

BOSS *Orchid* TAM

Die Premiere auf dem deutschen Telekommunikationsmarkt

Orchid LR108 Low Radiation DECT Cordless Phone mit Anrufbeantworter



LOW RADIATION* Information

DECT Cordless Telephone Standard

Der DECT Standard für Schnurlostelefone nutzt die fortschrittliche digitale Funktechnologie im Hochfrequenzbereich von 1880 – 1900 MHz zur drahtlosen Signalübertragung von der Basisstation zum Hörer.

Neben der Übertragung des Tonsignals dient bei den üblichen DECT- Telefonen eine permanente Funkverbindung der ständigen Datenübertragung zur DECT Systemsteuerung, unabhängig, ob der Handapparat in der Basisstation eingesetzt ist oder nicht, da der Funkkontakt (Link) für den Betrieb immer erforderlich ist.

Das bedeutet, dass bei einer normalen DECT- Anlage immer eine Funkverbindung zwischen der Basisstation und dem Handapparat besteht. Bei Mobilbetrieb: Die Akkus werden durch den Stromverbrauch der Sender für die drahtlose Datenübertragung, welche ständig im Standby- Betrieb benötigt wird, zusätzlich belastet.

BOSS *Orchid* TAM Low Radiation*

Die brandneuen Orchid low Radiation DECT Telefone sind hundertprozentige Eigenentwicklungen und werden von Orchid selbst produziert. Sie sind derzeit einzigartig am Markt und sind ab diesem Frühjahr (2005) erhältlich, ausgerüstet mit einer neuen Technik, welche die Aussendung von Funkwellen, bei Anmeldung eines einzigen Handapparates, vermeidet. Der Handapparat muss dazu in der Ladeschale eingesteckt sein.

Bei Verwendung mehr als einem Handapparat verliert das System die Eigenschaft Low Radiation.

Bei ankommendem Gespräch, oder wenn der Handapparat abgenommen wird, wird die Basisstation aktiv und die Funkverbindung (Link) zum Handapparat aufgenommen. Hierbei werden die notwendigen Daten, Anruf- oder Wähl Daten übertragen.

Die Aktivierung benötigt Zeit, so dass der erste Ruf (Klingelzeichen) verloren geht.

Leistungsmerkmale

- Low Radiation* Digital DECT Cordless Telephone
- Keine DECT- Pulsung bzw. EMF, wenn der Hörer (Mobilteil) in der Ladeschale steckt.
- LCD Display
- Blaue Hintergrundbeleuchtung
- Speicher für 40 Namen und Rufnummern
- CLIP Anruferidentifikation, wenn am Anschluss die Funktion bereitgestellt ist
- Anruferliste der letzten 50 Anrufe
- Direktwahl über Anruferliste
- 3 sprachige Menüführung (D, F, I)
- Wahlwiederholung der letzten fünf Rufnummern
- Direkte Rufannahme (Automatisch)
- Gesprächsdaueranzeige
- Vier polyphone Ruftöne wählbar
- Verstellbare Ruftonlautstärke in drei Stufen
- Ausschaltbarer Rufton im Hörer
- Verstellbare Hörerlautstärke in fünf Stufen
- Mikrofonstummschaltung (Mute) mit Anzeige am Hörer
- Direktruf (Kindernotruf)
- Internruf (Paging)
- Wartemelodie (Music on hold)
- Persönlicher vierstelliger PIN- Code einstellbar
- Akkuladezustandsanzeige per Menü
- Akkuwarnung und –Anzeige
- Reichweitenwarnton und –Anzeige
- Ladeanzeige an der Basisstation
- Reichweite **
 - bis 30m in Gebäuden
 - Bis 250 m im Freien
- Betrieb bis sechs Geräten!!! **Ab zwei Geräten wird die Pulsung nicht abgeschaltet!!!**
- **Anrufbeantworter mit Fernabfrage**
- Anschluss für Freisprechgarnitur mit 2,5mm Stecker (Optional erhältlich)
- Drei umweltfreundliche NiMH- Akkus, NiMh, 700mAh, Type: AAA
- Anschlussart zum Telefonnetzwerk: a/b Analoganschluss
- Anschlussschnur 1,5m (Anfänglich mit CH- Stecker und deutschem Adapter)
- Gerätefarbe Blau / Grün metallic
- Dreisprachige Bedienungsanleitung (In Deutschland nur in Deutsch)
- Ladegerät 230VAC

* Low Radiation = Geringe Strahlungsleistung bzw., keine Hochfrequenzfelder im Schlafmodus

** Die Reichweite hängt von den im Gebäude verwendeten Materialien ab.

UVP 99,- Euro plus Porto