

2006年1月26日

報道関係 各位



田村大興ホールディングス株式会社  
サクサ株式会社

## オフィス向け SIP 対応 IP 電話機「P NetPhone SX」を発売

日立電線株式会社「AquaVocal」  
ブレケケ・ソフトウェア社「OnDO PBX」等の IP-PBX に対応

田村大興ホールディングス株式会社(東証 6675 本社 東京都港区 代表取締役社長 吉岡正紀)の事業中核会社であるサクサ株式会社(本社 東京都港区、代表取締役社長 吉岡正紀、資本金 107 億円)は、オフィス向け SIP(\*注1)対応 IP 電話機「P NetPhone SX (アイピー・ネットフォン・エスエックス)」を開発し、2006 年 2 月 20 日(月)から発売いたします。

「P NetPhone SX」は、IP セントレックスサービスや IP-PBX に対応した IP 電話機です。IP-PBX や IP セントレックスと「P NetPhone SX」の連携で、PBX のリース料等の設備費だけでなく、外線の基本料金や通話料等の通信コストを大幅に削減することが可能です。

なお、「P NetPhone SX」は、動作確認済みの IP セントレックスサービス提供キャリア、また動作確認済 IP-PBX を用いて企業内 VoIP システムを構築するシステムインテグレーターによる取り扱いとなります。

動作確認済のシステムとして、日立電線株式会社(本社 東京都千代田区、執行役社長 佐藤教郎)「AquaVocal」、ブレケケ・ソフトウェア社(Brekeke Software, Inc. 本社 カリフォルニア州サンマテオ市、President/CEO 山出 晋)「OnDO PBX」等、今後も多くのシステムとの連携により、拡販を図ってまいります。

「P NetPhone SX」は、自動ゆらぎ補正機能、QoS(\*注2)機能(IEEE802.1p/Q 準拠)搭載の他、長年に渡り蓄積した通信関連技術と、IP 電話に特化した最新 CPU の採用により、当社従来製品に比べ大幅な通話品質の向上を実現しております。

また、電話機能( )に関する、外線着信/パーク保留、ワンタッチダイヤル等の便利な機能を割り付けられる 30 個のフレキシブルキーや最大 500 件の電話帳、発着信履歴、チルトディスプレイ等、ビジネスをサポートする機能を豊富に搭載しております。

( ) IP-PBX・SIP サーバ等がサポートしている必要があります。

標準価格	オープン価格
販売目標	年間 36,000 台
発売日	2006 年 2 月 20 日

\* (注1) Session Initiation Protocol の略。VoIP (ボイス・オーバー・IP) 技術を使った IP 電話で、「通話相手を検索する」、「呼び出す」といった通話開始を制御する(呼制御と呼ぶ)ためのプロトコル。

\* (注2) Quality of Service 略。ネットワークにおける通信のサービス品質のこと。

## 「IP NetPhone SX」の特長

### 1. 漢字表示対応大型チルトディスプレイ搭載

漢字対応 10 桁 4 行表示の LCD を搭載しています。

さらに見やすい角度に調節できるチルトディスプレイ機構を採用しています。



チルトディスプレイ



着信履歴画面

### 2. IP 電話でありながら高い通話品質を実現

自動ゆらぎ補正機能、VLAN フロー制御・ToS (\*注3)優先制御により、IP 電話でありながら公衆網を利用した固定電話と較べ遜色ない通話品質を実現します。

\* (注3) Type of Service の略。IP パケット単位で優先度を 8 段階に設定できる IP ヘッダ内のフィールドのこと。

### 3. 電話帳機能により、カナ検索発信が可能

最大 500 件の電話帳登録が可能。カナ検索により簡単発信が可能です。

また、PC からのデータダウンロードにより漢字登録も可能です。

### 4. 簡単操作が可能なマルチファンクション (MF) キー採用

電話機の設定、アドレス帳、発着信履歴の表示/選択などは、電話機本体のディスプレイの表示内容に従って、「マルチファンクション (MF) キー」から操作できます。

携帯電話と同様の感覚で、簡単に操作できるので安心です。



マルチファンクション (MF) キー

### 5. 便利な 30 個のフレキシブルキー

フレキシブルキーに外線着信 / パーク保留等を割り付けて複数の外線着信に対応できます。

その他にもワンタッチダイヤル等便利な機能を登録可能です。

\* 注 : SIP サーバ等がサポートしている必要があります。

### 6. ハンズフリー通話 / ヘッドセット対応

スピーカ、マイクを内蔵し、ハンズフリー通話に対応。

また、コールセンターに欠かせないヘッドセット (別売推奨品) による通話も可能です。

### 7. サクサ IP フォンマネージャで一元管理が可能。

サクサ IP フォンマネージャ (管理用 PC ソフト、別売) により、「IP Net Phone SX」の運用状況が一元管理でき、設定データの変更や最新サービスに対応するために簡単操作で一括バージョンアップが可能です。

主な仕様

型 式	INP120 (W )SA]	
回線	接続インターフェース	10BASE-T / 100BASE-TX
	ポート数	2ポート(スイッチングHUB)
	プロトコル仕様	SIP (RFC3261 準拠)、DHCP、TCP、UDP、RTP、FTP、DNS、SNTP
	音声圧縮方式	G.729A、G.711 (μLaw)
	QoS	自動ゆらぎ補正機能 IEEE802.1p/Q 準拠
液晶表示	全角 10 桁 (半角 20 桁) × 4 行	
電 源	LAN 給電(IEEE802.3af 準拠) / AC100 (AC アダプタ* 別売オプション)	
フレキシブルキー	30 キー	
外形寸法 (W × D × H) / 重量	本体 約 180 × 236.6 × 83.2mm / 約 900g	
消費電力	10VA (最大)	
使用条件	温度 0 ~ 40 / 湿度 45 ~ 85%RH (結露しないこと)	



「IP NetPhone SX」

**本件に関するお問い合わせ**

サクサ株式会社

〒108-8050

東京都港区白金 1-17-3 NBF プラチナタワー

ネットワークソリューションカンパニー

・ネットワークソリューション営業部

担当 篠内 (しのうち)、富田 (とみた) TEL : 03 5791-5524

・事業企画部

担当 森田 (もりた)

TEL : 03 5791-5523

本お問い合わせ先に送られる個人情報は、お問い合わせに回答した時点で消去し、当社が個人情報を保有することはありません。