



LANCOM DECT 510 IP

Professionelle DECT-Erweiterung für alle LANCOM Business-VoIP-Router bzw. Routern mit aktivierter All-IP Option

Mit der LANCOM All-IP Option werden die LANCOM 1781er-Router, der 1631E und 831A so erweitert, dass vorhandene ISDN-Endgeräte und ISDN-TK-Anlagen direkt am LANCOM Router angeschlossen werden können. Der Router übernimmt dann die Umwandlung von ISDN auf VoIP-basierte All-IP-Anschlüsse. Eine kostengünstige und professionelle Lösung, um ISDN-basierte Netzwerkkomponenten zuverlässig weiterbetreiben zu können.

- › Einfache Netzwerkimtegration an LANCOM Business-VoIP-Routern bzw. Routern mit aktivierter All-IP Option
- › Autoprovisionierung der Basisstation über den LANCOM Router
- › Nutzung von bis zu 6 DECT-Mobilteilen
- › 4 parallele Gespräche möglich
- › Telefonieren in höchster Sprachqualität
- › Stromversorgung über Power over Ethernet oder Netzteil
- › Empfohlene DECT-Mobilteile: Gigaset SL750H PRO, S650H PRO, R630H PRO

LANCOM DECT 510 IP

Einfache Netzwerkinstallation

Die LANCOM DECT 510 IP ist die ideale DECT-Erweiterung für LANCOM All-IP-Infrastrukturen und fügt sich nahtlos in die Gesamtlösung ein. So ermöglichen LANCOM Business-VoIP-Router neben der DECT-Anwendung den parallelen Betrieb von ISDN-, Analog- und VoIP-Endgeräten.

Autoprovisionierung der Basisstation

Die LANCOM DECT 510 IP bietet eine einfache und zeitsparende Lösung für die Einrichtung und Konfiguration von DECT-Mobilteilen. So wird die Basisstation direkt an den Ethernet-Port des LANCOM Routers angeschlossen und vom Voice Call Manager im Router erkannt, sodass eine zentrale Verwaltung der verbundenen Mobilteile erfolgen kann. Alternativ können die DECT-User auch über einen komfortablen Konfigurationsassistenten eingebunden werden.

Nutzung von bis zu 6 DECT-Mobilteilen

Einfach mit einem LANCOM Router verbunden, ermöglicht die LANCOM DECT 510 IP die komfortable Nutzung von bis zu 6 DECT-Mobilteilen und die Zuordnung einzelner Rufnummern.

4 parallele Gespräche möglich

An der LANCOM DECT 510 IP können bis zu 4 parallele Gespräche geführt werden - ideal für flexible Kommunikation in kleinen und mittleren Unternehmen.

Telefonieren in höchster Sprachqualität

Unterstützen alle beteiligten Netzwerke und Endgeräte HD-Voice, bietet der Voice Call Manager im LANCOM Router exzellente Sprachqualität über die LANCOM DECT 510 IP. HD-Voice ermöglicht hierbei den DECT-Gesprächsteilnehmern eine um ein Vielfaches verbesserte hörbare Präsenz aller teilnehmenden Stimmen.

Stromversorgung über PoE oder Netzteil

Dank Unterstützung von Power over Ethernet (PoE) kann die LANCOM DECT 510 IP auch abseits der Stromversorgung an einem LANCOM PoE-Switch angeschlossen werden. Somit kann die Basisstation für eine optimale DECT-Ausleuchtung frei positioniert werden. Alternativ ist die Versorgung über ein Netzteil möglich.

LANCOM DECT 510 IP

Technische Details	
Unterstützte Geräte	<ul style="list-style-type: none"> LANCOM 1783VA, LANCOM 1783VAW, LANCOM 1783VA-4G, LANCOM 1784VA und LANCOM (R)88x Serie LANCOM 1781 Serie, 1631E, 831A (mit aktivierter All-IP Option)
Empfohlene Mobilteile	<ul style="list-style-type: none"> Gigaset SL750H Pro Gigaset S650H Pro Gigaset R630H Pro
VoIP	
Anzahl int. VoIP-Rufnummern/Mobilteile	max. 6
Anzahl gleichzeitiger VoIP-Verbindungen	bis zu 4 parallele VoIP-Sprachkanäle
Codecs	G.711, G.722, G.726, G.729, DTMF (Inband, RFC2833, SIP-INFO)
Media-Protokolle	SIP, RTP
QoS	DiffServ-Markierung von Signalisierung (SIP) und Medienströmen (RTP)
Schnittstellen	
LAN	10/100Base-TX, Autosensing, Auto Node-Hub, PoE nach IEEE 802.3af
DECT	<ul style="list-style-type: none"> Frequenzbereich: 1,88 bis 1,90 GHz (EMEA) DECT EN 300-175 X DECT-Funkübertragung bis max. 300m im Freien und 50m in Gebäuden
Management und Monitoring	
LANconfig/Webinterface	Manuelle Konfiguration über LANCOM-eigenes Konfigurationstool oder Webinterface
LANmonitor	Monitoring-Applikation für Microsoft Windows zur (Fern-)Überwachung und Protokollierung von Geräte- und Verbindungsstatus.
Firmware-Update	Update via Webinterface (HTTP/S)
Hardware	
Größe	105 mm x 46 mm x 132 mm (Länge/Breite/Höhe)
Gewicht	120 g
LED Anzeigen	1 LED als Statusanzeige
Spannungsversorgung	6,5V 600mA, Power over Ethernet nach IEEE 802.3af
Umgebung	Einsatz im Innenbereich (IP20), maximaler Einsatztemperaturbereich 5–45° C; Luftfeuchtigkeit 0–80%; nicht kondensierend
Montage	Wand- oder Tischmontage
Konformitätserklärungen*	
CE	EN 55024:2010, EN 60950-1:2006/AC:2011, EN 300 328 V1.7.1, EN 301 893 V1.7.1
*) Hinweis	Auf unserer Website www.lancom-systems.de finden Sie die vollständigen Erklärungen zur Konformität auf der jeweiligen Produktseite
Lieferumfang	
Netzteil	Externes Steckernetzteil (230V), NEST 6,5 V / 0,6 A DC/S
Support	
Garantie	2 Jahre Support
Artikelnummer(n)	
LANCOM DECT 510 IP	61901