

MANUALE UTENTE

TELEFONO IP

▼ ● | S P E E D

V-6015



MANUALE UTENTE

Caratteristiche

- Display LCD a matrice retroilluminata con 3 tasti funzione contestuali
- Protocolli VoIP: SIP 2.0 (RFC3261), SDP (RFC2337), DTMF (relay, RFC2833 e SIP info)
- Switch con due porte (LAN e PC) con supporto PoE (alternativa B)
- Codec voce: G.711 (A-law/U-law), G.729, G.723-r63 e G.723-r53
- Cancellatore d'echo avanzato e soppressione del silenzio
- Connettori audio per cuffie
- Conferenza a tre canali
- Possibilità di definire regole di composizione del numero telefonico
- Supporto suonerie multiple con regole d'associazione al numero chiamante
- Gestione messaggi di testo (invio/ricezione/memorizzazione)
- Rubrica interna
- Gestione casella vocale
- Interfaccia WEB per la configurazione e l'aggiornamento del firmware
- Modulo aggiuntivo V-6015E composto di 30 tasti memoria con campo lampade associate (acquistabile separatamente)

...solo con tecnologia VOIspeed

- Registrare le chiamate (manuale/automatico)
- Gestione casella vocale con **LED** di notifica stato
- Supporto del servizio N.N.R. (Number to Name Resolution)
- Visualizzazione dello stato o della modalità degli utenti associati ai tasti memoria (V6015E)
- Cattura chiamata (V6015E)
- Modifica modalità dell'utente associato al telefono
- Call Parking
- Richiamata su occupato

Contenuto della scatola

Il telefono viene fornito con i seguenti accessori.

- 1 Telefono IP V-6015 (solo corpo)
- 1 Cornetta telefonica con il cavo di connessione (da collegare al corpo)
- 1 Cavo di rete UTP RJ-45
- 1 Alimentatore
- 1 Manuale utente

Verificare che non manchi nessuno degli accessori inclusi. Se manca qualcosa, o se un accessorio è danneggiato, contattare il rivenditore o l'assistenza.

La garanzia non è valida qualora sia stato usato un alimentatore non fornito da VOIspeed.

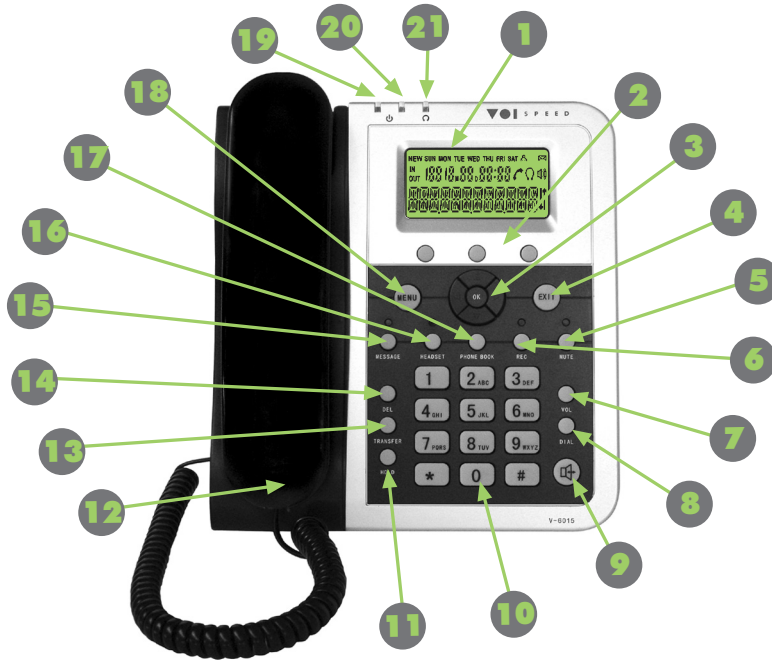


Con la presente si dichiara che il prodotto specificato, quando è installato in accordo alle specifiche fornite dal produttore, soddisfa i requisiti essenziali richiesti dalle Direttive 2006/95/CE, 2004/108/CE e successive modifiche.



Ai sensi dell'art 13 del decreto legislativo 25/07/2005, n° 151 "Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti".

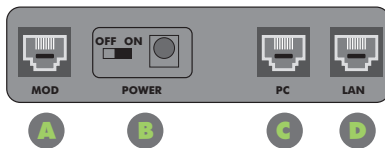
Panoramica del telefono



▼ ● | S P E E D V-6015

- 1 Display
- 2 Tasti funzioni contestuali
- 3 Freccie di navigazione del menu
- 4 EXIT: esce da una visualizzazione / rifiuta chiamata entrante
- 5 MUTE: disattiva la suoneria della chiamata in corso / disattiva il microfono
- 6 REC: avvia/ferma la registrazione della chiamata in corso
- 7 VOL: permette la regolazione dei volumi
- 8 DIAL: avvia la chiamata verso il numero visualizzato / richiama ultimo numero
- 9 Attiva/Disattiva il vivavoce durante la conversazione
- 10 Tastierino alfa-numerico
- 11 HOLD: pone l'interlocutore in attesa / attiva la chiamata che si trova in attesa
- 12 Cornetta telefonica
- 13 TRANSFER: tasto per le funzioni di trasferimento (con e senza supervisione)
- 14 CALL LIST: visualizza la lista delle chiamate perse/ricevute/fatte
- 15 VOC.BOX: gestione della casella vocale e della registrazione delle chiamate
- 16 HEADSET: attivazione/disattivazione delle cuffie
- 17 PHONE BOOK: accede alla rubrica del telefono
- 18 MENU: accede al menu di configurazione del telefono
- 19 Indicatore d'accensione
- 20 Indicatore rilevamento PoE (802.3af alternativa B)
- 21 Indicatore rilevamento rete

Pannello posteriore



- A MOD: connettore modulo tasti rapidi (V-6015 E)
- B POWER: connettore alimentazione con interruttore d'accensione
- C PC: connettore per collegamento rete in cascata
- D LAN: connettore rete locale

Pannello laterale



- E Connettori cuffia e microfono
- F Connettore cornetta

Icone sul Display



Indica lo stato della connessione alla rete LAN. Se è acceso e non lampeggiante il telefono è correttamente connesso alla rete.

DHCP

Quando acceso indica che il telefono ha correttamente acquisito un indirizzo IP dal server DHCP di rete.



Segnala la presenza di nuovi messaggi di testo non letti.



Segnala la presenza di chiamate perse. Utilizzare la freccia verso l'alto **3** per visualizzare la lista delle chiamate perse.



Segnala la presenza di un nuovo messaggio nella casella vocale. Per accedere alla casella vocale premere il tasto vocal box **15**



Indica il terminale audio utilizzato per comunicare. In ordine rappresentano: cornetta telefonica, vivavoce e cuffiette con microfono. Per attivare il vivavoce è sufficiente premere il tasto VIVAVOCE **9**. La cuffia e il microfono si collegano nei jack posti nella parte sinistra del telefono e si attivano con il tasto HEADSET **16**

Stato del telefono

Lista chiamate ricevute



Lista Chiamate Perse



Lista chiamate effettuate

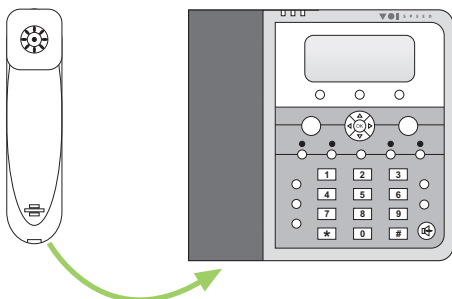


Parametri connessione al centralino VOIspeed

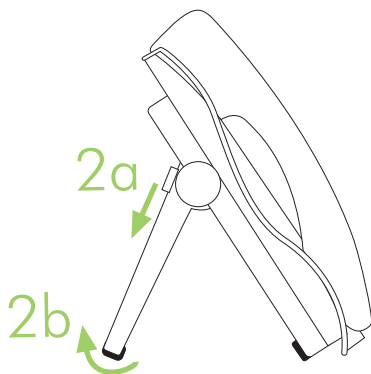
Parametri della connessione LAN

Preparazione

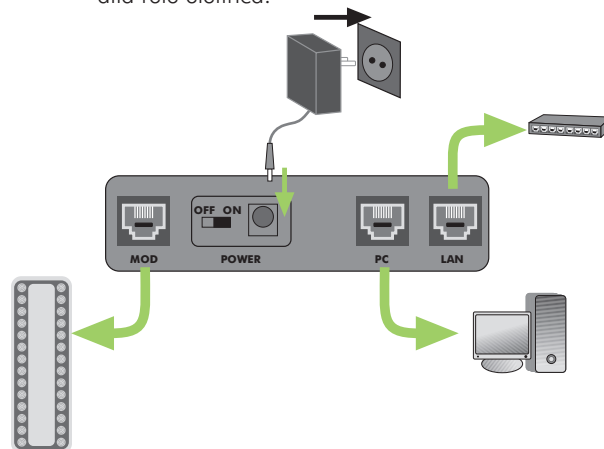
- 1** Collegare il cavo di connessione della cornetta nell'apposito connettore **F** situata nel pannello laterale.



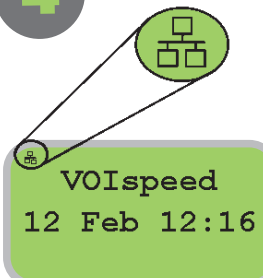
- 2** Scegliere l'inclinazione desiderata del telefono: sbloccare (a) e ruotare il supporto posteriore (b)



- 3** Connettere il telefono alla rete locale utilizzando il cavo in dotazione. Se il telefono rileva il PoE (802.3af – Alternativa B) prenderà l'alimentazione necessaria dal cavo di rete e si accenderà il LED POWER **19**. Altrimenti collegare anche il cavo dell'alimentazione alla rete elettrica.



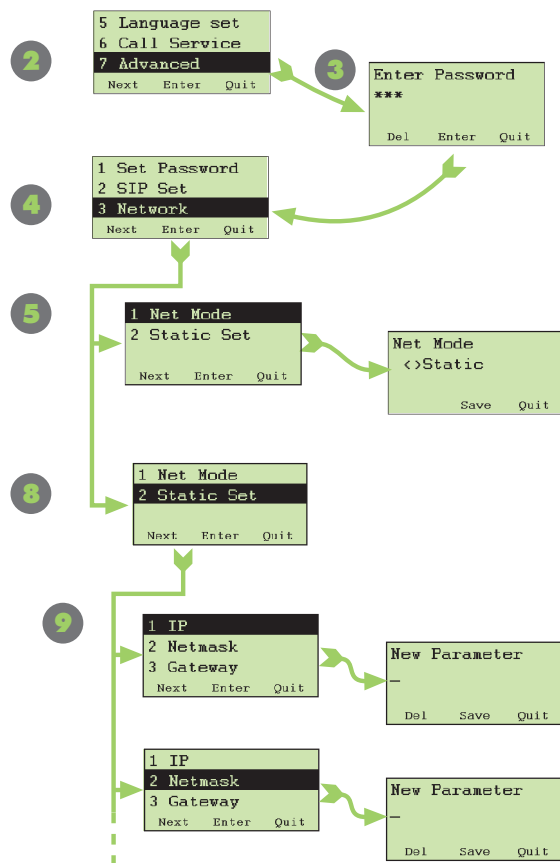
- 4** Se nella rete locale è presente un server DHCP attivo, il telefono acquisirà automaticamente la configurazione opportuna. Nel caso in cui l'icona di connessione lampeggi sarà necessario configurare manualmente l'interfaccia di rete.



Configurazione Manuale dell'interfaccia di rete

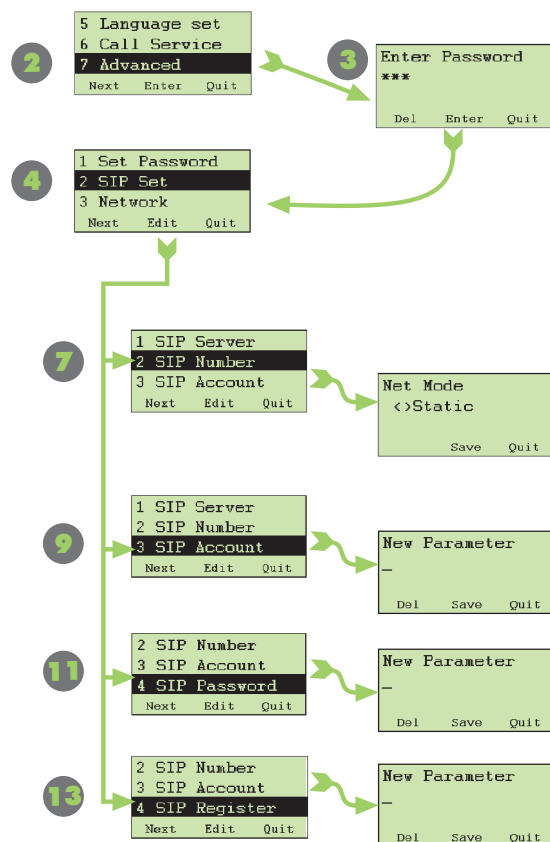
- 1 Premere il tasto **MENU** **18** per accedere alla gestione del telefono.
- 2 Selezionare la voce **Advanced**.
- 3 Inserire la password che di default vale **123**.
- 4 Selezionare la voce **Network**.
- 5 Selezionare **Net Mode** e premendo **Edit** per scegliere la modalità **Static**.
- 6 Premere **Save** per salvare il cambiamento.
- 7 Premere due volte **Quit** per tornare al menu **Network**.
- 8 Selezionare la voce **Static Set**.
- 9 Selezionare la voce **IP** e premere su **Edit** per impostare un indirizzo IP valido.*
- 10 Salvare e premere **Quit** per tornare al menu **Static Set**.
- 11 Ripetere questa procedura per tutte le voci del menu **Static Set**.
- 12 Premere il tasto **EXIT** **4** per uscire dal menu.

* per inserire il punto di separazione delle terzine utilizzare il tasto asterisco.



Connessione al centralino VOIspeed

- 1 Premere il tasto **MENU** **18** per accedere alla gestione del telefono.
- 2 Selezionare la voce **Advanced**.
- 3 Inserire la password che di default vale **123**.
- 4 Selezionare la voce **SIP Set**.
- 5 Selezionare la voce **SIP Server** e premere **Edit** per inserire l'indirizzo IP* del PBX a cui il telefono dovrà registrarsi.
- 6 Premere **Save** per salvare e successivamente **Quit** per tornare la menu **SIP Set**.
- 7 Selezionare la voce **SIP Number** e premere **Edit** per inserire il numero di interno associato al telefono.
- 8 Premere **Save** e poi **Quit**.
- 9 Selezionare la voce **SIP Account** e premere **Edit** per inserire lo username di registrazione del telefono.
- 10 Premere **Save** e poi **Quit**.
- 11 Selezionare la voce **SIP Password** e premere **Edit** per inserire la password associata allo username.
- 12 Premere **Save** e poi **Quit**.
- 13 Selezionare la voce **SIP Register** e premere **Edit** per selezionare **ON** in modo che il telefono si registri sul server indicato.
- 14 Premere **Save** e poi il pulsante **EXIT** **4** per uscire dal menu.



* Per inserire il punto di separazione delle terzine utilizzare il tasto asterisco.

Come fare per...

Accettare una chiamata

- Alzare la cornetta 12 del telefono - rispondere da cornetta.
- Premere il pulsante vivavoce 9 - rispondere con vivavoce.
- Premere il pulsante HEADSET 16 - rispondere con cuffie.

Rifiutare una chiamata

- Premere il pulsante EXIT 4.
- Premere il tasto contestuale REJECT.

Mettere una chiamata in attesa / Recuperare chiamata dall'attesa

- Premere il pulsante HOLD 11.

Inoltrare una chiamata

- Mettere la chiamata attiva in attesa premendo il pulsante HOLD 11.
- Effettuare una seconda chiamata digitando il numero da chiamare (interno o esterno) e premere il pulsante DIAL 8.

- Premere il pulsante TRANSFER 13 quando si desidera completare il trasferimento di chiamata.

Terminare una chiamata

- Agganciare la cornetta 12 se l'audio è riprodotto dalla cornetta.
- Premere il pulsante vivavoce 9 se è attivo il vivavoce.
- Premere il pulsante HEADSET 16.

Visualizzare la lista delle chiamate

- Premere il pulsante CALL LIST 14 per visualizzare rispettivamente le chiamate perse, ricevute o effettuate. Per scorrere la lista delle chiamate utilizzare le frecce di navigazione 3.

Attivare/Disattivare il vivavoce del telefono

- Premere il pulsante vivavoce 9.

Attivare/Disattivare la cuffia analogica collegata al telefono

- Premere il tasto HEADSET 16. Il LED associato ne indica lo stato.

È possibile scaricare la versione completa del manuale nella area supporto del sito www.voispeed.com
Per ulteriori informazioni sul prodotto ed eventuale supporto tecnico si consiglia di visitare il sito www.voispeed.com

HARPAX SRL

VIA FONTANELLA, 38 62012 CIVITANOVA MARCHE (MC)

TEL. 0733 811720 FAX 0733 819133

WWW.VOISPEED.COM

How to...

Accept an incoming call

- Lift the handset **12** and speak in the microphone or alternatively use the headset when enabled.
- Press the speakerphone button **9** and speak through the external microphone of the telephone.

Reject a call

- Press the EXIT button **4**.
- Press the contextual key **REJECT**.

Place a call on hold / recover a queued call

- Press the HOLD button **11**.

Transfer a call

- Place the active call on hold by pressing the HOLD button **11**, dial the new destination number (internal or external) and press DIAL **8**. When the call starts, press TRANSFER **13** to forward the call to the new destination number.

End a call

- If you are using the handset **12** you can end a

call by simply replacing the handset.

- Press the speakerphone button **9** in case the

Displaying the list of calls

- Press the CALL LIST button **14** to list all incoming/outgoing/missed calls from the Voice client. Use up/down arrows to browse the list **3**.

Enable/Disable the speakerphone

- Pick-up an incoming call by pressing the speakerphone button **9** and press again to end the call.
- Alternatively, you can answer a call using the handset **12** and then transfer the audio to the speakerphone by pressing the speakerphone button **9**.

Enable/Disable the analogue headsets connected to the V-6015 phone

- Press the HEADSET button **16** to enable the headsets. Press again to disable it and transfer the audio to the handset.

You can download the full version of this manual from our online technical support area at www.voisppeeditd.com To find out more about the V-6015 or to access our technical support, please go to www.prontopbx.com or www.voisppeeditd.com

HARPAX SRL

VIA FONTANELLA, 38 62012 CIVITANOVA MARCHE (MC)

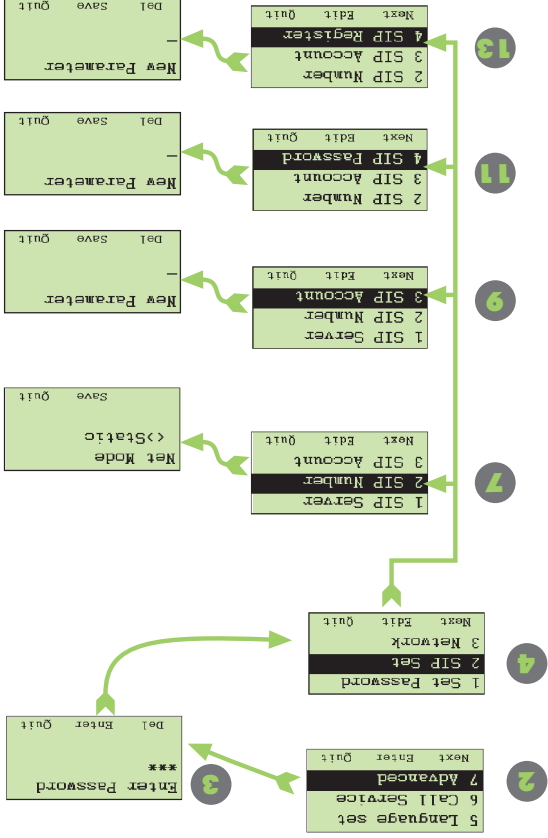
TEL. 0733 811720 FAX 0733 819133

WWW.VOISPEED.COM

Connection to the VOIPspeed PBX

- 1 Press the MENU button **18** to access the main menu.
- 2 Select **Advanced**.
- 3 Enter the password (default value is **123**).
- 4 Select **SIP Set**.
- 5 Select **SIP Server** and then press **Edit** entering the PBX server's IP* address.
- 6 Press **Save** and then **Quit** to return to the **SIP Set** menu.
- 7 Select **SIP Number** and press **Edit** entering the phone extension.
- 8 Press **Save** and then **Quit**.
- 9 Select **SIP Account** and press **Edit** entering the account's username for the registration.
- 10 Press **Save** and then **Quit**.
- 11 Select **SIP Password** and press **Edit** entering the account's password.
- 12 Press **Save** and then **Quit**.
- 13 Select **SIP Register** and then press **Edit** selecting '**ON**'. This option enables phone's auto registration.
- 14 Press **Save** and then **EXIT (4)**.

* Connection to the VOIPspeed PBX



Manual Configuration of The Network Interface

1 Press the MENU button **18** to access the main menu.

2 Select **Advanced**.

3 Enter the password (default value is 123).

4 Select **Network**.

5 Select **Net Mode** and then press **Edit** to set **Static mode**.

6 Press **Save** to store the new settings.

7 Press **Quit** twice to return to the **Network** menu.

8 Select **Static Set**.

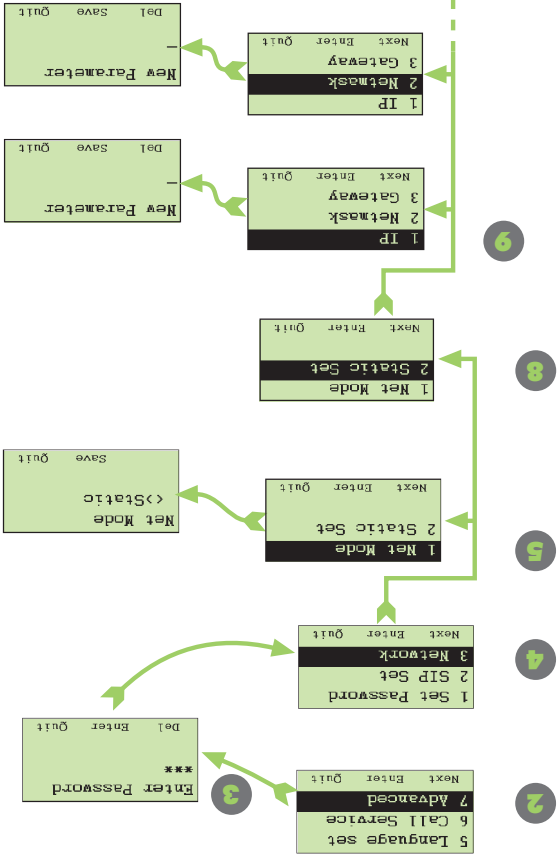
9 Select **IP*** and then press **Edit** entering a valid IP address.

10 Press **Save** and then **Quit** to return to **Static Set** menu.

11 Repeat this process for each entry of the **Static Set** menu.

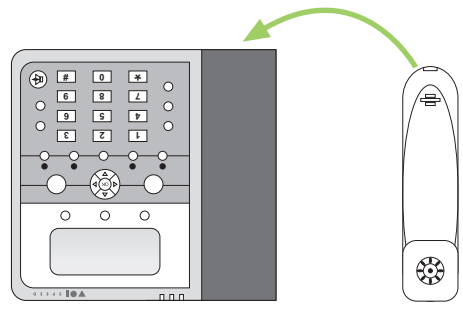
12 Press **EXIT 4**.

* Use the star key to enter a 'dot' character in the IP address.

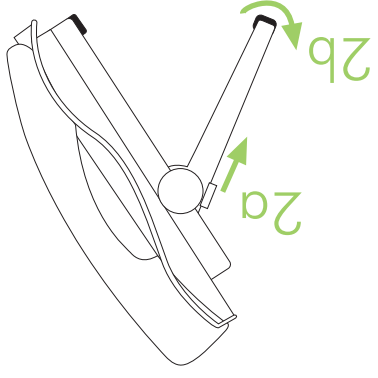


Preparation

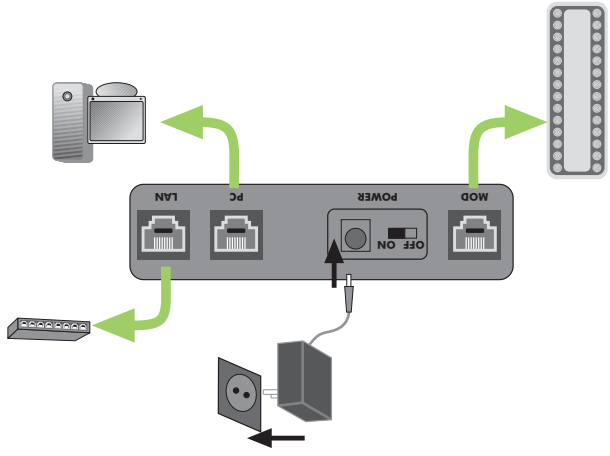
1 Connect the handset to the relevant connector (F) on the lateral panel using the handset cable.



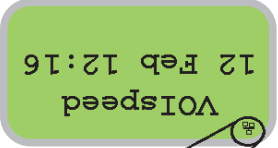
2 Adjust the phone's angle: unlock (a) and rotate rear support (b)

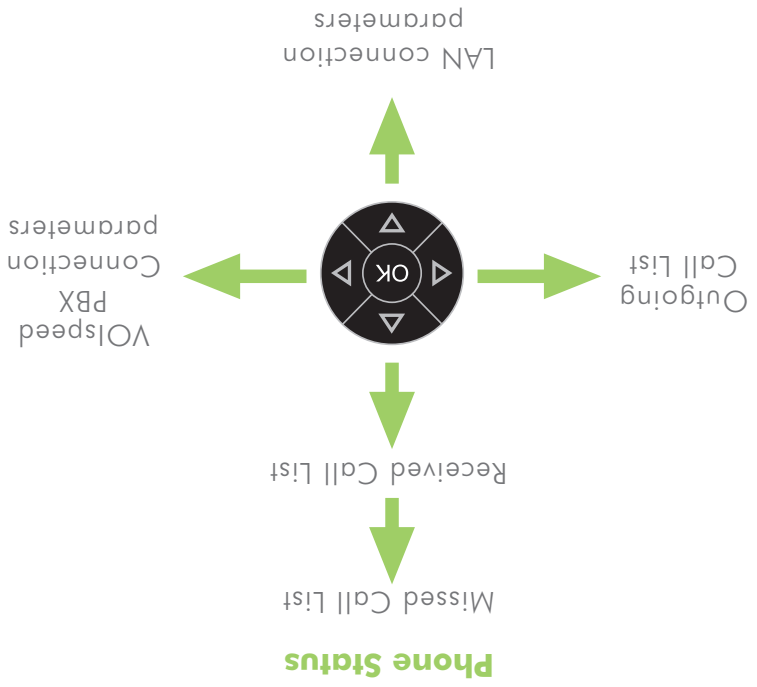


3 Connect the phone to the LAN. If the network is PoE compatible (802.3at Mode B) the phone will be powered through the LAN connection. Alternatively you will need to connect the power supply unit.




In normal conditions the phone's network interface is automatically configured by the DHCP server. However, if the LAN indicator is flashing you will need to setup this interface manually (see next section)








Display Icon


 LAN connection status. When ON (not flashing) the phone is correctly connected to the network.

DHCP It indicates that the phone has acquired a valid IP address from the DHCP server.

 New incoming message.

 It notifies the presence of a missed call. Press the UP key (3) to browse the list of missed calls.

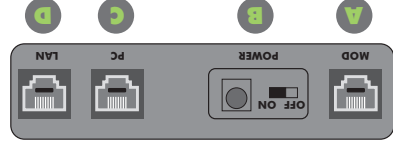
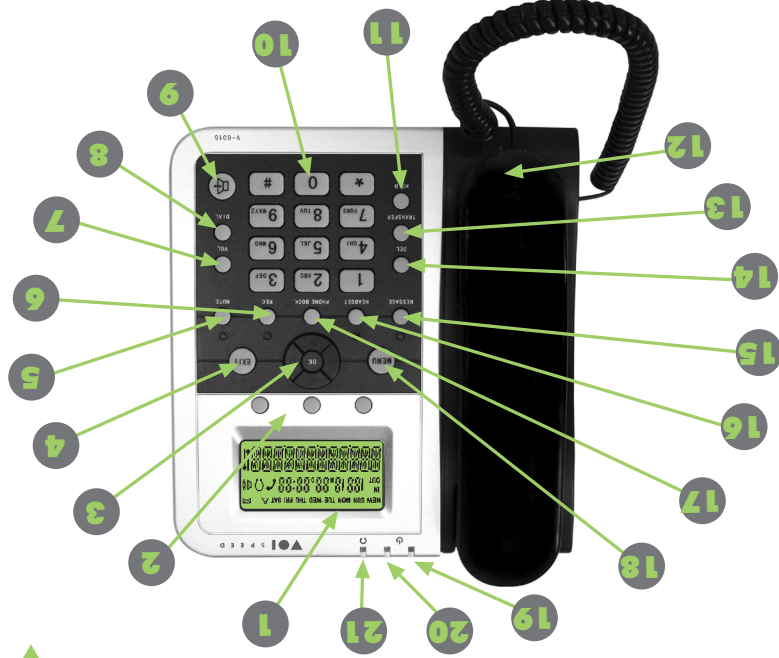
 New voicemail. Press the VOC. BOX button (15) to access the voicemail menu.

 It indicates the audio device being used during the active call. They show, in order: handset, hand free and headphone with microphone. Press the speakerphone button (9) to activate a hand free device. Both headphone and microphone connectors are placed on the phone's left hand side. Press the HEADSET button (16) to enable these devices.

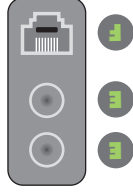
SPED V-6015

- 1 Main Display
- 2 Function Keys
- 3 Menu Option Keys
- 4 EXIT: Exit/Refuse incoming call
- 5 MUTE: Disable ringtone of an active call/disable microphone
- 6 REC: Start/Stop call recording during an active call
- 7 VOL: Pressing this key will enable the Menu Option Keys (3) to increase/decrease the volume of an active call or the ringtone
- 8 DIAL: Starts a call to the number entered/Calls the last number dialed
- 9 Enable/Disable speakerphone during an active call
- 10 Alphanumeric keypad
- 11 HOLD: Place a call on hold/Restart a conversation with call on-hold
- 12 Handset
- 13 TRANSFER: Transfer an active call
- 14 CALL LIST: Display list of inbound/outbound/misssed calls
- 15 VOC.BOX: Voicemail and call recording management
- 16 HEADSET: Enable/Disable headset
- 17 PHONE BOOK: Display contact list
- 18 MENU: Access to main settings menu
- 19 Power indicator
- 20 PoE indicator (802.3af Mode B)
- 21 LAN indicator

Telephone description



Rear Panel



Lateral Panel

- A MOD: memory extension module connector (V-6015 E)
- B POWER: power connector with on-off switch
- C PC: LAN connector for additional devices
- D LAN: LAN connector
- E Headphone and microphone connectors
- F Handset connector

SPED V-6015

- Number to Name Resolution functionality (N.N.R.)
- Extension status (using memory expansion module)
- Call pickup (using memory expansion module)
- User mode setting
- Call Parking
- Automatic redial on engaged line

Components in the package

The following accessories are included in your package. Check to see if they are enclosed with the phone. If anything is missing or damaged, please contact the dealer or VOISPEED technical support within 1 week of receiving the goods.

- 1 IP Telephone V-6015
- 1 Telephone handset with cable (to be connected to the telephone)
- 1 LAN cable (UTP RJ-45)
- 1 Power supply unit
- 1 User manual

All guarantees and warranties will be invalidated if the unit is used with a power supply unit different from that provided by VOISPEED.

Features

- Back-lit matrix LCD with 3 functions keys
- VoIP protocols: SIP 2.0 (RFC3261), SDP (RFC2337), DTMF (relay, RFC2833 and SIP info)
- Integrated switch with two Ethernet ports (LAN and PC) supporting PoE (mode B):
- Voice codec: G.711 (A-law/U-law), G.729, G.723-r63 and G.723-r53
- Advanced echo canceller with silence suppression
- Headsets plug
- Three channel conference call
- Dialling rules setting
- Selection of ring-tone for each telephone number
- Text messaging (inbound/outbound/storage)
- Internal contact list
- Voicemail
- Firmware updating and setting through WEB interface
- Memory expansion module (V-6015E) with 30 memory buttons and status indicators (available separately):

...and only when used with VOISPEED

- Call recording (manual/automatic).
- Voicemail with status LED



When installed and configured following The Manufacturer's guidelines, this product is compliant with European Directives 2006/95/CE, 2004/108/CE and later changes.

This product is compliant with the European Directives 2002/95/CE, 2002/96/CE and 2003/108/CE regarding the limitation in use of hazardous material within electric and electronic equipment and their disposal.

USER MANUAL



V-6015



IP PHONE

USER MANUAL