rufonlautstärke ist Lv3. Einstellung zwischen 0 und 9 möglich.
Handset Volume	Standardeinstellung der Telefonhörerlautstärke ist Lv5. Einstellung zwischen 1 und 9 möglich.
Speaker Phone Volume	Standardeinstellung der Lautsprecherlautstärke ist Lv5. Einstellung zwischen 1 und 9 möglich.
Headset Volume	Standardeinstellung der Kopfhörerlautstärke ist Lv3. Einstellung zwischen 1 und 9 möglich.
Handset MIC Volume	Standardeinstellung der Mikrofonlautstärke des Telefonhörers ist Lv3. Einstellung zwischen 1 und 7 möglich.
Speaker Phone MIC Volume	Standardeinstellung der Mikrofonlautstärke des Lautsprechers ist Lv3. Einstellung zwischen 1 und 7 möglich.
Headset MIC Volume	Standardeinstellung der Mikrofonlautstärke des Kopfhörers ist Lv3. Einstellung zwischen 1 und 7 möglich.

6.2.2 Zusatzoptionen

Ring ?

Ring Type Ring1 ▼ Delete

Uploading Ring Tone [] 浏览...

Upload Cancel

(Please upload a ring tone with G711A audio coding, Maximum 10 rings and the total sizes must less than 150k.)

Audio Codecs ?

Up
G723
<<
G722
G711U
G729A
iLBC
G726_32
>>
disableCode

Down

Jitter Buffer ?

Type Adaptive Fixed

Min Delay [60]

Max Delay [150]

Normal Delay [120]

Other

Payload Length [30 ▼] ms

High Rate of G723.1

VAD ?

Echo Suppression Mode

SideTone

ELEMEN	BESCHREIBUNG
Rufton (Ring)	
Ring Type	Auswahl des Ruftontyps. Die Standardeinstellung ist Ring1.
Uploading Ring Tone	Wenn Sie einen Rufton hochladen, verwenden Sie Audiocodierung G711A. Maximal 10 Ruftöne sind zulässig und die Größe darf höchstens 150 KB betragen.
Audio Codec	Markieren Sie die gewünschte Option mithilfe der Navigationstasten in der Liste, und drücken Sie >> / << , um sie zur Auswahl zu verschieben.
Jitter-Puffer (Jitter Buffer)	
Type	Der Jitter-Puffertyp kann auf „Adaptive“ (Standardeinstellung) oder „Fixed“ festgelegt werden.
Min Delay	Einstellung für Minimalverzögerungsbereich. Standardwert: 60
Max Delay	Einstellung für Maximalverzögerungsbereich. Standardwert: 150
Normal Delay	Einstellung für normalen Verzögerungsbereich. Standardwert: 120
Andere (Other)	

Payload Length	Einstellung der Nutzlastdauer. Standardwert: 30 ms
High Rate Of G723.1	Aktivierung/Deaktivierung der Funktion „High Rate of G723.1“
VAD	Aktivierung/Deaktivierung der VAD-Funktion
Echo Suppression Mode	Aktivierung/Deaktivierung der Echounterdrückung
Side Tone	Aktivierung/Deaktivierung des Mithörtons

6.3 Leitungstasten

	Mode	Account	Name	Number
Key1:	Line	Account1		
Key2:	Line	Account1		
Key3:	Line	Account1		

line keys >>

	Mode	Account	Name	Number
Key1:	Line	Account1		
Key2:	Speed Dial	Account1		
Key3:	Speed Dial Prefix	Account1		
	DTMF			
	BLF			
	Paging			
	Call Park			
	Intercom			
	BLA			

Function Keys >>

Submit

ELEMENT	BESCHREIBUNG
Line	Standardeinstellung: Line
Speed Dial	Mit dieser Funktion können Sie Rufnummern, die Sie häufig wählen oder sich schlecht merken können, als Kurzwahl festlegen.
Speed Dial Prefix	Mit dieser Funktion können Sie eine bestimmte Präfix-Nummer als Kurzwahl festlegen.
DTMF	Mit dieser Funktion können Sie beliebige Tastensequenzen über MFV senden.
BLF	Diese Funktion (Busy Line Field) dient zur Beobachtung der Rufnummer eines bestimmten Benutzers hinsichtlich Änderungen des Telefonstatus.
Paging	Mit Multicast-Paging können Sie zeitkritische Meldungen schnell und einfach an Benutzer in der Multicast-Gruppe senden.
Call Park	Mit dieser Funktion können Sie einen Anruf auf Halten legen und dann über ein anderes Telefon im System wiederaufnehmen (z. B. ein Telefon in einem anderen Büro oder einem Besprechungszimmer).
Intercom	Drücken Sie die als Intercom konfigurierte Taste, um bei ausgehenden Wechselsprech-Anrufen automatisch eine Verbindung mit einem Remote Extension-Gerät herzustellen. Das Gerät nimmt diese eingehenden Wechselsprech-Anrufe automatisch an.
BLA	Bridge Line Appearance (BLA), auch „Shared Line Appearance (SLA)“. Mit

	dieser BLA-Konfiguration überwacht das 8001 den Status gemeinsam genutzter Leitungen.
--	---

HINWEIS: Nur wenn Sie die Option „SPEED DIAL“ auswählen, erfolgt die Wahl basierend auf „NAME“, „NUMBER“ .

6.4 Funktionstasten

Funktionstasten: Wenn Sie die Standardeinstellung der Funktionstasten ändern möchten, können Sie dies hier tun.

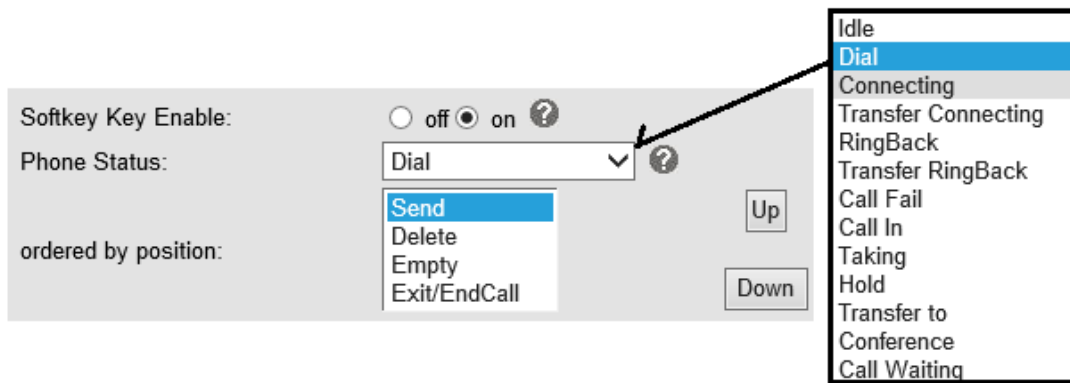
HINWEIS: Manche Telefone verfügen nicht über alle dieser Funktionstasten. Die entsprechenden Tasten können in diesem Fall ignoriert werden.

	Operation	Account	Name	Number
Up:	Contacts ▾	Account1 ▾		
Down:	Redial ▾	Account1 ▾		
Left:	Default ▾	Account1 ▾		
Right:	Default	Account1 ▾		
OK:	Redial	Account1 ▾		
Conference:	DND	Account1 ▾		
Redial:	Contacts	Account1 ▾		
Transfer:	Enterprise Phonebook	Account1 ▾		
Hold:	LDAP	Account1 ▾		
Service:	Dir	Account1 ▾		
Directories:	Speed Dial	Account1 ▾		
Menu:	Call List	Account1 ▾		
Mute:	Missed Calls	Account1 ▾		
Message:	Received Calls	Account1 ▾		
	Dialed Calls	Account1 ▾		
	Menu	Account1 ▾		
	SMS	Account1 ▾		
	New SMS	Account1 ▾		
	Call Forward	Account1 ▾		
	View Status	Account1 ▾		
	Call Forward ▾	Account1 ▾		

6.5 Softkeys

Softkeys: Die Tasten am unteren Rand der LCD-Anzeige werden als Softkeys bezeichnet. Wenn Sie möchten, können Sie ihre Funktionen ändern. Im folgenden Beispiel stehen Ihnen bei einem aktiven Telefongespräch in der LCD-Anzeige folgende Softkeys zur Verfügung:

Send \Del \Empty\End, Empty = Leerfeld.



6.6 Rufnummernplan

Wenn Sie einen Rufnummernplan einrichten möchten, klicken Sie auf „Dial Plan“.

<input checked="" type="checkbox"/>	Send Key	<input type="radio"/> * <input checked="" type="radio"/> #		
<input type="checkbox"/>	Dial Length	<input type="text" value="25"/>		
<input type="checkbox"/>	No Dial Timeout	<input type="text" value="5"/>		
ID	Operation	Prefix	IP Address	Description
Add Rule		Delete All Rule		

ELEME	BESCHREIBUNG
Send Key	Hier wählen Sie den Standardmodus der Sendetaste aus.
Dial Length	Durch Aktivierung dieser Funktion wird die Rufnummernlänge beschränkt. Standardeinstellung: 25
No Dial Timeout	Festlegen der Zeitüberschreitung bei nicht erfolgter Wahl. Standardeinstellung: 5
Dial Rule	Klicken Sie auf „Add Rule“, um eine Wählregel hinzuzufügen. Nachfolgend finden Sie weitere Informationen.

ID	<input type="text" value="1"/>	Description	<input type="text"/>
IP	<input type="text"/>	Port(Default 5060)	<input type="text" value="5060"/>
Prefix	<input type="text"/>		
Called Insert Number	<input type="text" value="Disable"/>	Called Delete Number	<input type="text" value="Disable"/>
Position	<input type="text"/>	Position	<input type="text"/>
Number	<input type="text"/>	Length	<input type="text"/>

(Note: When you want to add code and delete at the same time, you can add code first, after that base on the number you add, decide the position and length of the delete code.)

ELEME	BESCHREIBUNG
ID	ID des Rufnummernplans
IP	IP-Adresse des Telefons, das Sie anrufen möchten
Description	Beschreibung dieser Wählregel
Port	Festlegen des Ports für diese Wählregel. Standardeinstellung: 5060
Prefix	Zu wählende Nummer, wenn Sie dieses Telefon anrufen möchten
Called Insert Number	Zwei Optionen stehen zur Verfügung: „Enable“ und „Disable“
Position	Position, an der die Nummer eingefügt werden soll
Number	Die einzufügende Nummer
Called Delete Number	Zwei Optionen stehen zur Verfügung: „Enable“ und „Disable“

HINWEIS: Weitere Informationen zur Wählregel finden Sie in der Dokumentation, die Sie auf unserer Website herunterladen können: [HTTP://www.ALCATEL-LUCENT.cn/en](http://www.ALCATEL-LUCENT.cn/en)

6.7 IP-Strategie

Mithilfe der Funktion „IP Strategy“ können Sie eine Liste mit IP-Adressen erstellen, sodass nur eingehende Anrufe von diesen Adressen zugelassen werden.

Angenommen, Sie sehen gemäß der folgenden Abbildung beispielsweise in der Liste 192.168.0.248. In diesem Fall werden ausschließlich eingehende Anrufe von dieser IP-Adresse zugelassen.

IP Strategy <input checked="" type="radio"/> off <input type="radio"/> on				
ID	Operation	IP Address	Description	Account

7 Telefonbuch

Das Telefonbuch umfasst Folgendes: Group, Contact, LDAP und Ban list. Weitere Informationen zu



den einzelnen Elementen finden Sie auf den folgenden Seiten:

7.1 Gruppen

Auf dieser Webseite können Sie Gruppen in einem Telefonbuch hinzufügen, bearbeiten und löschen.


ID	<input type="text" value="2"/>	Description	<input type="text" value="test2"/>
Group Name	<input type="text" value="test2"/>	Ring Type	<input type="text" value="Ring2"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Cancel"/>			


Click the groupname you can modify or delete the member of the group

ID	Operation	Group Name	Group Member	Description	Ring Type
1	 	test	0	test	Ring1

Attention: If you Click 'Delete Group' or 'Delete All Group',the member of group can not within a group,please click the group and delete the group.

Wenn Sie eine Gruppe hinzufügen möchten, klicken Sie einfach auf „Add Group“ .

Eine vorhandene Gruppe können Sie durch Klicken auf  bearbeiten.

Um eine Gruppe zu löschen, klicken Sie auf  . Wenn Sie alle Gruppen löschen möchten, klicken Sie auf 'Delete All Group'.

7.2 Kontakte

Auf dieser Webseite können Sie Kontakte in einem Telefonbuch hinzufügen, bearbeiten und löschen.

Das Telefonbuch kann bis zu 300 Kontakte enthalten.


Serial Number	<input type="text" value="1"/>	Last Name	<input type="text" value="test"/>
First Name	<input type="text" value="test"/>	Office Number	<input type="text" value="1111"/>
Mobile Number	<input type="text" value="1111"/>	Account	<input type="text" value="Account1"/>
OtherNumber	<input type="text" value="1111"/>	Group2	<input type="text" value="None"/>
Group1	<input type="text" value="test"/>		
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Cancel"/>			


<input type="checkbox"/>	ID	Operation	Name	Phone	Group
<input type="checkbox"/>	1	   	test test	Number1:1111 Number2:1111 Number3:1111	test

Attention:If you want to download or upload the contact,please go to the "Phone Maintenance" page

Wenn Sie einen Kontakt hinzufügen möchten, klicken Sie einfach auf 'Add Contact'.

Einen vorhandenen Kontakt können Sie durch Klicken auf  bearbeiten.

Um einen Kontakt zu löschen, klicken Sie auf . Wenn Sie alle Kontakte löschen möchten, klicken Sie auf 'Delete All Contact'.

Sie können einen Kontakt durch Auswahl von  bearbeiten oder auf die Sperrliste (Ban List) verschieben.

Durch Auswahl von  wird der Kontakt heruntergeladen und auf Ihrem PC gespeichert.

7.3 LDAP

HINWEIS: Detaillierte Informationen zu LDAP finden Sie auf der Website: <http://www.alcatel-lucent.cn/en>. Die nachfolgende Abbildung zeigt ein Beispiel.

z. B.

LDAP Name Filter:(sn=%s)

LDAP Number Filter:(telephoneNumber=%s)

Server Address:192.168.0.65

BASE:DC=ldap,DC=ALCATEL-LUCENT,DC=com

User Name: bb@ldap.ALCATEL-LUCENT.com

Pass Word: ALCATEL-LUCENT_2012

LDAP Name Attributes 1:sn

LDAP Name Attributes 2:cn




LDAP Number Attributes 1:telephoneNumber

LDAP	<input type="radio"/> on <input checked="" type="radio"/> off ?
LDAP Name Filter	<input type="text" value="(sn=%s)"/> ?
LDAP Number Filter	<input type="text" value="(telephoneNumber=%"/> ?
Server Address	<input type="text" value="192.168.0.65"/> ?
Cwmp Port	<input type="text" value="389"/> ?
Base	<input type="text" value="DC=ldap,DC=escene,"/> ?
Username	<input type="text" value="bb@ldap.escene.com"/> ?
Password	<input type="text" value="escene_2012"/> ?
Max. Hits(1~32000)	<input type="text" value="50"/> ?
LDAP Name Attributes 1	<input type="text" value="sn"/> ?
LDAP Name Attributes 2	<input type="text" value="cn"/> ?
LDAP Name Attributes 3	<input type="text"/> ?
LDAP Number Attributes 1	<input type="text" value="telephoneNumber"/> ?
LDAP Number Attributes 2	<input type="text"/> ?
LDAP Number Attributes 3	<input type="text"/> ?
Protocol	<input type="radio"/> Version2 <input checked="" type="radio"/> Version3 ?
Search Delay(ms)(0~2000)	<input type="text" value="0"/> ?
LDAP Lookup For Incoming Call	<input checked="" type="radio"/> on <input type="radio"/> off ?
LDAP Lookup For PreDial/Dial	<input checked="" type="radio"/> on <input type="radio"/> off ?


7.4 Sperrliste (Ban List)

Auf dieser Webseite können Sie Kontakte in einer Sperrliste (Ban List) hinzufügen, bearbeiten und löschen.


Serial Number	<input type="text" value="1"/> ▼	Description	<input type="text" value="test3"/>
First Name	<input type="text" value="test3"/>	Last Name	<input type="text" value="testc"/>
Mobile Number	<input type="text" value="3333"/>		
Home Number	<input type="text" value="3333"/>		
Office Number	<input type="text" value="3333"/>		
Account	<input type="text" value="Auto"/> <ul style="list-style-type: none"> Account1 Account2 Account3 		
<input type="button" value="Submit"/>		<input type="button" value="Cancel"/>	

ID	Operation	Name	Phone	Description	Account
1	  	test3 testc	Number1:3333 Number2:3333 Number3:3333	test3	Auto

Wenn Sie eine Sperrliste hinzufügen möchten, klicken Sie einfach auf 'Add Ban List'.

Eine vorhandene Sperrliste können Sie durch Klicken auf  bearbeiten.

Um eine Sperrliste zu löschen, klicken Sie auf . Wenn Sie alle Sperrlisten löschen möchten, klicken Sie auf 'Delete All Ban List'.

Durch Auswahl von  können Sie einen Kontakt in einer Sperrliste bearbeiten oder von einer Sperrliste in eine andere Gruppe verschieben.

8 Telefonwartung

8.1 Standardoptionen

HINWEIS: Während der hier beschriebenen Upgrade-Vorgänge dürfen Spannungsversorgung und Netzwerkverbindung nicht unterbrochen werden.

8.1.1 HTTP Upgrade

Sie können Software, Kernel, Konfigurationsdatei usw. über HTTP aktualisieren.

HTTP Upgrade >>

Select a File

Software Upgrade

Kernel Upgrade

Configuration

XML PhoneBook

Vcard

EXT Module

Log

All Config File

Bei Verwendung des HTTP-Upgrade-Verfahrens stehen Ihnen folgende Parameter zur Auswahl:

HTTP Upgrade	
Select a File	Navigieren Sie zur Software/zum Kernel/zur Konfigurationsdatei, die/den Sie über HTTP aktualisieren möchten.
Software Upgrade	Upgrade der Software auf dem Telefon
Kernel Upgrade	Upgrade des Kernels auf dem Telefon
Configuration	Über „Upload“ und „Download“ können Sie die Konfigurationsdatei des Telefons hoch- bzw. herunterladen.
XML Phone Book	Upload/Download des XML-Telefonbuchs
Vcard	Download aller Kontakte gleichzeitig im Vcard-Modus. Beim Upload müssen die Kontakte jedoch einzeln hochgeladen werden.
EXT Module	Dieses Telefon unterstützt diese Funktion nicht
Log	Dient dem Administrator zur Fehlerbehebung
All Config File	Zu „All Config File“ gehören folgende Dateien: Configuration, Extern, Log, XML Phone Book, Enterprise Phone Book.

8.1.2 FTP Upgrade

Sie können Software, Kernel und Konfigurationsdatei über FTP aktualisieren.

FTP Upgrade >>

Server IP

Filename

Username

Password

Software Upgrade

Kernel Upgrade

Note: It's no necessary to input filename when backup.

Configuration

Phone Book

EXT Module

Bei Verwendung des FTP-Upgrade-Verfahrens stehen Ihnen folgende Parameter zur Auswahl:

FTP Upgrade	
Server IP	IP-Adresse des FTP-Servers
Filename	Name der vom FTP-Server herunterzuladenden Datei

Username	Vom FTP-Server bereitgestellt
Password	Vom FTP-Server bereitgestellt
Software Upgrade	Upgrade der Software auf dem Telefon
Kernel Upgrade	Upgrade des Kernels auf dem Telefon
Configuration	Aktualisierung/Sicherung der Konfigurationsdatei des Telefons
Phone Book	Aktualisierung/Sicherung des Telefonbuchs
EXT Module	Dieses Telefon unterstützt diese Funktion nicht

HINWEIS: Wenn Sie für Configuration, Phone Book, EXT Module ein Backup durchführen, müssen Sie keinen Dateinamen eingeben.

8.1.3 TFTP Upgrade

Sie können Software, Kernel und Konfigurationsdatei über TFTP aktualisieren.

TFTP Upgrade >>

Server IP

Filename

Software Upgrade

Kernel Upgrade

Note: It's no necessary to input filename when backup.

Configuration

Phone Book

EXT Module

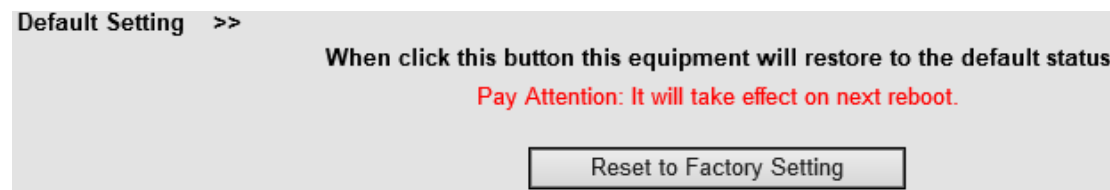
Bei Verwendung des TFTP-Upgrade-Verfahrens stehen Ihnen folgende Parameter zur Auswahl:

TFTP Upgrade	
Server IP	IP-Adresse des TFTP-Servers
Filename	Name der vom FTP-Server herunterzuladenden Datei
Software Upgrade	Upgrade der Software auf dem Telefon
Kernel Upgrade	Upgrade des Kernels auf dem Telefon
Configuration	Aktualisierung/Sicherung der Konfigurationsdatei des Telefons
Phone Book	Aktualisierung/Sicherung des Telefonbuchs
EXT Module	Dieses Telefon unterstützt diese Funktion nicht

HINWEIS: Wenn Sie für Configuration, Phone Book, EXT Module ein Backup durchführen, müssen Sie keinen Dateinamen eingeben.

8.1.4 Standardeinstellung (Default Setting)

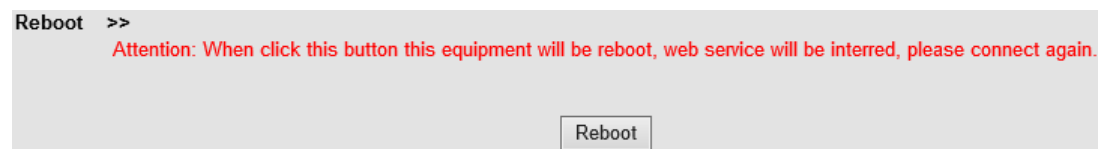
Sie können das Telefon über „Default Setting“ auf die Werkseinstellung zurücksetzen.



Wenn Sie auf 'Reset to Factory Setting' klicken, wird das Telefon beim nächsten Neustart automatisch auf die Werkseinstellung zurückgesetzt.

8.1.5 Neustart (Reboot)

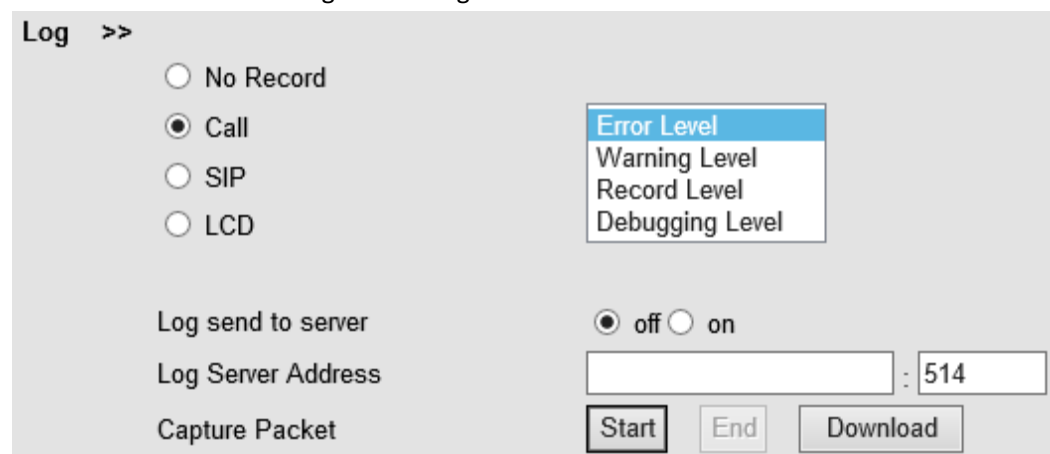
Mit dieser Option können Sie das Telefon neu starten.



8.2 Zusatzoptionen

8.2.1 Protokoll (Log)

Diese Funktion dient dem Administrator zur Verwaltung des Systems, z. B. Fehlerbehebung, SIP usw. Wenn Sie für das 8001 DeskPhone eine der Fehlerbehebungsstufen einrichten möchten, verwenden Sie dazu das folgende Dialogfeld.



8.2.2 Automatische Bereitstellung (Auto Provision)

Bei Verwendung dieser Funktion führt das Telefon eine automatische Bereitstellung durch, wenn es auf dem TFTP-, HTTP-, HTTPS- oder FTP-Server eine Software- oder Kernel-Änderung (höher oder niedriger) feststellt. Genauere Informationen zur automatischen Bereitstellung finden Sie auf der Website: [HTTP://www.ALCATEL-LUCENT.cn/en](http://www.ALCATEL-LUCENT.cn/en)

Auto Provision >>

Auto Provision on off

Option: (Default :66, Min:1, Max:254)

Protocol ▾

Software Server URL

Username

Password

Auto Download Software

Auto Download Kernel

Auto Download Config File

Auto Download Expansion

Auto Download Enterprise Phonebook

Auto Download Personal Phonebook

Booting Checked

Disable the phone while booting checking off on

Auto Provision Frequency Hour (Default :7 days, Max:30 days)

Auto Provision Time ▾

Auto Provision Next Time Thu Aug 8 12:24:00 2013

AES Enable off on

AES Key

Bei Verwendung der automatischen Bereitstellung stehen Ihnen folgende Parameter zur Auswahl:

Automatische Bereitstellung (Auto Provision)	
Auto Provision	Sie können die automatische Bereitstellung durch Auswahl von „on“ oder „off“ aktivieren bzw. deaktivieren.
Protocol	Zur automatischen Bereitstellung, enthält TFTP/HTTP/FTP
Software Server URL	Server-Adresse für die automatische Bereitstellung
Username	Vom Bereitstellungsserver bereitgestellt
Password	Vom Bereitstellungsserver bereitgestellt
Auto Download Software	Zum automatischen Herunterladen der Software vom Server
Auto Download Kernel	Zum automatischen Herunterladen des Kernels vom Server
Auto Download Config File	Zum automatischen Herunterladen des Konfigurationsdatei vom Server
Auto Download Expansion	HINWEIS: Dieses Telefon unterstützt diese Funktion nicht
Auto Download Enterprise	Zum automatischen Herunterladen des

Phonebook	Unternehmenstelefonbuchs vom Server
Auto Download Personal Phonebook	Zum automatischen Herunterladen des persönlichen Telefonbuchs vom Server
Booting Checked	Zur Prüfung der automatischen Bereitstellung beim Hochfahren des Telefons
Disable the phone while booting checking	Aktivierung/Deaktivierung der Prüfung beim Hochfahren
Auto Provision Frequency	Festlegen des Intervalls für die automatische Bereitstellung
Auto Provision Time	Festlegen des Zeitpunkts für die automatische Bereitstellung
Auto Provision Next Time	Zurücksetzen des nächsten Upgrade-Zeitpunkts für die automatische Bereitstellung
AES Enable	Sie können die AES-Verschlüsselung für die automatische Bereitstellung aktivieren und deaktivieren.
AES Key	AES-Schlüssel
Auto Provision Now	Sofortige automatische Bereitstellung

9 Passwort (Password)

Hier können Sie die WEB-Passwörter für Administratoren und Benutzer festlegen. Wählen Sie die auf Sie zutreffende Option aus. Wenn Sie sich als Administrator anmelden, können Sie sowohl Administrator- als auch Benutzer-Passwörter ändern.

	<input checked="" type="radio"/> Administrator <input type="radio"/> User
Username	<input type="text" value="root"/>
Old Password	<input type="text"/>
New Password	<input type="text"/>
Confirm Password	<input type="text"/>

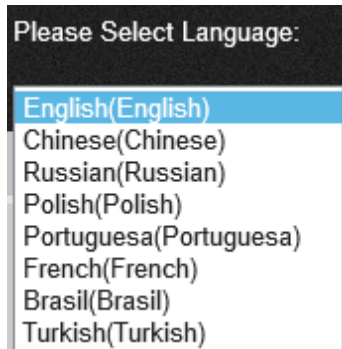
10 Weitere Einstellungen und Informationen zum WEB – Anhang

10.1 WEB-Benutzer

Rechts oben auf der Webseite können Sie den Benutzer auswählen oder sich abmelden.

10.2 Mehrere Sprachen

Rechts oben auf der Webseite können Sie die gewünschte Sprache aus der nachfolgenden Liste auswählen.



10.3 Hinweise und Tipps

Rechts in der Mitte der Webseite finden Sie unter „Note“ für jede Funktionsseite Hinweise und Tipps. Wir hoffen, dass diese Hinweise für Sie hilfreich sind.

