

# **SWITEL**

**COMMUNICATION PRODUCTS**

Sicherheitstelefon  
Téléphone de sécurité  
Telefono di sicurezza  
Security Phone

## **T49 clip**



**Bedienungsanleitung**  
**Mode d'emploi**  
**Istruzioni per l'uso**  
**Operating Instructions**

D

F

I

GB

# ***SWITEL***

Bedienungsanleitung . . . . .	3
Mode d'emploi . . . . .	17
Istruzioni per l'uso . . . . .	31
Operating Instructions . . . . .	46
Declaration of Conformity . . . . .	60

1	Sicherheitshinweise .....	4
2	Telefon in Betrieb nehmen .....	5
3	Bedienelemente .....	7
4	Telefonieren .....	9
5	Rufnummernanzeige (CLIP) .....	11
6	Nebenstellenanlagen/ Zusatzdienste .....	13
7	Technische Eigenschaften / Problembehandlung .....	14
8	Pflegehinweise / Garantie .....	15
9	Stichwortverzeichnis .....	16

# Sicherheitshinweise

## 1 Sicherheitshinweise

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch.

### Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Telefon ist geeignet für das Telefonieren innerhalb eines Telefonnetzes. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß. Eigenmächtige Veränderungen oder Umbauten sind nicht zulässig. Öffnen Sie das Gerät in keinem Fall selbst und führen Sie keine eigenen Reparaturversuche durch.

### Aufstellungsort

Vermeiden Sie Belastungen durch Rauch, Staub, Erschütterungen, Chemikalien, Feuchtigkeit, Hitze oder direkte Sonneneinstrahlung. Verwenden Sie das Telefon nicht in explosionsgefährdeten Bereichen.

Stellen Sie das Telefon nicht in die unmittelbare Umgebung von anderen elektronischen Geräten wie z.B. Mikrowellen oder HIFI-Geräten, da es sonst zu gegenseitiger Beeinflussung kommen kann. Der Aufstellort hat einen entscheidenden Einfluss auf einen einwandfreien Betrieb des Telefons.

Stellen Sie das Telefon auf eine ebene und rutschfeste Fläche. Normalerweise hinterlassen die Füße keine Spuren auf der Aufstellfläche. Wegen der Vielzahl der verwendeten Lacke und Oberflächen kann es jedoch nicht ausgeschlossen werden, dass durch die Gerätefüße Spuren auf der Abstellfläche entstehen.

### Hörgeräte-kompatibel

Das Telefon ist mit den meisten am Markt befindlichen Hörgeräten kompatibel. Das Telefon besitzt eine Spezialschaltung auf Induktionsbasis zur Sprachübertragung an Hörgeräten. Bitte stellen Sie Ihr Hörgerät auf "T".

Durch die Vielzahl der angebotenen Modelle kann keine einwandfreie Funktion mit jedem Hörgerät garantiert werden.

### Entsorgung

Hat Ihr Gerät ausgedient, bringen Sie das Altgerät zur Sammelstelle Ihres kommunalen Entsorgungsträgers (z.B. Wertstoffhof). Das nebenstehende Symbol bedeutet, dass das Altgerät getrennt vom Hausmüll zu entsorgen ist. Nach dem Elektro- und Elektronikgerätegesetz sind Besitzer von Altgeräten gesetzlich gehalten, alte **Elektro- und Elektronikgeräte** einer getrennten Abfallerfassung zuzuführen.

**Batterien** entsorgen Sie beim batterievertreibenden Handel sowie bei zuständigen Sammelstellen, die entsprechende Behälter bereitstellen.

**Verpackungsmaterialien** entsorgen Sie entsprechend den lokalen Vorschriften.



## 2 Telefon in Betrieb nehmen

### Sicherheitshinweise



**Achtung:** Lesen Sie vor der Inbetriebnahme unbedingt die Sicherheitshinweise in Kapitel 1.

### Verpackungsinhalt prüfen

Zum Lieferumfang gehören:

- ein Telefon (Grundgerät)
- ein Telefonhörer
- ein Spiralkabel
- ein Telefonanschlusskabel
- vier Batterien (AA 1.5V Alkaline)
- ein Wandhalter
- eine Bedienungsanleitung

### Telefonhörer anschließen

Verwenden Sie das Spiralkabel, um den Telefonhörer mit dem Grundgerät zu verbinden. Das Spiralkabel hat zwei identische Anschlüsse; stecken Sie das eine Ende des Kabels in die Buchse am unteren Ende des Hörers, das andere Ende des Kabels in die Buchse auf der linken Seite des Grundgeräts. Die Stecker rasten hörbar ein.

### Batterien einsetzen

Die Batterien werden für die Displayanzeige und für weitere Funktionen des Telefons benötigt.




Bevor Sie die Batterien einbauen oder wechseln, achten Sie darauf, dass das Telefon nicht mit dem Telefonnetz verbunden ist!

Das Batteriefach befindet sich auf der Unterseite Ihres Telefons. Öffnen Sie das Fach mit Hilfe eines spitzen Gegenstands (z. B. Kugelschreiber) und legen Sie vier Batterien vom Typ AA 1.5V Alkaline ein.

Achten Sie dabei auf die richtige Polung der Batterien: Schieben Sie den Minus-Pol der Batterie (flache Seite) gegen die Spiralfeder und drücken Sie anschließend den Plus-Pol nach unten. Die korrekte Lage der Batterien ist zusätzlich auf dem Grund des Batteriefachs abgedruckt.

Verwenden Sie nur Batterien vom angegebenen Typ.

Schließen Sie das Batteriefach, bis der Deckel hörbar einrastet.

Die Batterien müssen gegen neue ausgetauscht werden, sobald auf dem Display des Telefons das Batteriesymbol  erscheint.



Ohne Batterien bleibt der Speicherinhalt im Telefon 3 Minuten erhalten.



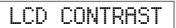



### Datum und Uhrzeit

Datum und Uhrzeit werden mit eingegangenen Anrufen automatisch übermittelt.



Bedingung: Ihr Netzwerkbetreiber unterstützt diese Funktion.

### Displaykontrast einstellen

Möchten Sie den Displaykontrast ändern, drücken Sie die Tasten  und  gleichzeitig für 4 Sekunden. Im Display erscheint die Meldung . Den Displaykontrast mit den Tasten  oder  einstellen (1-5) und mit der Taste  bestätigen.

# Telefon in Betrieb nehmen

## Telefonleitung anschließen

Verwenden Sie das beiliegende Telefonanschlusskabel, um Ihr Telefon mit der Telefonsteckdose zu verbinden. Stecken Sie das Kabel in die Buchse auf der Rückseite Ihres Telefons, bis es hörbar einrastet. Das andere Ende des Telefonanschlusskabels schließen Sie an der Telefonsteckdose an.

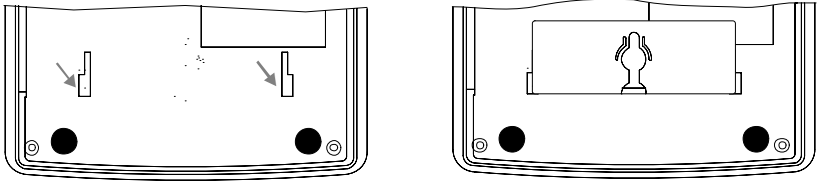
Passen Kabel und Anschlussdose nicht zusammen, wenden Sie sich bitte an Ihren Netzbetreiber.

## Wandmontage

Ihr Telefon kann auch an einer Wand angebracht werden.

In Vorbereitung der Wandmontage befestigen Sie zunächst den mitgelieferten Montageadapter an der Unterseite des Telefons. Drehen Sie dazu das Telefon um und stecken Sie den Adapter in die gekennzeichneten Gehäuseöffnungen. Achten Sie darauf, dass die Aussparung in der Mitte des Montageadapters nach unten hin geöffnet ist (siehe Abbildung). Schieben Sie dann den Adapter nach oben, bis dieser hörbar einrastet. Ein Schnapper fixiert den Montageadapter in seiner Position.

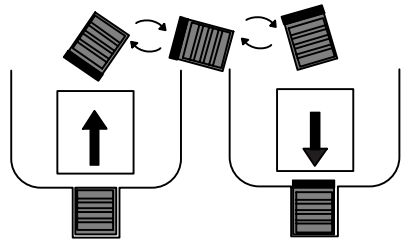
(Um den Montageadapter wieder zu entfernen, drücken Sie den Schnapper nach unten und ziehen sie den Adapter darüber hinweg nach vorne.)



Bringen Sie anschließend zwei Schrauben (nicht im Lieferumfang enthalten) an der Wand an: Die Schrauben müssen sich im Abstand von 83 mm senkrecht untereinander befinden und 5 mm aus der Wand herausragen.

Stecken Sie nun das Telefon mit seiner Rückseite auf die Schrauben und drücken Sie das Gerät etwas nach unten, um es fest zu montieren.

Damit der Hörer bei der Wandmontage nicht vom Gerät rutscht, müssen Sie jetzt nur noch den Einhängehaken am Grundgerät umdrehen. In der Werkseinstellung befindet er sich in versenkter Position (für das Aufstellen des Telefons auf einer ebenen Fläche). Schieben Sie den Einhängehaken nach oben heraus, drehen Sie ihn um und schieben Sie ihn in dieser neuen Lage wieder in die Aussparung zurück, bis er hörbar einrastet (siehe Abbildung).



D

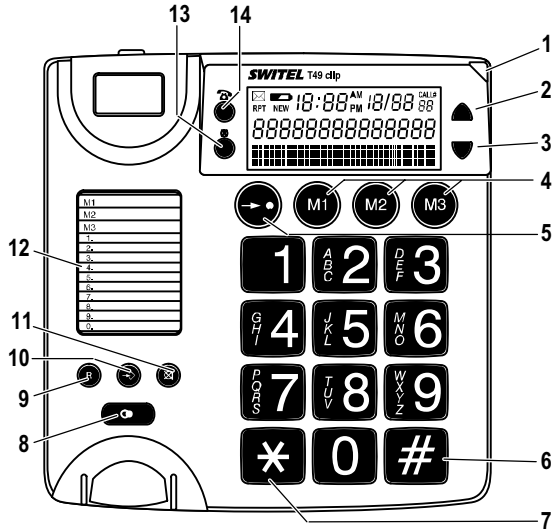
## Nebenstellenanlagen

Auf Seite 13 erhalten Sie weitere Informationen, falls Sie Ihr Telefon an einer Nebenstellenanlage anschließen möchten.

## 3 Bedienelemente

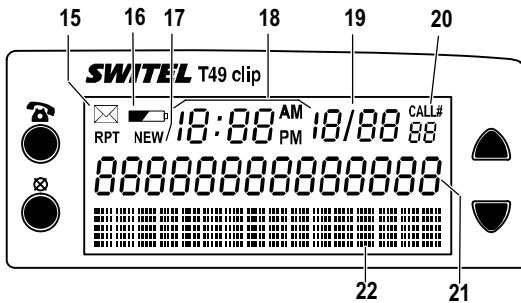
### Draufsicht

- 1 Optische Rufanzeige
- 2 Aufwärts-Taste ▲
- 3 Abwärts-Taste ▼
- 4 Direktwahl-Tasten  
M1 M2 M3
- 5 Kurzwahl-Taste →•
- 6 Raute-Taste #
- 7 Stern-Taste \*
- 8 Wahlwiederholung
- 9 R-Signal-Taste R
- 10 Speicher-Taste
- 11 Stumm-Taste
- 12 Index
- 13 Löschtaste
- 14 Wählen aus der Anruferliste



Die Tasten Ihres Telefons werden in dieser Bedienungsanleitung nachfolgend mit vereinfachten Symbolen dargestellt (s.o.). Es ist daher möglich, dass die verwendeten Symbole von den Tasten und Symbolen Ihres Telefones leicht abweichen.

### Displayanzeigen

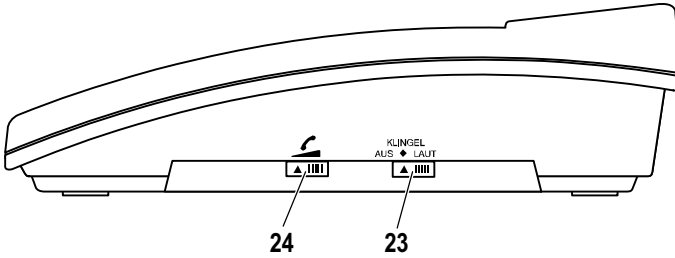


- 15 RPT: Anzeige wiederholter Anruf vom selben Anrufer
- 16 Akkukapazität
- 17 Hinweis auf neue Anrufe
- 18 Uhrzeit
- 19 Datum
- 20 CALL#: Aktuell ausgewählter Speicherplatz in der Anruferliste
- 21 Ziffern-Feld
- 22 Text-Feld

# Bedienelemente

## Seitenansicht

- 23 Klingellautstärke
- 24 Hörerlautstärke



## Darstellungen und Schreibweisen

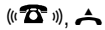
	Nummern eingeben
	Abgebildete Taste kurz drücken
2 sec	Abgebildete Taste 2 Sekunden drücken
halten	Abgebildete Taste halten
loslassen	Abgebildete Taste loslassen
	Telefon klingelt
	Hörer abnehmen
	Hörer auflegen
oder	Text oder Symbol im Display



## 4 Telefonieren

### Anruf annehmen

Zusätzlich zu dem Rufsignal leuchtet bei jedem Anruf auch die optische Rufanzeige.



Hörer abnehmen / Anruf annehmen

### Gespräch beenden



Hörer auflegen / Gespräch beenden

### Anrufen



Hörer abnehmen



Rufnummer eingeben

Nachdem Sie die Rufnummer eingegeben haben, wird die Verbindung automatisch hergestellt.



Das Display kann maximal 14 Ziffern anzeigen.

Hat eine Rufnummer mehr Ziffern, werden immer nur die 14 letzten Stellen angezeigt.



Ist Ihr Telefon an eine Nebenstellenanlage angeschlossen, erfahren Sie auf Seite 13, was Sie beim Führen von Anrufen zusätzlich noch beachten müssen.

### Wahlwiederholung

Ihr Telefon speichert die zuletzt gewählte Rufnummer. Möchten Sie diese Rufnummer noch einmal wählen, z. B. weil der Anschluss zuvor besetzt war oder Sie niemanden erreichen konnten, nutzen Sie die Wahlwiederholung:



Hörer abnehmen



Wahlwiederholungs-Taste drücken

Die gespeicherte Rufnummer wird automatisch gewählt und die Verbindung wird hergestellt.

### Direktwahl

Sie haben die Möglichkeit drei Telefonnummern so abzuspeichern, dass diese jeweils nur durch den Druck einer Taste gewählt werden (Direktwahl).

Hierfür sind die drei Tasten **M1**, **M2** und **M3** vorgesehen. Die Taste **M3** ist dabei rot eingefärbt und eignet sich damit z. B. für das Einprogrammieren einer Notruf-Nummer.

### Direktwahltasten programmieren



Hörer abnehmen



STORE

Speichertaste drücken



Rufnummer eingeben (max. 16 Ziffern)



STORE MEM

Speichertaste drücken



M1

gewünschte Direktwahltaste drücken



Hörer auflegen / Programmierung beenden

### Anrufen über Direktwahltaste



Hörer abnehmen



M1

gewünschte Direktwahltaste drücken (hier z. B. **M1**)


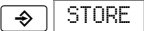




Die gespeicherte Rufnummer wird automatisch gewählt.

# Telefonieren




## Kurzwahl

Sie haben die Möglichkeit 10 Telefonnummern so abzuspeichern, dass diese jeweils nur durch den Druck von drei Tasten gewählt werden (Kurzwahl).

### Kurzwahl-tasten programmieren

	Hörer abnehmen
	Speichertaste drücken
	Rufnummer eingeben (max. 16 Ziffern)
	Speichertaste drücken
	gewünschte Speicherplatznummer eingeben (hier z. B. für Speicherplatz 0)
	Hörer auflegen / Programmierung beenden

### Anrufen über Kurzwahl-taste

	Hörer abnehmen
	Kurzwahl-taste drücken
	Speicherplatznummer eingeben (hier z. B. für Speicherplatz 0)

Die gespeicherte Rufnummer wird automatisch gewählt.

## Anzeige der Gesprächsdauer

Einige Sekunden nach Beginn eines Gesprächs zeigt Ihnen das Display die aktuelle Gesprächsdauer in Minuten und Sekunden an.

## Hörerlautstärke erhöhen


Sollte Ihnen die Stimme Ihres Gesprächspartners einmal zu leise sein, können Sie während eines Gesprächs die Hörerlautstärke erhöhen, indem Sie sie mit dem Schiebeschalter auf der rechten Seite des Telefongeräts anpassen.

## Tonruflautstärke einstellen

Sie haben die Möglichkeit mit dem Schiebeschalter KLINGEL auf der rechten Seite des Telefongeräts die Lautstärke des Tonrufs zu verändern. Der Schiebeschalter ermöglicht drei Positionen: Für einen lauten Tonruf schieben Sie den Schalter in die ganz rechte Position (LAUT). Wählen Sie die mittlere Position, um den Tonruf "LEISE" zu stellen. Möchten Sie einmal nicht gestört werden, schieben Sie den Schalter in die linke Position (AUS), um gar keinen Tonruf zu hören.

## Mikrofon im Telefonhörer stummschalten

Sie können während eines Telefongesprächs das Mikrofon des Telefonhörers aus- und einschalten.

	Stumm-Taste drücken und halten um das Mikrofon einzuschalten, loslassen zum Ausschalten
---	---

## 5 Rufnummernanzeige (CLIP)



Die Rufnummernanzeige (CLIP) sowie die Anzeige von Datum und Uhrzeit sind optionale Dienste Ihres Netzbetreibers. Bitte fragen Sie diesen nach weiteren Informationen.

Steht Ihrer Telefonanlage die CLIP-Funktion zur Verfügung (CLIP = Calling Line Identification Presentation), zeigt das Display bei einem eingehenden Anruf die Rufnummer des Anrufers an, soweit dieser der Rufnummerübertragung zugestimmt hat.

- Hat der Anrufer das Übertragen seiner Rufnummer unterdrückt, wird die Rufnummer nicht angezeigt; stattdessen erscheint im Display die Meldung `-WITHHELD CALL-`.
- Zeigt das Display die Meldung `-UNAVAILABLE-`, ist keine Information zum Anrufer vorhanden; in diesem Fall könnte es sich auch um ein internationales Gespräch handeln.
- Im Fall, dass eine Rufnummer nur teilweise oder fehlerhaft empfangen wurde, zeigt das Display `-NO NUMBER-`.



Nehmen Sie einen Anruf nicht an, bleibt die Anzeige für ca. 20 Sekunden im Display, bevor anschließend wieder die aktuelle Uhrzeit und das Datum angezeigt werden.

### Anruferliste

Während Ihrer Abwesenheit werden alle eingehenden Anrufe in einer Anruferliste gesammelt. Insgesamt können dort bis zu 64 Rufnummern gespeichert werden. Für jeden Anruf werden Datum und Uhrzeit des Eingangs festgehalten. Ist die Anruferliste voll, wird immer die älteste Rufnummer gelöscht, um Platz für den neuesten Anruf zu schaffen.

Wurden während Ihrer Abwesenheit Anrufe registriert, zeigt das Display die Anzahl der neu gespeicherten Rufnummern an. Beispiel: 2 neue Anrufe `NEW: 02`.

Außerdem blinkt die optische Rufanzeige.

Zusätzlich wird die Gesamtzahl aller in der Anruferliste gespeicherten Rufnummern angezeigt.

Beispiel: Insgesamt 4 Einträge in der Anruferliste `TOTAL: 04`.

### Anruferliste ansehen

Um nähere Informationen zu den entgangenen Anrufen zu erhalten, gehen Sie bitte wie folgt vor:



öffnet die Anruferliste  
und zeigt den zuletzt eingegangenen Anruf an



Ist die Anruferliste leer, zeigt das Display die Meldung `NO CALLS`.



weitere Anrufe aus der Anruferliste ansehen

Haben Sie den letzten Speicherplatz der Anruferliste erreicht, zeigt das Display die Meldung

`END OF LIST`.

# Rufnummernanzeige (CLIP)

Das Display zeigt Ihnen verschiedene Informationen zu den entgangenen Anrufen an:

- Die Zahl unterhalb der Anzeige CALL# gibt an, auf welchem der insgesamt 64 Speicherplätze Sie sich gerade befinden.
- Datum und Uhrzeit des Anrufeingangs.  
Hat ein Anrufer mehrmals versucht Sie zu erreichen, beziehen sich das angezeigte Datum und die Uhrzeit immer nur auf seinen letzten Anruf. Die Anzeige RPT erscheint in der linken oberen Ecke des Displays.
- In der zweiten Zeile des Displays wird die Rufnummer des Anrufers angezeigt, sofern sie übermittelt wurde.
- Andernfalls erscheint in der dritten Zeile des Displays eine entsprechende Mitteilung (s.o.).



Wird innerhalb von 20 Sekunden keine Taste gedrückt, wird die Anruferliste automatisch geschlossen und das Display zeigt wieder die aktuelle Uhrzeit und das Datum sowie die Gesamtzahl der in der Anruferliste gespeicherten Anrufe und die Anzahl neu gespeicherter Eingänge.

Werden alle neu aufgezeichneten Rufnummern kontrolliert, wird die Anzeige automatisch auf Null zurückgesetzt und die optische Rufanzeige erlischt.

## Rufnummer aus der Anruferliste anrufen

Sie können Rufnummern aus der Anruferliste direkt anwählen / zurückrufen:

	Hörer abnehmen
	Anruferliste öffnen und gewünschten Eintrag auswählen
	Telefontaste drücken

Die Verbindung wird hergestellt.

Oder:

	Anruferliste öffnen und gewünschten Eintrag auswählen
<input type="text" value="PICK UP HANDSET"/>	Telefontaste drücken
	Hörer abnehmen

Die Verbindung wird hergestellt.

## Einzelnen Eintrag aus der Anruferliste löschen

	Anruferliste öffnen und gewünschten Eintrag auswählen
	Löschtaste zweimal drücken entfernt den Eintrag aus der Anruferliste

## Alle Einträge aus der Anruferliste löschen

oder	Anruferliste öffnen
4 sec	Löschtaste für 4 Sekunden drücken. Im Display erscheint die Meldung <input type="text" value="ERASE ALL CALLS"/>
<input type="text" value="NO CALLS"/>	Löschtaste drücken. Die komplette Anruferliste wurde gelöscht.

## Rufnummer aus der Anrufliste speichern

Eine Rufnummer kann direkt aus der Anrufliste gespeichert werden.

	Hörer abnehmen
oder	Anrufliste öffnen und Eintrag auswählen
	Speichertaste zweimal drücken
<input type="text" value="STORE MEM"/>	gewünschte Speicherplatznummer auswählen (0-9 oder M1-M3)

## 6 Nebenstellenanlagen / Zusatzdienste

### R-Taste an Nebenstellenanlagen

Das Telefon kann auch an einer Nebenstellenanlage angeschlossen werden. Ob Ihr Telefon an Ihrer Nebenstellenanlage einwandfrei funktioniert, erfahren Sie bei dem Händler, bei dem die Anlage gekauft wurde.

Ist Ihr Telefon an einer Nebenstellenanlage angeschlossen, können Sie über die R-Taste Funktionen, wie z. B. Anrufe weiterleiten und automatischen Rückruf, nutzen.

### Zugangskode (Amtskennziffer)

Bei Nebenstellenanlagen ist es erforderlich, eine Amtskennzahl vorzuwählen, um ein Freizeichen zu bekommen. Oftmals ist die Amtskennzahl eine "0" oder eine "9". Tippen Sie zuerst diese Amtskennziffer ein und warten Sie das Freizeichen ab. Jetzt können Sie die eigentliche Rufnummer eingeben.



Wenn Sie die Direkt- und Kurzwahlfunktionen Ihres Telefons auch an einer Nebenstellenanlage nutzen möchten, beachten Sie bitte, dass Sie beim Programmieren der Direkt- und Kurzwahltasten die Amtskennziffer der eigentlichen Rufnummer voranstellen. Zwischen Amtskennziffer und Rufnummer können Sie gegebenenfalls auch noch eine Wahlpause einprogrammieren. ➔ Abschnitt "Wahlpause"

### Wahlpause

Bei Nebenstellenanlagen ist es erforderlich, eine Amtskennzahl vorzuwählen, um ein Freizeichen zu bekommen. Bei wenigen, älteren Nebenstellenanlagen dauert es einige Zeit, bis das Freizeichen zu hören ist. Für diese Nebenstellenanlagen kann nach der Amtskennzahl eine Wahlpause eingefügt werden, um direkt weiter wählen zu können, ohne das Freizeichen abzuwarten.




Hörer abnehmen



Amtskennziffer eingeben



Wahlpause hinzufügen

Im Display erscheint ein  für "Pause".



Rufnummer eingeben

Nach der Amtsholung wartet Ihr Telefon für 3 Sekunden mit dem Wählen der eigentlichen Rufnummer.



Die Pause kann auch bei der Einprogrammierung von Rufnummern als Direkt- oder Kurzwahlnummern gespeichert werden.

### Anrufbeantworter im Telefonnetz

Der Anrufbeantworter im Telefonnetz ist ein Angebot vieler Netzbetreiber. Über diese Funktion können Sie nur dann verfügen, wenn Ihr Netzbetreiber diesen Service anbietet. Bitte fragen Sie diesen nach weiteren Informationen.

### Rufnummernanzeige (CLIP)

Wenn diese Funktion an Ihrer Telefonleitung zur Verfügung steht, wird Ihnen die Rufnummer des Anrufers bereits angezeigt, wenn das Telefon klingelt. ➔ Seite 11



Die Rufnummernanzeige ist ein optionaler Service Ihres Netzbetreibers. Fragen Sie Ihren Netzbetreiber nach weiteren Informationen.

# Technische Eigenschaften / Problembehandlung

## 7 Technische Eigenschaften / Problembehandlung

### Technische Daten

Merkmal	Wert
Batterien	4 x 1.5V Alkaline, Größe: AA
Wahlverfahren	Ton-Wahlverfahren
Zulässige Umgebungstemperatur	10°C bis 30°C
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit	20% bis 75%
Flash-Zeit	100 ms
Pause	3,6 sec

### Konformitätserklärung

Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen der EU-Richtlinie:

1999/5/EG Richtlinie über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen und die gegenseitige Anerkennung ihrer Konformität. Die Konformität mit der o. a. Richtlinie wird durch das CE-Zeichen auf dem Gerät bestätigt.



### Problembehandlung

Haben Sie Probleme mit Ihrem Telefon, prüfen Sie bitte zuerst, ob Ihre Telefonleitung gestört ist oder ob das Problem beim Telefon liegt.

Entfernen Sie dazu zunächst alle zusätzlichen Telefonapparate von Ihrer Telefonanlage und verbinden Sie nur das T49 clip direkt mit der Telefonbuchse. Sollte der Fehler immer noch auftreten, verbinden Sie ein anderes Telefon (wenn vorhanden) mit der Telefonbuchse. Tritt der Fehler weiterhin auf, ist vermutlich Ihre Telefonleitung gestört. Wenden Sie sich in diesem Fall an die Störungsstelle Ihres Telefonnetzanbieters, die Ihnen weitere Hinweise zum Überprüfen Ihrer Anlage gibt.

Sollte das Problem bei Ihrem Telefon liegen, wenden Sie sich bitte an den Händler, bei dem Sie das Telefon gekauft haben. Zur Wahrnehmung von Gewährleistungsansprüchen halten Sie in diesem Fall bitte Ihren Kaufbeleg bereit.

## 8 Pflegehinweise / Garantie

### Pflegehinweise

- Reinigen Sie die Gehäuseoberflächen mit einem trockenen, weichen und fusselfreien Tuch.
- Verwenden Sie keine Reinigungs- oder Lösungsmittel.

Außer einer gelegentlichen Gehäusereinigung ist keine weitere Pflege erforderlich.

### Garantie

SWITEL - Geräte werden nach den modernsten Produktionsverfahren hergestellt und geprüft. Ausgesuchte Materialien und hoch entwickelte Technologien sorgen für einwandfreie Funktion und lange Lebensdauer. Ein Garantiefall liegt nicht vor, wenn die Ursache einer Fehlfunktion des Gerätes bei dem Telefonnetzbetreiber oder einer eventuell zwischengeschalteten Nebenstellenanlage liegt. Die Garantie gilt nicht für die in den Produkten verwendeten Batterien. Die Garantiezeit beträgt 24 Monate, gerechnet vom Tage des Kaufs.

Innerhalb der Garantiezeit werden alle Mängel, die auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen sind, kostenlos beseitigt. Der Garantieanspruch erlischt bei Eingriffen durch den Käufer oder durch Dritte. Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung oder Bedienung, durch falsches Aufstellen oder Aufbewahren, durch unsachgemäßen Anschluss oder Installation sowie durch höhere Gewalt oder sonstige äußere Einflüsse entstehen, fallen nicht unter die Garantieleistung. Wir behalten uns vor, bei Reklamationen die defekten Teile auszubessern oder zu ersetzen oder das Gerät auszutauschen. Ausgetauschte Teile oder ausgetauschte Geräte gehen in unser Eigentum über. Schadenersatzansprüche sind ausgeschlossen, soweit sie nicht auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit des Herstellers beruhen.

Sollte Ihr Gerät dennoch einen Defekt innerhalb der Garantiezeit aufweisen, wenden Sie sich bitte unter Vorlage Ihrer Kaufquittung ausschließlich an das Geschäft, in dem Sie Ihr SWITEL - Gerät gekauft haben. Alle Gewährleistungsansprüche nach diesen Bestimmungen sind ausschließlich gegenüber Ihrem Fachhändler geltend zu machen. Nach Ablauf von zwei Jahren nach Kauf und Übergabe unserer Produkte können Gewährleistungsrechte nicht mehr geltend gemacht werden.

# Stichwortverzeichnis

## 9 Stichwortverzeichnis

### A

Alle Einträge aus der Anruferliste löschen, 12  
Amtskennziffer, 13  
Anruf annehmen, 9  
Anrufbeantworter im Telefonnetz, 13  
Anrufen, 9  
Anruferliste, 11  
Anruferliste ansehen, 11  
Anruferliste bearbeiten, 12

### B

Batterien einsetzen, 5  
Bedienelemente, 7

### C

CLIP, 11

### D

Darstellungen, 8  
Datum und Uhrzeit, 5  
Displayanzeigen, 7  
Displaykontrast einstellen, 5

### E

Einhängehaken, 6  
Einzelnen Eintrag aus der Anruferliste löschen, 12  
Erklärung der schematischen Tastensymbole, 7

### G

Garantie, 15  
Gespräch beenden, 9  
Gesprächsdauer, 10

### H

Hörerlautstärke erhöhen, 10

### K

Konformitätserklärung, 14  
Kontrast, 5

### L

Lautstärke Hörer, 10  
Lautstärke Tonruf, 10

### M

Montageadapter, 6

### N

Nebenstellenanlagen, 6, 13

### P

Pflegehinweise, 15  
Problembehandlung, 14

### R

R-Taste an Nebenstellenanlagen, 13  
Rufnummer aus der Anruferliste anrufen, 12  
Rufnummernanzeige, 13  
Rufnummernanzeige (CLIP), 11

### S

Schiebeschalter KLINGEL, 10  
Schreibweisen, 8  
Sicherheitshinweise, 4  
Stummschaltung, 10

### T

Tastensymbole, 7  
Technische Daten, 14  
Telefon in Betrieb nehmen, 5  
Telefonhörer anschließen, 5  
Telefonieren, 9  
Telefonleitung anschließen, 6  
Tonruflautstärke einstellen, 10

### V

Verpackungsinhalt, 5

### W

Wahlpause, 13  
Wahlwiederholung, 9, 12  
Wandmontage, 6

### Z

Zugangskode, 13  
Zusatzdienste, 13



1	Consignes de sécurité . . . . .	18
2	Mettre le téléphone en service . . . . .	19
3	Éléments de manipulation . . . . .	21
4	Téléphoner . . . . .	23
5	Affichage du numéro d'appel (CLIP) . . . . .	25
6	Installations à postes supplémentaires / Services supplémentaires . . . . .	27
7	Caractéristiques techniques / Traitement des problèmes . . . . .	28
8	Remarques d'entretien / Garantie . . . . .	29
9	Index . . . . .	30

# Consignes de sécurité

## 1 Consignes de sécurité

Lisez très attentivement ce mode d'emploi.

### Utilisation conforme aux prescriptions

Ce téléphone convient pour téléphoner à l'intérieur d'un réseau téléphonique. Toute autre utilisation est considérée comme non conforme à l'usage. Des modifications ou changements effectués d'un propre gré ne sont pas autorisés. N'ouvrez en aucun cas l'appareil et n'effectuez aucun essai de réparation vous-même.

### Lieu d'installation

Évitez toute nuisance par la fumée, la poussière, les tremblements, les produits chimiques, l'humidité, la grande chaleur ou l'ensoleillement direct. N'utilisez pas le téléphone dans des régions susceptibles d'explosion.

Ne placez pas le téléphone dans les environs immédiats d'autres appareils électroniques, comme par ex. le micro-ondes ou les appareils HIFI, car il peut y avoir interaction. Le lieu d'installation exerce une influence décisive sur le fonctionnement impeccable du téléphone.

Installez le téléphone sur une surface plane et antidérapante. Normalement, les pieds n'y laissent pas de traces. Toutefois, en raison de la diversité des laques et des surfaces utilisées, il n'est pas exclu que les pieds de l'appareil puissent malgré tout en laisser.

### Compatible avec les prothèses auditives

Le téléphone est compatible avec la plupart des prothèses auditives se trouvant sur le marché. Le téléphone est pourvu d'un circuit spécial à base inductive pour la transmission de la parole aux prothèses auditives. Veuillez mettre votre prothèse auditive sur "T".

En raison de la quantité importante de modèles offerts sur le marché, un fonctionnement impeccable ne peut pas être garanti pour chaque prothèse auditive.

### Élimination

Si votre appareil ne sert plus, veuillez l'apporter au centre de collecte de l'organisme d'élimination des déchets de votre commune (par ex. centre de recyclage). Le symbole ci-après signifie que l'appareil usagé ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères, mais séparément. D'après la loi relative aux appareils électriques et électroniques, les propriétaires d'appareils usagés sont tenus de mettre tous les **appareils électriques et électroniques** usagés dans un collecteur séparé.

**Éliminez les piles** auprès d'un revendeur spécialisé ainsi que dans des centres de collecte qui tiennent à disposition les collecteurs appropriés correspondants.

**Éliminez les matériaux d'emballage** conformément au règlement local.



## 2 Mettre le téléphone en service

### Remarques concernant la sécurité



**Attention :** Lisez impérativement les consignes de sécurité du chapitre 1 avant la mise en service.

### Vérifier le contenu de l'emballage

Les éléments suivants font partie de la livraison :

- un téléphone (appareil de base)
- un écouteur
- un câble spiralé
- un câble de raccordement téléphonique
- quatre piles (AA 1.5V alcalines)
- un support mural
- un mode d'emploi

### Raccorder l'écouteur

Utilisez le câble spiralé pour raccorder l'écouteur à l'appareil de base. Le câble spiralé est équipé de deux branchements identiques ; mettez le bout du câble dans la prise située à l'extrémité inférieure de l'écouteur et l'autre bout du câble dans la prise située sur le côté gauche de l'appareil de base. L'enclenchement des fiches se fait entendre.

### Mettre les piles en place

Les piles sont nécessaires pour l'affichage de l'écran et pour d'autres fonctions du téléphone.




Avant de les placer ou de les remplacer, veillez à ce que le téléphone ne soit pas relié au réseau téléphonique !

Le compartiment à piles se trouve sur la face inférieure de votre téléphone. Ouvrez le compartiment à l'aide d'un objet pointu (par ex. un stylo) et insérez les quatre piles de type AA 1.5V alcalines.

Veillez à la polarité correcte des piles. Poussez le pôle négatif de la pile (côté plat) contre le ressort en spirale et appuyez ensuite le pôle positif vers le bas. La polarité correcte des piles est imprimée en plus sur la base du compartiment à piles.

N'utilisez que des piles du type indiqué.

Fermez le compartiment à piles jusqu'à ce que le couvercle s'enclenche de manière audible.

Les piles doivent être remplacées par des neuves dès que le symbole des piles  apparaît sur l'écran du téléphone.



Sans piles, le contenu de la mémoire est conservé 3 minutes dans le téléphone.







### Date et heure

La date et l'heure sont automatiquement transmises à l'arrivée des appels.



Condition : votre opérateur de réseau assiste cette fonction.

### Régler le contraste de l'écran

Si vous désirez modifier le contraste de l'écran, appuyez simultanément sur les touches  et  pendant 4 secondes. Le message suivant apparaît à l'écran : . Régler le contraste de l'écran au moyen des touches  ou  (1-5) et confirmer avec la touche .

# Mettre le téléphone en service

## Raccorder le fil téléphonique

Servez-vous du câble de raccordement téléphonique ci-joint pour raccorder votre téléphone à la prise téléphonique. Mettez le câble dans la prise située sur le côté arrière de votre téléphone jusqu'à ce qu'il s'enclenche de manière audible. Raccordez l'autre bout du câble de raccordement téléphonique à la prise téléphonique.

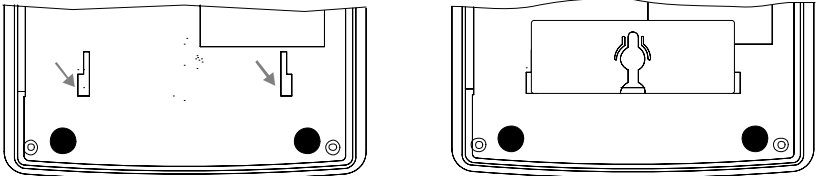
Si le câble et la prise de raccordement ne vont pas ensemble, veuillez vous adresser à votre opérateur.

## Montage mural

Vous pouvez également poser votre téléphone au mur.

Pour préparer le montage mural, fixez tout d'abord l'adaptateur de montage fourni avec l'appareil sur le côté arrière du téléphone. A cet effet, retournez le téléphone et mettez l'adaptateur dans les ouvertures du boîtier désignées. Veillez à ce que l'évidement situé au centre de l'adaptateur de montage soit ouvert vers le bas (voir illustration). Poussez alors l'adaptateur vers le haut jusqu'à ce qu'il s'enclenche de manière audible. Un dispositif de verrouillage fixe l'adaptateur de montage dans sa position.

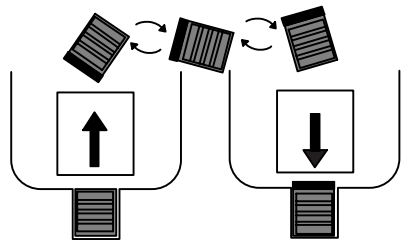
(Pour enlever de nouveau l'adaptateur de montage, appuyez le dispositif de verrouillage vers le bas et tirez l'adaptateur en dehors vers l'avant.)



Posez ensuite deux vis au mur (non comprises dans la livraison) : Les vis doivent se trouver l'une au-dessous de l'autre, être séparées verticalement par une distance de 83 mm et faire saillie du mur de 5 mm.

Posez maintenant le téléphone avec la face arrière sur les vis et appuyez légèrement l'appareil vers le bas pour le monter fermement.

Afin que l'écouteur ne glisse pas de l'appareil pendant le montage mural, il ne vous reste plus qu'à tourner le crochet de suspension de l'appareil de base. En réglage usine, il affleure le bord (pour la mise en place du téléphone sur une surface plane). Faites sortir le crochet de suspension en le poussant vers le haut, tournez-le et poussez-le à nouveau dans l'évidement, dans cette nouvelle position, jusqu'à ce qu'il s'enclenche de manière audible (voir illustration).



F

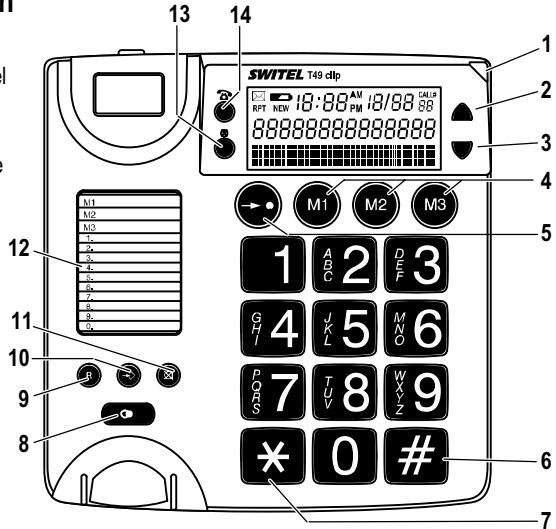
## Installations à postes supplémentaires

La page 27 vous donnera de plus amples informations au cas où vous désireriez raccorder votre téléphone à une installation à postes supplémentaires.

## 3 Éléments de manipulation

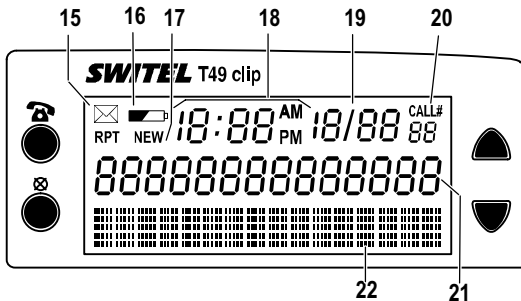
### Vue de dessus

- 1 Signalisation optique d'appel
- 2 Touche de montée ▲
- 3 Touche de descente ▼
- 4 Touches de sélection directe  
M1 M2 M3
- 5 Touche de sélection abrégée →•
- 6 Touche dièse #
- 7 Touche étoile \*
- 8 Répétition automatique des derniers numéros
- 9 Touche de signal R R
- 10 Touche de mémoire ⇄
- 11 Touche secret ⊗
- 12 Index
- 13 Touche d'effacement ⊗
- 14 Composer un numéro à partir de la liste d'appels



Les touches de votre téléphone sont représentées ci-après dans ce mode d'emploi par des icônes simplifiées (voir ci-dessus). Il est donc possible que les icônes des touches utilisées soient légèrement différentes de celles de votre téléphone.

### Affichages sur l'écran

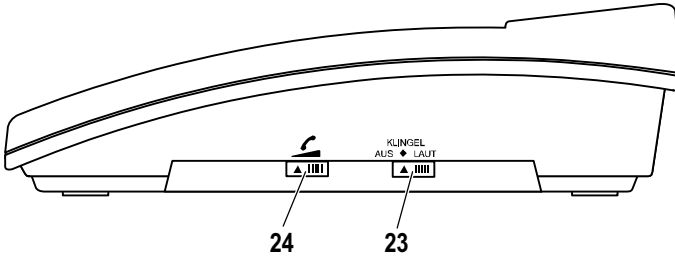


- 15 RPT : Affiche qu'un même correspondant a appelé plusieurs fois
- 16 Capacité des piles rechargeables
- 17 Remarque concernant les nouveaux appels
- 18 Heure
- 19 Date
- 20 CALL# : Place de mémoire actuellement sélectionnée dans la liste d'appels
- 21 Zone de chiffres
- 22 Zone de texte

# Eléments de manipulation

## Vue de côté

- 23 Volume de la sonnerie
- 24 Volume sonore de l'écouteur



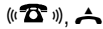
## Représentations et notations

	Saisir des chiffres
	Appuyer brièvement sur la touche représentée
2 sec	Appuyer 2 secondes sur la touche représentée
Maintenir	Maintenir appuyée la touche représentée
Relâcher	Relâcher la touche représentée
	Le téléphone sonne
	Décrocher l'écouteur
	Reposer l'écouteur
NO CALLS ou	Texte ou icône sur l'écran

## 4 Téléphoner

### Prendre l'appel

En plus du signal acoustique d'appel, la signalisation optique d'appel s'allume en plus à chaque appel.



Décrocher l'écouteur / Répondre à l'appel

### Terminer la communication



Reposer l'écouteur / Terminer la communication

### Appeler



Décrocher l'écouteur



Saisir le numéro d'appel

Après que vous avez saisi le numéro d'appel, la liaison sera automatiquement établie.



L'écran peut afficher 14 chiffres max..

Si un numéro d'appel a plus de chiffres, seules les 14 dernières positions seront affichées.



Si votre téléphone est raccordé à une installation à postes supplémentaires, vous trouverez page 27 ce que vous devez en plus respecter lorsque vous appelez.

### Touche de répétition automatique des derniers numéros

Votre téléphone enregistre le dernier numéro d'appel composé. Si vous désirez composer à nouveau ce numéro d'appel, par ex. parce que la ligne était occupée auparavant ou que vous n'avez pas réussi à atteindre la personne, servez-vous de la répétition automatique des derniers numéros :



Décrocher l'écouteur



Appuyer sur la touche de répétition automatique des derniers numéros

Le numéro d'appel sauvegardé se compose automatiquement et la liaison s'établit.

### Sélection directe

Vous avez la possibilité de sauvegarder trois numéros de téléphone de sorte que vous pouvez composer chacun d'eux en appuyant simplement sur une touche (sélection directe).

Les trois touches **M1**, **M2** et **M3** sont prévues à cet effet. La touche **M3** est colorée en rouge et convient ainsi par ex. à la programmation d'un numéro d'appel d'urgence.

### Programmer les touches de sélection directe



Décrocher l'écouteur



STORE

Appuyer sur la touche de mémoire



Composer le numéro d'appel (max. 16 chiffres)



STORE MEM

Appuyer sur la touche de mémoire



M1




Appuyer sur la touche de sélection directe désirée



Reposer l'écouteur / Terminer la programmation

# Téléphoner

Appeler par l'intermédiaire de la touche de sélection directe







	Décrocher l'écouteur
	Appuyer sur la touche de sélection directe désirée (ici par ex.  )

Le numéro d'appel sauvegardé se compose automatiquement.




## Sélection abrégée

Vous avez la possibilité de sauvegarder 10 numéros de téléphone de sorte que vous pouvez composer chacun d'eux en appuyant simplement sur trois touches (sélection abrégée).

Programmer les touches de sélection abrégée

	Décrocher l'écouteur
 STORE	Appuyer sur la touche de mémoire
	Composer le numéro d'appel (max. 16 chiffres)
 STORE MEM	Appuyer sur la touche de mémoire
	Saisir le numéro de place en mémoire désiré (ici par ex. pour la place en mémoire 0)
	Reposer l'écouteur / Terminer la programmation

Appeler par l'intermédiaire de la touche de sélection abrégée

	Décrocher l'écouteur
	Appuyer sur la touche de sélection abrégée
	Saisir le numéro de place en mémoire (ici par ex. pour la place en mémoire 0)

Le numéro d'appel sauvegardé se compose automatiquement.

## Affichage de la durée de la communication

Quelques secondes après le début d'une communication, l'écran vous indique la durée actuelle de la communication en minutes et secondes.

## Augmenter le volume sonore de l'écouteur

Si la voix de votre correspondant devait pour sembler être trop faible, vous pouvez augmenter le volume sonore de l'écouteur pendant une communication en l'adaptant au moyen de l'interrupteur à coulisse situé sur le côté droit du téléphone.


## Régler le volume de la sonnerie

Vous avez la possibilité de régler le volume de la sonnerie au moyen de l'interrupteur à coulisse KLINGEL (sonnerie) situé sur le côté droit du téléphone. L'interrupteur à coulisse permet trois positions :

Pour une sonnerie d'appel forte, poussez l'interrupteur sur la position de droite (LAUT = fort). Sélectionner la position médiane pour mettre la sonnerie sur "FAIBLE". Si vous désirez un jour ne pas être dérangé, poussez l'interrupteur sur la position (AUS = arrêt) pour, en aucun cas, n'entendre la sonnerie.

## F Mettre le microphone de l'écouteur sur silencieux

Pendant une communication, vous pouvez brancher et débrancher le microphone de l'écouteur.

	Appuyer sur la touche secret et la maintenir appuyée pour activer le microphone, la relâcher pour le désactiver
---	---



# Affichage du numéro d'appel (CLIP)

## 5 Affichage du numéro d'appel (CLIP)



L'affichage du numéro d'appel (CLIP) ainsi que l'affichage de la date et de l'heure sont des services optionnels de votre opérateur. Veuillez lui demander de plus amples informations.

Si votre installation téléphonique dispose de la fonction CLIP (CLIP = Calling Line Identification Presentation), l'écran indique le numéro d'appel du correspondant à l'arrivée d'un appel dans la mesure où ce correspondant est favorable à la transmission de son numéro.

- Si le correspondant a bloqué la transmission de son numéro, celui-ci n'est pas affiché ; le message suivant s'affiche à sa place : `-WITHHELD CALL-`.
- Si l'écran affiche le message `-UNAVAILABLE-`, c'est qu'il n'existe pas d'information relative au correspondant ; dans ce cas, il pourrait s'agir également d'une communication internationale.
- Dans le cas où un numéro d'appel n'a été réceptionné que partiellement ou de manière erronée, l'écran indique `-NO NUMBER-`.



Si vous ne répondez pas à un appel, l'affichage reste à l'écran pendant env. 20 secondes avant que l'heure actuelle et la date soient ensuite affichées.

### Liste d'appels

Pendant votre absence, tous les appels entrants sont rassemblés dans une liste d'appels. Jusqu'à 64 numéros d'appel en tout peuvent y être sauvegardés. La date et l'heure de l'entrée sont retenues à chaque appel. Si la liste d'appels est pleine, c'est toujours le numéro d'appel le plus ancien qui sera effacé pour faire place au nouvel appel.

Si des appels ont été enregistrés pendant votre absence, l'écran indique le nombre de numéros d'appel récemment sauvegardés. Exemple : 2 nouveaux appels `NEW: 02`.

En outre, la signalisation optique d'appel clignote.

De plus, le nombre total de tous les numéros sauvegardés dans la liste d'appels est affiché. Exemple : 4 enregistrements en tout dans la liste d'appels `TOTAL: 04`.

### Consulter la liste d'appels

Afin d'obtenir de plus amples informations sur les appels entrés, veuillez procéder comme suit :



Ouvre la liste d'appels  
et indique l'appel entré en dernier



Si la liste d'appels est vide, l'écran affiche le message NO CALLS.



Consulter d'autres appels de la liste d'appels

Lorsque vous avez atteint la dernière place de mémoire de la liste d'appels, l'écran affiche le message `END OF LIST`.

## Affichage du numéro d'appel (CLIP)

L'écran vous affiche différentes informations relatives aux appels manqués :

- Le nombre situé sous l'affichage CALL# indique à laquelle des 64 places de mémoire au total vous vous trouvez actuellement.
- Date et heure de l'entrée de l'appel.  
Si un correspondant a essayé plusieurs fois de vous atteindre, la date et l'heure affichées ne se rapportent toujours qu'à son dernier appel. L'affichage RPT apparaît sur le côté supérieur gauche de l'écran.
- Dans la deuxième ligne de l'écran, le numéro d'appel du correspondant est affiché, dans la mesure où celui-ci a été transmis.
- Sinon, un message correspondant apparaît dans la troisième ligne de l'écran (voir ci-dessus).



Si vous n'appuyez sur aucune touche pendant 20 secondes, la liste d'appels se ferme automatiquement et l'écran indique à nouveau l'heure actuelle et la date ainsi que le nombre total d'appels enregistrés dans la liste d'appels et le nombre de numéros récemment enregistrés.

Quand tous les numéros d'appel récemment enregistrés ont été contrôlés, l'affichage se remet automatiquement à zéro et la signalisation optique d'appel s'éteint.

### Appeler des numéros à partir de la liste d'appels

Vous pouvez composer / rappeler des numéros directement à partir de la liste d'appels :

	Décrocher l'écouteur
	Ouvrir la liste d'appels et sélectionner l'enregistrement désiré
	Appuyer sur la touche du téléphone

La liaison s'établit.

Ou :

	Ouvrir la liste d'appels et sélectionner l'enregistrement désiré
<input type="text" value="PICK UP HANDSET"/>	Appuyer sur la touche du téléphone
	Décrocher l'écouteur

La liaison s'établit.

### Effacer un seul enregistrement de la liste d'appels

	Ouvrir la liste d'appels et sélectionner l'enregistrement désiré
	En appuyant deux fois sur la touche de suppression, vous effacez l'enregistrement de la liste d'appels

### Effacer tous les enregistrements de la liste d'appels

ou	Ouvrir la liste d'appels
4 sec	Appuyer pendant 4 secondes sur la touche de suppression. Le message suivant apparaît à l'écran : <input type="text" value="ERASE ALL CALLS"/>
<input type="text" value="NO CALLS"/>	Appuyer sur la touche de suppression. La liste d'appels complète a été effacée.

## F Enregistrer des numéros à partir de la liste d'appels

Vous pouvez enregistrer un numéro directement à partir de la liste d'appels.

	Décrocher l'écouteur
ou	Ouvrir la liste d'appels et sélectionner l'enregistrement
	Appuyer deux fois sur la touche de mémoire
<input type="text" value="STORE MEM"/>	Sélectionner le numéro de place en mémoire désiré (0-9 ou M1-M3)

# Installations à postes supplémentaires / Services supplémentaires

## 6 Installations à postes supplémentaires / Services supplémentaires

### Touche R sur les installations à postes supplémentaires

On peut également raccorder le téléphone à une installation à postes supplémentaires. Votre revendeur, auprès duquel vous avez acheté l'installation, vous informera si votre téléphone fonctionne parfaitement sur ce genre d'installation.


Si votre téléphone est raccordé à une installation à postes supplémentaires, vous pouvez, par l'intermédiaire de la touche R, tirer profit des fonctions comme par ex. le transfert d'appels et le rappel automatique.

### Code d'accès (chiffre de la ligne principale)

Dans le cas d'installations à postes supplémentaires, il est nécessaire de composer auparavant un code réseau pour obtenir la tonalité. Souvent, le code réseau est un "0" ou un "9". Composez tout d'abord ce chiffre de la ligne principale et attendez la tonalité. Maintenant, vous pouvez saisir le numéro d'appel réel.



Si vous désirez également profiter des fonctions d'appel direct ou de sélection abrégée de votre téléphone sur une installation à postes supplémentaires, veillez à placer le chiffre de la ligne principale avant le numéro d'appel réel lorsque vous programmez les touches d'appel direct et celles de sélection abrégée.

Entre le chiffre de la ligne principale et le numéro d'appel, vous pouvez également encore programmer une pause de numérotation.  passage "Pause de numérotation"

### Pause de numérotation

Dans le cas d'installations à postes supplémentaires, il est nécessaire de composer auparavant un code réseau pour obtenir la tonalité. Sur les quelques installations à postes supplémentaires plus anciennes, cela dure quelques instants jusqu'à ce que vous entendiez la tonalité. Pour ces installations à postes supplémentaires, une pause de numérotation peut être insérée après le code réseau afin de pouvoir continuer à numéroter directement sans attendre la tonalité.




Décrocher l'écouteur



Saisir le chiffre de la ligne principale



Ajouter la pause de numérotation

Un  pour "Pause" apparaît à l'écran.



Saisir le numéro d'appel

Après la prise de ligne, votre téléphone attend 3 secondes pour composer le numéro d'appel réel.




La pause peut également être sauvegardée lors de la programmation de numéros d'appel comme numéros d'appel direct ou de sélection abrégée.

### Répondeur dans le réseau téléphonique

Le répondeur dans le réseau téléphonique est un service offert par beaucoup d'opérateurs. Vous ne pouvez disposer de cette fonction que si votre opérateur offre ce service. Veuillez lui demander de plus amples informations.

### Affichage du numéro d'appel (CLIP)

Si cette fonction est à votre disposition sur votre ligne téléphonique, le numéro du correspondant vous sera affiché dès que le téléphone sonnera.  page 25



L'affichage du numéro d'appel est un service optionnel de votre opérateur. Veuillez lui demander de plus amples informations.

# Caractéristiques techniques / Traitement des problèmes

## 7 Caractéristiques techniques / Traitement des problèmes

### Données techniques

Caractéristique	Valeur
Piles	4 x 1.5 V, alcalines, taille : AA
Numérotation	Numérotation par tonalité
Température ambiante autorisée	10°C à 30°C
Humidité atmosphérique relative autorisée	20% à 75%
Temps de flash	100 ms
PAUSE	3,6 sec

### Déclaration de conformité

Cet appareil répond aux exigences des directives de l'union européenne (UE) : 1999/5/CE Directive sur les installations de radio et de télécommunication et la reconnaissance réciproque de leur conformité. La conformité avec la directive mentionnée ci-dessus est confirmée sur l'appareil par le symbole CE.



### Traitement des problèmes

Si vous avez des problèmes avec votre téléphone, veuillez d'abord contrôler si votre ligne téléphonique est en dérangement ou si le problème dépend de votre téléphone.

À cet effet, retirez d'abord de votre installation tous les appareils téléphoniques supplémentaires et ne raccordez que le T49 clip directement à la prise téléphonique. Si des erreurs devaient encore se produire, raccordez un autre téléphone (si vous en avez un) à la prise téléphonique. Si l'erreur continue à se produire, c'est que votre ligne téléphonique est probablement perturbée. Dans ce cas, adressez-vous au service des dérangements de votre opérateur qui vous donnera d'autres précisions utiles au contrôle de votre installation.

Si le problème devait tenir à votre téléphone, veuillez vous adresser au revendeur chez lequel vous avez acheté le téléphone. Veuillez tenir à disposition votre bon d'achat afin de percevoir les droits à la garantie.

### 8 Remarques d'entretien / Garantie

#### Remarques d'entretien

- Nettoyez les surfaces du boîtier avec un chiffon sec, doux et non pelucheux.
- N'utilisez pas de produits d'entretien ou de solvants.

Mis à part un nettoyage occasionnel du boîtier, aucun entretien n'est nécessaire.

#### Garantie

Les appareils Switel sont fabriqués et testés selon les procédés de production les plus modernes. Des matériels sélectionnés et des technologies de pointe ont pour effet un fonctionnement irréprochable et une longue durée de vie. La garantie ne rentre pas en jeu si l'exploitant du réseau téléphonique ou une installation à postes supplémentaires éventuellement intercalée est responsable du dysfonctionnement de l'appareil. La garantie ne s'étend pas aux piles utilisées dans les produits. La durée de la garantie est de 24 mois, à partir de la date d'achat.

Pendant la durée de la garantie, tous les défauts, dus à des vices de matériel ou de fabrication, seront éliminés gratuitement. Le droit à la garantie expire en cas d'intervention de l'acheteur ou de tiers. Les dommages provenant d'un maniement ou d'une manipulation incorrects, d'une mauvaise mise en place ou d'une mauvaise conservation de l'appareil, d'un raccordement non conforme ainsi que d'un cas de force majeure ou autres influences extérieures, sont exclus de la garantie. En cas de réclamations, nous nous réservons le droit de réparer ou de remplacer les pièces défectueuses ou d'échanger l'appareil. Les composants remplacés ou les appareils échangés deviennent notre propriété. Les demandes de dommages et intérêts sont exclues tant qu'elles ne reposent pas sur l'intention ou une négligence grossière du fabricant.

Si votre appareil présente cependant un défaut pendant la période de garantie, veuillez vous adresser exclusivement au magasin où vous l'avez acheté en présentant votre bon d'achat. Vous ne pouvez faire valoir vos droits à la garantie selon ces dispositions qu'auprès de votre revendeur exclusivement. Deux ans après l'achat et la remise de nos produits, il n'est plus possible de faire valoir les droits à la garantie.

# Index

## 9 Index

### A

Adaptateur de montage, 20  
Affichage du numéro d'appel, 27  
Affichage du numéro d'appel (CLIP), 25  
Affichages sur l'écran, 21  
Appeler, 23  
Appeler des numéros à partir de la liste d'appels, 26  
Augmenter le volume sonore de l'écouteur, 24

### C

Chiffre de la ligne principale, 27  
CLIP, 25  
Code d'accès, 27  
Compatible avec les prothèses auditives, 18  
Consignes de sécurité, 18  
Consulter la liste d'appels, 25  
Contenu de l'emballage, 19  
Contraste, 19  
Crochet de suspension, 20

### D

Date et heure, 19  
Déclaration de conformité, 28  
Données techniques, 28  
Durée de la communication, 24

### E

Editer la liste d'appels, 26  
Effacer tous les enregistrements de la liste d'appels, 26  
Effacer un seul enregistrement de la liste d'appels, 26  
Éléments de manipulation, 21  
Élimination, 18  
Explication de la schématisation des touches par les icônes, 21

### G

Garantie, 29

### I

Icônes des touches, 21  
Installations à postes supplémentaires, 20, 27  
Interrupteur à coulisse KLINGEL, 24

### L

Lieu d'installation, 18  
Liste d'appels, 25

### M

Mettre le téléphone en service, 19  
Mettre les piles en place, 19  
Mettre sur silencieux, 24  
Montage mural, 20

### N

Notations, 22

### P

Pause de numérotation, 27  
Prendre l'appel, 23

### R

Raccorder l'écouteur, 19  
Raccorder le fil téléphonique, 20  
Régler le contraste de l'écran, 19  
Régler le volume de la sonnerie, 24  
Remarques d'entretien, 29  
Répétition automatique des derniers numéros, 26  
Répondeur dans le réseau téléphonique, 27  
Représentations, 22

### S

Services supplémentaires, 27

### T

Téléphoner, 23  
Terminer la communication, 23  
Touche de répétition automatique des derniers numéros, 23  
Touche R sur les installations à postes supplémentaires, 27  
Traitement des problèmes, 28

### U

Utilisation conforme aux prescriptions, 18

### V

Volume de la sonnerie, 24  
Volume sonore de l'écouteur, 24

1	Indicazioni di sicurezza . . . . .	32
2	Mettere in funzione il telefono . . . . .	33
3	Elementi di comando . . . . .	35
4	Compiere telefonate . . . . .	37
5	Visualizzazione del numero di chiamata (CLIP) . . . . .	39
6	Impianti telefonici interni / Servizi addizionali . . . . .	41
7	Specifiche tecniche / Eliminazione di problemi . . . . .	43
8	Consigli per la cura / Garanzia . . . . .	44
9	Indice alfabetico . . . . .	45

# Indicazioni di sicurezza

## 1 Indicazioni di sicurezza

Leggere attentamente le presenti istruzioni per l'uso.

### Impiego conforme agli usi previsti

Il presente apparecchio consente di compiere telefonate all'interno di una rete di telecomunicazione. Qualsiasi altro impiego è considerato come non conforme agli usi previsti. Non sono consentite modifiche o trasformazioni non autorizzate. Non aprire per nessuna ragione l'apparecchio autonomamente e svolgere riparazioni di propria iniziativa.

### Luogo di installazione

Evitare un'esposizione a fumo, polvere, vibrazioni, sostanze chimiche, umidità, calore e raggi solari diretti. Evitare l'uso del telefono in aree esposte al rischio di deflagrazione.

Non posizionare il telefono nelle dirette vicinanze di altri apparecchi elettronici come per es. forni a microonde o impianti HIFI, condizione che può invece causare un'influenza reciproca. Il luogo di installazione influenza decisamente il corretto funzionamento del telefono.

Posizionare il telefono su una superficie piana e antiscivolo. In linea di massima i piedini non lasciano tracce sulla superficie di posizionamento. A causa del numero crescente di vernici e superfici diverse non è comunque possibile escludere che i piedini dell'apparecchio possano lasciare delle tracce sulla superficie di appoggio.

### Compatibilità con apparecchi acustici

Il telefono è compatibile con la maggior parte di apparecchi acustici disponibili sul mercato. Esso dispone di uno speciale dispositivo di commutazione ad induzione per la trasmissione vocale su apparecchi acustici. Impostare a tale scopo il proprio apparecchio acustico su "T".

A causa del grande numero di modelli non è possibile garantire il perfetto funzionamento del telefono in combinazione con qualsiasi apparecchio acustico.

### Smaltimento

Alla fine della vita utile dell'apparecchio si ricorda che è necessario consegnare l'apparecchio vecchio presso uno dei punti di raccolta istituiti dalla propria società di smaltimento rifiuti comunale (per es. centro di riciclo materiali). Il simbolo qui raffigurato indica il divieto di smaltire l'apparecchio vecchio assieme ai rifiuti domestici. Secondo quanto previsto dalla legge sugli apparecchi elettrici ed elettronici i proprietari di apparecchi vecchi sono per legge tenuti alla consegna di tutti gli **apparecchi elettrici ed elettronici** presso un centro di rilievo rifiuti in raccolta differenziata.



Consegnare **batterie** esaurite per lo smaltimento presso i rivenditori al dettaglio di batterie o i centri di raccolta che mettono a disposizione appositi contenitori.



Smaltire **confezioni ed imballaggi** in base a quanto indicato dalle norme in vigore a livello locale.



## 2 Mettere in funzione il telefono

### Indicazioni di sicurezza



**Attenzione:** Prima della messa in funzione, leggere attentamente le indicazioni di sicurezza riportate al capitolo 1.

### Verificare il contenuto della confezione

La confezione contiene:

- un telefono (apparecchio base)
- un ricevitore
- un cavo a spirale
- un cavo di collegamento telefonico
- quattro batterie (AA 1.5V alcaline)
- un supporto a parete
- un manuale di istruzioni per l'uso

### Collegare il ricevitore

Utilizzare il cavo a spirale per collegare il ricevitore all'apparecchio base. Il cavo a spirale presenta due punti di collegamento identici; inserire un'estremità del cavo nella presa presente sulla parte inferiore del ricevitore, l'altra estremità del cavo è invece destinata alla presa presente sulla sinistra dell'apparecchio base. Al momento dell'inserimento il connettore scatta in posizione in maniera udibile.

### Inserire le batterie

Le batterie sono necessarie alla visualizzazione dei testi di display e per alcune altre funzioni del telefono.




Prima di inserire o sostituire le batterie, assicurarsi che il telefono non sia collegato alla rete telefonica!

Il vano batterie si trova sul lato inferiore del telefono. Aprire il vano con l'aiuto di un oggetto appuntito (per es. una penna a biro) ed inserire le quattro batterie del tipo AA 1.5V alcaline.

Osservare in tal caso la corretta polarità delle batterie: Spingere il polo negativo della batteria (lato piatto) contro la molla a spirale e premere contemporaneamente il polo positivo in basso. La corretta posizione delle batterie è altresì raffigurata sul fondo del vano batterie.

Utilizzare solo batterie del tipo specificato.

Chiudere il vano batterie e fare scattare il coperchio in posizione.

Le batterie devono essere sostituite da batterie nuove non appena sul display del telefono appare il simbolo batterie .



Con batterie estratte, quanto memorizzato nella memoria del telefono rimane disponibile per 3 minuti.







### Data e ora

Ricevendo una chiamata, data e ora sono trasmessi automaticamente.



Condizione: Il gestore della propria rete telefonica supporta questa funzione.

### Impostare il contrasto di display

Se si desidera modificare il contrasto del display, premere i tasti  e  contemporaneamente per 4 secondi. Sul display è visualizzata l'indicazione . Per impostare il contrasto di display, premere i tasti  o  (1-5) e il tasto  per confermare.

# Mettere in funzione il telefono

## Collegare la linea telefonica

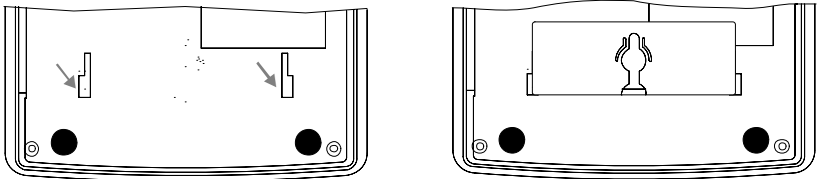
Utilizzare il cavo di collegamento telefonico fornito in dotazione per collegare il proprio telefono alla presa telefonica. Inserire il cavo nella presa presente sul retro del telefono facendolo scattare in posizione in maniera udibile. Collegare l'altra estremità del cavo di collegamento telefonico alla presa telefonica.

Se cavo e presa di collegamento non dovessero essere compatibili si prega di rivolgersi al proprio gestore di rete telefonica.

Il telefono si presta altresì al montaggio a parete.

Predisporre il montaggio a parete applicando innanzitutto il dispositivo per montaggio a parete fornito in dotazione sul retro del telefono. Girare il telefono e inserire il dispositivo nell'apposita apertura presente e contrassegnata sulla custodia. Fare attenzione a posizionare la rientranza al centro del dispositivo per montaggio a parete e rivolta verso il basso (vedi figura). Spingere quindi l'adattatore verso sopra facendolo scattare in posizione in maniera udibile. Un chiavistello fissa il dispositivo per montaggio a parete nella rispettiva posizione.

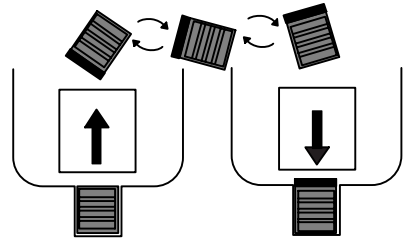
(Per rimuovere di nuovo il dispositivo per montaggio a parete è sufficiente tirare il chiavistello verso il basso ed estrarre l'adattatore dal davanti.)



Posizionare quindi due viti (non comprese nella confezione) sul muro: Le viti devono avere una distanza di 83 mm, essere posizionate in senso orizzontale una sotto l'altra e mantenere una distanza di 5 mm dalla parete.

Appoggiare quindi la parte posteriore del telefono sulle viti e spingere l'apparecchio leggermente verso il basso per fissarlo.

Per non fare scivolare il ricevitore in caso di montaggio a parete dall'apparecchio si consiglia infine di girare il gancio di montaggio presente sull'apparecchio base. Nella configurazione iniziale il gancio è in posizione rientrata (per l'installazione del telefono su una superficie piana). Spingere il gancio di montaggio verso fuori, farlo girare e spingerlo in questa posizione di nuovo nella rispettiva rientranza facendolo scattare in posizione in maniera udibile (vedi figura).



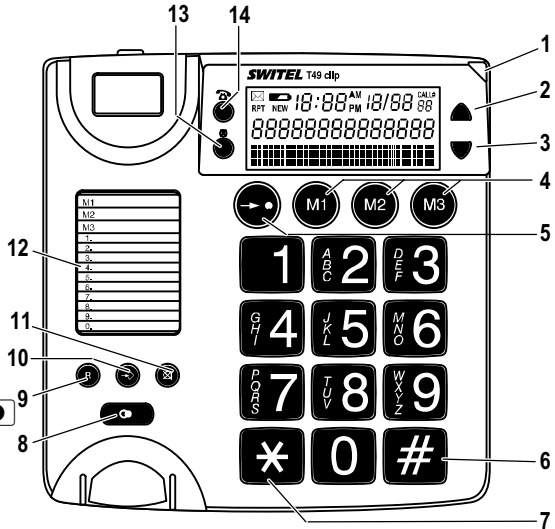
## Impianti telefonici interni

A pagina 41 sono riportate ulteriori informazioni in caso si volesse collegare il telefono ad un impianto telefonico interno.

## 3 Elementi di comando

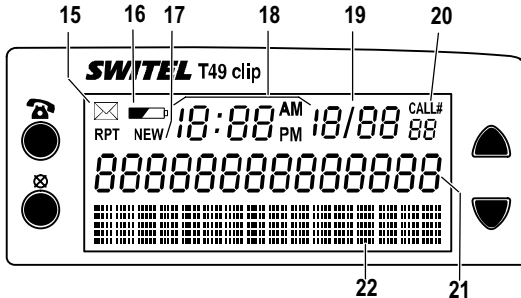
### Vista da sopra

- 1 Visualizzazione di chiamata ottica
- 2 Tasto di scorrimento verso sopra ▲
- 3 Tasto di scorrimento verso sotto ▼
- 4 Tasti di selezione diretta M1 M2 M3
- 5 Tasto di selezione abbreviata →••
- 6 Tasto cancelletto #
- 7 Tasto asterisco \*
- 8 Ripetizione di selezione ●
- 9 Tasto di segnale R R
- 10 Tasto memoria ⇄
- 11 Tasto di mute ⊗
- 12 Indice
- 13 Tasto di cancellazione ⊗
- 14 Selezione dall'elenco chiamate ☎



I tasti di questo telefono sono raffigurati nel presente manuale di istruzioni per l'uso ricorrendo a simboli semplificati (vedi sopra). È pertanto possibile che i simboli utilizzati per raffigurare tasti e simboli si discostino leggermente da quelli in realtà visualizzati sul telefono.

### Visualizzazioni di display

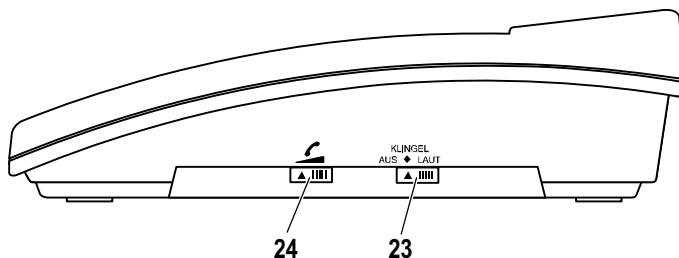


- 15 RPT: Visualizza che la stessa persona ha chiamato ripetutamente
- 16 Capacità di carica delle batterie
- 17 Indica la presenza di nuove chiamate
- 18 Ora
- 19 Data
- 20 CALL#: Posizione di memoria selezionata attualmente nell'elenco chiamate
- 21 Campo cifre
- 22 Campo lettere

# Elementi di comando

## Vista laterale

- 23 Volume di squillo
- 24 Volume del ricevitore



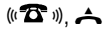
## Rappresentazioni e modi di scrittura

	Inserire numeri
	Premere brevemente il tasto raffigurato
2 sec	Premere il tasto raffigurato per 2 secondi
tenere	Tenere premuto il tasto raffigurato
rilasciare	Rilasciare il tasto raffigurato
	Il telefono squilla
	Sollevare il ricevitore
	Agganciare il ricevitore
oppure	Testo o simbolo sul display

## 4 Compiere telefonate

### Ricevere una chiamata

Oltre alla segnalazione di chiamata acustica si accende anche la visualizzazione di chiamata ottica.



Sollevare il ricevitore / Ricevere la chiamata

### Concludere una chiamata



Agganciare il ricevitore / Concludere la chiamata

### Telefonare



Sollevare il ricevitore



Inserire il numero di chiamata

Dopo aver inserito il numero di chiamata il collegamento è instaurato automaticamente.



Il display è in grado di visualizzare al massimo 14 cifre.

In presenza di un numero di chiamata con più cifre, sul display sono visualizzate solo le ultime 14 cifre del numero.



Se il telefono è collegato ad un impianto telefonico interno, si rimanda a pagina 41 per ottenere maggiori informazioni riguardo la conduzione di chiamate.

### Ripetizione di selezione

Il telefono memorizza l'ultimo numero di chiamata selezionato. Volendo selezionare il numero di chiamata un'altra volta, per es. perché la linea era prima occupata o non avendo raggiunto nessuno, è possibile servirsi della funzione di ripetizione di selezione:



Sollevare il ricevitore



Premere il tasto di ripetizione di selezione

Il numero selezionato è composto automaticamente ed il collegamento è instaurato.

### Selezione diretta

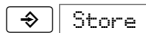
È consentito memorizzare tre numeri telefonici selezionabili in seguito premendo semplicemente un unico tasto (selezione diretta).

A tale scopo sono previsti i tre tasti **M1**, **M2** e **M3**. Il tasto **M3** è contrassegnato in rosso e si presta in particolar modo per la programmazione per es. di un numero di emergenza.

### Programmare i tasti di selezione diretta



Sollevare il ricevitore



Premere il tasto memoria



Inserire un numero di chiamata (max. 16 cifre)



Premere il tasto memoria






Premere il tasto di selezione diretta desiderato



Agganciare il ricevitore / Concludere la programmazione

# Compiere telefonate

## Telefonare con il tasto di selezione diretta


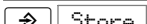




	Sollevare il ricevitore
	Premere il tasto di selezione diretta desiderato (qui per es. 

Il numero di chiamata memorizzato è selezionato automaticamente.




## Selezione abbreviata

È consentito memorizzare 10 numeri telefonici selezionabili in seguito premendo semplicemente tre tasti (selezione abbreviata).

## Programmare i tasti di selezione abbreviata

	Sollevare il ricevitore
	Premere il tasto memoria
	Inserire un numero di chiamata (max. 16 cifre)
	Premere il tasto memoria
	inserire il numero della posizione di memoria desiderata (qui ad es. per posizione di memoria 0)
	Agganciare il ricevitore / Concludere la programmazione

## Telefonare con tasto di selezione abbreviata

	Sollevare il ricevitore
	Premere il tasto di selezione abbreviata
	inserire il numero relativo alla posizione di memoria (qui ad es. per posizione di memoria 0)

Il numero di chiamata memorizzato è selezionato automaticamente.

## Visualizzazione della durata di conversazione

Alcuni secondi dopo l'inizio della chiamata sul display è visualizzata la durata di conversazione attuale espressa in minuti e secondi.

## Aumentare il volume del ricevitore


Se durante la conversazione la voce del proprio partner di chiamata dovesse essere troppo fioca, è possibile aumentare il volume del ricevitore con chiamata in corso servendosi dell'interruttore a scorrimento presente sul lato destro del telefono.

## Impostare il volume della suoneria

L'interruttore a scorrimento KLINGEL presente sulla destra del telefono consente di regolare il volume della segnalazione acustica di chiamata. L'interruttore a scorrimento prevede tre posizioni: Spingere per ottenere una suoneria alta l'interruttore interamente a destra (LAUT). La posizione al centro consente di abbassare il volume della suoneria scegliendo "LEISE". Se si volesse invece rimanere indisturbati, spostare l'interruttore interamente a sinistra (AUS) per non avvertire più alcuna segnalazione di chiamata.

## Silenziamento del microfono nel ricevitore del telefono

È possibile attivare e disattivare il microfono del ricevitore con chiamata telefonica in corso.

	Tenere premuto il tasto di muting per attivare il microfono, rilasciare il tasto per disattivare
---	--

# Visualizzazione del numero di chiamata (CLIP)

## 5 Visualizzazione del numero di chiamata (CLIP)



La visualizzazione del numero di chiamata (CLIP) oltre che l'indicazione di data e orario sono servizi opzionali del proprio gestore di rete telefonica. Si prega di consultare il proprio provider per ricevere ulteriori informazioni.

Se il proprio impianto telefonico è abilitato alla funzione CLIP (CLIP = Calling Line Identification Presentation), il display visualizza in caso di chiamata in arrivo il numero di chiamata dell'interlocutore, qualora questi abbia acconsentito alla trasmissione del proprio numero telefonico.

- Se il chiamante ha invece soppresso la trasmissione del proprio numero telefonico, il numero non è visualizzato; sul display appare quindi l'indicazione `-WITHHELD CALL-`.
- Se il display visualizza l'indicazione `-UNAVAILABLE-`, significa non è disponibile alcuna informazione riguardo il chiamante. In tal caso si potrebbe altresì trattare di una chiamata dall'estero.
- Se il numero di chiamata è invece ricevuto solo in parte o in maniera errata, sul display appare `-NO NUMBER-`.



Se la chiamata non è accettata, l'indicazione rimane sul display per ulteriori ca. 20 secondi prima di passare di nuovo alla visualizzazione di ora e data attuali.

### Elenco chiamate

In caso di assenza tutte le chiamate giunte sono memorizzate in un apposito elenco chiamate. In tutto è possibile memorizzare fino a 64 numeri di chiamata. Per ogni chiamata sono altresì salvate le informazioni riguardo data e ora della chiamata. Se l'elenco chiamate è pieno, l'apparecchio procede cancellando sempre il numero di chiamata più vecchio in modo da creare spazio per la chiamata nuova.

In caso di assenza sono quindi registrate tutte le chiamate ed il display visualizza il numero dei numeri di chiamata di nuova registrazione. Esempio: 2 chiamate nuove `NEW:02`. Inoltre lampeggia la visualizzazione di chiamata ottica.

In più è indicato il numero complessivo di numeri memorizzati nell'elenco. Esempio: Complessive 4 voci nell'elenco chiamate `TOTAL:04`.

### Aprire l'elenco chiamate

Per ottenere maggiori informazioni sulle chiamate mancate, procedere come indicato qui di seguito:



Apri l'elenco chiamate ed indica il numero di chiamata mancato per ultimo



Se l'elenco chiamate è invece vuoto, sul display è visualizzata l'indicazione `NO CALLS`.



Apri altre chiamate riportate nell'elenco chiamate

Se si raggiunge l'ultima posizione di memoria dell'elenco chiamate, sul display appare l'indicazione `END OF LIST`.

Il display fornisce diverse informazioni riguardo la chiamata mancata:

- Il numero sotto l'indicazione `CALL#` indica la posizione di memoria tra le 64 disponibili su cui ci si trova attualmente.
- Data e ora in cui la chiamata è stata ricevuta.

Se un interlocutore avesse tentato ripetutamente di chiamare, data e ora indicate si riferiscono sempre all'ultima chiamata effettuata. L'indicazione `RPT` è visualizzata nell'angolo in alto a sinistra del display.

## Visualizzazione del numero di chiamata (CLIP)

- Nella seconda riga di display è indicato, qualora trasmesso, il numero di chiamata dell'interlocutore.
- In tal caso la terza riga di display è riservata alla visualizzazione di una rispettiva indicazione (vedi sopra).



Se entro 20 secondi non si preme alcun tasto, l'apparecchio chiude automaticamente l'elenco chiamate e sul display ritorna la visualizzazione di ora e data attuali, del numero complessivo di telefonate memorizzate nell'elenco chiamate e di numeri di chiamata nuovi.

Scorrendo attraverso tutti i numeri di chiamata nuovi, l'indicazione relativa a chiamate nuove è automaticamente azzerata e la visualizzazione di chiamata ottica si spegne.

### Selezionare un numero telefonico dall'elenco chiamate

È possibile selezionare / richiamare numeri di chiamata direttamente dall'elenco chiamate:



Solleverebbe il ricevitore



Aprire l'elenco chiamate e selezionare la voce desiderata



Premere il tasto del telefono

Il collegamento è instaurato.

Oppure:



Aprire l'elenco chiamate e selezionare la voce desiderata



PICK UP HANDSET

Premere il tasto del telefono



Solleverebbe il ricevitore

Il collegamento è instaurato.

### Cancellare una singola voce dall'elenco chiamate

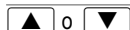


Aprire l'elenco chiamate e selezionare la voce desiderata



Premere due volte il tasto di cancellazione per rimuovere la voce dall'elenco chiamate

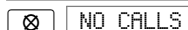
### Cancellare tutte le voci dell'elenco chiamate



Aprire l'elenco chiamate

4 sec

Premere il tasto di cancellazione per 4 secondi. Sul display è visualizzata l'indicazione **ERASE ALL CALLS**



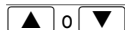
Premere il tasto di cancellazione. L'intero elenco chiamate risulta cancellato.

### Memorizzare numeri di chiamata dall'elenco chiamate

È possibile memorizzare direttamente un numero dall'elenco chiamate.



Solleverebbe il ricevitore



Aprire l'elenco chiamate e selezionare una voce



Premere due volte il tasto memoria

STORE MEM

Scegliere il numero della posizione di memoria (0-9 o M1-M3)



## 6 Impianti telefonici interni / Servizi aggiuntivi

### Tasto R in impianti telefonici interni

Il telefono è altresì collegabile ad un impianto telefonico interno. Il rivenditore specializzato è in grado di indicare se il telefono acquistato funzionerà senza alcun problema nel proprio impianto telefonico interno.

Avendo collegato il telefono ad un impianto telefonico interno, il tasto R consente di accedere a tutte le altre funzioni disponibili come per es. trasferimento di chiamata e funzione di richiamata automatica.

### Codice di accesso (cifra per il segnale dalla centrale)

In presenza di impianti telefonici interni è necessario preselezionare un numero di accesso alla rete esterna per ottenere un segnale di linea libera prima di poter compiere una telefonata. Spesso il numero di accesso alla rete esterna corrisponde a "0" o "9". Digitare prima questa cifra per il segnale dalla centrale ed attendere il segnale di linea libera. A questo punto è possibile inserire il numero di chiamata vero e proprio.



Volendo utilizzare le funzioni di selezione diretta e di selezione abbreviata del proprio telefono anche all'interno di un impianto telefonico interno, si prega di prevedere in sede di programmazione dei tasti di selezione diretta e di selezione abbreviata la cifra per il segnale dalla centrale necessaria per la selezione del rispettivo numero di chiamata. Tra cifra per il segnale dalla centrale e numero di chiamata è inoltre anche possibile programmare un'ulteriore pausa di selezione. ¶ Paragrafo "Pausa di selezione"

### Pausa di selezione

In presenza di impianti telefonici interni è necessario preselezionare un numero di accesso alla rete esterna per ottenere un segnale di linea libera prima di poter compiere una telefonata. Alcuni impianti telefonici interni di vecchia data richiedono un intervallo di tempo di poco superiore prima di trasmettere un segnale di libero. In particolare, proprio per questi impianti telefonici interni è possibile prevedere, dopo aver inserito il numero di accesso alla rete esterna, una pausa di selezione che consente di comporre il numero di chiamata desiderato senza dover necessariamente attendere il segnale di libero.



Sollevare il ricevitore



Inserire la cifra per il segnale dalla centrale



Aggiungere una pausa di selezione

Sul display è visualizzato  per "Pausa".



Inserire il numero di chiamata

Una volta ottenuto il segnale di linea libera, il telefono aspetta 3 secondi prima di procedere con la selezione del numero che si desidera chiamare.



La pausa è memorizzabile anche in sede di programmazione dei numeri di chiamata come numeri di selezione diretta e di selezione abbreviata.

### Segreteria telefonica integrata nella rete telefonica

La segreteria telefonica integrata nella rete telefonica è un servizio offerto da numerosi gestori di rete telefonica. Tali funzioni saranno peraltro solo accessibili nel caso in cui il gestore di rete telefonica offra i servizi descritti. Si prega di consultare il proprio provider per ricevere ulteriori informazioni.



## Impianti telefonici interni / Servizi aggiuntivi

### Visualizzazione del numero di chiamata (CLIP)

A condizione che il collegamento telefonico disponga di questa funzione, l'apparecchio visualizza il numero telefonico del chiamante non appena il telefono squilla. ☞ pagina 39



La visualizzazione del numero di chiamata è un servizio opzionale offerto dal proprio gestore di rete telefonica. Si consiglia di rivolgersi al proprio gestore di rete telefonica per ricevere ulteriori informazioni a riguardo.

# Specifiche tecniche / Eliminazione di problemi

## 7 Specifiche tecniche / Eliminazione di problemi

### Specifiche tecniche

Caratteristica	Valore
Batterie	4 x 1.5V alcaline, tipo: AA
Procedura di selezione	Procedura di selezione a toni
Temperatura ambiente consentita	10°C fino 30°C
Umidità atmosferica relativa consentita	da 20% a 75%
Tempo flash	100 ms
Pausa	3,6 sec

### Dichiarazione di conformità

Questo apparecchio risponde a quanto disposto dalla Direttiva UE:

1999/5/CE Direttiva concernente le apparecchiature radio, le apparecchiature terminali di telecomunicazioni e il reciproco riconoscimento della loro conformità. La conformità con la Direttiva di cui sopra viene confermata dal marchio CE applicato sull'apparecchio.



### Eliminazione di problemi

In presenza di problemi con il proprio telefono si prega di verificare innanzitutto se la linea di collegamento telefonico è disturbata o se il problema riguarda invece il telefono.

Rimuovere tutti gli apparecchi telefonici addizionali collegati al proprio impianto telefonico e collegare l'apparecchio T49 clip direttamente alla presa telefonica. Se la disfunzione è ancora presente, collegare un altro telefono (se disponibile) alla presa telefonica. Se il problema continua a presentarsi, ciò indica un probabile guasto alla propria linea telefonica. Rivolgersi in tal caso alla centrale guasti e interferenze del proprio gestore di rete telefonica che fornirà ulteriori indicazioni per la verifica del proprio impianto.

Se il problema dovesse invece riguardare il telefono, si prega di rivolgersi al rivenditore autorizzato presso il quale è stato acquistato l'apparecchio. A titolo di conferma e verifica dei propri diritti di garanzia è necessario tenere a portata di mano lo scontrino di acquisto.

# Consigli per la cura / Garanzia

## 8 Consigli per la cura / Garanzia

### Consigli per la cura

- Pulire le superfici della custodia con un panno asciutto, morbido e antipilling.
- Non utilizzare mai detergenti o solventi.

Al di là di una pulizia di tanto in tanto della custodia esterna, non sono necessari ulteriori interventi di pulizia e cura.

### Garanzia

Gli apparecchi Switel sono costruiti e collaudati in osservanza dei processi di produzione più moderni. L'impiego di materiali selezionati e tecnologie altamente sviluppate sono garanti di una perfetta funzionalità e lunga durata in vita. La garanzia non viene considerata esecutiva qualora la causa del malfunzionamento dell'apparecchio è dovuta al gestore della rete telefonica oppure se questa è da attribuirsi ad un impianto telefonico interno interposto. La garanzia non si estende a batterie utilizzate all'interno degli apparecchi. Il periodo di garanzia è di 24 mesi a partire dalla data di acquisto.

Entro il periodo di garanzia si procederà all'eliminazione gratuita di tutti i guasti dovuti a difetti di materiale o di produzione. Il diritto di garanzia cessa in caso di interventi da parte dell'acquirente o di terzi. La presente garanzia non ricopre danni dovuti all'uso o all'esercizio non conformi a quanto previsto, a montaggio o conservazione errati, a collegamento o installazione impropri così come a forza maggiore o a qualsiasi altro influsso esterno. Con riserva di apportare modifiche di miglioria, sostituire le parti difettose oppure cambiare l'apparecchio completo in caso di reclami. Parti sostituite o apparecchi rimpiazzati divengono di nostra proprietà. Sono esclusi diritti di risarcimento per danni qualora non siano dovuti a intenzione o colpa grave del produttore.

Nel caso in cui il presente apparecchio dovesse ciò nonostante presentare un difetto durante il periodo di garanzia, si prega di rivolgersi esclusivamente al negozio di rivendita dell'apparecchio SWITEL assieme al relativo scontrino di acquisto. In base a quanto riportato nelle presenti disposizioni, tutti i diritti di garanzia dovranno essere rivendicati nei confronti del rivenditore autorizzato. Decorso il termine di due anni dalla data di acquisto e consegna dei nostri prodotti non sarà più possibile fare valere alcun diritto di garanzia.

## 9 Indice alfabetico

### A

Aprire l'elenco chiamate, 39  
Aumentare il volume del ricevitore, 38

### C

Cancellare tutte le voci dall'elenco chiamate, 40  
Cancellare una singola voce dall'elenco chiamate, 40  
Cifra per il segnale dalla centrale, 41  
CLIP, 39  
Codice di accesso, 41  
Collegare il ricevitore, 33  
Collegare la linea telefonica, 34  
Compatibilità con apparecchi acustici, 32  
Compiere telefonate, 37  
Concludere una chiamata, 37  
Consigli per la cura, 44  
Contenuto della confezione, 33  
Contrasto, 33

### D

Data e ora, 33  
Dichiarazione di conformità, 43  
Durata di conversazione, 38

### E

Elaborare l'elenco chiamate, 40  
Elementi di comando, 25  
Elenco chiamate, 39  
Eliminazione di problemi, 43

### G

Garanzia, 44

### I

Impianti telefonici interni, 34, 41  
Impiego conforme agli usi previsti, 32  
Impostare il contrasto di display, 33  
Impostare il volume della suoneria, 38  
Indicazioni di sicurezza, 32  
Inserire le batterie, 33  
Interruttore a scorrimento KLINGEL, 38

### L

Luogo di installazione, 32

### M

Mettere in funzione il telefono, 33  
Modi di scrittura, 36

### P

Pausa di selezione, 41

### R

Rappresentazioni, 36  
Ricevere una chiamata, 37  
Ripetizione di chiamata, 40  
Ripetizione di selezione, 37

### S

Segreteria telefonica integrata nella rete telefonica, 41  
Selezionare un numero telefonico dall'elenco chiamate, 40  
Servizi aggiuntivi, 41  
Silenziamento, 38  
Simboli sui tasti, 35  
Smaltimento, 32  
Specifiche tecniche, 43  
Spiegazione dei simboli schematici sui tasti, 35

### T

Tasto R in impianti telefonici interni, 41  
Telefonare, 37

### V

Visualizzazione del numero di chiamata, 42  
Visualizzazione del numero di chiamata (CLIP), 39  
Visualizzazioni di display, 35  
Volume del ricevitore, 38  
Volume della suoneria, 38

# Contents

---

1	Safety Information . . . . .	47
2	Putting the Telephone into Operation . . . . .	48
3	Operating Elements . . . . .	50
4	Telephoning . . . . .	52
5	Caller Number Display (CLIP) . . . . .	54
6	PABX / Supplementary Services . . . . .	56
7	Technical Properties / Troubleshooting . . . . .	57
8	Maintenance / Guarantee . . . . .	58
9	Index . . . . .	59

## 1 Safety Information

Please read this operating instruction manual thoroughly.

### Intended use

The telephone is suitable for telephoning within a public telephone network system. Any other use is considered unintended use. Unauthorised modification or reconstruction is not permitted. Under no circumstances open the device or complete any repair work yourself.

### Installation location

Prevent excessive exposure to smoke, dust, vibration, chemicals, moisture, heat and direct sunlight. Do not use the telephone in potentially explosive areas.

Do not place the telephone in the direct vicinity of other electronic equipment, such as microwave ovens or hi-fi systems, since they could cause mutual disturbance. The installation location is a decisive factor to ensure trouble-free operation.

Place the telephone on a level, non-slip surface. Normally, the footpads do not leave any marks on the surface where it is located. However, due to the diverse types of paints and surfaces which come into question, it cannot be fully ruled out that the footpads will leave marks on the surface on which it is located.

### Hearing aid compatibility

The telephone is compatible with most hearing aids available on the market. The telephone is equipped with an induction based special circuit for voice transmission to hearing aids. Please set your hearing aid to "T".

However, due to the wide range of hearing aids available, there is no guarantee that the telephone will function problem-free with every model.

### Disposal

If your device has come to the end of its service life, bring it to a collection point provided by your local public waste authorities (e.g. recycling centre). The adjacent symbol indicates that the old device must be disposed of separate from domestic waste. According to laws on the disposal of electronic and electrical devices, owners are obliged to dispose of old **electronic and electrical devices** in a separate waste container.

**Batteries** must be disposed of at the point of sale or at the appropriate collection points provided by the public waste authorities.

**Packaging materials** must be disposed of according to local regulations.



# Putting the Telephone into Operation

## 2 Putting the Telephone into Operation

### Safety information



**Caution:** It is essential to read the Safety Information in Chapter 1 before starting up.

### Checking the contents of the package

The package contains:

- a telephone (base unit)
- a receiver
- a helix cable
- a telephone connection cable
- four batteries (AA 1.5V alkaline)
- a wall mounting bracket
- an operating manual

### Connecting the receiver

Use the helix cable to connect the receiver to the telephone base unit. The helix cable has two identical connectors; plug one end of the cable into the socket at the bottom end of the receiver, plug the other end of the cable into the connection socket on the left-hand side of the telephone base unit. The plugs engage in the sockets audibly.

### Inserting the batteries

The batteries are required for the display indicators and other telephone functions.




Prior to inserting or replacing the batteries, ensure that the telephone is disconnected from the telephone network.

The battery compartment is located on the underside of the telephone. Open the battery compartment using a pointed tool (e.g. ball-point pen) and insert four AA 1.5V alkaline batteries.

Pay attention to correct polarity of the batteries: Slide the minus pole of the battery (flat end) against the coiled spring and then press the plus pole down. The correct position of the batteries is also imprinted on the base of the battery compartment.

Only use batteries of the specified type.

Close the battery compartment properly; the cover locks audibly in place.

The batteries must be replaced by new ones when the battery icon  appears in the telephone display.



The telephone's memory content is retained for 3 minutes when no batteries are installed.







### Date and time

The date and time will be set automatically with the first CLIP call received.



Condition: Your network provider supports this feature.

### Setting the display contrast

If you need to change the display contrast, press the  and  buttons simultaneously for 4 seconds. The message  appears in the display. Use the  or  buttons to adjust the contrast (1-5) and confirm the selection by pressing the  button.



# Putting the Telephone into Operation

## Connecting the telephone cable

Use the telephone connection cable supplied to connect the telephone to the telephone line socket. Plug the cable connector in the socket on the rear of the telephone until it audibly engages.

Plug the other end of the telephone connection cable in the telephone line socket.

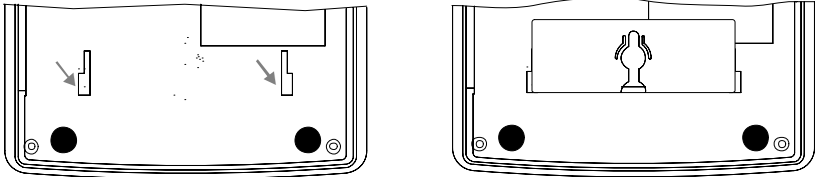
If the cable connector does not fit in the line socket, please contact your telephone network provider.

## Wall installation

The telephone can also be mounted on a wall.

Before the telephone can be installed on a wall, the mounting bracket supplied must first be fixed to the bottom of the telephone. To do this, turn the telephone over and fix the mounting bracket in the slots in the housing, indicated below. Pay attention that the opening for the slot in the middle of the mounting bracket is at the bottom (refer to diagram). Then slide the bracket upwards until it audibly locks in place. A catch fixes the mounting bracket in position.

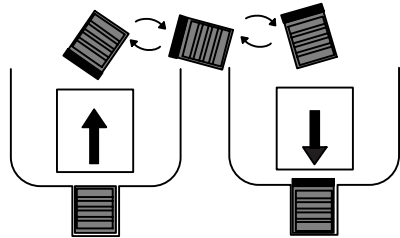
(In order to remove the mounting bracket again, press the catch down and pull the bracket over it and away to the front.)



Insert two screws (not included in the material supplied) in the wall: the screws must be 83 mm apart, be vertically one above the other and the heads project 5 mm from the wall.

Mount the telephone, with one screw fitted in the hole in the underside of the telephone and the other in the bracket, and force the unit gently downwards to fix it.

In order to prevent the receiver slipping from the base unit when installed on a wall, you must now turn the hook on the telephone base. When the equipment leaves the factory, the hook is in a countersunk position (for positioning the telephone on a flat surface). Slide the hook up and out, turn it 180° and slide it back into the recess while in this projected position until it audibly locks in place (refer to diagram).



## Private branch exchanges

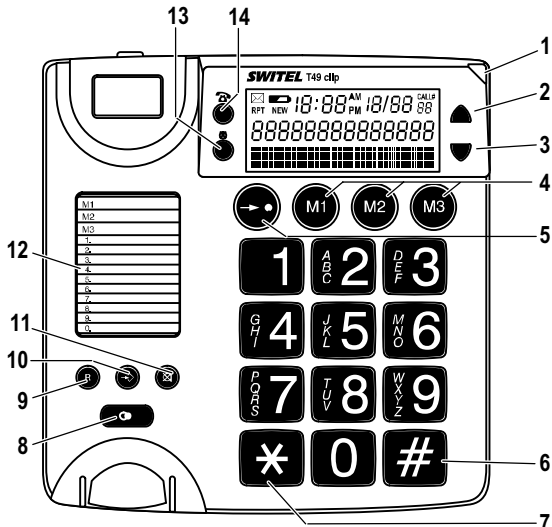
If you want to connect the telephone to a private branch exchange, more information is provided on Page 56.

# Operating Elements

## 3 Operating Elements

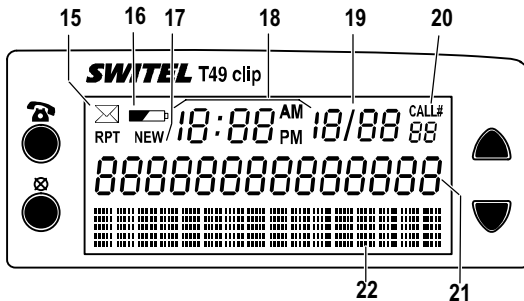
### Plan view

- 1 Visual call indicator
- 2 Scroll up button ▲
- 3 Scroll down button ▼
- 4 One-touch dialling buttons  
M1 M2 M3
- 5 Memory button →•
- 6 Hash button #
- 7 Star button \*
- 8 Redialling
- 9 R-signal button R
- 10 Store button
- 11 Mute button
- 12 Index
- 13 Delete button
- 14 Dial from calls list



The buttons on the telephone are depicted with simplified icons throughout this operating manual (see above). Therefore, it is possible that the icons differ slightly from those actually provided on the telephone.

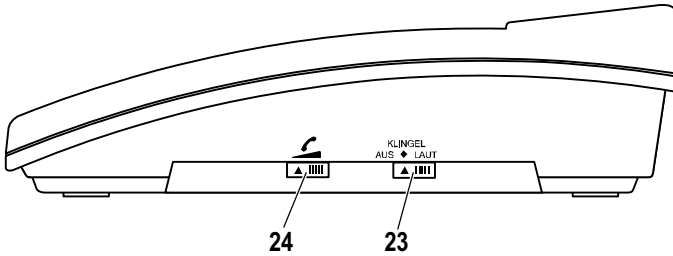
### Display indicators



- 15 RPT: Indicates several calls have been received from the same caller
- 16 Battery capacity
- 17 Indicates new calls have been received
- 18 Time
- 19 Date
- 20 CALL#: Indicates the memory location currently selected in the calls list
- 21 Digit field
- 22 Text field

## Side view

- 23 Ringer volume
- 24 Receiver volume



## Display and explanation of operation sequences

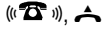
	Enter digits
	Press the button depicted briefly
2 sec	Press the button depicted for 2 seconds
Press and hold	Press and hold the button depicted
Release	Release the button depicted
	Telephone rings
	Lift the receiver
	Replace the receiver on-hook
	Text or icon in the display

# Telephoning

## 4 Telephoning

### Taking a call

In addition to the ringing tone, the visual call indicator lights up when a call is received.



Lift the receiver / Take the call

### Ending a call



Replace the receiver on-hook / End the call

### Making a call



Lift the receiver



Enter the phone number

A connection is made automatically after you have entered the phone number.



The display can show a maximum of 14 digits.  
If the phone number has more digits, only the last 14 are displayed.



If your telephone is connected within a private branch exchange, refer to Page 56 for information on other things to be taken into account when making calls.

### Redialling

Your telephone stores the last phone number dialled. If you want to dial this number again, e.g. because the connection was engaged or the call was not taken, use the redialling function:



Lift the receiver



Press the redialling button

The phone number stored is automatically dialled and a connection established.

### One-touch dialling

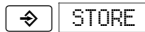
It is possible to store three phone numbers so that they are dialled simply by pressing the respective button (one-touch dialling).

Three buttons, **M1**, **M2** and **M3**, are provided for this. The **M3** button is coloured red and is thus perfect, for example, for programming an emergency call number.

### Programming one-touch dialling buttons



Lift the receiver



Press the Store button



Enter the phone number (max. 16 digits)



Press the Store button



Press the required one-touch dialling button



Replace the receiver on-hook / End programming

### Making calls using the one-touch dialling buttons



Lift the receiver









Press the required one-touch dialling button (e.g. **M1**)

The phone number stored is automatically dialled.




## Quick dialling

It is possible to store 10 phone numbers so that they are dialled simply by pressing three buttons (quick dialling).

### Programming quick dial buttons

	Lift the receiver
 STORE	Press the Store button
	Enter the phone number (max. 16 digits)
 STORE MEM	Press the Store button
	Enter the required memory location number (e.g. in this case for memory location 0)
	Replace the receiver on-hook / End programming

### Making calls using the quick dial buttons

	Lift the receiver
	Press the quick dial button
	Enter the memory location number (e.g. in this case, memory location 0)

The phone number stored is automatically dialled.

## Talk time display

A few seconds after a call has begun, the current duration of the call appears in the display in minutes and seconds.

## Increasing the receiver volume

If the caller's voice is too quiet, you can increase the receiver volume during the call simply by setting the receiver volume switch on the right-hand side of the telephone base


## Setting the ringing tone volume

It is possible to change the volume of the ringing tone by adjusting the RING sliding switch on the right-hand side of the telephone base. The sliding switch has three positions:

For loud ringing, move the sliding switch to the right-hand side (LAUT). For normal ringing volume, move the sliding switch to the middle (KLINGEL). If you do not want to be disturbed, move the sliding switch to the left-hand side (AUS), the ringing tone is switched off.

## Muting the receiver microphone

The microphone in the receiver can be activated and deactivated during a telephone conversation.

	Press and hold the Mute button to activate the microphone, release the Mute button to resume.
---	---

# Caller Number Display (CLIP)

## 5 Caller Number Display (CLIP)



The caller number display (CLIP) and display of date and time are optional services offered by your telephone network provider. Contact them for any further information.

If the CLIP function is available for your telephone system (CLIP = Calling Line Identification Presentation), the number of the caller appears in the display when a call is received - as long as callers have agreed to transmission of their phone number.

- If the caller has suppressed transfer of his phone number, the number is not displayed. The message `-WITHHELD CALL-` appears in the display.
- If the message `-UNAVAILABLE-` appears, no information on the caller is available; this could concern an international call, for example.
- If a phone number is only received in part or with errors, the message `-NO NUMBER-` appears in the display.



If you do not take a call received, the information remains in the display for approx. 20 seconds before the current time and date reappear.

### Calls list

All incoming calls received in your absence are recorded in a calls list. The calls list can contain up to 64 phone numbers. The time and date of receipt are recorded for each call. When the calls list is full, the oldest phone number is deleted to make space for the new one received.

When incoming calls are registered during your absence, the display indicates the number of new phone numbers recorded. Example: 2 new calls received `NEW:02`. In addition, the visual call indicator flashes.

The total number of phone numbers in the calls list is also displayed. Example: A total of 4 entries in the calls list `TOTAL:04`.

### Viewing the calls list

Please proceed as follows to obtain more detailed information on the missed calls:



Open the calls list and display the last call missed



If the calls list is empty, the message `NO CALLS` appears in the display.



View further calls in the calls list

On reaching the last memory location in the calls list, the message `END OF LIST` appears in the display.

The display provides various information on missed calls:

- The number below the CALL# indicator indicates which of the 64 memory locations available you are currently in.
- The date and time the call was received.  
If a caller has tried to contact you several times, the date and time relates to the last attempt received. The RPT appears in the left-hand corner.
- The second line in the display shows the phone number of the caller, in cases where it was transmitted.
- Otherwise, a corresponding message appears in the third line (see above).



If no button is pressed for 20 seconds, the calls list is automatically closed and the display reverts to showing the current time, date, total number of phone numbers in the calls list and number of newly registered phone numbers.



When all the newly recorded phone numbers have been viewed, the display is automatically reset to zero and the visual call indicator goes out.

# Caller Number Display (CLIP)

## Dialling numbers in the calls list

You can dial / call back phone numbers directly from the calls list:



 Lift the receiver

  Open the calls list and select the required entry


 Press the 'dial from calls list' button

A connection is established.

Or:



  Open the calls list and select the required entry



 **PICK UP HANDSET** Press the 'dial from calls list' button

 Lift the receiver



A connection is established.


## Deleting individual entries from the calls list


  Open the calls list and select the required entry

  Press the Delete button twice to clear the entry from the calls list

## Deleting all entries from the calls list

 or  Open the calls list



4 sec  Press the Delete button for 4 seconds. The message **ERASE ALL CALLS** appears in the display.



 **NO CALLS** Press the Delete button. All the entries in the calls list are deleted.

## Storing a phone number from the call log

A phone number stored in the call log can be stored directly.

 Lift the receiver

 or  Open the call log and select an entry

  Press twice the memory button

**STORE MEM** Enter the required memory location number (0-9 or M1-M3)

# PABX / Supplementary Services

## 6 PABX / Supplementary Services

### R button on private branch exchanges

The telephone can also be connected to a private branch exchange. The dealer where you purchased the exchange can provide information as to whether the telephone will work properly with the exchange.

If the telephone is connected to a private branch exchange, all the functions associated with the R-button, such as transferring calls, automatic call back, etc., can be used.

### PABX access code (number for an outside line)

When using private branch exchanges, it is necessary to dial a specific number to obtain the dialling tone for an outside line. The number for an outside line is often "0" or "9". Dial this number first and wait for the dialling tone. You can then dial the actual phone number.



If one-touch and quick dial buttons are to be used for the telephone when connected to a private branch exchange, please take this into consideration and enter the access code before the actual phone number when programming the one-touch and quick dial buttons. It is also possible to program a dialling pause between the number for an outside line and the actual phone number. Section "Dialling pause"

### Dialling pause

When using private branch exchanges, it is necessary to dial a specific number to obtain the dialling tone for an outside line. When using some older private branch exchanges, it takes a little time before the dialling tone becomes audible. In the case of such private branch exchanges, a dialling pause can be inserted after the number for an outside line in order to continue dialling directly without having to wait for the dialling tone.



Lift the receiver



Dial the number for an outside line



Insert the dialling pause

A appears in the display for "Pause".



Dial the phone number

After dialling the number for the outside line, the telephone then waits 3 seconds before dialling the actual phone number.



The pause can also be stored when programming phone numbers as one-touch and quick dial numbers.

### Answering machine in the telephone network

An answering machine in the telephone network is offered by many telephone network providers. This function can only be used when your telephone network provider actually offers the service. Contact them for any further information.

### Call number display (CLIP)

If this function is available with your telephone line, the number of the caller appears in the display when the phone rings. Page 54



The caller number display function is an optional service offered by telephone network providers. Contact your network provider for further information.



## 7 Technical Properties / Troubleshooting

### Technical data

Feature	Value
Batteries	4 x 1.5V Alkaline, size: AA
Dialling mode	Tone dialling mode
Permissible ambient temperature	10°C to 30°C
Permissible relative humidity	20% to 75%
Recall time (Flash time)	100 ms
Pause	3.6 sec

### Declaration of Conformity

This device fulfils the requirements stipulated in the EU directive: 1999/5/EU directive on radio equipment and telecommunications terminal equipment and the mutual recognition of their conformity. Conformity with the above mentioned directive is confirmed by the CE symbol on the device.



### Troubleshooting

If you experience problems with the telephone, first check whether the cause of the problem is a defect telephone line or the telephone itself.

To do this, disconnect all additional telephone equipment from the telephone system and connect only the T49 clip directly to the telephone line socket. If the problem prevails, plug another phone (if available) into the jack. If the fault continues to occur, the telephone line is probably defective. In this case, contact the Service Department of your telephone network provider who can provide more assistance on checking your system.

If the problem lies with the telephone itself, please contact the sales outlet where you purchased the telephone. To assert claims under the terms of guarantee, it is essential to produce the sales receipt.

# Maintenance / Guarantee

---

## 8 Maintenance / Guarantee

### Maintenance

- Clean the housing surfaces with a soft, dry, fluff-free cloth.
- Do not use any cleaning agents or solvents.

Apart from occasionally cleaning the housing, no other upkeep is necessary.

### Guarantee

SWITEL equipment is produced and tested according to the latest production methods. Carefully selected materials and highly developed technology ensure perfect functioning and a long service life. The terms of guarantee do not apply where the cause of equipment malfunction is the fault of the telephone network operator or any interposed private branch extension system. The terms of guarantee do not apply to the batteries used in the products. The period of guarantee is 24 months from the date of purchase.

All deficiencies related to material or manufacturing errors within the period of guarantee will be redressed free of charge. Rights to claims under the terms of guarantee are annulled following tampering by the purchaser or third parties. Damage caused as the result of improper handling or operation, incorrect positioning or storage, improper connection or installation or Acts of God and other external influences are excluded from the terms of guarantee. In the case of complaints, we reserve the right to repair or replace defect parts or provide a replacement device. Replaced parts or devices become our property. Claims for damages are excluded except in cases of intent or gross negligence on the part of the manufacturer.

If your device shows signs of defect during the period of guarantee, please return it to the sales outlet in which you purchased the SWITEL device together with the purchase receipt. All claims under the terms of guarantee in accordance with this agreement can only be asserted at the sales outlet. No claims under the terms of guarantee can be asserted after a period of two years from the date of purchase and hand-over of the product.

## 9 Index

**A**

Answering machine in the telephone network, 56

**B**

Button icons, 50

**C**

Call number display, 56

Caller number display (CLIP), 54

Calls list, 54

CLIP, 54

Connecting the receiver, 48

Connecting the telephone cable, 49

Contrast, 48

CONTRAST sliding switch, 48

**D**

Date and time, 48

Declaration of Conformity, 57

Deleting all entries from the calls list, 55

Deleting individual entries from the calls list, 55

Dialling numbers in the calls list, 55

Dialling pause, 56

Display, 51

Display indicators, 50

Disposal, 47

**E**

Editing the calls list, 55

Ending a call, 52

Explanation to the icons depicted on the buttons, 50

Explanations, 51

**G**

Guarantee, 58

**H**

Hearing aid compatibility, 47

Hooks, 49

**I**

Increasing the receiver volume, 53

Inserting the batteries, 48

Installation location, 47

Intended use, 47

**M**

Maintenance , 58

Making a call, 52

Mounting bracket, 49

Muting the receiver microphone, 53

**N**

Number for an outside line, 56

**O**

Operating elements, 50

**P**

PABX access code, 56

Package contents, 48

Private branch exchanges, 49, 56

Putting the telephone into operation, 48

**R**

R button on private branch exchanges, 56

Receiver volume, 53

Redialling, 52

RING sliding switch, 53

Ringing volume, 53

**S**

Safety information, 47

Setting the display contrast, 48

Setting the ringing tone volume, 53

Storing a phone number from the call log, 55

Supplementary services, 56

**T**

Taking a call, 52

Talk time, 53

Technical data, 57

Telephoning, 52

Troubleshooting, 57

**V**

View calls list, 54

**W**

Wall installation, 49

# SWITEL

## Declaration of conformity

WE TELGO AG  
OF Route d'Englisberg 17  
CH-1763 Granges-Paccot

Declare under our own responsibility that the product

MODEL: T49 clip  
DESCRIPTION: Cord-connected telephone

Is in conformity with directives: R&TTE Directive (1999/5/EC)

COMPLIANCE IS ACHIEVED BY CONFORMITY TO THE FOLLOWING:

EN 55022:1998, EN 55024:1998/A1:2001, EN 60950:2000,  
EN 301437:1999, TBR 38:1998

TEST REPORT NUMBERS: WO#0215566 (18.11.2002),  
ET-R0215565 (16.11.2005), 0214630 (29.10.2002)

AUTHORISED BY:

Signed:



Name (printed): Selim Dusi  
Position in company: Managing Director

Date of issue: 10.01.2006

Copies of this document will be held on file for a period of 10 years after the last production.



Supplier: TELGO AG, Route d'Englisberg 17  
CH-1763 Granges-Paccot

Product: T49 clip

This product is intended for connection to analogue PSTN lines within Switzerland. However, due to differences between the individual PSTNs provided in the different countries, the approval does not, of itself, give an unconditional assurance of successful operation on every PSTN network termination point.