

TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Telefonanschlüsse

Standard Analoganschluss der Post mit RJ11/RJ13 Stecker, ISDN Verbindung ist optional über einen Adapter möglich.

Verschlüsselung

Erfolgt mit den stärksten und die sichersten Algorithmen die heute verfügbar sind - AES256 und Twofish, Das CryptoPhones ist das einzigen sicheren Mobiltelefone auf dem Markt mit offenem Quellcode, der für unabhängige Sicherheitseinschätzungen auch herausgegeben wird - es existieren keine Hinter-Eingänge, kein Tastekaution, keine entralisierte oder vom Bediener besessene Schlüsselgeneration, keine Schlüsselregistrierung. Mit Rufende wird der Schlüssel zerstört.

Konmpatibilität

Voll kompatibel zu allen Crypto Phone Produkten

Abmasse

Verschlüsselungseinheit 50 x 275 x 172mm, 2000g # schwarzes Aluminium, keine beweglichen Teile oder Lüfter, Telefentyp kann variabel sein, das Kundenspezifische -ISMODELL ist für größere Aufträge vorhanden.

Externe Anschlüsse

analoger Audioanschluss (separate 3.5mm Klinken Stecker Line in/out) für die Zusammenschaltung des CryptoPhone PSTN/1 an eine Audio- und Videokonferenzausrüstung, serielle Schnittstelle RS232 für das Anschließen der Satellitenausrüstung (Thuraya oder Inmarsat, andere Netze auf Anfrage). Systemdurchläufe auf der 12V DC Spannung (bereitgestellt durch 100-240V Wechselstrom-Versorgung)

Anzeige

Alphanumerisches LCD Display zu Schlüsselwertüberprüfungs- und Anrufinformation

Betriebsmerkmale

Wahlwiederholung der letzten Nummern, programmierbares Telefonbuch, Freisprechen, Wecker, Lautstärkeregler



Vertrauenswürdige SprachVerschlüsselung

Das CryptoPhone PSTN/1 benutzt ebenfalls das Füllquellenprogramm, das für unabhängigen Bericht vorhanden ist. Schließlich können Sie eine unabhängige Einschätzung durchführen, um sicherzugehen, daß Sie auf starke Verschlüsselung ohne irgendwelche Hintertüren in der Kommunikationsvorrichtung bauen können. Die Technologie GSMK CryptoPhone basiert auf gut erforschten Algorithmen für Verschlüsselung und die Sprachverarbeitung. Sie kennzeichnet die derzeit stärkste Verschlüsselung mit kombinierten Schlüssellängen. Damit wird die Sicherheit heute und zukünftig gegeben sein.

Standard Zubehör

100 - 240V AC Spannungsadapter, optional unterbrechungsfreie Spannungsversorgung

Optionales Zubehör

100 - 240V AC unterbrechungsfreie Stromversorgung, Netzfilter, 12V Zigarettenanzünder, Solarstromversorgung

Post - Zulassung

Das Gerät ist in mehr als 50 Länder zugelassen
Eine Liste finden Sie im Anschluss

Länder und Regionen

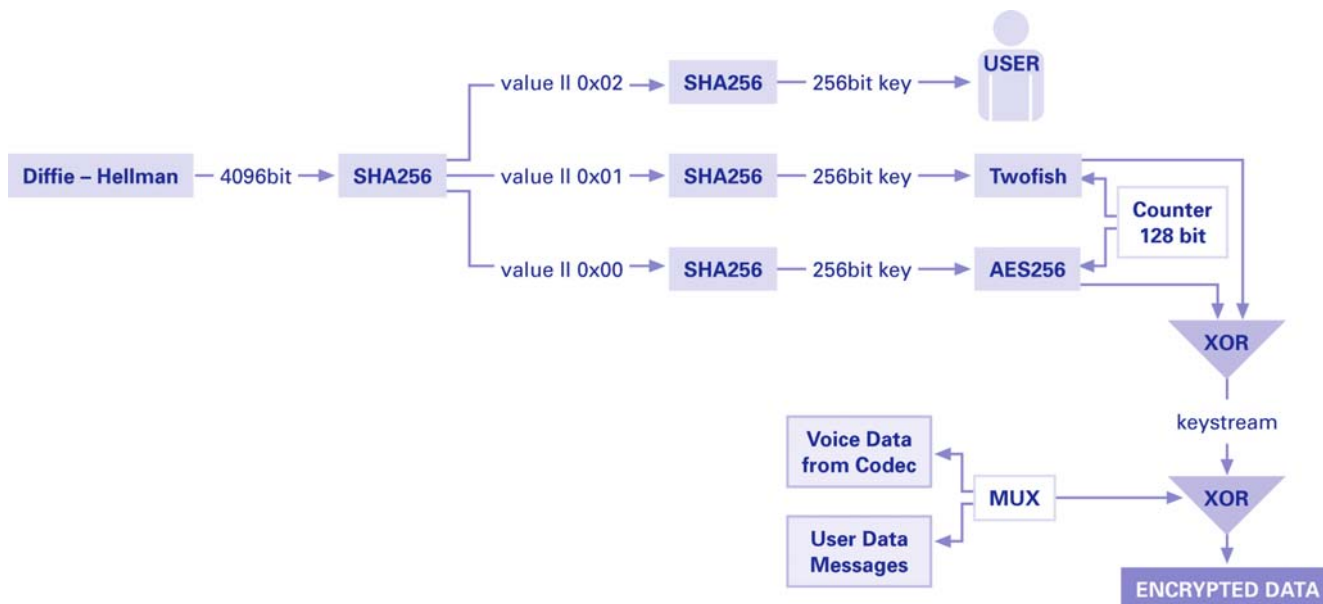
Argentinien, Frankreich, Lettland, Russland, Australien, Deutschland, Liechtenstein, Singapur, Österreich, Griechenland, Litauen, Slowakei Republik, Belgien, Hong Kong, S.A.R. of China, Luxemburg, Slowenien, Brasilien, Ungarn, Malaysia, South Afrika, Kanada, Island, Malta, Spanien, Chile, Indien, Mexiko, Schweden, China, Indonesien, Niederlande, Schweiz, Zypern, Irland, Neuseeland, Taiwan, Tschechische Republik, Israel, Norwegen, Thailand, Dänemark, Italien, Philippines

Türkei, Estland, Japan, Polen, Großbritannien, Finnland, Korea, Portugal, USA **

* Secure calls from a CryptoPhone PSTN/1 to CryptoPhone models 100, 200, 200T or G10 require incoming analog V.32 data calls to be available on the mobile side. Depending on your GSM subscription/call plan, this Service might have to be added to your subscription/call plan by your mobile network Operator.

** This list is the target set of countries or regions in which the GSMK CryptoPhone PSTN/1 will be approved. Many of the approvals have already been completed at the time this product is released to market; others are in the process of being issued. If you need approval for a country not on the list, please contact us. Usually the approval can be arranged within a reasonable timeframe.

Verschlüsselung Übersicht



International tätige
SICHERHEITSGESELLSCHAFT
mbH



International[®]
SECURITY
Company

ISG International tätige SICHERHEITSGESELLSCHAFT mbH

Konrad-Wolf-Str. 45
D - 13055 Berlin

Tel: +49 (030) 5 45 54 83
Fax: +49 (030) 5 42 80 26

<http://www.security-isg.com> Mail: mail@security-isg.com