

Thomson ST2030 - VoIP Geschäftstelefon



Voice Data Video

TELECOM

CABLE

SATELLITE

TERRESTRIAL

Das Thomson ST2030 ist eine innovative und sehr wettbewerbsfähige IP-Telefonielösung für Unternehmen. Dieses Telefon zeichnet sich durch sein ausgesprochen modernes Design und seinen großen Bedienungskomfort aus. Es ist sowohl in der SIP- als auch in der MGCP-Ausführung erhältlich und integriert sich perfekt in die IP-Lösungen kleiner und großer Unternehmen (vom Typ PABX-IP oder Centrex).

| Das Terminal Thomson ST2030 besitzt folgende Hauptfunktionen:

- Großes 6-zeiliges Grafikdisplay mit Symbolen
- Freisprechfunktion für optimalen Hörkomfort
- Einfache Bedienung dank Navigator in 4 Richtungen
- 3 Kontexttasten für den Zugriff auf die Dienste
- Integrierter Headset-Anschluss, der mit den im Handel erhältlichen Produkten kompatibel ist
- Leuchtanzeige (Sprachnachricht, verpasster Anruf ...)
- Möglichkeit, einen Computer oder ein anderes Netzgerät anzubinden
- 16 polyphone Ruftöne
- Mehrere Leitungen, Anrufweiterleitung, Anrufübergabe, Anrufannahme, Anruf halten, Wahlwiederholung
- 10 Kurzwahltasten/Leuchttasten zur Anrufüberwachung
- Möglichkeit von 2 Erweiterungsmodulen (2x28 zusätzliche Tasten)
- Firmentelefonbuch
- Anzeige der Identität des Anrufers und des Angerufenen
- Automatischer Rückruf
- Hohe Netzqualität für optimale Stimmwiedergabe
- Audiokonferenz

Kurzinfo technische Merkmale



Praktische Funktionen

- Mehrsprachiges Menü
- Kompatibel mit SIP V2 oder MGCP
- Grafikdisplay 128x64 Pixel
- Integrierter Switch für 2 RJ45 Ports
- Stromversorgung über Ethernet 802.3af Standard (PoE)
- Freisprechen
- Navigationstasten in 4 Richtungen
- 3 Kontexttasten
- 10 Direktwahltasten
- Erweiterungsmodul (28 Tasten)
- Headset-Anschluss RJ9
- Entspricht der CE-Kennzeichnung

Telefon

Funktionen

- Wahlwiederholung
- Funktionstasten (Kurzwahl, Überwachung, Filtern ...)
- Management mehrerer Anrufe oder Leitungen
- Leuchtanzeige (verpasste Anrufe, wartende Anrufe, Sprachnachricht)
- Firmentelefonbuch
- Geheimtaste
- Anrufannahme, Anrufübergabe, Anrufweiterleitung
- Anrufumleitung, Nicht stören
- Wählen bei aufgelegtem Mobilteil
- Nummernwahl ausgehend von der Anrufliste
- Automatische Nummernwahl
- Freisprechen
- Anrufliste (eingehende, ausgehende, verpasste Anrufe)
- 16 polyphone Ruftöne
- Anzeige der Identität des Angerufenen und des Anrufers
- Schutz gegen Anrufweiterleitung und anonyme Anrufe
- Lautstärkeeinstellung (Rufton, Mobilteil, Lautsprecher)
- Anzeige von Datum und Uhrzeit (Wahl der Zeitzone)
- Anzeige der Anrufdauer
- Verriegelung des Apparates

Haupttasten

- 36 Tasten, darunter:
 - Navigator mit 5 Tasten
 - 3 Kontexttasten, 2 Tasten zur Einstellung der Lautstärke
 - 1 Menütaste, 1 Taste Abbrechen
 - 10 programmierbare Leuchttasten
 - 1 Wahlwiederholungstaste
 - 1 Taste für den Telefonbuchzugriff
 - 3 feste Funktionstasten (Stummschalten, Freisprechen und Lautsprecher)

LED-Anzeige

- 2 RJ45 10/100 Mbps Ethernet Ports (LAN und Netzgerät-PC)

Schnittstellen

- 2 RJ45 10/100 Mbps Ethernet Ports (LAN und Netzgerät-PC)

Technische Spezifikationen

Unterstützte VoIP-Protokolle

- SIP (RFC 3261) oder MGCP mit Business Package

Audio Codec

- G.711 μ -law/A-law, G.723.1, G.729ab

Unterstützte Netzwerke

- Protokolle IP (RFC 0791), TCP (RFC 0793), UDP (RFC 0768), ARP (RFC 0826)
- Client DHCP (RFC 2131)
- SDP, TFTP, HTTP, DNS, NTP, SNMP

Ein eingebetteter Switch zur VLAN-Unterstützung

- VLAN-Segregation (Data VLAN für PCs und Voice VLAN für Telefone)
- Verbesserte Sicherheit und Qualität

Ethernet

- IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet
- IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet

MFV-Wählton (inband und outband)

- RFC 2833

Dienstqualität

- ToS Diffserv, 8.02.1p/Q
- VAD, CNG, Kompensation bei Paketverlust, Adaptive Jitter Buffer

Konfiguration

Zuweisung einer IP-Adresse

- Feste IP oder über DHCP

Konfigurationsunterstützung

- Tastatur und LCD-Display
- Eine Web-Schnittstelle mit zwei Ebenen (Benutzer und Administrator)
- Ein TFTP
- oder HTTP
- Download-Server
- Lokal- und Fernneustart
- Die Konfiguration ist passwortgeschützt

Technische Charakteristika

Stromversorgung

- Netzteil (im Lieferumfang enthalten) :
 - Eingang : 220V/50Hz Gleichstrom (in Europa)
 - oder über Ethernet (802.3af) PoE, DC 48V
 - Ausgang : DC 9V, 800mA

Weitere Informationen