

## Alcatel-Lucent IP Touch 310/610 WLAN-Telefone

Die Alcatel-Lucent IP Touch 310/610 WLAN-Telefone stellen eine komfortable und praktische Lösung für jede Geschäftsumgebung dar. Beide Telefone unterstützen die Mobilfunkstandards IEEE 802.11 a, b und g. Sie ermöglichen Unternehmen, die passende WiFi-Implementierung im Hinblick auf Anwendungssegmentierung, Vermeidung von Interferenzen und Benutzerdichte auszuwählen.



Das Alcatel-Lucent IP Touch 310 WLAN-Telefon erfüllt die meisten Mobilitätsanforderungen im Bürobereich. Das Alcatel-Lucent IP Touch 610 WLAN-Telefon erweitert die Funktionalität des IP Touch 310 WLAN-Telefons um ein größeres Headset für eine verbesserte Sound-Qualität sowie um Push-to-Talk-Funktionen für die Workgroup-Kommunikation.



### LEISTUNGSMERKMALE & VORTEILE

- Unterstützt das Alcatel-Lucent OmniPCX-Telefonie-Protokoll
- Unterstützt die Mobilfunkstandards IEEE 802.11a, b und g
- Nutzt die WLAN-Infrastruktur für Sprach- und Datenanwendungen
- Bietet eine hohe Sprachqualität unter Verwendung von standardisierten QoS-Funktionen auf einer WLAN-Infrastruktur oder dem proprietären SVP-Server (SpectraLink Voice Priority)
- Unterstützt die unterbrechungsfreie Datenübermittlung auf Basis der OmniAccess WLAN-Infrastruktur
- Bietet direkten Tastenzugriff für die Namenwahl und für Freisprechfunktionen
- Unterstützt Over-the-Air-Software Upgrades
- Unterstützt die Einrichtung von Schnellwahlparametern über die USB-Konfigurationsstation
- Investitionsschutz für die Infrastruktur (kompatibel mit Funknetzwerken nach den Mobilfunkstandards IEEE 802.11 a, b und g und mit WLAN-Infrastruktur-Standards)
- Bietet umfassende Business-Telefoniefunktionen in der gesamten Arbeitsumgebung, die für eine bessere Erreichbarkeit und eine gesteigerte Produktivität der Endanwender sorgen
- Austauschbare Akkus zur Unterstützung der anspruchsvollsten Nutzungsanforderungen im Unternehmen
- Verbesserte Strapazierfähigkeit (erhöhter Schutz vor Stößen, Schwingungen, Flüssigkeiten und Staub)
- Unterstützung für die beiden vorhandenen 300/600 MIPT-Telefone und für die neuen 310/610 WLAN-Telefone auf vorhandenen, mit einem SVP-Server ausgestatteten Infrastrukturen
- Unterstützt die Funksicherheit: Wi-Fi Protected Access (WPA und WPA2) und Wireless Encryption Protocol (WEP)

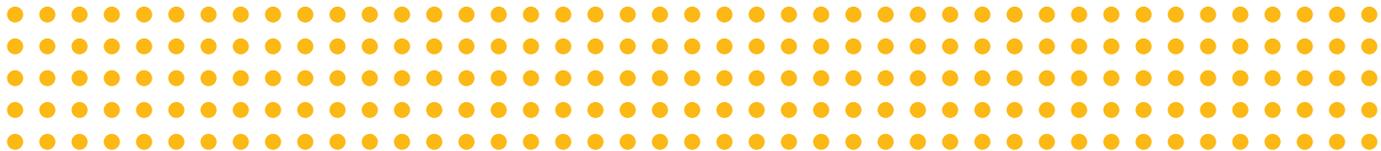
# TECHNISCHE DATEN

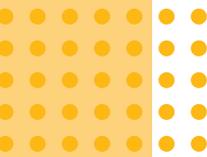
EIGENSCHAFTEN	IP TOUCH 310 WLAN	IP TOUCH 610 WLAN
<b>MECHANISCHE ASPEKTE</b>		
Abmessungen: Höhe x Breite x Tiefe (Zoll)	5,4 x 2,0 x 0,9	5,7 x 2,0 x 0,9
Abmessungen: Höhe x Breite x Tiefe (mm)	137 x 51 x 23	145 x 51 x 23
Gewicht (oz)	3,9 – 4,8*	3,9 – 4,8*
Gewicht (g)	111 – 137*	111 – 137*
Grafikdisplay (Pixel)	128 x 96 Monochrom-LCD	128 x 96 Monochrom-LCD
Freisprechen	Ja	Ja
Hintergrundbeleuchtung	Anzeige und Tastenfeld	Anzeige und Tastenfeld
Vibrationsalarm	Ja	Ja
Headset-Anschluss	Ja	Ja
Farbe (Vorderseite, Blende, Navigator)	Gray/bronze/silver	Charcoal gray/silver/silver
<b>SOFTWARE</b>		
Funktstandards	IEEE 802.11 a, b, g	IEEE 802.11 a, b, g
Funkfrequenzbereich	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,4 GHz – 2,4835 GHz ("b" und "g")</li> <li>• 5,15 – GHz 5,35 und 5,725 – 5,825 GHz ("a" in Nordamerika)</li> <li>• 5,15 – GHz 5,35 und 5,47 – 5,725 GHz ("a" in Europa)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,4 GHz – 2,4835 GHz ("b" und "g")</li> <li>• 5,15 – GHz 5,35 und 5,725 – 5,825 GHz ("a" in Nordamerika)</li> <li>• 5,15 – GHz 5,35 und 5,47 – 5,725 GHz ("a" in Europa)</li> </ul>
Funkfrequenz-Ausgangsleistung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konfigurierbar</li> <li>• Max. 100 mW</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konfigurierbar</li> <li>• Max. 100 mW</li> </ul>
Einfache Wartung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standortstudientool</li> <li>• Diagnosemodus</li> <li>• Syslog-Modus</li> <li>• Software Upgrades über TFTP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standortstudientool</li> <li>• Diagnosemodus</li> <li>• Syslog-Modus</li> <li>• Software Upgrades über TFTP</li> </ul>
QoS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SVP-Modus</li> <li>• Standardisiert: <ul style="list-style-type: none"> <li>- WMM (EDCA)</li> <li>- WMM Power Save (U-APSD)</li> <li>- Traffic Specification (TSPEC)</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SVP-Modus</li> <li>• Standardisiert: <ul style="list-style-type: none"> <li>- WMM (EDCA)</li> <li>- WMM Power Save (U-APSD)</li> <li>- Traffic Specification (TSPEC)</li> </ul> </li> </ul>
Telefonie-Protokolle	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SRP (SpectraLink Radio Protocol)</li> <li>• Alcatel-Lucent OmniPCX</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SRP (SpectraLink Radio Protocol)</li> <li>• Alcatel-Lucent OmniPCX</li> </ul>
Klingeltöne	10 durch den Benutzer wählbare Klingeltöne mit 8-stufiger Lautstärkereglung	10 durch den Benutzer wählbare Klingeltöne mit 8-stufiger Lautstärkereglung
Audio-Codecs	ITU-T G.711 (A- und $\mu$ -Law), G.729AB	ITU-T G.711 (A- und $\mu$ -Law), G.729AB
Funksicherheit	WEP 40 und 128-Bit, WPA/PSK und WPA2/PSK, Cisco FSR	WEP 40 und 128-Bit, WPA/PSK und WPA2/PSK, Cisco FSR
Konfigurationstool	Manuell oder über USB-Konfigurationsstation	Manuell oder über USB-Konfigurationsstation
Push-to-Talk-Funktion	Nein	Ja
<b>AKKUS</b>		
Akku-Pack	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lithium-ion</li> <li>• 3 Typen (Standard, Extended, Ultra-Extended)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lithium-ion</li> <li>• 3 Typen (Standard, Extended, Ultra-Extended)</li> </ul>
Sprechzeit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standard: bis zu 4 Stunden</li> <li>• Extended: bis zu 6 Stunden</li> <li>• Ultra-Extended: max. 8 Stunden</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standard: bis zu 4 Stunden</li> <li>• Extended: bis zu 6 Stunden</li> <li>• Ultra-Extended: max. 8 Stunden</li> </ul>
Standby-Zeit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standard: bis zu 80 Stunden</li> <li>• Extended: bis zu 120 Stunden</li> <li>• Ultra-Extended: max. 160 Stunden</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standard: bis zu 80 Stunden</li> <li>• Extended: bis zu 120 Stunden</li> <li>• Ultra-Extended: max. 160 Stunden</li> </ul>
Ladezeit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standard: 2 Stunden</li> <li>• Extended: 3 Stunden</li> <li>• Ultra-Extended: 4 Stunden</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standard: 2 Stunden</li> <li>• Extended: 3 Stunden</li> <li>• Ultra-Extended: 4 Stunden</li> </ul>

>>>

\*Je nach Telefon und Akku-Pack.

EIGENSCHAFTEN	IP TOUCH 310 WLAN	IP TOUCH 610 WLAN
<b>LADEGERÄTE</b>		
Basisladestation	Ja	Ja
Dual-Ladestation	Ja (mit Konfigurationsstation über USB-Anschluss für Software-Upgrades)	Ja (mit Konfigurationsstation über USB-Anschluss für Software-Upgrades)
Vierfach-Ladestation	Ja	Ja
<b>SCHUTZHÜLLEN</b>		
Gürtelclip	Optional	Optional
Schutzhülle mit Drehclip und Tastenfeldabdeckung	Optional	Optional
Tasche	Optional	Optional
<b>ZUBEHÖR</b>		
Headset	Optional / Jack 2,5 mm	Optional / Jack 2,5 mm
Band	Optional	Optional
<b>SPRACHEN</b>		
	Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Niederländisch, Portugiesisch, Spanisch	Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Niederländisch, Portugiesisch, Spanisch
<b>UMWELT UND BEHÖRDENBESTIMMUNGEN</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Betriebstemperatur: 32°F bis 113°F (0°C bis +45°C)</li> <li>• Schutzgrad durch das Gehäuse: IP53</li> <li>• Stoßfest: MIL 810F Proc IV 516.5 (Falltests)</li> <li>• EMC-Klassifizierung ETS 301 489-1: Portable Nutzung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Betriebstemperatur: 32°F bis 113°F (0°C bis +45°C)</li> <li>• Schutzgrad durch das Gehäuse: IP53</li> <li>• Stoßfest: MIL 810F Proc IV 516.5 (Falltests)</li> <li>• EMC-Klassifizierung ETS 301 489-1: Portable Nutzung</li> </ul>





4285921 – DE – 08/2007 – Alcatel Lucent Enterprise – 32, avenue Kléber – 92707 Colombes, France.  
RCS Paris B 602 033 185. Alcatel, Lucent, Alcatel-Lucent und das Alcatel-Lucent-Logo sind Marken  
von Alcatel-Lucent. Alle anderen Marken sind das Eigentum der jeweiligen Inhaber. Alcatel-Lucent  
übernimmt keine Verantwortung für die sachliche Richtigkeit der vorgelegten Informationen.  
Änderungen behalten wir uns ohne Ankündigung vor. © 2007 Alcatel-Lucent. Alle Rechte vorbehalten.  
Gedruckt in der EU auf chlorfreiem Papier.