

**DP 01/ DP 01S**  
DECT Phone

Manuale d'uso

**Punkt.**

## Note

- 1 Se è stato acquistato il **Punkt. kit DP 01S** (“unità addizionale”), per effettuare e ricevere chiamate con il telefono **DP 01S** è necessario prima registrare quest’ultimo alla **Stazione base DP 01** (“unità principale”) o ad un’altra stazione base modello DECT. In questo caso, fare riferimento alla sezione “Configurazione con più telefoni” nel presente manuale per informazioni sulla procedura di registrazione.
- 2 Se la **Stazione base DP 01** è collegata alla **rete telefonica francese**, per utilizzare l’opzione “Flash” durante una conversazione è necessario prima impostare il parametro “Tempo flash” su “270 ms”. In questo caso, fare riferimento alla sezione “Impostazioni della base” nel presente manuale.
- 3 Il telefono DP 01 è stato progettato per il funzionamento su linee telefoniche analogiche, tuttavia è possibile collegarlo anche ad una porta PSTN (analogica) di una linea ISDN.

Visitare <http://www.punktgroup.com> per scaricare la versione più recente del presente Manuale d’uso.

La versione dell’attuale Manuale d’uso è: ver. 1.01 (24 novembre 2011).

## Elenco delle modifiche

<b>Versione e data del Manuale d’uso</b>	<b>Sezioni modificate</b>
ver. 1.01 (24 novembre 2011).	Seconda edizione (aggiornata per il mercato USA)

# Indice

Contenuto della confezione	4
Specifiche tecniche	5
Informazioni sulla salute e sulla sicurezza	6
Cura del prodotto	7
Smaltimento del prodotto e delle batterie	8
Installazione	9
Icone del display e tasti funzione	10
Uso di base del telefono (impostazioni iniziali)	11
Opzioni per le chiamate in arrivo	13
Rubrica	14
Storico chiamate	15
Segreteria telefonica	16
Impostazioni del telefono	19
Impostazioni della base	20
Configurazione con più telefoni	21
Chiamate interne	23
Impostazioni predefinite in fabbrica	24
FAQ (Domande frequenti)	25
Dichiarazione di conformità CE	26
Dati tecnici	27
FCC Compliance Information	29

# Contenuto della confezione

Accertarsi che la confezione del Punkt. **DP 01 (unità principale)** / **DP 01S (unità aggiuntiva)** contenga tutti gli articoli qui sotto elencati.

- 1 Unità base Punkt. (\*) con connettori esterni per gli spinotti "Power" e "Line".
- 2 Telefono Punkt. (identico per modelli **DP 01** e **DP 01S**).
- 3 Trasformatore con cavo di alimentazione (\*\*) da collegare all'unità base.
- 4 Cavo di linea telefonica (\*\*) per il solo collegamento al **DP 01 (unità principale)**.
- 5 2 batterie ricaricabili "AAA" Ni-MH (1,2 V, 700 mAh) per il telefono
- 6 Scheda con dati tecnici, informazioni sulla sicurezza e sulla conformità ("Normativa per gli USA")
- 7 Guida rapida di riferimento
- 8 Normativa per i Paesi dell'UE
- 9 Garanzia internazionale

(\*) Per il **modello DP 01 (unità principale)**, l'unità base comprende sia la stazione base DECT che il caricabatterie. Per il modello **DP 01S (unità aggiuntiva)**, l'unità base comprende soltanto il caricabatterie. Nel secondo caso, per effettuare e ricevere chiamate con il telefono, è necessario prima registrare quest'ultimo ad un'altra stazione base DECT, ad esempio, la stazione base del **Punkt. DP 01 (unità principale)**. La procedura di registrazione di un telefono Punkt. (valida per i telefoni **DP 01** e **DP 01S**) viene descritta in una sezione successiva del presente Manuale d'uso.

(\*\*) Per alcuni Paesi, la confezione potrà contenere un trasformatore e/o un adattatore specifici per la linea telefonica utilizzata. Per maggiori informazioni, rivolgersi al rivenditore.

## Specifiche tecniche

Tipo di tecnologia:	Standard DECT (Digital Enhanced Cordless Telecommunications) con profilo GAP (Generic Access Profile)
Canali in RF:	10 canali
Gamma di frequenza utilizzata:	per versione EUROPEA: 1,881 GHz – 1,897 GHz per versione USA: 1921,636 MHz - 1928,448 MHz
Separazione tra i canali:	1,728 MHz
Codifica audio:	ADPCM/32 Kbit al secondo
Tipo di modulazione:	GFSK
Potenza RF massima trasmessa:	250 mW (24 dBm)
Portata operativa:	max. 40 m interno, max. 200 m esterno La portata di trasmissione può variare in base al posizionamento della base, ai materiali di costruzione usati nell'area, all'inquinamento elettromagnetico, all'interferenza con altri apparecchi radio ecc. I livelli di performance DECT sono forniti solo come riferimento e non sono garantiti.
Alimentazione del telefono:	2 batterie ricaricabili "AAA" Ni-MH (1,2 V, 700 mAh)
Durata della carica delle batterie (autonomia):	fino a 100 ore nella modalità standby e fino a 10 ore nella modalità conversazione
Tempo necessario per la prima carica:	16 ore
Tempo necessario per le successive cariche:	8 ore
Dimensioni e peso della base:	155 mm x 48 mm x 50 mm, 175 g (compreso connettore)
Dimensioni e peso del telefono:	155 mm x 48 mm x 20 mm, 125 g (escluse batterie).
Display:	1,6" orizzontale, 128 x 64 punti, retroilluminazione PWM con caratteri neri su fondo bianco
Telefoni collegabili per ciascuna unità base DP 01:	6
Basi collegabili per ciascun telefono Punkt:	4
Tipo di digitazione del numero:	DTMF ("digitazione a toni", impostazione predefinita) o modalità a impulsi ("digitazione decadica")
Capacità della rubrica:	100 contatti con 3 numeri per ogni voce
Lingue disponibili:	inglese, inglese (USA), tedesco, italiano, francese, spagnolo, svedese, norvegese, danese, finlandese, olandese

**NOTA: l'inglese (USA) viene utilizzato per visualizzare l'ora e la data nel formato americano MM/GG/AAAA, 12 ore (AM/PM).**

Segreteria telefonica visiva con registrazione dei messaggi filtrati per data e ora.

Capacità di memoria totale per messaggi registrati: 15 minuti (max 1 minuto per ogni messaggio)

**NOTA: il servizio di segreteria è accessibile tramite un telefono DP 01S soltanto se abbinato a un'unità base DP 01 (i dati della segreteria vengono memorizzati soltanto nell'unità base DP 01).**

Temperatura di funzionamento nominale:	da 15 °C a 35 °C
Temperatura di funzionamento estrema:	da 0 °C a 40 °C
Umidità relativa:	dal 5% al 75%

**NOTA: la durata della carica delle batterie e quella delle batterie stesse dipendono dall'uso del telefono da parte dell'utente. Se le batterie non vengono utilizzate correttamente, i valori effettivi di entrambi i parametri possono differire dalle suddette informazioni.**

# Informazioni sulla salute e sulla sicurezza

- Utilizzare soltanto l'unità principale e il cavo telefonico forniti in dotazione.
- Il cavo di alimentazione e il cavo telefonico devono essere sempre collegati.
- Non è possibile effettuare e ricevere chiamate se l'unità principale è scollegata dalla rete elettrica.
- Si raccomanda di posizionare l'unità base in un luogo non facilmente accessibile da parte di bambini piccoli e in prossimità di una presa elettrica a muro.
- Nell'inserimento di batterie nel telefono, verificare la corretta polarità (+ / -) delle batterie indicata nello schema grafico all'interno dell'apposito vano. Tenere sempre le batterie fuori dalla portata dei bambini.
- **Caricare le batterie per almeno 16 ore prima di utilizzare il telefono per la prima volta. Successivamente, saranno sufficienti 8 ore per ricaricare interamente le batterie. Si raccomanda di non utilizzare il telefono per effettuare o ricevere chiamate durante la carica iniziale delle batterie.**
- Inserire soltanto le batterie ricaricabili raccomandate (formato AAA (R03); Ni-MH; 1,2 V, 700 mAh), ossia non utilizzare mai tipi di batterie diversi o batterie non ricaricabili (batterie convenzionali), le quali possono rivelarsi particolarmente nocive per la salute e causare lesioni personali. Non tentare di aprire o danneggiare le batterie. Non gettare le batterie nel fuoco: possono esplodere. Leggere la sezione "Smaltimento del prodotto e delle batterie" per maggiori dettagli.
- Quando il telefono non viene utilizzato, riporre la cornetta sulla base per mantenere cariche le batterie. Quando il livello di carica delle batterie è basso, il telefono emette un segnale acustico di avviso. Posizionare il telefono sulla base per ricaricare le batterie.
- Se si prevede di non utilizzare la cornetta per un lungo periodo (ad esempio, un mese), si raccomanda di rimuovere le batterie dall'unità. Tenere sempre le batterie fuori dalla portata dei bambini.
- Il display è protetto da una pellicola di plastica. Rimuovere la pellicola protettiva.
- Può causare interferenze sul funzionamento di apparecchi medicali. Tenere presenti le condizioni tecniche specifiche dell'ambiente di utilizzo, ad esempio, lo studio di un medico.
- Non appoggiare il lato posteriore del telefono sull'orecchio mentre il telefono squilla per evitare il rischio di danni gravi e permanenti all'udito. Il telefono può causare un fastidioso ronzio negli apparecchi acustici.
- Non installare il telefono in bagno, nella doccia o in altri luoghi soggetti a livelli elevati di umidità. Il telefono e la stazione base non sono protetti dagli spruzzi d'acqua.
- Non utilizzare il telefono in ambienti che presentano un rischio potenziale di esplosione, ad esempio, reparti di verniciatura.
- La temperatura di funzionamento di questo prodotto deve essere compresa tra 0 °C e 35 °C, mentre la temperatura di conservazione deve essere compresa tra -20 °C e + 45 °C.



**ATTENZIONE: RISCHIO DI ESPLOSIONE SE LE BATTERIE SOSTITUTIVE SONO DEL TIPO ERRATO. ELIMINARE LE BATTERIE USATE IN BASE ALLE ISTRUZIONI FORNITE NELLA SEZIONE: "SMALTIMENTO DEL PRODOTTO E DELLE BATTERIE" IN QUESTO MANUALE.**

# Cura del prodotto

## **Pulizia del prodotto**

Pulire la base e il telefono con un panno umido o un panno antistatico (non utilizzare solventi). Non utilizzare mai un panno asciutto. Potrebbe generare energia elettrostatica.

## **Contatto con liquidi**

Se il telefono viene a contatto con liquidi:

- Spegnere immediatamente il telefono e rimuovere le batterie.
- Lasciare fuoriuscire il liquido dal telefono.
- Picchiare tutte le parti per asciugarle, quindi posizionare il telefono con il vano portabatterie aperto e la tastiera rivolta verso il basso in un luogo asciutto e tiepido per almeno 72 ore (non utilizzare il microonde, forni, ecc.).
- Riaccendere il telefono soltanto se completamente asciutto.
- Quando il telefono è completamente asciutto, è spesso possibile riutilizzarlo sebbene possano verificarsi alcuni problemi.
- L'ossidazione determinata da liquidi come l'acqua penetrati all'interno del telefono può causare gravi problemi di funzionamento. Tali problemi non sono coperti dalla garanzia.

## **Trasporto del prodotto**

Per trasportare il prodotto, utilizzare la scatola originale in modo da proteggerlo da eventuali danni.

## **Fissaggio a parete**

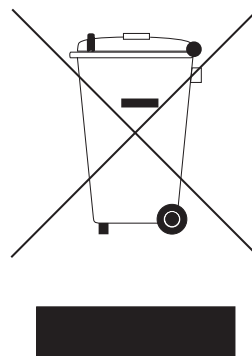
La stazione base può essere fissata a una parete, se desiderato. Una calamita contenuta nella stazione base accanto ai contatti per la carica consente di mantenere il telefono in posizione verticale durante la carica stessa. Per evitare che il telefono si stacchi dalla base e cada, accertarsi di posizionarlo correttamente sulla stazione base. **Gli eventuali danni e/o la rottura di parti derivanti da negligenza dell'utente in questa fase non sono coperti dai termini della garanzia.**

# Smaltimento del prodotto e delle batterie

## (Direttiva Europea WEEE - 2002/96/EC)

Non gettare le batterie insieme ai rifiuti domestici generici. Rispettare le norme locali di smaltimento dei rifiuti, i cui dettagli possono essere ottenuti dagli enti locali o dal rivenditore presso cui è stato acquistato il prodotto. Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche devono essere smaltite separatamente dai rifiuti domestici generici negli appositi siti indicati dagli enti locali. Se un prodotto presenta il simbolo di un bidone per la spazzatura barrato da una X, tale prodotto è soggetto alla direttiva europea 2002/96/CE. Il corretto smaltimento e la raccolta differenziata delle apparecchiature usate contribuiscono a tutelare l'ambiente e la salute. Si tratta di precondizioni per il riutilizzo e il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche in disuso.

Per maggiori informazioni sullo smaltimento delle apparecchiature usate, rivolgersi agli enti locali, al servizio di raccolta dei rifiuti o al rivenditore dal quale è stato acquistato il prodotto.





# Installazione

Per installare il telefono Punkt. (DP 01 - "unità principale" o DP 01S - "unità addizionale"), attenersi alla seguente procedura.

1 Rimuovere il coperchio sito nella parte posteriore del telefono (fare leva con un dito nell'apertura accanto ai contatti per la carica e rimuovere la linguetta delle batterie).

2 Inserire le batterie nel telefono e riposizionare il coperchio (assicurarsi di far corrispondere le polarità ai segni "+" e "-" indicati nel vano portabatterie).

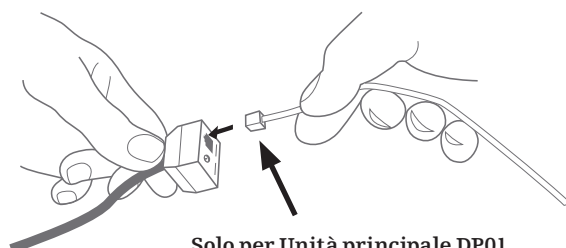
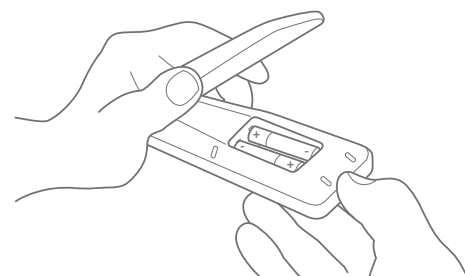
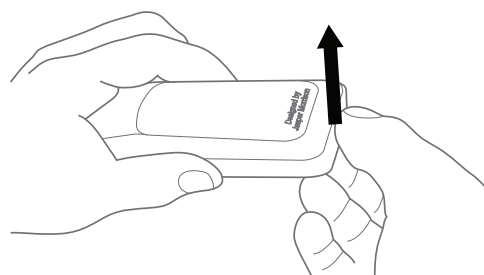
3 Inserire il cavo telefonico (**soltanto per DP 01 - "unità principale"**, non per DP 01S - "unità addizionale"). L'unità base del "DP 01S" consente soltanto di caricare le batterie del telefono. Pertanto, è sufficiente collegare soltanto il cavo del trasformatore a questa unità base. **Non occorre collegare il cavo telefonico all'unità base del "DP 01S"**.

4 Inserire il cavo di alimentazione (identico per i modelli DP 01 e DP 01S).

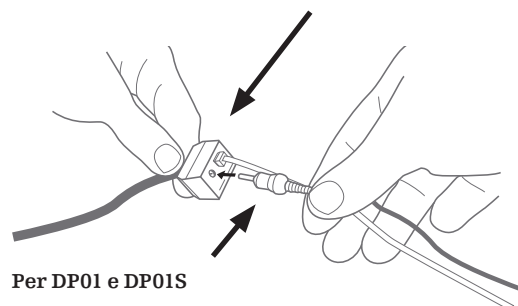
5 Collegare i cavi al telefono e alle prese elettriche. Potrebbe essere necessario utilizzare un adattatore specifico per la presa telefonica e/o per la presa elettrica a muro, a seconda del Paese di utilizzo e della configurazione standard delle prese.

6 Posizionare il telefono sulla base per caricare le batterie (un segnale acustico indica che il telefono è stato posizionato correttamente sulla base).

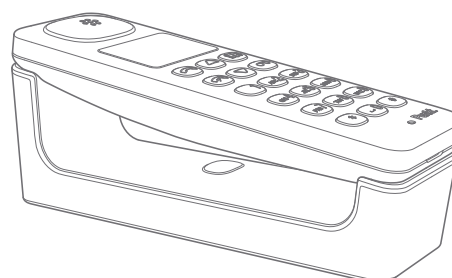
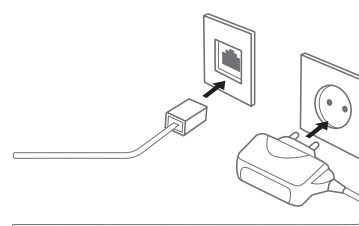
7 Lasciare le batterie sotto carica **per almeno 16 ore** prima di utilizzare il telefono per la prima volta. In seguito, saranno sufficienti **8 ore** per una ricarica completa.



Solo per Unità principale DP01



Per DP01 e DP01S

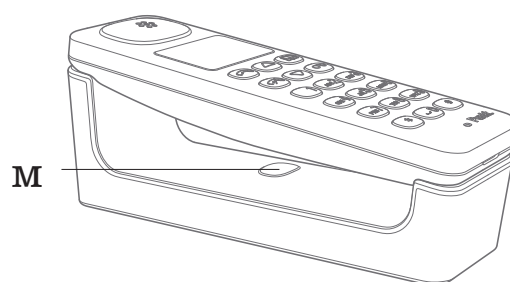
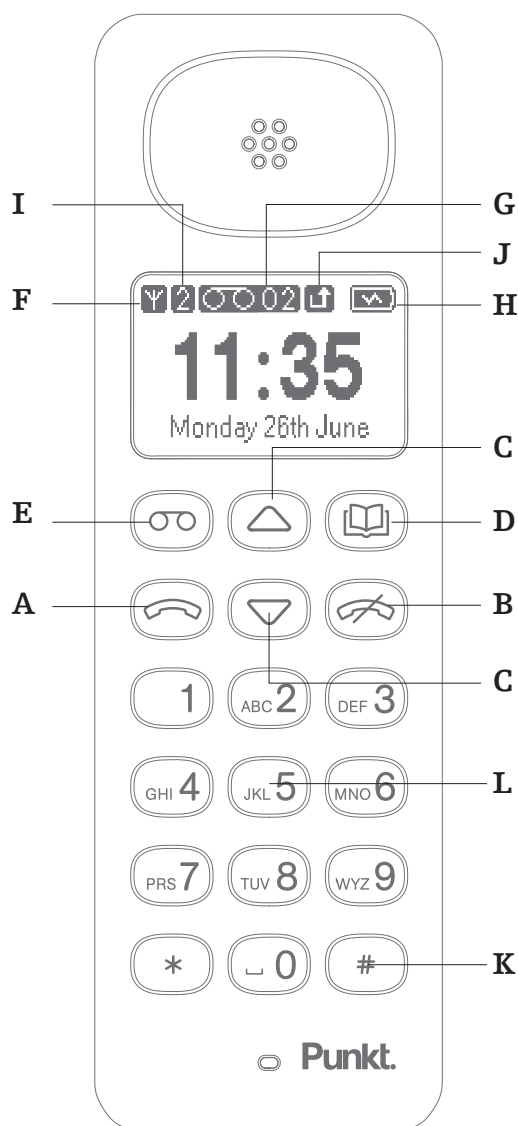


# Icone del display e tasti funzione

Fare riferimento alla figura:

- A Selezione (/Invia/Sì/Accetta chiamata)
- B Annulla (/Fine/No/Cancella)  
(Per uscire dal menu: tenere premuto per 2 secondi)  
(Per accendere/spegnere: tenere premuto per 2 secondi nella schermata principale)
- C Cursore/Pagina su e giù
- D Rubrica
- E Segreteria telefonica
- F Potenza segnale
- G Numero di messaggi in segreteria
- H Livello di carica delle batterie
- I Numero assegnato al telefono
- J Icona di chiamata senza risposta (\*)
- K Maiuscole/minuscole
- L Tastiera
- M Tasto Page


(\*) Potrebbe non apparire in una versione precedente del telefono.



# Uso di base del telefono






## (impostazioni iniziali)

### Selezione della lingua dei menu alla prima accensione



Alla prima accensione del telefono, sul display viene automaticamente visualizzato l'elenco delle lingue disponibili. Selezionare la lingua desiderata e premere il tasto  per confermare. In seguito, sarà possibile modificare in qualsiasi momento la lingua impostata, come spiegato di seguito.

### Modifica della lingua dei menu:

Il telefono Punkt. (DP 01/DP 01S) consente di visualizzare i menu nelle seguenti lingue: inglese, inglese (USA), francese, tedesco, italiano, spagnolo, danese, svedese, finlandese, norvegese, olandese.





- Premere  , selezionare "Impostaz. tel." e premere .
- Selezionare "Lingua" e premere .
- Selezionare la lingua desiderata.
- Premere  per confermare.

### Esecuzione di una chiamata:







- Digitare il numero utilizzando la tastiera (per chiamare un numero memorizzato nella rubrica, fare riferimento alla sezione "Rubrica" del presente manuale).
- Premere  per iniziare la chiamata.
- Premere  per terminare la chiamata.

### Impostazione di ora/data:







Le impostazioni dell'ora e della data vengono memorizzate nella **stazione base** Punkt.. Pertanto, se il cavo di alimentazione viene scollegato e quindi ricollegato oppure se la fruizione di energia elettrica è interrotta per qualsivoglia ragione, l'ora e la data precedentemente impostate vengono eliminate e sul display appaiono i valori predefiniti: 00:00 [Ven] 1 Gen. In tal caso, è necessario riconfigurare le impostazioni dell'ora della data, oppure attendere l'arrivo di una chiamata da parte dell'operatore telefonico con le informazioni relative all'ora e alla data. In genere, se è possibile visualizzare il numero CLI (identificazione della linea chiamante) di una chiamata in arrivo, è possibile anche ottenere automaticamente le informazioni relative all'ora e alla data da parte della rete telefonica. In caso contrario, questa funzione non è disponibile. Per maggiori informazioni, rivolgersi all'operatore telefonico.

- Premere  , selezionare "Ora/Data" e premere .
- Immettere l'ora.
- Immettere la data.
- Selezionare "Fatto" e premere  per confermare.






### Modifica della suoneria:

- Premere , selezionare "Suonerie" e premere .
- Selezionare "Tono suoneria" e premere .
- Premere   per selezionare la suoneria desiderata.
- Premere  per confermare.

**Modifica del volume della suoneria/Disattivazione della suoneria:**

- Premere , selezionare "Suonerie" e premere .
- Selezionare "Volume suoneria" e premere .
- Premere   per selezionare il livello di volume desiderato (da 1 a 6; il livello 1 imposta il volume della suoneria su "Muto").
- Premere  per confermare la selezione.

**Attivazione/disattivazione dei toni dei tasti:**

- Premere , selezionare "Suonerie" e premere .
- Premere   per selezionare "Toni tasti".
- Premere  per attivare/disattivare i toni dei tasti.

# Opzioni per le chiamate in arrivo

## Modalità vivavoce:






- Durante una chiamata premere  per attivare/disattivare l'opzione "Vivavoce".

## Muto:

- Durante una chiamata premere  per attivare/disattivare l'opzione "Muto".

**Nota: se l'opzione Muto è attivata, l'interlocutore non può sentire la voce dell'utente.**

## Controllo del volume:

- Durante una chiamata, premere  e selezionare "Volume".
- Premere .
- Premere   per regolare il volume.
- Premere  o attendere 2 secondi per tornare al menu delle chiamate in arrivo.

## Trasferimento di chiamata:



Per maggiori dettagli, fare riferimento alla sezione "Chiamate interne" del presente manuale.

## Flash (attivazione del servizio "tasto R"):









**Nota: prima di utilizzare il tasto Flash, gli utenti che si trovano in Francia e sono collegati alla linea analogica pubblica francese (rete PSTN) devono impostare il parametro "Tempo flash" su 270 ms, come spiegato nella sezione "Impostazioni della base" del presente manuale.**

Durante una conversazione, l'opzione "Flash" viene in genere utilizzata per accedere ai servizi speciali (detti anche "servizi supplementari") eventualmente forniti dall'operatore telefonico, quali "Avviso di chiamata", "Conversazione a tre" ecc. **Rivolgersi all'operatore telefonico per verificare la disponibilità e l'attivazione dei suddetti servizi sulla linea telefonica utilizzata.**









Per utilizzare l'opzione "Flash" durante una conversazione esterna:

- Premere .
- Selezionare "**Flash**" e premere . Sul display appare "**R**".
- Digitare le altre cifre seguendo le istruzioni fornite dall'operatore telefonico (ad esempio, in Italia è possibile digitare "R2" per alternare tra due chiamate esterne collegate e quindi "R3" per attivare il servizio di conversazione a tre).









## Inserimento di un nuovo contatto nella rubrica:

- Premere  per aprire la rubrica.
- Premere  per selezionare "Nuovo".
- Digitare il nome sulla tastiera ( funge da tasto per cancellare).  
Premere il tasto # per alternare tra la modalità "minuscole" (abc) e la modalità "maiuscole" (ABC).
- Selezionare "Fatto" e premere  per confermare.
- Premere   per selezionare l'opzione (Casa, Ufficio, Cellulare) da assegnare al numero inserito e premere  per confermare.
- Digitare il numero sulla tastiera.
- Selezionare "Fatto" e premere  per salvare il contatto e terminare la procedura.






## Chiamata tramite la rubrica:

- Premere  per aprire la rubrica
- Utilizzare   per scorrere l'elenco dei contatti
- Premere  per selezionare un contatto
- Utilizzare   per scorrere l'elenco dei numeri telefonici.
- Premere  per iniziare la chiamata.
- Premere  per terminare la chiamata.

















## Cancellazione di un contatto dalla rubrica:

- Premere  per aprire la rubrica
- Utilizzare   per cercare il contatto da eliminare, quindi selezionarlo premendo .
- Selezionare "Modifica" e premere .
- Selezionare "Cancella" e premere .
- Selezionare "Canc. contatto" e premere .
- Selezionare "Sì" e premere  per confermare.

## Cancellazione di tutti i contatti dalla rubrica:

- Premere  per aprire la rubrica.
- Utilizzare   per selezionare "Cancella tutti" e premere .
- Selezionare "Sì" e premere  per confermare.

## Modifica dei dettagli di un contatto (nome e/o numeri telefonici associati):

- Premere  per aprire la rubrica
- Utilizzare   per cercare il contatto da modificare, quindi selezionarlo premendo .
- Selezionare "**Modifica**" e premere .
- Per modificare uno dei tre **numeri telefonici** possibili relativi al contatto, selezionarlo nell'elenco con   e premere . Modificare quindi il numero telefonico ( funge da tasto per cancellare), selezionare "Fatto" e premere  per terminare.
- Per modificare il **nome** del contatto, selezionare "**Nome**" con   e premere . Modificare quindi il nome ( funge da tasto per cancellare, il **tasto #** alterna tra minuscole e maiuscole), selezionare "Fatto" e premere  per terminare.
- Premere più volte  per chiudere la rubrica.



# Storico chiamate


## NOTA SULLA VISUALIZZAZIONE DEL NUMERO CHIAMANTE SULLA CHIAMATA IN ARRIVO


Dopo il primo squillo della suoneria, sul display vengono visualizzate le informazioni del numero chiamante **soltanto** se il “servizio CLI” viene **fornito** dall’operatore telefonico e se è **attivo** anche sulla linea telefonica utilizzata. A seconda dell’operatore, l’attivazione del “servizio CLI” può essere soggetta al pagamento di una speciale tariffa (aggiuntiva). Per maggiori informazioni, rivolgersi all’operatore telefonico.

Notare che, se il chiamante occulta volontariamente il proprio numero telefonico, sul display Punkt. viene visualizzato “N. riservato” anche se il servizio CLI è attivo; se invece il servizio CLI non è attivo sulla linea telefonica utilizzata, sul display viene visualizzato soltanto “N. sconosciuto”.

### Accesso allo Storico chiamate:


- Premere , selezionare “Storico chiamate” e premere .
- Le chiamate contenute in questo elenco sono identificate dalle seguenti icone:





 Indica una chiamata ricevuta (chiamata con risposta). Il numero chiamante viene visualizzato soltanto se sulla linea telefonica è attivo il servizio CLI (vedere riquadro di testo qui sopra).

 Indica una chiamata senza risposta. Il numero chiamante viene visualizzato soltanto se sulla linea telefonica è attivo il servizio CLI (vedere riquadro di testo qui sopra).

 Indica una chiamata in uscita (un numero telefonico digitato).

### Chiamata o memorizzazione di un numero della rubrica dallo Storico chiamate:

Dopo avere evidenziato un numero nello Storico chiamate, premere il tasto  per procedere in uno dei seguenti modi:

- Chiamare il numero selezionato. Selezionare “**Chiama**” e premere  per iniziare la chiamata.
- Memorizzare nella rubrica il numero selezionato. Selezionare “**Salva**” e premere . Selezionare “**Nuovo contatto**” per creare un nuovo contatto da associare al numero (fare riferimento alla sezione “Rubrica” nel presente manuale) o selezionare “**Agg. a esistente**” per aggiungere il numero selezionato a un contatto già esistente. In tal caso, selezionare il contatto desiderato nella rubrica e premere  per confermare. Selezionare quindi il tipo di numero (Casa, Ufficio, Cellulare) da aggiungere o utilizzare in sostituzione. Per sostituire un numero già esistente, premere  quando viene visualizzata l’opzione “Sostituisci n.” (viene emesso un segnale acustico di conferma).






# Segreteria telefonica

La segreteria telefonica integrata Punkt. fornisce una capacità di memorizzazione totale di 15 minuti per i messaggi registrati. La durata massima di ciascun messaggio registrato è di 1 minuto. In base all'impostazione predefinita, la segreteria telefonica è disattivata e il relativo parametro "Numero squilli" è impostato su "10 squilli" (se è attivata, la segreteria risponde automaticamente alle chiamate in arrivo dopo 10 squilli).

Per attivare il servizio di segreteria e modificare l'impostazione Numero squilli, fare riferimento alle seguenti sezioni.








**Nota: sul telefono DP 01S l'opzione della segreteria telefonica è accessibile soltanto se associata a un'unità base principale DP 01 (i dati della segreteria vengono memorizzati soltanto nell'unità base principale DP 01).**

## Attivazione/disattivazione della segreteria telefonica:

- Premere  per aprire il menu della segreteria telefonica.
- Premere  e selezionare "Impostazioni".
- Premere .
- Premere  per attivare/disattivare la segreteria telefonica.
  
- Quando la segreteria telefonica è attivata, sul display viene visualizzata l'icona  in modalità standby.

## Messaggio di benvenuto: registrazione, ascolto, cancellazione:

In base all'impostazione predefinita, viene emesso soltanto un segnale acustico quando la funzione di segreteria telefonica è attivata e viene ricevuta una chiamata in arrivo esterna. Per registrare un messaggio di benvenuto, ascoltarlo o cancellarlo, procedere come segue:

- Premere  per aprire il menu della segreteria telefonica.
- Premere , selezionare "Impostazioni".
- Selezionare "Registra MSG" e premere .
- Selezionare "Registra" e premere . Sono disponibili 30 secondi per registrare un messaggio di benvenuto, il quale verrà riprodotto nelle chiamate in arrivo appena viene attivata la segreteria telefonica (premere  per interrompere la registrazione).
- Al termine della registrazione del messaggio di benvenuto, selezionare "Ascolta" e premere  per riascoltarlo; il messaggio di benvenuto è ora memorizzato nel telefono Punkt. (premere  per interrompere la riproduzione).
- Selezionare "Cancella" per cancellare il messaggio di benvenuto registrato (dopo questa operazione, quando viene ricevuta una chiamata in arrivo, viene emesso soltanto il segnale acustico predefinito e non viene riprodotto alcun messaggio di benvenuto).








### Ascolto dei messaggi voce ricevuti:

Quando la segreteria telefonica è attivata, il numero di nuovi messaggi voce ricevuti viene indicato sul display come illustrato a lato (nell'esempio, il chiamante ha lasciato 2 messaggi voce):







Per riprodurre i messaggi voce, procedere come segue:

### Ascolto di tutti i nuovi messaggi:

- Premere .
- Selezionare "Nuovi" e premere .
- Premere  per ascoltarli tutti.









Quando un messaggio voce "nuovo" viene riprodotto per la prima volta, viene successivamente classificato come messaggio "vecchio". Per riprodurlo nuovamente, selezionare l'opzione "Vecchi" nel menu principale della segreteria telefonica.

### Ascolto di un messaggio nuovo selezionato:







- Premere .
- Selezionare "Nuovi" e premere .
- Premere   per scorrere i messaggi.
- Premere  per selezionare.
- Selezionare "Riproduci" e premere  per riprodurre il messaggio.

Quando un messaggio voce "nuovo" viene riprodotto per la prima volta, viene successivamente classificato come messaggio "vecchio". Per riprodurlo nuovamente, selezionare l'opzione "Vecchi" nel menu principale della segreteria telefonica.

### Opzioni di un messaggio voce: richiamata, ascolto e cancellazione di un messaggio:

- Premere .
- Selezionare la cartella "Nuovi" o "Vecchi" e premere .
- Premere   per scorrere i messaggi.
- Premere  per selezionare il messaggio desiderato. A questo punto:
  - Selezionare "Riproduci" e premere  per riprodurre il messaggio.
  - Selezionare "Chiama" e premere  per richiamare direttamente il chiamante.
  - Selezionare "Cancella" e premere  per cancellare il messaggio selezionato.

### Cancellazione di tutti i messaggi voce:

- Premere .
- Selezionare la cartella "Nuovi" o "Vecchi" e premere .
- Premere   per selezionare "Cancella tutti".
- Premere  per selezionare "Sì" e premere .









### Ascolto dei vecchi messaggi voce:









Quando un messaggio voce “nuovo” viene riprodotto per la prima volta, viene successivamente classificato come messaggio “vecchio”. Per riprodurlo nuovamente, selezionare l’opzione “Vecchi” nel menu principale della segreteria telefonica.

La procedura per ascoltare un messaggio voce vecchio e le opzioni disponibili sono identiche a quelle descritte sopra per i messaggi voce “nuovi” (per maggiori dettagli, fare riferimento alle sezioni precedenti).

#### **Modifica del numero di squilli prima dell’attivazione della segreteria telefonica:**

- Premere .
- Selezionare “Impostazioni” e premere .
- Premere   per selezionare “Numero squilli” e premere .
- Utilizzare   per scegliere uno dei valori disponibili e premere  per confermare.

#### **Attivazione/disattivazione dell’altoparlante durante l’ascolto dei messaggi voce:**

- Premere .
- Selezionare “Impostazioni” e premere .
- Premere   per selezionare “Altoparlante” e premere  per attivare/disattivare l’altoparlante.
- Durante l’ascolto di un messaggio voce registrato, è possibile premere il tasto  per attivare/disattivare l’altoparlante.

# Impostazioni del telefono





## Registrazione:

Per maggiori dettagli, fare riferimento alla sezione “Configurazione con più telefoni” nel presente manuale.

## Selezione della base:

Per maggiori dettagli, fare riferimento alla sezione “Configurazione con più telefoni” nel presente manuale.








## Modifica della lingua:

- Premere  selezionare “Impostaz. tel.” e premere .
- Selezionare “Lingua” e premere .
- Selezionare la lingua desiderata.
- Premere  per confermare.

## Ricezione automatica:

L'impostazione predefinita di “Ricez. Auto” è “Off” (l'utente deve premere il tasto  per rispondere a una chiamata in arrivo).





Se l'opzione “Ricez. Auto” è impostata su “On” e il telefono si trova sulla stazione base, la chiamata in arrivo viene collegata automaticamente (risposta) appena il telefono viene rimosso dalla stazione base.

- Premere  , selezionare “Impostaz. tel.” e premere .
- Selezionare “Ricez. Auto” e premere .
- Premere   per selezionare “On” o “Off”.
- Premere  per confermare.

# Impostazioni della base

## Impostazione del PIN della base:

Il PIN predefinito della base è "0000". È possibile modificarlo per evitare che altri utenti registrino ulteriori telefoni alla propria stazione base Punkt.. Fare riferimento alla sezione "Configurazione con più telefoni" nel presente manuale per informazioni sulla procedura di registrazione.





- Premere , selezionare "Impostaz. base" e premere .
- Selezionare "PIN base" e premere .
- Immettere il nuovo PIN (4 cifre), selezionare "Fatto" e premere  per confermare.

**Nota: trascrivere il nuovo PIN e conservarlo in un luogo sicuro.**

## Deregistrazione:

Per maggiori dettagli, fare riferimento alla sezione "Configurazione con più telefoni" nel presente manuale.





## Modalità di digitazione:

- Premere , selezionare "Impostaz. base" e premere .
- Selezionare "Mod. digitazione" e premere .
- Selezionare "Tono" per la digitazione DTMF (impostazione predefinita) o "Impulso" per la digitazione decadica.
- Premere  per confermare la selezione.

## Tempo flash:





**Nota: gli utenti che si trovano in Francia e si collegano alla linea analogica pubblica (rete PSTN) devono impostare il parametro "Tempo flash" su 270 ms, come spiegato di seguito.**

**Durante una conversazione, l'opzione "Flash" viene in genere utilizzata per accedere ai servizi speciali (detti anche "servizi supplementari") eventualmente forniti dall'operatore telefonico, quali "Avviso di chiamata", "conversazione a tre" ecc. Rivolgersi all'operatore telefonico per verificare la disponibilità dei suddetti servizi.**

- Premere , selezionare "Impostaz. base" e premere .
- Selezionare "**Tempo flash**" e premere .
- Selezionare una delle impostazioni disponibili: **98 ms** (impostazione predefinita); 270 ms; 380 ms; 900 ms. Gli utenti in Francia devono selezionare 270 ms.
- Premere  per confermare la selezione.

## Reset alle impostazioni predefinite:

Dopo avere selezionato la funzione "Reset a default":

- "Storico chiamate" viene svuotato;
  - "Tempo flash" viene reimpostato su "98 ms";
  - Mod. digitazione" viene reimpostato su "Tono" (DTMF).
- Premere , selezionare "Impostaz. base" e premere .
  - Selezionare '**Reset a default**' e premere .
  - Selezionare "Sì" e premere  per confermare.








# Configurazione con più telefoni

## (impostazione del DP 01S – “unità addizionale”)

Se è stato acquistato il kit DP 01S (“unità addizionale”), per effettuare e ricevere chiamate con il telefono DP 01S è necessario prima registrare quest’ultimo con la stazione base DP 01 (“unità principale”) o con un’altra stazione base modello DECT. Fare riferimento alla procedura “Registrazione” descritta al punto “a” qui sotto.

**Nota: collegando prodotti di altri fabbricanti all’unità base Punkt. DP 01, è garantita soltanto la possibilità di effettuare e ricevere chiamate conformemente allo standard DECT-GAP. Le funzioni specifiche (ad esempio, il servizio di segreteria e l’identificazione del chiamante CLI) potrebbero non essere disponibili se si utilizzano prodotti di altri fabbricanti insieme ai prodotti Punkt..**




### Registrazione:

- a) Per registrare un telefono DP 01 o DP 01S con l’unità base DP 01, procedere come segue.
- Sul telefono DP 01 o DP 01S, premere , selezionare “Impostaz. tel.” e premere .
  - Selezionare l’opzione “Registrazione” e premere .
  - Selezionare “Base 1” e premere  se si possiede unicamente una **Unità base Punkt. (DP 01 – “unità principale”)** già disponibile e accesa. Se il telefono Punkt. è già stato registrato con un’altra unità base, è possibile selezionare “Base 2” (o “Base 3, 4”) in modo da mantenere le impostazioni precedenti relative alla registrazione del telefono con tale unità base.
  - Inserire il codice PIN della base (4 cifre, predefinito: 0000), quindi premere  per evidenziare l’opzione “Fatto”.
  - Premere . Sul display viene visualizzato il messaggio: “Tenere premuto il tasto Page sulla base”.
  - **Tenere premuto il tasto Page sulla base DP 01** finché sul display viene visualizzato l’elenco “Telefono 1,2,3,4,5,6”, quindi rilasciare il tasto Page.
  - Selezionare il “numero assegnato al telefono” dall’elenco visualizzato (selezione predefinita: “Telefono 2”), quindi premere  per terminare la procedura di registrazione.
  - Al termine della procedura di registrazione, premere ancora brevemente il tasto Page sulla base per verificare che tutti i telefoni registrati squillino contemporaneamente quando arriva una chiamata.
- b) Per registrare un telefono DP 01 o DP 01S con l’unità base di altri fabbricanti (altre marche), è necessario prima impostare l’unità base dell’altro fabbricante sulla “modalità di registrazione” (per i dettagli, fare riferimento al relativo manuale d’uso). Successivamente, utilizzando il telefono Punkt, seguire la procedura di registrazione spiegata al punto “a” di questa sezione.

- c) Per registrare il telefono di un altro fabbricante con l'unità base del **DP 01 (unità principale)**, iniziare la procedura di registrazione con l'altro telefono in base alle istruzioni del fabbricante, quindi tenere premuto il tasto "Page" sull'unità base **DP 01** per 5 secondi per attivare la procedura di registrazione sull'unità base. Infine, completare la procedura di registrazione del telefono dell'altro fabbricante seguendo le istruzioni fornite da quest'ultimo.






#### **Selezione della base:**

Se il telefono Punkt. è già registrato con più unità base DECT (massimo 4 basi), è possibile alternare tra la base collegata e una nuova base procedendo come segue. Per impostazione predefinita, il telefono **DP 01** è registrato con la propria unità base **DP 01** identificata come "Base 1".

- Premere , selezionare "Impostaz. tel." e premere .
- Scegliere "Seleziona base" e premere .
- Selezionare la base a cui collegarsi. Scegliendo l'opzione "Auto", il telefono ricerca l'unità base disponibile più vicina con cui era stato precedentemente registrato, a condizione che tale unità base sia collegata all'alimentazione elettrica e che il segnale sia sufficientemente potente da consentire il collegamento.

#### **Deregistrazione:**

Per eseguire la deregistrazione di un telefono dall'unità base Punkt. DP 01, è possibile utilizzare il telefono **DP 01/DP 01S** (o un altro telefono collegato alla stessa unità base Punkt. DP 01), come spiegato di seguito.

- Premere , selezionare "Impostaz. base" e premere .
- Selezionare "Deregistrazione" e premere .
- Inserire il PIN dell'unità base Punkt. DP 01 (4 cifre) e selezionare "Fatto".
- Premere .
- Selezionare il numero assegnato al telefono di cui occorre eseguire la deregistrazione tra quelli presenti nell'elenco. Premere  per confermare l'annullamento.

**Nota: per riutilizzare il "telefono annullato" sulla stessa unità base, è necessario ripetere la procedura "Registrazione" precedentemente spiegata nel presente manuale.**

# Chiamate interne:







## chiamate dirette interne e trasferimento di chiamate esterne

Se si dispone di più telefoni registrati con l'unità base Punkt. **DP 01**, è possibile effettuare chiamate interne tra i telefoni registrati sulla stessa unità base DECT e trasferire inoltre una chiamata esterna in arrivo a un altro telefono.

### Per effettuare una chiamata diretta interna:

- Premere , selezionare "Chiamata interna" e premere .
- Selezionare il telefono da chiamare e premere  per iniziare la chiamata.

### Per trasferire una chiamata esterna a un altro telefono:

- Durante una conversazione esterna, sul Telefono 1 premere , selezionare "**Trasferimento**" e premere .
- Con  , selezionare il telefono a cui trasferire la chiamata (ad esempio, Telefono 2) e premere  per iniziare la chiamata interna (il chiamante esterno rimane collegato mentre viene emesso un segnale acustico intermittente).
- Quando il Telefono 2 risponde alla chiamata interna, sul Telefono 1 premere il tasto  per terminare la chiamata interna e trasferire la chiamata esterna al Telefono 2.

# Impostazioni predefinite in fabbrica

## IMPOSTAZIONI DELL'UNITÀ TELEFONO

Numero assegnato al telefono:	Telefono 1
Lingua dei menu:	selezionabile dall'utente alla prima accensione del telefono
Ricezione automatica:	off
Volume dell'auricolare:	5.
Volume del microfono:	5
Melodia della suoneria:	Motion
Volume della suoneria:	5 (il livello 1 equivale a "Muto")
Toni dei tasti:	on
Base collegata:	Base 1

## IMPOSTAZIONI DELL'UNITÀ BASE (soltanto per unità base DP 01)

Codice PIN:	0000
Tempo flash (tasto "R"):	98 ms (*)
Modalità di digitazione: Tono	(DTMF) (*)
Telefono associato predefinito:	"Telefono 1"
Ora/Data:	00:00 [Ven] 1 Gen
Rubrica:	vuota (*)
Storico chiamate:	vuoto

(\*) Se viene eseguita la funzione "Reset a default" descritta nella sezione "Impostazioni della base", le impostazioni vengono riportate ai suddetti valori.

## IMPOSTAZIONI DELLA SEGRETERIA TELEFONICA (soltanto per unità base DP 01)

Stato della segreteria telefonica:	off (disattivata)
Cartelle dei messaggi voce ("Nuovi" e "Vecchi"):	vuote
Messaggio di benvenuto preregistrato:	nessuno
Numero di squilli per segreteria telefonica:	10 squilli
Altoparlante:	on



## FAQ (Domande frequenti)

**Problema: Quando ricevo una chiamata, il numero del chiamante non viene visualizzato. Perché?**

**Motivo:** Il servizio "CLI" non è attivo sulla linea telefonica utilizzata.

**Soluzione possibile:** Rivolgersi all'operatore telefonico per richiedere l'attivazione (l'attivazione di questo servizio potrebbe comportare il pagamento di un prezzo aggiuntivo). Notare che, se il chiamante occulta volontariamente il proprio numero telefonico, sul display Punkt.viene visualizzato "N. riservato" anche se il servizio CLI è attivo; se invece il servizio CLI non è attivo sulla linea telefonica utilizzata, sul display viene visualizzato soltanto "N. sconosciuto". Per maggiori dettagli, fare riferimento alla sezione "Storico chiamate" nel presente manuale.

**Problema: Pur avendo impostato l'ora e la data corrette, sul display viene visualizzato: 00:00 [Ven] 1 Gen. Perché?**

**Motivo:** Il trasformatore (cavo di alimentazione) è stato scollegato dall'unità base o dalla presa elettrica a muro (alimentazione elettrica), oppure si è verificata un'interruzione della fruizione dell'energia.

**Soluzione possibile:** Ricollegare il trasformatore alla base e reimpostare l'ora e la data. Se è attivo il servizio CLI sulla linea telefonica utilizzata, è inoltre possibile attendere semplicemente la prima chiamata in arrivo.

**Problema: Quando la segreteria telefonica è attivata, l'apparecchio risponde dopo un periodo di tempo troppo lungo (10 squilli). Perché?**

**Motivo:** Il parametro "Numero squilli" della segreteria telefonica è impostato su un valore troppo alto (ad esempio: 10 squilli).

**Soluzione possibile:** Modificare il parametro "Numero squilli" descritto nella sezione "Segreteria telefonica" del presente manuale.

**Problema: L'opzione "Flash" (tasto "R") non funziona correttamente. Perché?**

**Motivo 1:** L'impostazione "Tempo Flash" dell'unità base non è compatibile con la rete telefonica del Paese di utilizzo. Ad esempio, se ci si trova in Francia, è probabile che sia necessario sostituire l'impostazione predefinita (98 ms) con un'impostazione diversa (270 ms). Se il problema persiste, impostare un altro valore di "Tempo flash" possibile e riprovare (accertarsi che il servizio che si tenta di utilizzare sia effettivamente attivo sulla linea telefonica).

**Motivo 2:** Il servizio che si sta tentando di utilizzare non è attivo sulla linea telefonica. Rivolgersi all'operatore telefonico.

**Soluzione possibile:** Rivolgersi all'operatore telefonico per verificare che il servizio desiderato sia effettivamente attivo sulla linea telefonica utilizzata, quindi trovare impostare un valore diverso di "Tempo flash", come spiegato sopra.

# Dichiarazione di conformità CE

In conformità agli standard europei ISO / IEC guida 22 e EN 45014 con riferimento all'allegato IV della direttiva 1999/5/EC(R&TTE) del Consiglio. I sottoscritti, Promelit S.p.A. (Via Modigliani 20, 20092 Cinisello Balsamo, Italia) dichiarano sotto la propria, esclusiva, responsabilità che questo apparecchio soddisfa i requisiti essenziali e le altre disposizioni pertinenti fissate dalla direttiva 1999/5/CE.

In particolare, questo prodotto è conforme ai seguenti standard:

Parte radio: ETSI EN 301-406 V 1.5.1 (TBR6)

Compatibilità elettromagnetica (EMC):

EN301489-1 V.1.8.1; EN301489-6 V.1.3.1

Sicurezza elettrica: EN60950-1:2001+A11:2004

Il suddetto prodotto è inoltre conforme ai seguenti standard:

ETSI ES 203021-3 V2.1.2

La conformità alla direttiva 2009/125/CE (specifiche per la progettazione ecocompatibile dei prodotti connessi all'energia) viene garantita dai seguenti regolamenti:

Alimentatori esterni: Regolamento (CE) N. 278/2009

Modalità standby e spenta: Regolamento (CE) N. 1275/2008: non applicabile.

**Questo apparecchio è progettato per essere utilizzato con le linee telefoniche analogiche della propria rete.** Sono stati presi in considerazione i requisiti specifici dei Paesi di utilizzo.

In base alla suddetta dichiarazione, questo prodotto è contrassegnato dal seguente marchio:



Una copia della dichiarazione di conformità 1999/5/CE è disponibile presso il sito Web: <http://www.promelit.it/punkt/EC-declaration.pdf>

Luogo di emissione: Cinisello Balsamo (MI) – ITALIA

Data di emissione: 4 agosto 2010.

## Trasformatore di corrente CA-CC

Trasformatore CA-CC per base (DP 01) e caricatore del telefono (DP 01S)	
Modello	DYS052-050070W-1
Tensione di ingresso	100-240V AC, 50/60Hz
Tensione di uscita	5,0V - 0,7 A

- Utilizzare soltanto il trasformatore fornito in dotazione.
- Non posizionare l'unità sotto la luce diretta del sole o in prossimità di fonti di calore.

## Batterie

Batterie ricaricabili (con uso normale)	
Quantità	2
Tipo di batterie	Batterie ricaricabili Ni-MH formato "AAA"
Capacità	1,2 V, 700 mAh
Conversazione	circa 10 ore
Standby	circa 100 ore
Tempo necessario per la prima carica	circa 16 ore
Tempo necessario per le successive cariche	circa 8 ore

- Utilizzare soltanto 2 batterie ricaricabili di tipo Ni-MH, formato "AAA", da 1,2 V 700 mAh, come quelle fornite in dotazione in questa scatola o con specifiche meccaniche ed elettriche identiche.
- **Lasciare il telefono sull'unità base (modello DP 01) o sul caricabatterie (modello DP 01S) per 16 ore prima di utilizzare il telefono DP 01 per la prima volta. Al termine di questo periodo di tempo, le batterie risulteranno completamente cariche e il telefono potrà essere utilizzato per effettuare e ricevere chiamate. I cicli di ricarica successivi richiedono circa 8 ore (per una ricarica completa).**
- Tenere le batterie fuori dalla portata dei bambini.
- Quando il livello di carica delle batterie inizia a esaurirsi, il telefono emette alcuni segnali acustici e visualizza un avviso di batteria scarica; ricaricare le batterie.

## Avvertenza sulle batterie ricaricabili

- Questo apparecchio contiene 2 batterie ricaricabili al nichel-metallo idruro (Ni-MH).
- Il nichel è una sostanza chimica che in base ai dati a disposizione dello stato della California (USA) può causare il cancro.

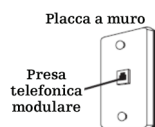
- Non mettere in cortocircuito le batterie.
- Le batterie di questo apparecchio possono esplodere se gettate nel fuoco.
- Non caricare le batterie utilizzando un caricabatterie diverso da quello originale fornito insieme al telefono DP 01(DP 01S). L'uso di un caricabatterie diverso può danneggiare le batterie e causarne l'esplosione.



**ATTENZIONE! Rischio di esplosione se le batterie sostitutive sono del tipo errato! Le batterie ricaricabili devono essere riciclate o smaltite in maniera appropriata. Non aprire o manomettere le batterie. Rimuovere le batterie dal telefono prima di spedire questo prodotto.**

### Requisiti della presa telefonica

Per utilizzare questo telefono, è necessario disporre di una presa telefonica modulare di tipo RJ11C, analoga a quella illustrata nella figura. Se non si dispone di questo tipo di presa, rivolgersi all'operatore telefonico per informazioni su come installarne una.



# FCC Compliance Information

## (FCC Part 15, Part 68, SAR test & measurements)

### FCC Part 68 Information (valid for “DP 01” model only)

**Note: The base unit of the “DP 01S” model (“Additional unit”) should be connected ONLY to the electrical mains, by using the power adaptor provided in its original package.**

**The base unit of the “DP 01S” model (“Additional unit”) acts only as a battery charger for the DP 01 Handset units. For this reason, it should NOT be connected to the PSTN (analogue telephone line) network!**

- 1 The “DP 01” model complies with Part 68 of the FCC rules and the requirements adopted by the ACTA. On the bottom of this equipment is a label that contains, among other information, a product identifier in the format US: **A2TW401BDP01**. If requested, this number must be provided to the phone company.
- 2 The “DP 01” model uses the RJ-11 Universal Service Order Code (USOC) jack.
- 3 A plug and jack used to connect this equipment to the premises wiring and telephone network must comply with the applicable FCC Part 68 rules and requirements adopted by the ACTA. A compliant telephone cord and modular plug is provided with this product (“DP 01” model only). It is designed to be connected to a compatible modular jack that is also compliant. See installation instructions for details.
- 4 On the “DP 01” model, the REN information is used to determine the number of devices that may be connected to a phone line. Excessive RENs on a phone line may result in devices not ringing in response to an incoming call. In most but not all areas, the sum of RENs should not exceed five (5.0). To be certain of the number of devices that may be connected to a line, as determined by the total RENs, contact the telephone provider. For products approved after July 23rd, 2001 (including this product), the REN value is part of the product identifier that has the format US:AAAEQ##TXXXX. The digits represented by ## are the REN without a decimal point (e.g., 03 is a REN of 0.3). For earlier products, the REN is separately shown on the label.
- 5 If this equipment (“DP 01” model only) causes harm to the telephone network, the telephone company will notify you in advance that temporary discontinuance of service may be required. But if advance notice isn’t practical, the telephone company will notify the customer as soon as possible. Also, you will be advised of your right to file a complaint with the FCC if you believe it is necessary.
- 6 The telephone company may make changes in its facilities, equipment, operations or procedures that could affect the operation of the equipment. If this happens the telephone company will provide advance notice in order for you to make necessary modifications to maintain uninterrupted service.

- 7 If trouble is experienced with this equipment, for repair or warranty information, please contact the Punkt. point of sale nearest you, or contact us via the form available on the Punkt. web site, at **www.punktgroup.com**. If the equipment is causing harm to the telephone network, the telephone company may request that you disconnect the equipment until the problem is resolved.
- 8 This equipment contains no user serviceable parts. For repair and warranty information, contact the Punkt. point of sale nearest you, or contact us via the form available on the Punkt. web site, at **www.punktgroup.com**.
- 9 Connection to party line service is subject to state tariffs. Contact the state public utility commission, public service commission or corporation commission for information. This equipment is hearing aid compatible. If you experience trouble with this equipment, contact the manufacturer (see the cover of this manual for contact information) or an authorized agent.
- 10 If the equipment is causing harm to the telephone network, the telephone company may request that you disconnect the equipment until the problem is resolved.
- 11 If your home has wired alarm equipment connected to a phone line, be sure that installing the system does not disable your alarm equipment. If you have questions about what will disable alarm equipment, contact your telephone company or a qualified installer.

**CAUTION/WARNING:**

- **Any changes or modifications to this product not expressly approved by the manufacturer or other party responsible for compliance could void not only your authority to operate this product, but also the limited warranty.**
- According to telephone company reports, AC electrical surges, typically resulting from lightning strikes, are very destructive to telephone equipment connected to AC power sources. To minimize damage from these types of surges, a surge arrestor is recommended.

**Hearing Aid Compatibility (HAC)**

This telephone system meets FCC standards for Hearing Aid Compatibility.

**FCC Part 15 & SAR Information**

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Privacy of communications may not be ensured when using this phone.

**FCC PART 15.105(b):** Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not

installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna (that is, the antenna for radio or television that is “receiving” the interference).
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for additional suggestions.

#### **FCC RF Exposure Compliance Information**

This product complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment under the following conditions:

- The base must be placed to allow a minimum of 20 cm (8 inches) between the antenna and all persons during normal operation.
- The base must not be collocated or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.
- The handset is designed for body-worn operation and meets FCC RF exposure guidelines when used with any belt clip, carrying case, or other accessory supplied with this product (all necessary accessories are included in the package; any additional or optional accessories are not required for compliance with the guidelines.)
- Third party accessories (unless approved by the manufacturer) should be avoided as these might not comply with FCC RF exposure guidelines.

#### **SAR Tests & Measurement**

The SAR (“Specific Absorption Rate”) tests are performed in positions and locations (eg., at the ear) as required by the FCC for each model. The SAR value for this handset when tested for use at ear is 0.054 mW/kg.

Any questions regarding this compliance information statement should be directed to:

Please contact the Punkt. point of sale nearest you, or contact us via the form available on the Punkt. web site, at [www.punktgroup.com](http://www.punktgroup.com).

[www.punktgroup.com](http://www.punktgroup.com)  
[info@punktgroup.com](mailto:info@punktgroup.com)

Tel +41 91 924 9003  
Fax +41 91 924 9004

Punkt. Tronics AG  
Via Losanna 4  
CH-6900 Lugano  
Switzerland

Punkt.® is a registered trademark of Punkt. Tronics AG.