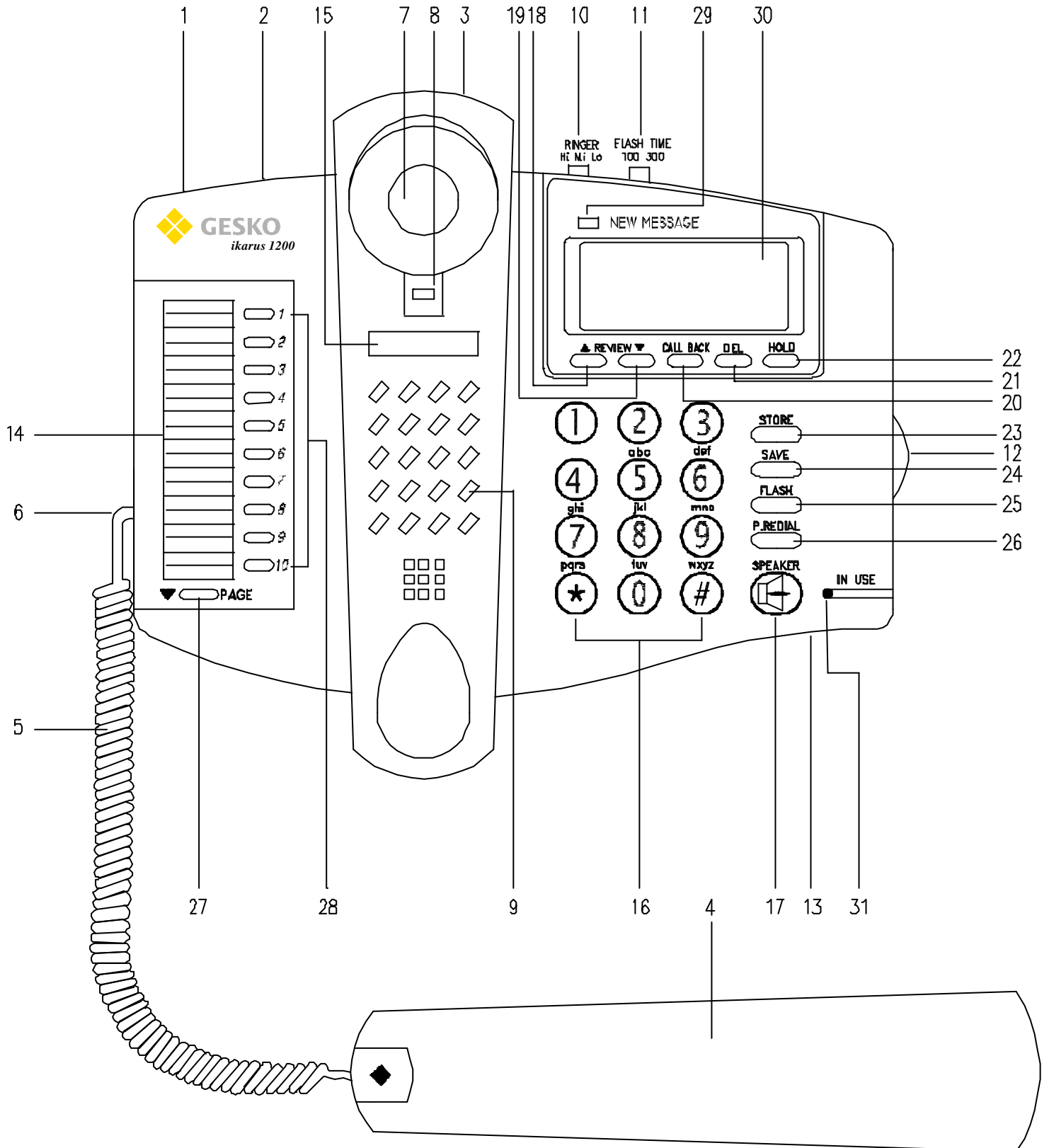


BEDIENELEMENTE DES TELEFONS



FUNKTION DER BEDIENELEMENTE

1	Netzteilanschluß	runde Buchse zur Stromversorgung über das mitgelieferte Netzteil
2	Telefonbuchse	Verbindung des Telefonnetzes mit dem Grundgerät
3	Batteriefach	Batteriefach für 4 Mignon-Zellen (AAA 1,5 V)
4	Telefonhörer	für private Gespräche
5	gewendelte Hörschnur	Verbindung des Hörers mit dem Grundgerät
6	Westernbuchse	Verbindung des Hörerkabels mit dem Grundgerät
7	„Gabel“	Taster für das Unterbrechen der Verbindung
8	Hörerführung	Arretierung des Hörers bei Wandmontage
9	Lautsprecher	Hören, ohne den Hörer abzunehmen
10	Lautstärkeregl. Klingel	Einstellung der Klingellautstärke (laut – mittel – leise)
11	FLASH -Schalter	Einstellung der FLASH-Zeit (100 ms/300 ms/600 ms)
12	Lautstärkeregl.	Einstellung der gewünschten Lautstärke während des Freisprechens
13	Mikrofon	Sprechen, ohne den Hörer abzunehmen
14	Liste für Wahlziele	Eintragung der Inhaber der gespeicherten Zielwahlrufnummern
15	Sichtfeld	Eintragung der eigenen Rufnummer
16	Wähltasten	manuelle Wahl der Telefonnummern
17	Lautsprecher-Taste	Wählen oder Telefonieren, ohne den Hörer abzunehmen
18	Taste Anzeigen σ	Vorwärtsblättern in der Anruferliste
19	Taste Anzeigen τ	Rückwärtsblättern in der Anruferliste
20	Taste Rückruf	automatische Wahl aus der Anruferliste
21	Taste Initialisierung und Löschen	Funktion A - Sichern der Initialisierungseinstellungen Funktion B - Löschen aus der Anruferliste
22	Taste Halten	Halten des Teilnehmers in der Leitung
23	Taste Programmieren	Funktion Programmieren der Zielwahlrufnummern
24	Taste Speichern	Speicherung einer Telefonnummer während des Gespräches
25	FLASH-Taste	Funktion A - bei 100 ms interne Weitervermittlung Funktion B - bei 300 ms Nutzung der T-Net-Box
26	Taste Wahlwiederholung	Funktion A - Pause an analogen TK-Anlagen nach dem Amtszugang Funktion B - automatische Wahlwiederholung der zuletzt gewählten Rufnummer
27	Taste Speicherebene	Umschalten auf die zweite Zielwahlspeicherebene mit weiteren 10 Speicherplätzen
28	Zielwahltasten	automatische Direktwahl aus dem Zielwahlspeicher
29	LED NEW MESSAGE	blinkende Leuchtdiode zur Anzeige von neuen Anrufen
30	Display	dreizeilig zur Anzeige von Rufnummer, Uhrzeit und Datum
31	LED IN USE	Leuchtdiode – zeigt an, wenn das Telefon in Betrieb ist

INSTALLATION

WANDMONTAGE

Das IKARUS 1200 kann auf den Schreibtisch gestellt oder an die Wand montiert werden. Wenn Sie das Telefon an der Wand anbringen wollen, dann gehen Sie wie folgt vor:

- a. Stecken Sie die Führung des Handapparates umgekehrt ein.
- b. Markieren Sie die Bohrlöcher für die Befestigungsschrauben entsprechend der Bohr-schablone, die sich hinten in diesem Handbuch befindet.
- c. Drehen Sie die Schrauben ein und hängen Sie das Telefon an.

EINLEGEN DER BATTERIEN

- a. Bitte drehen Sie Ihr Telefon um. Sie sehen nun das Batteriefach auf der Unterseite.
- b. Entfernen Sie den mit einem Pfeil gekennzeichneten.
- c. Schieben Sie den Deckel des Batteriefaches auf.
- d. Legen Sie vier Batterien vom Typ UM4 1,5V entsprechend der Hinweise im Batteriefach ein.

ANMERKUNG *Wenn Sie Ihr IKARUS 1200 an der Wand anbringen möchten, dann befestigen Sie bitte die Abdeckung des Batteriefaches mit der beige-packten Schraube. Das Telefon kann sonst nicht sicher befestigt werden.*

ANSCHLUß

Der Anschluß des IKARUS 1200 an das Telefonnetz und an die Stromversorgung ist sehr einfach.

An der oberen linken Seite des Telefons befindet sich die runde Buchse für das Netzteil. Direkt daneben finden Sie die Telefonbuchse. Schließen Sie Ihr Telefon bitte folgendermaßen an:

- a. Stecken Sie das beiliegende Telefonkabel mit dem kleinen Stecker in die Telefonbuchse des IKARUS 1200.
- b. Stecken Sie das andere Ende des Telefonkabels in die Telefonsteckdose an der Wand.
- c. Verbinden Sie das Netzteil mit dem Telefon, indem Sie den kleinen runden Stecker in die Buchse stecken.
- d. Stellen Sie die Stromversorgung her, indem Sie das Netzteil in eine übliche Steckdose für 230 V Wechselspannungsversorgung stecken.
- e. An der linken Seite des Telefonapparates befindet sich eine weitere kleine Westernbuchse. Nehmen Sie bitte die beiliegende gewendelte Hörschnur und schieben Sie einen der beiden Stecker in diese Buchse und den anderen in die Buchse am Handapparat.

Ihr IKARUS 1200 ist nun betriebsbereit.

INITIALISIERUNG DES IKARUS 1200

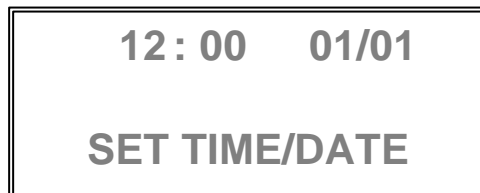
EINGABE DER UHRZEIT UND DES DATUMS

Nach dem Einsetzen der Batterien und dem Anschluß Ihres IKARUS 1200 an das Telefonnetz sowie an die Spannungsversorgung zeigt das Display kurze Zeit folgendes Bild:



Die Anzeige wechselt dann selbsttätig und Sie können die aktuelle Uhrzeit und das aktuelle Datum manuell einzustellen.

Auf dem Display sehen Sie:



Die Anzeige der Stunden blinkt.

- a. Wählen Sie durch Betätigung der Tasten **REVIEWS** oder **REVIEWt** die richtige Stunden-angabe aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit **DEL**.
- b. Sie können nun auf die gleiche Weise die Minuteneinstellung vornehmen. Wenn Sie mit **DEL** bestätigt haben, wechselt die Blinkanzeige auf den Kalendertag.
- c. Stellen Sie nun den Kalendertag und dann den Monat ein unvergessen Sie nicht, mit **DEL** zu bestätigen.

Wenn Sie fertig sind, zeigt Ihnen das Display den Normalstatus an:



ANMERKUNG *Es ist nicht notwendig, Datum und Uhrzeit manuell einzugeben, wenn Ihre Telefongesellschaft die aktuelle Uhrzeit und das Datum mitsendet. Wenn Ihnen dieser Service zur Verfügung steht, dann werden diese Daten bei jedem externen Anruf aktualisiert. Während der Ruhe des Telefons werden Datum und Uhrzeit intern permanent weitergezählt. Dabei kann es zu leichten Abweichungen der Uhrzeit kommen, die beim nächsten Anruf jedoch korrigiert werden.*

ANMERKUNG *Sie haben sicher bemerkt, daß Ihr IKARUS 1200 mit Ihnen in englischer Sprache kommuniziert. Die Formate der Uhrzeit und des Datums entsprechen jedoch deutschem Standard.*

CALLER ID (ANRUFERIDENTIFIKATION)

WICHTIG

Die Nutzung der Caller-ID Dienste Ihres regionalen Netzanbieters ist nur möglich, wenn Sie sich dafür angemeldet haben.

VERÄNDERUNG DER INITIALISIERUNGSEINSTELLUNGEN

Wenn Sie gleichzeitig die Tasten **DEL** und **REVIEWS** betätigen, dann können Sie wie im Abschnitt INITIALISIERUNG bereits beschrieben die Uhrzeit und das Datum individuell einstellen.

UHRZEIT UND DATUM

Die automatische Übernahme der aktuellen Uhrzeit und des aktuellen Datums kann bei jedem ankommenden Ruf erfolgen, bei dem die Anruferidentifikation einschließlich der Uhrzeit und des Datums mitgesendet wird (steht noch nicht in allen Regionen zur Verfügung!).

DIE ANRUFERINFORMATION

Wenn ein Anruf hereinkommt, dann empfängt Ihr IKARUS 1200 die Daten des Anrufenden, die von der Telefongesellschaft in der Zeit zwischen dem ersten und dem zweiten Klingeln mitgesendet werden.

Das Display zeigt die Rufnummer, das Datum und die Zeit (wenn vorhanden) des Anrufes.

Alle ankommenden Anrufnotizen werden in der Reihenfolge der Anrufe gespeichert.

ANMERKUNG

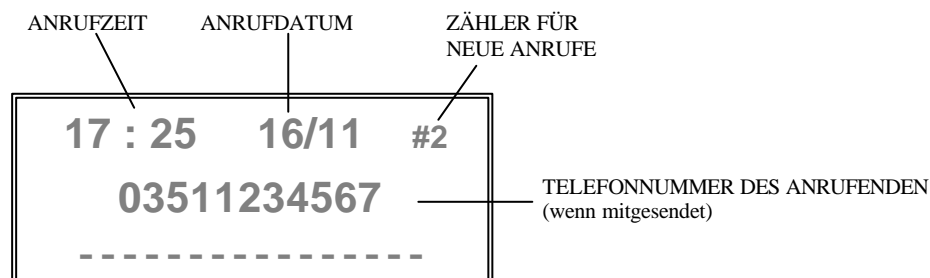
Die Anruferidentifikation kann nicht vollständig empfangen und auf dem Display angezeigt werden, wenn Sie den Hörer vor dem zweiten Klingelton abnehmen.

DIE DISPLAYANZEIGE

Verschiedene Nachrichten werden auf dem Display angezeigt, um den Status der Information zu vermitteln:

a. TELEFONNUMMER DES ANRUFENDEN

Wenn die Telefonnummer verfügbar ist und mitgesendet wird, dann wird diese Nummer in der zweiten Zeile des Displays angezeigt:



b. AKTUELLE UHRZEIT

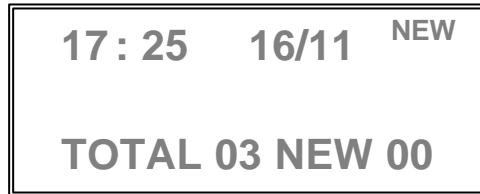
Wenn sich Ihr IKARUS 1200 im Ruhezustand befindet, dann wird im Display laufend die aktuelle Zeit und das aktuelle Datum angezeigt sowie die Summe aller in der Anruferliste gespeicherten Rufe und die Anzahl aller neuen Rufe.

c. WIEDERHOLUNG VON ANRUFEN

Wenn eine ankommende Anrufernachricht bereits früher aufgezeichnet wurde (der Anrufer hat schon einmal versucht, Sie zu erreichen), dann leuchtet am Display das Symbol **REPEAT** auf, und nur die Informationen (Datum und Uhrzeit) des letzten Anrufes werden gespeichert.

d. ANZEIGE NEUER ANRUFEN

Wenn Sie neue Anrufe vorliegen haben, dann wird die rote Leuchtdiode links über dem Display blinken. Das Symbol **NEW** wird kurzzeitig in der rechten oberen Ecke des Displays angezeigt. Die Gesamtanzahl der neuen Anrufe wird unten im Display zusammengefaßt. Wenn Sie sich alle neuen Anrufinformationen angesehen haben, dann hört die LED auf zu blinken und auf dem Display ist zu sehen:



DER NACHRICHTENDIENST

Wenn Ihre Telefongesellschaft den Service der Sprach-Mailbox anbietet und Sie diesen Service bei Ihrer Telefongesellschaft in Anspruch nehmen, dann brauchen Sie nicht einmal den Hörer Ihres IKARUS 1200 abzunehmen, um zu erfahren, ob Nachrichten auf Sie warten. Die blinkende LED zeigt Ihnen an, daß eine Nachricht in Ihrer Mailbox vorliegt.

Wenn Nachrichten in der Mailbox gespeichert sind, dann blinkt das Symbol **MSG** links oben im Display. Wenn eine neue Nachricht hereinkommt, dann wird auf dem Display für eine kurze Zeit die

Information **MESSAGE WAITING** angezeigt, und die LED-Anzeige **NEW MESSAGE** wird anfangen zu blinken. Sobald Sie die Nachrichten abgerufen haben, erlischt die Anzeige **MSG** im Display und die LED zur Anzeige von neuen Nachrichten wird aufhören zu blinken, nachdem Sie alle neuen Anruferinformationen gesehen haben.

Bitte informieren Sie sich bei Ihrem lokalen Netzbetreiber über das Angebot des Mailboxservice.

ÜBERPRÜFUNG DER ANRUF-AUFZEICHNUNGEN

Wenn Sie neue Anrufe erhalten haben, dann blinkt die Leuchtdiode **NEW MESSAGE**, und im Display werden Sie über die Gesamtanzahl der Anrufe sowie über die Anzahl der neuen Anrufe informiert, wenn sich Ihr IKARUS 1200 im Ruhemodus befindet.

Um die Anruferliste durchzublätern, drücken Sie die Tasten **REVIEWS** oder **REVIEWt**. Mit der Information **-END OF LIST-** in der dritten Zeile des Displays werden Sie darauf aufmerksam gemacht, daß Sie den Anfang oder das Ende der Liste erreicht haben.

LÖSCHEN VON ANRUFEREINTRÄGEN

Die Taste **DEL** kann zum Löschen von Anruferinformationen benutzt werden.

LÖSCHEN VON EINZELNEN EINTRÄGEN

- Blättern Sie durch die Betätigung der Tasten **REVIEWt** oder **REVIEWS** zu dem Datensatz, den Sie löschen möchten.
- Drücken Sie die Taste **DEL** zweimal kurz hintereinander.
- Nachdem Sie die gewünschte Information gelöscht haben, wird auf dem Display die nächste Anruferinformation angezeigt.

ANMERKUNG *Das Löschen einer Eintragung kann nicht rückgängig gemacht werden—diese Eintragung ist verloren.*

LÖSCHEN DER GESAMTEN ANRUFERLISTE

- Drücken Sie entweder die Taste **REVIEWS** oder **REVIEWt**, um die Liste zu aktivieren.
- Halten Sie die Taste **DEL** fünf Sekunden lang gedrückt.
- Wenn die Nachricht **-NO CALLS-** auf der unteren Zeile des Displays erscheint, dann sind alle Datensätze aus dem Speicher der Anruferliste gelöscht.

ANMERKUNG Die Taste **DEL** ist kurzzeitig außer Funktion, wenn auf dem Display die Information **“-END OF LIST-“** angezeigt wird.

RÜCKRUF AUS DER ANRUFERLISTE

Sie können mit Ihrem IKARUS 1200 direkt aus der Anruferliste telefonieren, ohne die Rufnummer eingeben zu müssen.

- Wählen Sie in der Anruferliste mit den Tasten **REVIEWt** oder **REVIEWS** den Teilnehmer aus, den Sie anrufen möchten.
- Nehmen Sie den Handapparat ab oder drücken Sie die Lautsprecher-Taste.
- Betätigen Sie die Taste **CALL BACK**. Ihr IKARUS 1200 wählt nun automatisch die Telefon-nummer aus der Anruferliste, die auf dem Display angezeigt wird.

Wenn Sie Ihr IKARUS 1200 an eine Nebenstellenanlage angeschlossen haben, dann kann es sein, daß Sie vor der eigentlichen Rufnummer eine **0** für den Amtszugang wählen müssen.

Gehen Sie dann bitte wie folgt vor:

- Wählen Sie mit den Tasten **REVIEWt** oder **REVIEWS** die Telefonnummer aus, die Sie zurückrufen wollen. Das Telefon befindet sich im Ruhezustand.
- Nehmen Sie den Hörer ab oder drücken Sie die Lautsprecher-Taste. Sie hören das interne Freizeichen der Telefonanlage.
- Geben Sie über die Tastatur die Ziffer/Ziffernfolge ein, mit der Ihnen die Telefonanlage den Amtszugang schaltet. Sie hören das Freizeichen des öffentlichen Telefonnetzes.
- Drücken Sie einmal eine der Tasten **REVIEWt** oder **REVIEWS**, um zu der gewünschten Telefonnummer zurückzukehren.
- Mit der Betätigung der Taste **CALL BACK** aktivieren Sie nun den automatischen Anruf dieser Rufnummer.

ANMERKUNG Wenn an Ihrer Nebenstelle die automatische Amtsholung aktiviert ist, dann können Sie so vorgehen, wie eingangs beschrieben.

WARNUNG BEI LEEREN BATTERIEN

Im Display in der oberen Zeile links wird das Symbol **LOW** eingeblendet, wenn die Ladung der Batterien nicht mehr ausreichend ist oder wenn keine Batterien eingelegt sind.

Wenn dieses Symbol eingeblendet wird, dann sollten die Batterien so schnell wie möglich gewechselt werden. Das ist wichtig, damit alle Funktionen Ihres Telefones weiterhin korrekt zur Verfügung stehen.

Ihr IKARUS 1200 wird auch nach Entfernung der Batterien einige Sekunden lang alle Informationen der Anruferliste behalten. Es empfiehlt sich aber – insbesondere dann, wenn das Netzteil nicht an das Telefon angeschlossen ist -, vor dem Batteriewechsel alle Anruferinformationen anzusehen. Für den Batteriewechsel verfahren Sie bitte wie im Abschnitt **INSTALLATION – EINLEGEN DER BATTERIEN** beschrieben.

DIE TELEFONFUNKTIONEN

EINSTELLUNG DER LAUTSPRECHER-LAUTSTÄRKE

An der rechten Seite Ihres Telefons finden Sie einen Drehregler zur Einstellung der gewünschten Lautstärke des Lautsprechers für die Funktion Freisprechen/Lauthören.

EINSTELLUNG DER FLASH-FUNKTION

An der oberen Seite Ihres IKARUS 1200 finden Sie einen Schalter, an dem die FLASH-Zeit eingestellt werden kann. In Deutschland benötigen Sie insbesondere für die Nutzung der T-Net-Funktionen Ihres Netzanbieters eine FLASH-Zeit von 300ms. Das kann in anderen europäischen Ländern anders sein. Bitte informieren Sie sich bei Ihrer regionalen Telefongesellschaft, welche FLASH-Zeit sie benötigen. Sie können wählen zwischen 100 ms, 300 ms und 600 ms.

Wenn Sie Ihr IKARUS 1200 an einer Nebenstellenanlage betreiben, dann benötigen Sie in der Regel eine FLASH-Zeit von 100 ms. Je nachdem, wie Sie Ihr Telefon einsetzen wollen, können Sie die richtige FLASH-Zeit einstellen.

EINSTELLUNG DER KLINGELLAUTSTÄRKE

Ebenfalls an der Rückseite des Telefons befindet sich ein zweiter Schalter, mit dem Sie die Lautstärke der Signalisierung Ihres IKARUS 1200 einstellen können. Sie haben die Auswahl zwischen laut **HI**, mittel **MI** und leise **LO**.

DER „HANDFREI“-MODUS

Das Telefon kann durch Aufnahme des Handapparates oder als „HANDFREI“-Telefon benutzt werden.

Wenn Sie ein Gespräch im HANDFREI-Modus begonnen haben und Sie wünschen nun den Handapparat zu benutzen, dann nehmen Sie einfach den Hörer ab und führen das Gespräch nun über den Hörer weiter.

Wenn Sie das Gespräch über den Hörer führen und Sie möchten in den HANDFREI-Modus übergehen, dann betätigen Sie die Lautsprecher-Taste und legen den Hörer auf.

EINEN ANRUF TÄTIGEN

- a. Nehmen Sie den Hörer auf oder betätigen Sie die Lautsprecher-Taste. Sie hören den Freiton.
- b. Geben Sie die Telefonnummer ein und warten Sie auf das Rufzeichen.
- c. Führen Sie Ihr Gespräch und legen Sie anschließend den Handapparat wieder auf bzw. betätigen Sie erneut die Lautsprecher-Taste. Die Anzeige **IN USE** (rote LED) erlischt.

ANMERKUNG	<i>Natürlich können Sie einen Anruf auch direkt aus der Anruferliste beginnen oder mit Hilfe der Kurzwahltasten. Diese Möglichkeiten werden noch beschrieben.</i>
------------------	---

EINEN ANRUF ENTGEGENNEHMEN

Einen Anruf können Sie auf zwei verschiedene Arten entgegennehmen:

- a. Nehmen Sie den Handapparat auf und führen Sie das Gespräch. Beenden Sie das Gespräch, indem Sie den Hörer auflegen.
- b. Drücken Sie die Lautsprecher-Taste und führen Sie das Gespräch. Wenn Sie das Gespräch beenden wollen, dann betätigen Sie die Lautsprecher-Taste erneut.

DIE FLASH-FUNKTION

Mit der FLASH-Funktion haben Sie die Möglichkeit, bestimmte Dienste Ihres lokalen Netzanbieters oder Ihrer Nebenstellenanlage zu nutzen.

MAKELN

- a. Sie führen ein Gespräch.
- b. Drücken Sie die Taste **FLASH**, um von Ihrem gegenwärtigen Gespräch zu einem neu ankommenden Gespräch zu makeln.
- c. Drücken Sie die **FLASH**-Taste noch einmal, um zu Ihrem ursprünglichen Gespräch zurückzukehren.

ANMERKUNG Wenn Ihre Telefongesellschaft diesen speziellen Service nicht anbietet, dann wird das geführte Gespräch unterbrochen.

RUFWEITERGABE OHNE ANKÜNDIGUNG

- a. Sie nehmen ein (internes) Gespräch entgegen. Sie möchten den Anrufer mit einem anderen Teilnehmer an Ihrer Nebenstellenanlage verbinden.
- b. Drücken Sie die **FLASH**-Taste. Sie hören das Freizeichen Ihrer Telefonanlage.
- c. Wählen Sie die interne Rufnummer des anderen Teilnehmers.
- d. Sie können nun Ihren Hörer auflegen.

RUFWEITERGABE MIT ANKÜNDIGUNG

- a. Sie nehmen ein (internes) Gespräch entgegen. Sie möchten den Anrufer mit einem anderen Teilnehmer an Ihrer Nebenstellenanlage verbinden.
- b. Drücken Sie die **FLASH**-Taste. Sie hören das Freizeichen Ihrer Telefonanlage.
- c. Wählen Sie die interne Rufnummer des anderen Teilnehmers.
- d. Sie haben nun mehrere Möglichkeiten:
 1. Sie hören das Rufzeichen Ihrer Telefonanlage. Sie können nun den Hörer auflegen.
 2. Sie können auch warten, bis der interne Teilnehmer den Hörer abnimmt und das Gespräch annehmen möchte. Sie übergeben ihm das Gespräch, indem Sie den Hörer auflegen.
 3. Wenn das Besetztzeichen ertönt oder wenn der andere interne Teilnehmer das Gespräch nicht annehmen möchte, dann können Sie durch die erneute Betätigung der **FLASH**-Taste zu Ihrem externen Anrufer zurückkehren.

DIE FUNKTION HALTEN

Während eines Gespräches kann die Verbindung gehalten werden, sodaß es Ihrem Gesprächspartner vorübergehend nicht möglich ist, am Gespräch teilzunehmen.

- a. Drücken Sie die Taste **HOLD**, um das Gespräch zu halten.
- b. Wenn Sie möchten, können Sie den Hörer auflegen.

-
-
- c. Wenn Sie das Gespräch weiterführen möchten, nehmen Sie den Handapparat wieder auf oder betätigen Sie die Lautsprecher-Taste.
- d. Wenn der Hörer nicht aufgelegt wurde, dann betätigen Sie die Taste **HOLD** erneut, um zu Ihrem Gespräch zurückzukehren.

Während das Telefongespräch gehalten wird, hört Ihr Gesprächspartner eine Wartemelodie.

WAHLWIEDERHOLUNG

Mit der Funktion Wahlwiederholung - Taste **P.REDIAL** - können Sie automatisch die zuletzt gewählte Telefonnummer noch einmal wählen – z. B., wenn beim ersten Anruf das Besetztzeichen zu hören war.

Nachdem Sie den Hörer abgenommen oder die Lautsprecher-Taste betätigt haben, drücken Sie die Taste **P.REDIAL**. Die Rufnummer wird im Display angezeigt.

Wenn Sie bereits irgendeine Taste Ihres Telefons (außer der Lautsprecher-Taste) betätigt haben, dann erhält die Taste **P.REDIAL** die Funktion PAUSE.

PAUSE-FUNKTION

Wenn der Modus Wahlwiederholung nicht mehr möglich ist (weil Sie bereits eine beliebige Taste gedrückt haben), dann initialisiert die Taste **P.REDIAL** eine PAUSE von 3,6 Sekunden.

Das ist wichtig, wenn Sie Ihr IKARUS 1200 an einer analogen Nebenstellenanlage betreiben.

An einer analogen Nebenstellenanlage benötigen Sie im allgemeinen die Ziffer 0, um eine Verbindung über die Vermittlungsstelle zu erhalten. Manchmal ist es dann erforderlich, vor der eigentlichen Rufnummer eine Wahlpause einzufügen.

ANMERKUNG *Es ist nicht möglich, die PAUSE innerhalb einer Zielwahlrufnummer zu speichern.*

ANMERKUNG *Beim Betrieb einer ISDN-Telefonanlage ist es nicht notwendig, die PAUSE in die Rufnummer einzufügen.*

PROGRAMMIERUNG DER ZIELWAHLTASTEN

Das IKARUS 1200 kann insgesamt 20 Wahlziele speichern. Es werden zwei Ebenen **PAGE** () unterschieden - der direkte Speicher für 10 Wahlziele **1 ... 10** und der indirekte Speicher für ebenfalls 10 Wahlziele **M1 ... M10**.

- Nehmen Sie den Handapparat ab oder drücken Sie die Lautsprecher-Taste.
- Betätigen Sie die Taste **STORE**.
- Geben Sie die gewünschte Telefonnummer über die Zifferntastatur ein.
- Betätigen Sie noch einmal die Taste **STORE**.
- Wählen Sie einen direkten Speicherplatz mit Hilfe der Tasten **1 ... 10** oder einen indirekten Speicherplatz durch das Drücken der Taste **PAGE** und anschließend einer der Tasten **1 ... 10**.
- Notieren Sie sich den Namen des Inhabers der Telefonnummer auf dem Kärtchen für die Zielwahlrufnummern.

ANMERKUNG Wenn Sie Ihr IKARUS 1200 an eine Telefonanlage angeschlossen haben, dann müssen Sie folgende Tastaturfolge eingeben:

STORE / Amtswahl / vollständige Rufnummer / STORE / 1 ... 10 (PAGE / 1 ... 10)

ANMERKUNG Die Telefonnummer kann direkt über eine nicht benötigte Rufnummer eingetragen und gespeichert werden.

In jedem Datensatz können maximal 16 Zeichen gespeichert werden.

BENUTZUNG DES ZIELWAHLSPEICHERS

- a. Nehmen Sie den Handapparat ab oder drücken Sie die Lautsprecher-Taste.
- b. Wählen Sie den gewünschten Gesprächspartner auf Ihrem Telefonkärtchen aus und drücken Sie die entsprechende Zielwahltaste **1 ... 10**.
Oder drücken Sie die Taste **PAGE** und dann die gewünschte Zielwahltaste **1 ... 10**.

BENUTZUNG DER TASTE SAVE

Die Taste **SAVE** erlaubt es Ihnen, eine Telefonnummer während eines Gesprächs zu speichern

- a. Betätigen Sie während des Gesprächs die Taste **STORE**.
- b. Wählen Sie die gewünschte Nummer mit den Ziffern-Tasten.
- c. Betätigen Sie die Taste **STORE** noch einmal.
- d. Dann betätigen Sie die Taste **SAVE**, um die Nummer zu speichern.
- e. Betätigen Sie die Taste **SAVE**, um die Nummer zu wählen.

ANMERKUNG Wenn die maximale Anzahl von 32 Zeichen überschritten wird, wird die Nummer nicht gespeichert.

ZULASSUNG UND CE-ZEICHEN

Das Telefon IKARUS 1200 ist zur Anschaltung an das Telefonnetz in Deutschland zugelassen. Sie dürfen es an allen Standard-Telefonanschlüssen und herkömmlichen Telefonanlagen betreiben.

Das Telefon trägt in Deutschland die Zulassungsnummer **D000191K**.

Das Telefon IKARUS 1200 erfüllt die Anforderungen der EU-Richtlinie 89/336/EWG „Elektromagnetische Verträglichkeit“ sowie die Niederspannungsrichtlinie.

Das wird ausgewiesen durch das **CE**-Zeichen.

GARANTIE

Kaufdatum	Unterschrift des Verkäufers und Firmenstempel
-----------	---

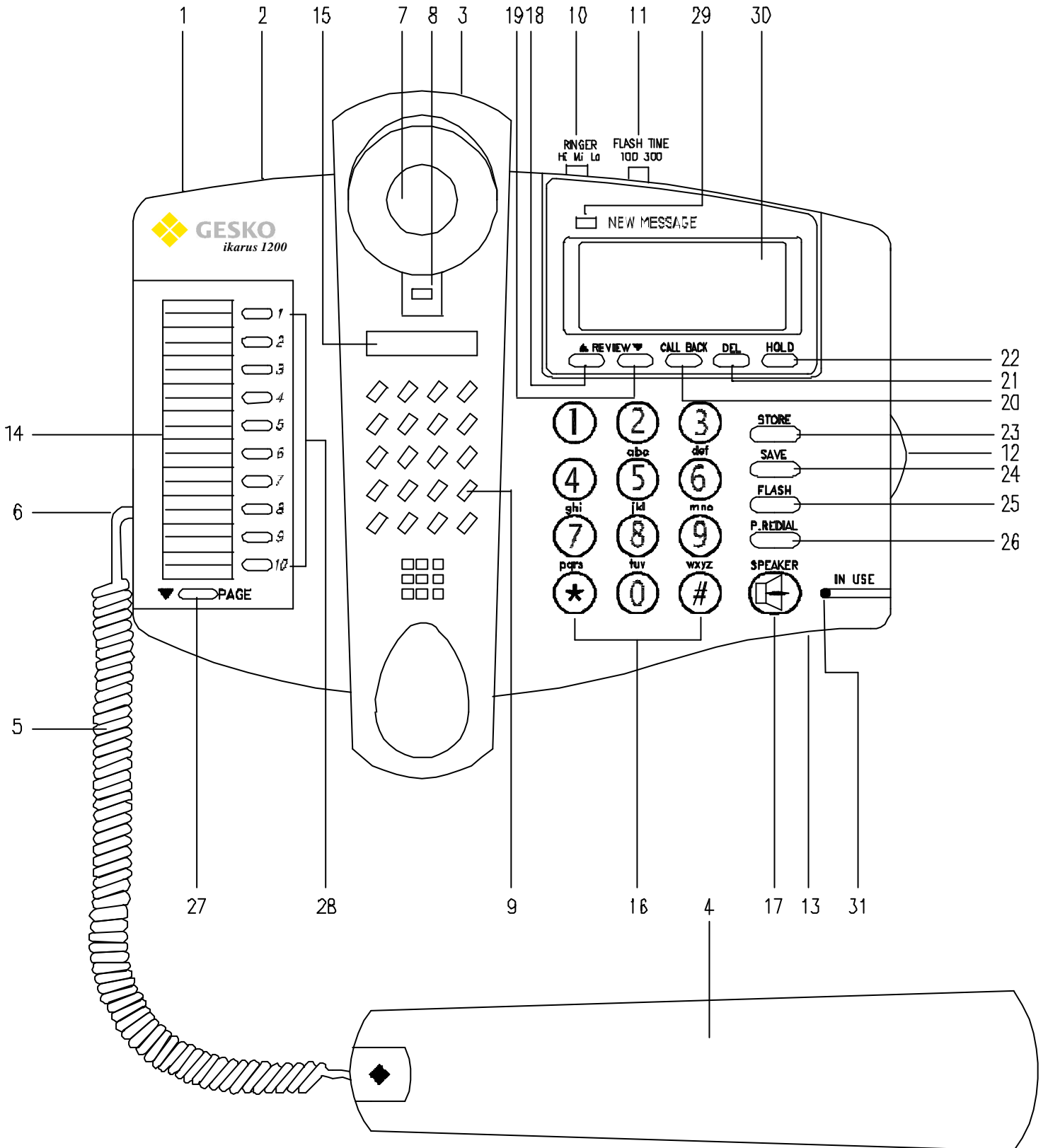
Für das Telefon **IKARUS 1200** übernimmt GESKO Kommunikationssysteme GmbH eine Garantie für 6 Monate, gerechnet ab Kaufdatum beim Händler. Zum Nachweis bewahren Sie bitte den Kaufbeleg sorgfältig auf.

Innerhalb der Garantie beseitigt GESKO unentgeltlich alle Mängel, die auf Material- oder Herstellungsfehlern beruhen. GESKO leistet nach eigener Wahl Garantie durch Reparatur oder durch Austausch des defekten Gerätes.

Von der Garantie ausgenommen sind Schäden, die auf unsachgemäßen Gebrauch, auf Verschleiß oder auf Eingriffe durch Dritte zurückzuführen sind. Die Garantie umfaßt nicht Verbrauchsmaterial und auch nicht diejenige Mängel, die den Wert oder die Gebrauchstauglichkeit des Gerätes nur unerheblich beeinträchtigen.

Technische Änderungen und Irrtümer sind vorbehalten.

LOCATION OF CONTROLS



FUNCTION OF CONTROLS

1	Power supply	Round jack for power supply by the enclosed power pack
2	Line Cord Jack	Connects the line cord with the main unit
3	Battery compartment	Used for inserting 4 AAA 1.5 V batteries
4	Handset	For private listening and conversation
5	Coil Cord	Connects the handset to the main unit
6	Coil cord jack	Connects the handset to the main unit
7	On/Off Hook	Release to place call - depress to end call
8	Handset Guide	Reversed it acts as a hanger for the telephone's handset
9	Speaker	For Handsfree conversation
10	Ringer Volume Control	Allows user to select high, middle and low volume settings
11	FLASH switch	Selection of FLASH time 100 ms or 300 ms
12	Speaker Volume Control	To adjust volume of speaker when speaker phone is in use
13	Microphone	For Handsfree conversation
14	Phone Number Card	Convenience for listing commonly called telephone numbers
15	Owner's Number Card	Displays owner's telephone number
16	Dialling Buttons	Used for manual dialling
17	SPEAKER Button	Used for Handsfree dialling and conversation
18	REVIEWS Button	Run forward the call history list
19	REVIEW Button	Run backward the call history list
20	CALL BACK Button	Automatically dial of a selected phone number of the Caller ID list
21	DEL Button	Function A – Save the entered initial adjustment Function B – Erase of any entries in the call history list
22	HOLD Button	Press to place opposite line on hold
23	STORE Button	Used to enter the 20 direct/indirect memory and save memory
24	SAVE Button	Used for saving the certain phone number while conversation
25	FLASH Button	Allows the user to take advantage of special services like Call Waiting
26	P.REDIAL Button	Function A – Insert a 3.6 seconds pause, during dialling, for convenience when using a analogue PABX system Function B – automatically last number redial up to 32 digits
27	PAGE Button	Press to access all indirect memories
28	Memory Buttons	Press to dial pre-stored memory number
29	LED NEW MESSAGE	Blinking LED indicator to signal of new calls
30	Display	Big LCD panel for display caller's phone number, time and date of call and other information
31	LED IN USE	Lights when the phone is in use

INSTALLATION

WALL MOUNTING

Your IKARUS 1200 can be placed on a desk or mounted at the wall.

If you desire to mount the phone at the wall, follow the steps below:

- a. Reverse the Handset guide as a hanger for Handset.
- b. Fix the screws following the position of WALL MOUNTED PAPER as attached of the manual.
- c. Mount the phone.

CONNECTION

Connection of your IKARUS 1200 to the telephone network and power supply is very simple. On the side of upper left corner of the phone, the round socket is for the power supply plug. Next to it is the telephone line socket witch is a modular plug. Follow the steps below to connect the IKARUS.

CONNECTING THE HANDSET

Plug one end of the coil cord into the handset's jack. Plug the other end into the telephone's handset jack, located on the left side of the telephone.

CONNECTING THE TELEPHONE

To connect the telephone with modular jack, first plug the telephone line cord into the telephone line cord jack, located on the telephone's back side. Connect the other end of the telephone line cord into the wall socket's jack now.

CONNECTING THE POWER PACK

Connect the power supply to the round plug on the side of upper left corner of your IKARUS. Finally, connect the power supply to a mains power socket.

PLACING THE PHONE NUMBER CARD

First remove the transparent cover, then place the memory card and follow by placing the transparent cover back.

BATTERY INSTALLATION

Remove the rubber foot as arrow (=>) shown, then open battery cover. Install the batteries in battery compartment. You need four 1.5 V-batteries (UM 4.2 PCS).

Don't forget, please, to screw tight the battery cover by the added screw. Your IKARUS cannot be mounted on the wall reliable.

Your IKARUS 1200 is ready for use now.

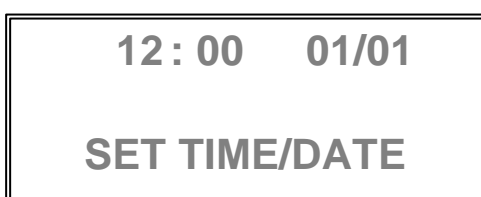
CALLER ID INITIAL SETUP

SETTING TIME AND DATE

After the batteries and telephone line installed, the LCD panel will display:



After a few seconds the panel will display as follows:



The hour icon will be blinking.

- a. Press **REVIEWt** or **REVIEWS** to set the current hour, then press **DEL** to shift to minutes setting.
- b. Press **REVIEWt** or **REVIEWS** to set the current minute, then press **DEL** to shift to date setting.
- c. Press **REVIEWt** or **REVIEWS** to set the current date, then press **DEL** to shift to month setting.
- d. Press **REVIEWt** or **REVIEWS** to set the current month.
- e. Once the correct time and date is shown on the display, press **DEL** to end the initialization.

Then the LCD panel will display the normal status:



OPERATION OF CALLER ID

IMPORTANT

Subscription to Caller ID service from your local phone company is required before initial use.

CHANGING THE AREA CODE AND TIME/DATE

Press **REVIEWS** and **DEL** simultaneously, the IKARUS will change to initial mode.

Follow the steps described in section of **CALLER ID INITIAL SETUP** to change the setting you need.

AUTOMATIC TIME/DATE STAMPING

The Time/Date stamp for all incoming calls will be recorded and stored automatically each time a call is received if your local phone company is offered this service.

RECEIVING CALLER ID INFORMATION

When a phone call comes in, this unit will capture the Caller ID data sent from the phone company in between the first and second ring, the LCD panel will display the Caller ID information such as name (if available), phone number (if available), date and time of the call.

All incoming phone call records are stored in the order in which they are received.

NOTE

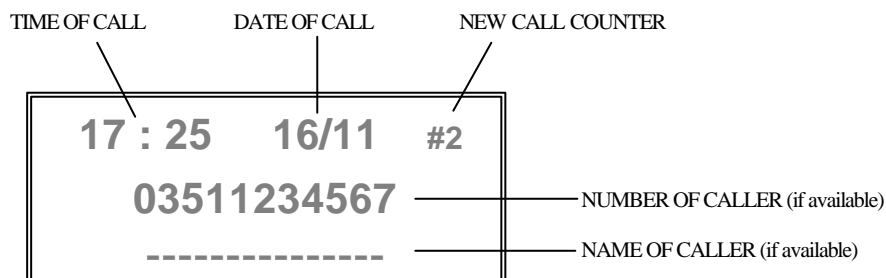
The Caller ID information may not be displayed if you pick up the phone before the second ring.

LCD PANEL DISPLAYS A MESSAGE

Different messages are displayed on the LCD panel to indicate the status of the Caller ID.

NAME AND PHONE NUMBER OF CALL

If the caller's name and phone number are available, the LCD panel will display the information in the format as shown:



PHONE NUMBER OF CALL

In a lot of countries it isn't possible to send the caller's name.

In this case only the caller's phone number is available, and this information will be shown and the third line of LCD panel will display "-----".

OTHER INFORMATION

In some countries will be shown further information about the availability of Caller ID or about the quality of transmission. This information will be shown in the third line of LCD panel.

REAL TIME CLOCK DISPLAY

If your IKARUS 1200 is in stand by mode, the LCD panel will display the current real time clock and the date, and the count for total number of calls and new calls received.

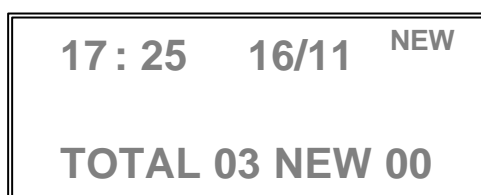
REPEAT CALL INDICATION

If an incoming call message has been recorded previously, the LCD panel will display **REPEAT** icon and only the information of the most recent call is recorded in memory.

NEW CALL INDICATION

If you have new calls to review, the **NEW MESSAGE** indicator above the LCD panel of your IKARUS will blink.

The **NEW** appear momentarily on upper right hand corner of the panel. The total number of new calls will be displayed afterward. Once you have received all new call records, the LED indicator will turn off and the panel will display:



MESSAGE WAITING

If you subscribe to Voice Mailbox service, you don't have to lift the telephone handset to check for the waiting messages. A flashing LED light indicates a message is waiting in the Voice Mailbox.

If you have messages stored in the mailbox (provided by your local phone company), the **MSG** icon will blink on the top line of LCD panel, upon receiving the message waiting message, the panel will display **MESSAGE WAITING** for a short time and the **NEW MESSAGE** indicator will start to blink. Once you have retrieved the messages, the **MSG** icon will disappear from the panel and the **NEW MESSAGE** indicator will turn off after all new call messages have been reviewed.

Please consult with your local telephone service provider for information regarding your message waiting service.

REVIEWING CALL RECORDS

If you have received new calls, the **NEW MESSAGE** indicator will blink and the LCD panel will display the total number of calls and new calls when your IKARUS 1200 is in idle mode.

USING THE REVIEW BUTTONS

Press the **REVIEWt** or **REVIEWS** button to select through the call history list.

NOTE *-END OF LIST- will show on the third line of LCD panel indicating the end of the call history list is reached while using the **REVIEWt** or **REVIEWS** .*

ERASING CALL RECORDS

The **DEL** button can be used to remove previously reviewed all records.

ERASING A SINGLE CALL RECORD

Press either the **REVIEWt** or **REVIEWS** button to display the call record to be erased.

- a. Quickly tap the **DEL** twice.
- b. After you have erased the call record, the LCD panel will display the next Caller ID record.

NOTE *A call record cannot be retrieved once it has been deleted.*

ERASING ALL CALL RECORDS

- a. Press either the **REVIEWt** or **REVIEWS** button once to enter the call list.
- b. Press and hold the **DEL** button for five seconds.
- c. When the message **-NO CALLS-** appeared on the LCD panel, it indicates that all call records have been erased from the call record memory.

NOTE

*The DEL button is disable temporarily when the LCD panel shows **-END OF LIST-**.*

THE CALL BACK FUNCTION

This feature allows you to automatically dial the number of the person who has called previously, provided Caller ID information was received.

- a. Select the caller that you want to call back by pressing the **REVIEWt** or **REVIEWS** button.
- b. Pick up the handset or press **SPEAKER** button.
- c. Press the **CALL BACK** button for automatically dial the phone number of caller displayed in the LCD panel.

NOTE

The Call Back feature will not dial the phone number if the selected call record phone number is blocked or if it isn't available.

LOW BATTERY WARNING

- a. The LCD panel displays the Low Battery icon **LOW** on the first line indicate that the battery is below operating voltage.
- b. When the low battery icon is displayed, it is important to immediately replace the batteries as soon as possible. This is assure that your IKARUS 1200 will continue to function correctly.
- c. Even though the unit will temporarily retain all call record information for a few seconds after battery removal, if the power adapter isn't connected to the phone, it is recommended to review all call records before removing batteries.
- d. Please refer to BATTERY INSTALLATION section for more details.

OPERATION OF TELEPHONE

ADJUSTING THE LOUDSPEAKER VOLUME

Select desired loudspeaker volume by sliding the volume control switch, located on the right side of your IKARUS 1200.

HANDSFREE MODE TO HANDSET

The phone can be operated by using the handset or as a handsfree telephone. If a call has started as handsfree, and you wish to use the handset, just lift the handset, and continue the conversation.

HANDSET TO HANDSFREE MODE

If a call has been started with the handset, and you wish to continue in handsfree mode, just press **SPEAKER** button and hang up the handset.

MAKING A PHONE CALL

- a. Press the **SPEAKER** button or lift the handset and wait for a dialling tone. Dial the telephone number by pressing the numbers on the phone.
- b. Calls can also be made using speed-dial memory numbers. For further information see the section DIALING USING SPEED - DIAL MEMORY NUMBERS.
- c. Calls can also be made from the telephone number of the caller's list. For further information see the section CALL BACK.

RECEIVING A PHONE CALL

An incoming call to the phone can be answered in two ways.

- a. Picking up the handset.
- b. Press the **SPEAKER** button on the phone.

FLASH FUNCTION

The **FLASH** button allows you to take advantage of special calling services offered by the local telephone company or by your PABX system.

EXAMPLE

- a. Press the **FLASH** button to switch from current call to incoming call.
- b. Press once again to return to original call.

NOTE	<i>If the telephone company doesn't offer this special service and the FLASH button is pressed, the current call may be disconnected.</i>
-------------	--

SPEAKER FUNCTION

- a. Press **SPEAKER** button.
- b. Dialling desired number or press one of the Speed-Dial Memory Numbers.
- c. When opposite party answers, continue conversation with Speaker/Mic or lift handset for private conversation.
- d. Disconnect the call by replacing the handset on On/Off Hook or press **SPEAKER** button once again.
- e. If speaker conversation is desired after handset has been lifted from On/Off Hook, press the **SPEAKER** button and return the handset to the On/Off Hook.

HOLD FUNCTION

During a conversation the phone can be hold so that the remote caller isn't able to hear what is said.

- a. Press **HOLD** button during conversation to put caller on hold.
- b. If desired, place the handset on its receiver.
- c. Lift handset or press **SPEAKER** button to release hold for further conversation.
- d. If the handset hasn't been placed on its receiver, once again press **HOLD** button to release hold.

Your conversations partner will hear a music on hold as long as the connection is held.

REDIAL FUNCTION

After press **SPEAKER** button or lift the handset, press **P.REDIAL** button, the phone will dial automatically the phone number which was dialled last time. In all other circumstances, the **P.REDIAL** button functions as **PAUSE** button.

Press **P. REDIAL** button as PAUSE to insert 3.6 seconds pause during dialling using a analogue PABX system.

- a. If your IKARUS 1200 is connected to an analogue PABX system and the user is required to dial first **0** to obtain the dial tone, a pause is required sometimes.
- b. For convenience the **P.REDIAL** button as PAUSE can also be pressed during regular dialling, avoiding the need to wait for the dial tone before dialling the external line.

PROGRAMMING OF SPEED-DIAL MEMORY NUMBERS

The phone can be stored 20 speed-dial memory numbers including 10 Direct Memories **1 ... 10** and 10 Indirect Memories **M1 ... M10**.

- a. Press **SPEAKER** button or lift the handset.
- b. Press **STORE** button.
- c. Enter desired phone number using dialling buttons.
- d. Once again press **STORE** button.

- e. Select desired one of the Direct Memory buttons **1 ... 10** to store.
Or, press **PAGE** button and select desired one of the Indirect Memory buttons **M1 ... M10** to store.
- f. Note down the owner of the stored number on the phone number card.

NOTE	<ol style="list-style-type: none"> 1. <i>New phone numbers can be entered and stored directly over unneeded phone numbers.</i> 2. <i>Each memory can store up to maximum 16 digits of telephone number.</i>
-------------	---

EXAMPLE *Storing the call number 12345678 to Direct Memory 7:*
SPEAKER button or lift the handset
 STORE / 1 2 3 4 5 6 7 8 / STORE / 7.

EXAMPLE *Storing the call number 12345678 to Indirect Memory M3:*
SPEAKER button or lift the handset
 STORE / 1 2 3 4 5 6 7 8 / STORE / PAGE / 3.

DIALING USING SPEED-DIAL MEMORY NUMBERS

- a. Press **SPEAKER** button or lift the handset.
- b. Press one of **1 ... 10** for Direct Memory.
Or press **PAGE** button and then one of the Memory buttons **1 ... 10**.

EXAMPLE *To call to speed-dial memory number 7 (must be stored in memory first)* **SPEAKER** button /
Memory 7 or
lift handset / Memory 7.

EXAMPLE *To call to speed-dial memory number M3 (must be stored in memory first)*
SPEAKER button / **PAGE** button / Memory 3 or
lift handset / PAGE button / Memory 3.

USING THE SAVE BUTTON

The **SAVE** button allows the user to store the certain phone number while conversation.

- a. While telephone conversation press the **STORE** button.
- b. Enter desired phone number using the Dialling buttons.
- a. Once again press the **STORE** button.
- b. Then press **SAVE** button to store the number.
- c. Press **SAVE** button to dial out the number.

NOTE	<i>If over maximum digit stored in SAVE button (up to 32 digits), the save is ignored.</i>
-------------	--

APPROVAL AND CE MARK

The telephone IKARUS 1200 is approved for connection to the telephone network in Germany.

You may put into operation on all standard telephone connection and PABX systems.

The telephone IKARUS 1200 has got the approval number **D000191K** in Germany.

The telephone sets IKARUS 1200 are possessed by the requirements of EU guide directions

89/336/EEC –Electromagnetic Compatibility– as well as

73/023/EEC –Low Voltage Directive– .

This is identified by **CE** marking.

GUARANTY

Date of sale	Signature and stamp of trader
--------------	-------------------------------

GESKO Communication Systems Corp. takes a guaranty period of six months for the telephone IKARUS 1200, beginning from the date of sale.

Please, for furnish proof of guaranty you should keep the receipt of sale carefully.

Within the guaranty period GESKO will eliminate all defects free of charge what are based on materials or manufacture. GESKO will do warranty by repair or by exchange of the defective telephone set by own choice in a way from the value only.

Out of the question from warranty are such defects what are attributed to improper use, to wear and tear or to intervention by other persons. The guaranty doesn't include consumption materials and also those defects what detract the use or the utilization of telephone only irrelevant.

Technical modification and mistakes are reserved.

NOTES

NOTIZEN
