

# Spectralink 7722 und 7742



spectralink 

## Die ultimative Drahtloslösung für Gesundheitspersonal

Die drahtlosen DECT-Telefone 7722 und 7742 von Spectralink kombinieren die hohen Hygieneanforderungen mit verbesserter Reaktionsfähigkeit und persönlicher Sicherheit, weshalb sie sich insbesondere für Umgebungen eignen, in denen Mobilität und Kommunikation entscheidend sind – beispielsweise im Gesundheitswesen, in der Pflege, im Energie- und Versorgungssektor oder in Kernkraftanlagen. Mit den intuitiven, robusten und desinfizierbaren drahtlosen DECT-Telefonen bleiben Mitarbeiter im Gesundheitswesen mobil und sind trotzdem in kritischen Situationen schnell verfügbar. Neben integrierten Anwendungen von Drittanbietern, wie Patientenruf oder Geräteüberwachungssystemen, gewährleisten Alarmsymbole und die integrierte Alarmtaste eine unverzügliche Reaktion in Notsituationen.

Die speziell für Umgebungen im Gesundheitswesen entwickelten Alarmsymbole stellen sicher, dass Nachrichten und Alarme für die Mitarbeiter einfach, schnell und intuitiv sind.

Diese Endgeräte erfüllen die hohen Anforderungen von Gesundheitspersonal und werden mit marktführenden Anrufsteuerungs- und Unified Communications (UC)-Plattformen (IP-PBX) zertifiziert und getestet.

### Spectralink Endgerät 7722

Das Spectralink 7722-Endgerät ist desinfizierbar und verfügt über eine leicht zu reinigende Tastenaufgabe, um die Ausbreitung von Bakterien und Krankheiten zu minimieren. Das IP64-konforme Telefon ist staubdicht und gegen Spritzwasser geschützt, sodass Patienten auch in Nassräumen betreut werden können, ohne das Gerät vorher ablegen zu müssen.

### Spectralink Endgerät 7742

Das Spectralink 7742-Endgerät erweitert die Fähigkeiten des Spectralink 7722-Telefons. Die persönliche Sicherheit wird mit automatischen Alarmmeldern, wie "Man Down" (eine Person liegt am Boden, z. B. verletzt) und "Rennen" (jemand bewegt sich sehr schnell), sowie einem Notfallband zum abziehen erhöht. Dank dieser erweiterten Sicherheitsfunktionen ist das Spectralink 7742-Endgerät ideal für Mitarbeiter in psychiatrischen Einrichtungen, Notfallstationen und anderen Bereichen, in denen die Sicherheit des Personals besonders gefährdet ist.

### Vorteile

- Zertifiziert und getestet mit marktführenden Anrufsteuerungs- und UC-Plattformen (IP-PBX)
- Beständigkeit gegen klinikübliche Desinfektionsmittel und leicht zu reinigende Tastenaufgabe für geringeres Risiko einer Ausbreitung von Bakterien und Krankheiten
- Notfallband und Alarmtaste verbessern die Sicherheit von Personal in Umgebungen mit hohem Risiko
- Automatische Alarme, wie "Man Down" oder "Rennen," sorgen für ein weiteres Plus an Sicherheit
- Unterstützung von sicherem 2-Wege-Messaging
- Verbesserte DECT-Sicherheit



### TECHNOLOGY ALLIANCE PARTNER

Spectralink lässt sich problemlos in verschiedene Plattformen für Anrufsteuerung, Unified Communications, Alarme, Warnmeldungen und Sofortnachrichten integrieren.

Eine aktuelle Liste finden Sie auf unserer [Seite für Technology Alliance Partner](#).

## Merkmale

### Spectralink 7722, 7742

- TFT-Farbdisplay: 65.000 Farben, acht Zeilen für Text, 128 x 160 Pixel
- Datum und Uhrzeit\*
- Vier-Wege-Navigationstaste
- Automatische Tastensperre
- Alarmtaste - bereit für die Alarmanwendung\*\*
- Kurzwahl
- 12 verschiedene Klingeltöne und einstellbare Ruftonlautstärke
- Spezielle Klingeltöne für laute Umgebungen
- Einstellbare Alarmlautstärke (schwacher Akku/geringe Abdeckung/eingehende Nachricht)
- Alarm im Stumm-Modus (Blinken oder kurzes Klingeln)
- Kopfhöreranschluss
- Klingelton für Headset
- Lautsprecher bei automatischer Anrufbeantwortung
- Lautsprecher/Freisprecheinrichtung

- Vibrationsalarm
- Anruferkennung
- Telefonbuch mit bis zu 350 Einträgen
- Anrufliste mit eingehenden/verpassten/angenommenen Anrufen
- Speicherung der Anrufliste im Permanentspeicher (bis zu 40 Anrufe)
- Speicherung der Aufgabenliste im Permanentspeicher (bis zu 50 Aufgaben)\*\*
- Textnachrichten (180 Zeichen)\*
- Alarmsymbole und Nachrichtenfunktion\*\*
- Desinfektionsmittelbeständig
- Folientastatur erleichtert die Reinigung
- LED\*\*
- Teilen von Endgeräten\*\*\*
- Full-Slot-DECT-Funkübertragung
- Software Update Over The Air (SUOTA)\*
- Configuration Over The Air (COTA)\*
- 15 Menüsprachen (EN, FR, DE, ES, IT, NL, CZ, PL, DK, NO, SV, FI, PT, RU, TR)
- Unterstützte Abonnements: 15

### Spectralink 7742 – Zusatzfunktionen

- Bluetooth-Kopfhöreranbindung
- Notfallband\*\*
- "Man Down"-Erkennung\*\*
- Erkennung für keine Bewegung\*\*
- Erkennung für Rennen\*\*
- Automatischer Alarmruf\*\*\*

\* Systemabhängige Funktion. Für weitere Details siehe Referenzhandbuch (Feature Reference Guide) unter [support.spectralink.com](http://support.spectralink.com).

\*\* Anwendungsabhängige Funktion.

\*\*\* Lizenz erforderlich.

## Technische Daten

### Zulassungen

- EMV: EN 301 489-17 V3.1.1
- Funkübertragung: EN 300 328 V2.2.2 und EN 301 406
- RF-Schutz: EN 50566:2017
- Produktsicherheit: EN 62368-1:2020+A11:2020
- DECT: EN 301 406 V2.1.1

Informationen zu Zulassungen und zur Einhaltung gesetzlicher Vorschriften finden Sie auf unserer [Website](#).

### Gesprächs-/Standby-Dauer

- Spectralink 7722:
  - Gesprächsdauer: bis zu 23 Stunden (27 im Economy-Modus)
  - Standby-Dauer: bis zu 118 Stunden
- Spectralink 7742:
  - Gesprächsdauer: bis zu 22 Stunden (25 im Economy-Modus)
  - Standby-Dauer: bis zu 90 Stunden
  - Gesprächs-/Standby-Dauer mit aktiviertem Bluetooth: bis zu 11/50 Stunden

### Abmessungen und Gewicht

- Abmessungen: 148 x 50,4 x 21,6 mm
- Gewicht: 115 g inkl. Akku

### Akku

- Akku: Lithium-Ionen-Akku
- Leicht entnehmbare Akku mit Möglichkeit zur Verwendung in Umgebungen mit Schichtbetrieb
- Akkulebensdauer unter geeigneten Lade- und Entladebedingungen: Zwei Jahre oder 500 Ladezyklen

### Temperatur

- Betriebstemperatur: -10 bis 55 °C
- Ladetemperatur: 0 bis 40 °C

### IP-Schutzart

- Gemäß EN60529:
  - Schutzart IP64 (staubdicht und spritzwassergeschützt)

### Prüfungen

- Sturzprüfung: IEC 60068-2-32

# Vervollständigen Sie Ihre Spectralink DECT-Lösung

## Optimieren Sie Ihre DECT-Lösung von Spectralink mit AMIE® Advanced for IP-DECT.

Als cloudbasierte Verwaltungsplattform für IT- und TK-Administratoren zur Überwachung von IP-DECT-Servern, Basisstationen und Endgeräten bietet AMIE Advanced for IP-DECT zentrale Bereitstellung, detaillierte Analysen der Systemleistung, automatisierte und planmäßige Aufgaben sowie proaktive Warnmeldungen, wenn Eingriffe in die Infrastruktur nötig sind.

## Schützen und steigern Sie den Wert Ihrer Spectralink Mobilitätslösung mit Software Assurance.

Spectralink Software Assurance ist speziell als Ergänzung und Schutz Ihrer bestehenden DECT-Lösung von Spectralink gedacht. Mit Software Assurance erhalten Sie während der vereinbarten Vertragslaufzeit Zugang zu aktuellen Software-Upgrades, einschließlich neuer Funktionen, Service-Updates und Sicherheitsverbesserungen, um die Gefahr von Datenverlust bzw. Datenschutzverletzungen zu reduzieren.

## Verringern Sie die Risiken Ihrer Investition mit Spectralink Professional Services.



| Planen   | Bereitstellen  |
|--|--|
| <p>Entwickeln Sie Strategien für Ihren Weg zum Erfolg. Zunächst analysieren und bewerten wir Ihren Bedarf auf der Grundlage Ihrer Geschäftsziele, der Anforderungen Ihrer Endbenutzer und der bestehenden IT-Infrastruktur. Anschließend erarbeiten wir gemeinsam mit Ihnen eine wirksame Strategie, mit der Sie die richtige Kombination aus Mobilgeräten, Anwendungen und Technologien finden.</p> | <p>Individualisieren und aktivieren Sie Ihre Lösung. Wir unterstützen Sie bei der Umsetzung Ihres Plans mit einem sorgfältigen Implementierungsprozess, der die Konfiguration, Implementierung und Prüfung aller Aspekte Ihrer technischen Umgebung beinhaltet. Außerdem bieten wir umfassende Schulungen an, um Ihre Mitarbeiter auf die neuen Mobillösungen vorzubereiten.</p> |

## Über Spectralink

Als Preisträger im Bereich der Mobiltechnologie verändert Spectralink seit über 30 Jahren die Art und Weise, wie unsere Kunden arbeiten und kommunizieren. Durch unsere Entschlossenheit, Außergewöhnliches zu leisten, unterstützen wir die Mobilität der Belegschaften und helfen unseren Kunden und Partnern, neue Wege zu beschreiten und Möglichkeiten zu entdecken. Mit unseren branchenführenden, professionellen Mobillösungen stehen wir unseren Kunden überall zuverlässig und flexibel zur Seite. Unser Erfolgsrezept? Hervorragende Mitarbeiter, eine ausgeprägte Innovationskultur und viel Leidenschaft.

[spectralink.com](https://spectralink.com)  
[info@spectralink.com](mailto:info@spectralink.com)  
 +1 800 775 5330 Nordamerika  
 +49 89 27780438 EMEA