

M53

DECT-Mobilteil

Dieses Gerät ist für den professionellen Einsatz bestimmt. Jegliche anderweitige Verwendung ist nicht bestimmungsgemäß. Lesen Sie bitte vor Inbetriebnahme die Sicherheitshinweise und diese Anleitung zu Aufstellung und Bedienung des Gerätes. Bewahren Sie dieses Dokument auf und geben Sie das Gerät nicht ohne es an Dritte weiter. Scannen Sie den QR-Code, um auf das folgende Online-Dokument zuzugreifen: [Kurzanleitung M253](#).



Sicherheitsanweisungen (GPSR)

- **Hinweis:** Das Typenschild befindet sich unten oder hinten am Gerät.
 -  **Warnung:** Verwenden Sie nur den mit dem Gerät gelieferten Stromrichter (AC/DC-Adapter) oder ein von Snom ausdrücklich empfohlenes Netzteil.
 - Netzteil: 6 V, 450 mA
 - Hersteller: VTPL → EU: Modell VT05EEU06045 (Snom P/N: 00004739) → UK: VT05EUK06045 (Snom P/N 00004655)
 - Hersteller: Jiangxi Jian Aohai Technology Co., Ltd. → EU: Modell A318-060045W-EU1 → UK: Modell A318-060045W-UK
- Verwenden Sie den mitgelieferten Adapter mit 2,7 W, um die maximale Ladegeschwindigkeit zu erreichen. Andere Stromversorgungen können das Gerät beschädigen oder sogar zerstören. Die Netzteile müssen in der Nähe des Geräts angebracht und leicht zugänglich sein.
- Verlegen Sie das Kabel des Geräts nicht so, dass Personen darüber stolpern können. Verlegen Sie das Kabel nicht an Orten, an denen es mechanischem Druck ausgesetzt ist, da es dadurch beschädigt werden kann. Wenn das Netzkabel oder der Stecker beschädigt ist, ziehen Sie das Gerät aus der Steckdose und wenden Sie sich an qualifiziertes Servicepersonal.
 - Montieren Sie das Gerät nur in Höhen von höchstens 2 m.
 - Das Gerät ist nur für den Gebrauch in Innenräumen bestimmt. **Nicht für den Außenbetrieb geeignet!**
 - Die Betriebstemperatur sollte zwischen 0 °C und +40 °C liegen, die Luftfeuchtigkeit bis 95 % nicht kondensierend.
 - Stellen Sie das Gerät nicht in explosionsgefährdeten Umgebungen (z.B. Lackierereien) auf. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn Sie Gas oder andere möglicherweise explosionsgefährliche Dämpfe riechen.
 - Stellen Sie das Gerät nicht in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit wie Badezimmern, Waschküchen, feuchten Kellerräumen auf. Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser und gießen Sie keine Flüssigkeiten auf oder in das Gerät.
 - Wenn das Gerät mit Flüssigkeiten in Berührung kommt, ziehen Sie sofort den Netzstecker. Schließen Sie das Gerät erst dann wieder an, wenn es vollständig getrocknet ist.
 - Medizinische Geräte könnten beeinträchtigt werden. Bitte bedenken Sie die technischen Auswirkungen, wenn Sie die Geräte z. B. in einer Arztpraxis installieren.
 - **Warnung:** Der Hörer enthält einen Magneten und kann kleine gefährliche Objekte wie Nadeln anziehen. Bevor Sie ihn ans Ohr halten, vergewissern Sie sich, dass keine Objekte daran haften.

Zusätzliche Sicherheitshinweise

- **Wenn Sie einen implantierten Herzschrittmacher haben** Nicht verwenden, wenn Sie einen implantierten Herzschrittmacher haben, es sei denn, die Anweisungen des Herzschrittmacherherstellers erlauben ausdrücklich die Verwendung von Geräten, die pulsierende Hochfrequenzsignale aussenden. Befolgen Sie immer die Anweisungen des Herstellers! Empfohlener MINIMAL-Abstand zum Gerät: 20 cm. Tragen Sie das Gerät nicht in einer Brusttasche. Verwenden Sie das Gerät an dem Ohr, das entgegengesetzt von dem medizinischen Gerät ist, um das Störungspotenzial zu minimieren. Schalten Sie das Gerät sofort aus, wenn der Verdacht besteht, dass es zu Störungen kommt.
- **Implantierte medizinische Geräte** Hersteller medizinischer Geräte empfehlen einen Mindestabstand von 20 Zentimeter zwischen Funkgeräten und implantierten medizinischen Geräten wie z.B. Herzschrittmachern oder implantierten Cardioverttern / Defibrillatoren, um eine mögliche Störung des medizinischen Geräts zu vermeiden. Personen, die Geräte dieser Art verwenden:
 - Halten Sie das drahtlose Gerät immer mehr als 20 cm vom medizinischen Gerät entfernt, wenn das drahtlose Gerät eingeschaltet ist.
 - Tragen Sie das Gerät nicht in einer Brusttasche.
 - Verwenden Sie das Gerät an dem Ohr, das entgegengesetzt von dem medizinischen Gerät ist, um das Störungspotenzial zu minimieren.
 - müssen ihr Funkgerät umgehend ausschalten, wenn sie Grund zu der Vermutung haben, dass es zu einer Störung gekommen ist,
 - müssen die Anweisungen des medizinischen Geräteherstellers lesen und befolgen.Wenn Sie Fragen hinsichtlich der Verwendung des Geräts zusammen mit einem implantierten medizinischen Gerät haben, wenden Sie sich an Ihren Arzt.
- **Andere Gesundheitsrisiken** Halten Sie den Gehäuselautsprecher auf der Rückseite des Mobilteils nicht an Ihr Ohr, wenn das Telefon läutet oder wenn das Gerät auf Freihand-Lautsprechen geschaltet ist. **Es drohen irreversible Hörschäden!**
- **Betriebsumgebung** Vergessen Sie nicht, die in bestimmten Bereichen gültigen besonderen Vorschriften zu beachten und immer dann das Gerät auszuschalten, wenn sein Einsatz verboten ist oder wenn es durch das Gerät zu Störungen kommen oder Gefahr entstehen kann. Halten Sie das Gerät stets in seiner vorgesehenen Bedienungsposition. Bringen Sie keine Kreditkarten oder andere magnetische Datenträger in die Nähe des Geräts, da auf diesen enthaltene Daten hierdurch gelöscht werden können.
- **Medizinische Geräte** Der Betrieb von Funkgeräten kann unter Umständen die Funktionalität von nicht ausreichend abgeschirmten medizinischen Geräten stören. Wenden Sie sich an einen Arzt oder den Hersteller des medizinischen Geräts, um festzustellen, ob diese ausreichend gegen externe Hochfrequenzemissionen abgeschirmt sind oder wenn Sie Fragen zu anderen Themen haben. Schalten Sie Ihr Gerät in Gesundheitseinrichtungen aus, wenn Sie durch in diesen Bereichen aufgestellte Vorschriften dazu aufgefordert werden. Krankenhäuser oder Gesundheitseinrichtungen können unter Umständen Geräte verwenden, die auf externe Hochfrequenzemissionen sensibel reagieren können.
- **Kleinkinder** Das Gerät und sein Zubehör können Kleinteile enthalten. Halten Sie diese außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern.
- **Wenn Sie ein Hörgerät tragen** Bitte beachten Sie, dass das Gerät ein Brummen verursachen kann.
- **SELV (Safety Extra Low Voltage) Konformität** Die Eingangs-/Ausgangsverbindungen halten die SELV-Richtlinien für Kleinspannungsgeräte ein.

- **Explosionsgefährdete Orte** Schalten Sie Ihr Gerät an Orten mit einer explosionsgefährdeten Atmosphäre aus und handeln Sie entsprechend den Schildern und Anweisungen. An solchen Orten kann ein Funke eine Explosion auslösen oder einen Brand mit körperlichen Schäden oder Todesfolge auslösen. Schalten Sie das Gerät an Tankstellen und in der Nähe von Benzinpumpen aus. Beachten Sie die Einschränkungen in Bezug auf den Einsatz von Funkgeräten in Kraftstoffdepots, -lagern und in Verkaufsbereichen, chemischen Anlagen oder Sprenggebieten. Orte, an denen Explosionsgefahr besteht, sind zwar häufig, aber nicht immer deutlich gekennzeichnet. Hierzu gehören beispielsweise das Unterdeck auf Schiffen, Umgebungen von Leitungen und Tanks, in denen sich Chemikalien befinden, Fahrzeuge, die mit Flüssiggas betrieben werden, sowie Orte, an denen sich Chemikalien oder Partikel wie Getreidestaub, Staub oder Metallpulver in der Luft befinden.
- **Empfindliche elektronische Geräte** Nach dem gegenwärtigen Stand der Forschung beeinträchtigen DECT-Geräte elektronische Geräte nicht. Sie sollten trotzdem Vorsicht walten lassen, wenn Sie DECT-Geräte in unmittelbarer Nähe solcher Geräte wie z.B. Laborausrüstungen betreiben wollen. Halten Sie immer, auch im Standby-Betrieb, einen Mindestabstand von 10 cm ein.
- **Überspannungsschutz** Es wird empfohlen, ein Überspannungsschutzgerät zwischen Steckdose und das Gerät zu schalten, um Schäden, die durch Blitzschlag oder andere Arten von Überspannungen entstehen können, zu verhindern.
- **Erklärung zur HF-Belastung: Achtung:** Um die Einhaltung der Anforderungen zur HF-Belastung zu gewährleisten, muss die DECT-Basis so installiert und verwendet werden, dass zu anderen Körperteilen des Benutzers als den Händen ein Abstand von 20 cm oder mehr eingehalten wird.
- **Datenschutz bei schnurlosen Telefongesprächen** Drahtlose Telefongespräche werden über Funkwellen übertragen, so dass die Möglichkeit besteht, dass Ihre Gespräche von Funkempfängern in Reichweite abgehört werden können. Aus diesem Grund sollten Sie solche Gespräche nicht als so privat ansehen wie Gespräche mit schnurgebundenen Telefonen.
- **Mögliche TV-Störungen** Einige schnurlose Geräte arbeiten mit Frequenzen, die Störungen bei Fernsehgeräten und Videorekordern verursachen können. Um solche Störungen zu minimieren oder zu vermeiden, sollten Sie das Gerät nicht in der Nähe eines Fernsehers oder Videorecorders oder auf diesem aufstellen. Falls Interferenzen auftreten, können Sie die Störungen oft verringern oder beseitigen, indem Sie das schnurlose Gerät weiter vom Fernsehgerät oder Videorecorder entfernen.

Wichtige Informationen zur Batterie



Warnung: Dieses Produkt verwendet einen wiederaufladbaren Nickel-Metallhydrid-Akku. Verwenden Sie nur den Akku, der mit dem Gerät geliefert wurde. Verwenden Sie keine anderen Batterietypen, da dies zu Auslaufen, Feuer, Explosion oder anderen gefährlichen Situationen führen kann.

Elektrische Spezifikationen	Hersteller	Modell
AAA-NiMH, 1,2 V, 850 mAh	• GPI INTERNATIONAL LTD.	• VTRHCH83C123 / C109
	• YIYANG CORUN BATTERY CO. LTD.	• Ni-MH AAA850
	• SHENZHEN HIGHPOWER TECHNOLOGY CO. LTD.	• HFR-AAA850

- Verwenden Sie den Akku nicht, wenn er während des Gebrauchs, der Lagerung oder des Transportes extrem hohen oder niedrigen Temperaturen ausgesetzt war.
 - Verwenden Sie den Akku nicht bei extrem niedrigem Luftdruck in großen Höhen.
 - Lassen Sie den Akku in einer Umgebung mit extrem hohen Temperaturen und/oder extrem niedrigem
- Luftdruck, kann dies eine Explosion oder das Austreten von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen zur Folge haben.

 - Zerlegen Sie Batterien niemals, verändern Sie sie nicht, schließen Sie sie nicht kurz und verwenden Sie sie nicht für andere als die vorgesehenen Zwecke.

Laden und Entladen des Akkus, Aufbewahrung

- **Achtung:** Explosionsgefahr, wenn die Batterie durch einen falschen Typ ersetzt wird.
 - Die volle Leistungsfähigkeit einer neuen Batterie wird erst nach zwei oder drei vollständigen Lade- und Entladezyklen erreicht.
 - Der Akku kann Hunderte von Malen geladen und entladen werden, aber er wird sich irgendwann abnutzen.
 - Wird ein voll aufgeladener Akku nicht benutzt, verliert er mit der Zeit seine Ladung.
 - Benutzen Sie die Akkus nur für den vorgesehenen Zweck. Benutzen Sie keine beschädigten Ladegeräte oder Akkus. Beschädigte Akkus können explodieren!
 - Bewahren Sie den Akku niemals in unmittelbarer Nähe von offenem Feuer oder anderer Hitzequellen, in praller Sonne usw. auf.
- Die Kapazität und Lebensdauer der Akkus wird verkürzt, wenn sie an kalten oder warmen Orten liegen gelassen wird. Laden Sie die Akkus nur in einer Umgebungstemperatur von 0 °C bis 40 °C. Ein Gerät mit einem kalten oder warmen Akku funktioniert unter Umständen vorübergehend nicht, selbst wenn der Akku vollständig geladen ist.
 - Vermeiden Sie eine Überladung der Akkus, da sie zu einer übermäßigen Alterung führt.
 - Laden Sie niemals die Akkus mit verkehrter Polarität, da dies zu Gasbildungen im Inneren der Akkus führen kann, welche wiederum Leckagen herbeiführen können.
 - Nehmen Sie den Akku aus dem Gerät, wenn Sie es für länger als einen Monat lagern wollen.
 - Lagern Sie die Batterie an einem kühlen Ort mit niedriger Luftfeuchtigkeit und ohne korrosive Gase.

Technische Spezifikationen

DECT

- Frequenzbereich
 - Europa: 1.881,792 - 1.897,344 MHz
- HF-Sendeleistung
 - Europa: < 24 dBm

Scannen Sie den QR-Code, um auf das folgende Online-Dokument zuzugreifen: [Datenblatt M53](#). Dort finden Sie eine komplette Übersicht aller technischen Daten.



Normkonformität

CE Dieses Gerät entspricht den grundlegenden Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaanforderungen aller relevanten europäischen Richtlinien. Dieses Gerät entspricht den Funkgerätevorschriften von 2017 und den wesentlichen Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaanforderungen aller relevanten britischen Gesetze.

Die eigenmächtige Öffnung des Geräts sowie Änderungen und Modifizierungen am Gerät führen zum Erlöschen der Gewährleistungspflicht und können darüberhinaus zum Erlöschen der Zulassung führen. [Die Konformitätserklärung können Sie von https://www.snom.com/conformity herunterladen.](https://www.snom.com/conformity)

Entsorgung



Ladeschale | Headset | Netzteil: Dieses Gerät unterliegt der europäischen Richtlinie 2012/19/EU und darf nicht im Hausmüll entsorgt werden. Wenn Sie nicht wissen, wo Sie Ihr Altgerät entsorgen können, wenden Sie sich bitte an Ihre Kommune, Ihren örtlichen Müllentsorger oder Ihren Fachhändler.



Akku: Die mit diesem Produkt gelieferte Batterie unterliegt der europäischen Richtlinie 2006/66/EC und darf nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden. Wenn Sie nicht wissen, wo Sie den Akku am Ende seiner Lebensdauer entsorgen können, wenden Sie sich an Ihre Gemeinde, Ihren örtlichen Abfallentsorger oder Ihren Verkäufer.

Die Entsorgung elektrischer und elektronischer Produkte in Ländern außerhalb der Europäischen Union sollte in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften erfolgen. Bitte kontaktieren Sie die örtlichen Behörden für weitere Informationen.

Reinigung

Verwenden Sie ein antistatisches Tuch. Bitte vermeiden Sie Wasser und flüssige oder feste Reinigungsmittel, da diese die Oberfläche oder die interne Elektronik des Produkts beschädigen könnten.

Weitere Informationen

Wenden Sie sich bei Betriebsstörungen oder Defekten an autorisiertes Servicepersonal, an Ihren Verkäufer oder an Snom. Klicken Sie auf den Text oder scannen Sie den zugehörigen QR-Code, um auf die jeweilige Online-Ressource zuzugreifen **Snom Service Hub M53**



Hersteller: [VTech Telecommunications Ltd.](#) 23/F, Tai Ping Industrial Centre, Block 1, 57 Ting Kok Road, Tai Po, Hong Kong

Wie Sie sich an den Snom-Support wenden → <https://www.snom.com/support>

Unternehmensstandorte → <https://www.snom.com/contact>

Garantieinformation → <https://www.snom.com/warranty>

Hinweise und Haftungsausschluss

Snom sowie die Namen der Snom-Produkte und die Snom-Logos sind gesetzlich geschützte Marken der Snom Technology GmbH. Produktspezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden. Snom Technology GmbH behält sich jederzeit das Recht auf Überarbeitung und Änderung dieses Dokumentes vor, ohne verpflichtet zu sein, die vorgenommenen Änderungen anzukündigen oder mitzuteilen. Trotz der angewandten Sorgfalt bei der Zusammenstellung und Präsentation der Informationen in diesem Dokument können sich Daten zwischenzeitlich geändert haben. Daher übernimmt Snom keine Gewähr für die Richtigkeit, Vollständigkeit oder Aktualität der zur Verfügung gestellten Informationen. Jegliche Haftung für Schäden ist ausgeschlossen, sofern diese nicht auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit auf seiten von Snom beruhen oder sofern keine Haftung aufgrund zwingender gesetzlicher Bestimmungen eintritt.