

# Svensk manual för Progress PC, Progress Star USB och Progress Micro USB



Abilia AB, Kung Hans väg 3, Sollentuna, Box 92, 191 22 Sollentuna, Sweden  
Phone +46 (0)8-594 694 00 | Fax +46 (0)8-594 694 19 | [info@abilia.se](mailto:info@abilia.se) | [www.abilia.se](http://www.abilia.se)

# Innehållsförteckning

<b>INLEDNING</b> .....	<b>4</b>
MÖJLIGHETER MED PROGRESS PC .....	4
BESKRIVNING AV PROGRESS STAR USB OCH PROGRESS MICRO USB .....	5
<b>INSTALLERA PROGRESS PC</b> .....	<b>6</b>
SYMBOLER .....	6
KORT DEMONSTRATION .....	7
<b>INSTÄLLNINGAR</b> .....	<b>8</b>
SPRÅKINSTÄLLNING .....	8
FÖNSTERHANTERING .....	8
SCANNINGSINSTÄLLNINGAR .....	9
<i>Scanningsmetod</i> .....	9
<i>Manöverkontakter</i> .....	11
<i>Scanningshastighet</i> .....	11
<i>Scanningsvarv</i> .....	11
<i>Anslagsfördröjning</i> .....	11
LJUDINSTÄLLNINGAR .....	12
<i>Ljudvolym</i> .....	12
<i>Auditiv feedback</i> .....	12
<i>Auditiv scanning</i> .....	12
SÄKERHETSKOPIERING OCH GRUNDINSTÄLLNING .....	13
<i>Säkerhetskopiering</i> .....	13
<i>Återställning</i> .....	13
<i>Grundinställning</i> .....	13
HANTERA SIDOR .....	14
<i>Lägga till färdig sida</i> .....	14
<i>Skapa ny sida</i> .....	14
<i>Ta bort sida</i> .....	15
<i>Lägga till/ta bort rad eller kolumn</i> .....	15
<i>Ändra sidnamn</i> .....	15
<i>Exportera sida</i> .....	16
HANTERA KNAPPAR .....	16
<i>Spela in IR-koder</i> .....	16
Testa avstånd .....	16
Spela in IR-koder .....	17
Snabb inspelningsprocess .....	18
<i>Lägga in GewaLink-kanaler</i> .....	18
<i>Lägga in 4096-Kod</i> .....	19
<i>Skapa IR-Macro</i> .....	19

<i>Skapa funktionen "Gå till sida"</i> .....	20
<i>Inspelning av ljud</i> .....	20
<i>Larmfunktion</i> .....	21
Larmfunktion med manöverkontakt .....	21
Larmfunktion på valfri knapp .....	22
<i>Lägga in bild</i> .....	22
Lägga in egna bilder (avancerat).....	22
<i>Rensa knapp</i> .....	23
<i>Skriva text på knapp</i> .....	23
<i>Kopiera, flytta knapp och skifta plats</i> .....	24
<b>ÖVRIGT .....</b>	<b>24</b>
KONTROLLERA VERSION .....	24
ANVÄNDNINGSMILJÖ .....	24
RENGÖRING.....	25
FÄRDIGA SIDOR.....	25
SNABBGUIDE HUR MAN PROGRAMMERAR JUPITER HÖGTALARTELEFON MED PROGRESS PC.....	32
<i>GewaLink-kanaler i Progress PC</i> .....	34
BILDER OCH SYMBOLER .....	35
<i>BED</i> .....	35
<i>DVD</i> .....	35
<i>HIFI</i> .....	36
<i>NUMBERS</i> .....	37
<i>SYMBOLS</i> .....	37
<i>PICTOGRAM</i> .....	38
<i>TELEPHONE</i> .....	38
<i>TV</i> .....	39
<i>VCR</i> .....	40
TILLBEHÖR/ TEKNISKA DATA .....	41
<i>Medföljande tillbehör</i> .....	41
<i>Tekniska data Progress Star och Progress Micro</i> .....	41
<b>ÖVERENSSTÄMMELSE MED MEDICINTEKNISKA DIREKTIVET .....</b>	<b>44</b>

## Inledning

Progress PC är en programvara som gör att man trådlöst kan styra funktioner i sin omgivning, t.ex. TV, video, stereo, lampor och porttelefon från sin dator (PC). Till datorns USB-port kopplas Progress Star USB eller Progress Micro USB som sänder ut IR-signalerna. Dessa är programmerbara vilket innebär att det går att ”spela in” IR-koder från andra fjärrkontroller t.ex. TV, video och stereo. Skärmbilden är dynamisk, vilket innebär att det som visas på bildskärmen kan arrangeras efter brukarens behov och önskemål. Det är också möjligt att ansluta yttre manöverkontakter (Progress Star) för styrning med scannande funktion.

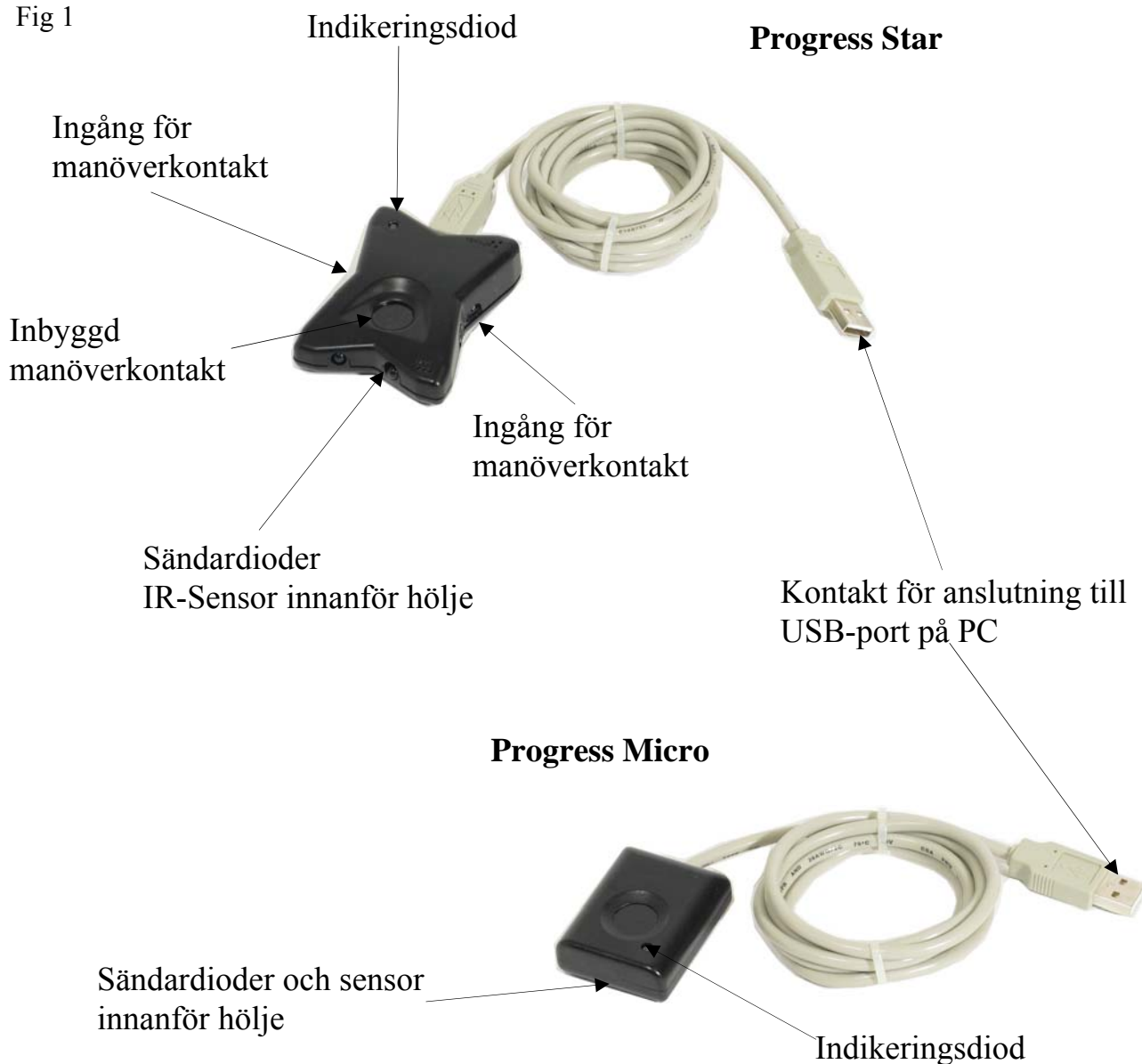
## ***Möjligheter med Progress PC***

Med Progress PC är det möjligt:

- att lära in IR-koder från näst intill alla förekommande IR-fjärrkontroller som finns på marknaden.
- att lägga in 256 IR-kanaler.
- att skapa IR-Macro.
- att skapa olika sidor med olika antal funktioner.
- att kopiera, flytta eller skifta plats på funktioner.
- att få Auditiv feedback och Auditiv scanning med inspelat tal.
- att ansluta en eller två manöverkontakter för scanning (Progress Star USB).
- att välja mellan flera olika scanningsmetoder.
- att lägga in anslagsfördröjning.
- att välja mellan flera hundra medföljande bilder.
- att välja mellan 30-talet färdiga sidor.
- att göra säkerhetskopiering.
- att enkelt välja mellan olika språk på menyer och hjälptexter.
- för brukaren att själv kunna göra nästan alla inställningar.

## Beskrivning av Progress Star USB och Progress Micro USB

Fig 1



För att Progress PC skall kunna användas fullt ut måste en sändarenhet kopplas till datorns USB-port. Sändarenheten kan vara en Progress Star USB eller Progress Micro USB. När någon av dessa sändarenheter är inkopplade kan man använda alla funktioner som finns i Progress PC. Emellertid är det också möjligt att ansluta andra sändarenheter men Progress PC kommer då att få en begränsade funktioner. Begränsningen innebär att man inte kan sända några IR-koder men det är möjligt att spela in IR-koder. Följande sändarenheter kan anslutas med begränsad funktion: Control Star USB och Control Micro USB.

# Installera Progress PC

För att undvika problem vid igångkörning av programvara och hårdvara är det viktigt att man följer installationsanvisningen. OBS! Börja med att installera mjukvaran innan hårdvaran kopplas in. Progress PC är kompatibel med Win 98 andra utgåvan, Win 2000, Win XP, Vista och Win 7.

Gör enligt följande för att installera programvara och hårdvara:

1. Avinstallera Progress Light om den finns installerad.
2. Koppla bort eventuellt ansluten hårdvara såsom Progress Star USB, Progress Micro USB, Control Star USB, Control Micro USB eller USB/seriell adapter.
3. Sätt i CD-skivan Progress PC i datorns CD-enhet. Vänta tills en installationsguide visas på skärmen. Detta kan ta några sekunder. Om installationsguiden inte visas: Gå till *Start*-menyn, Välj *Kör* och skriv **D:\setup** (byt ut D om din CD-enhet har en annan beteckning). Klicka på **OK**.
4. Installera Progress PC först. Följ installationsguiden.
5. Installera sedan USB-drivrutiner. Följ installationsguiden.
6. Anslut Progress Star USB eller Progress Micro USB till datorns USB-port när instruktion ges. Drivrutin för USB Serial Converter installeras först och sedan drivrutin för USB Serial Port. Välj automatisk installation. Vid installation i Win 98 måste man även ange att drivrutiner skall hämtas från CD, sökvägen, D:\Drivers\w98\_w2k\_wxp.
7. Ta ur CD-skivan ur CD-enheten.
8. Avsluta med att starta om Progress PC och kontrollera att ansluten sändarenhet sänder.

## Symboler

Följande symboler används i Progress PC



= Gå till inställningar



= Gå till startside




= Avsluta Macro-inspelning

## Kort demonstration

För att få en uppfattning om hur Progress PC fungerar kan man gå in och titta på standardsidor som medföljer. Starta från sidan som visas i fig 2. Tryck på knappen "Go to Start page".

Du kommer nu till startsidan där det finns olika bilder och symboler. Dessa bilder representerar funktioner som man kan styra, t.ex. trycker man på bilden med den blå telefonluren kan man svara när det ringer. Trycker man på den svarta telefonen så kommer man till en ny sida (fig 4) där man kan ringa olika kortnummer. Om man t.ex. trycker på M1 och telefonen är inkopplad och rätt inställd så ringer den upp ett kortnummer. Vill man nu avsluta samtalet trycker man på bilden med den blå telefonluren.

För att gå tillbaka till startsidan trycker man på bilden med huset .

Gå nu vidare själv och tryck på olika knappar för att se hur det fungerar. För att testa scannande funktion kan man trycka på den inbyggda tryckknappen på Progress Star, se fig. 1, sid. 5. eller trycka på Pil-tangenterna på datorns tangentbord. Progress PC är grundinställd med Automatisk linjär scanning med en manöverkontakt. Starta scanningen genom att trycka på manöverkontakten. Nästa tryckning verkställer vilket innebär att man t.ex. går till en annan sida eller sänder en IR-signal. Standardsidorna kan man använda som utgångspunkt för att anpassa för olika brukare. Man kan ta bort sidor eller lägga till nya sidor. Det finns ytterligare ca 30 färdiga sidor som man kan välja och lägga till. Det går att ändra bilder, lägga till funktioner, spela in tal o.s.v.

För att gå till inställningar, klicka på bilden med verktygen .

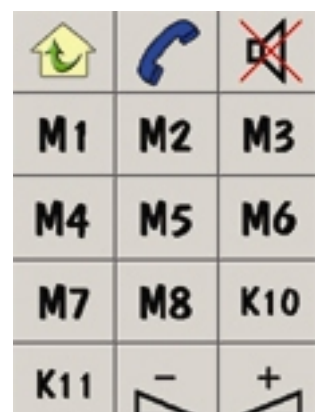
Fig 2



Fig 3



Fig 4



## Inställningar

Följande kapitel beskriver hur man gör olika inställningar i Progress PC. Progress PC är gjord så att man på enklast möjliga sätt skall kunna göra inställningar utan manual. På strategiska ställen finns dessutom hjälpfunktioner (Hjälp). När man gör inställningar kan man använda musen för att trycka på skärmen eller ansluta en manöverkontakt och använda scanning. Detta innebär att både brukare, servicetekniker eller andra har möjlighet att kunna göra alla inställningar med några få undantag. Genom att trycka på knapparna på skärmen kommer man vidare till nya sidor med nya menyer. Ordet ”trycka” i denna manual betyder att man antingen använder musen och trycker på skärmen eller att man använder scanning. För att gå till inställningar måste man alltid börja på den sida som bilden visar.



## Språkinställning

Progress PC levereras med engelsk språkinställning men det går att skifta mellan olika språk. Om ditt språk inte finns med, kontakta din leverantör av Progress PC.

För att ändra språk följ sökväg:

**Settings** → **System** → **Language** → Välj språk

Fabriksinställning: engelska

## Fönsterhantering

För scanneranvändare är det ibland omöjligt att flytta fönstret på bildskärmen eftersom man inte kan använda musen på ett normalt sätt. Med Progress PC är det möjligt att med scanning flytta fönstret till vilken position som helst. Det är också möjligt att låta fönstret täcka hela skärmen.

För att flytta och ändra storlek följ sökväg:

**Inställning** → **System** → **Fönsterinställning** → Välj funktion



# Scanningsinställningar

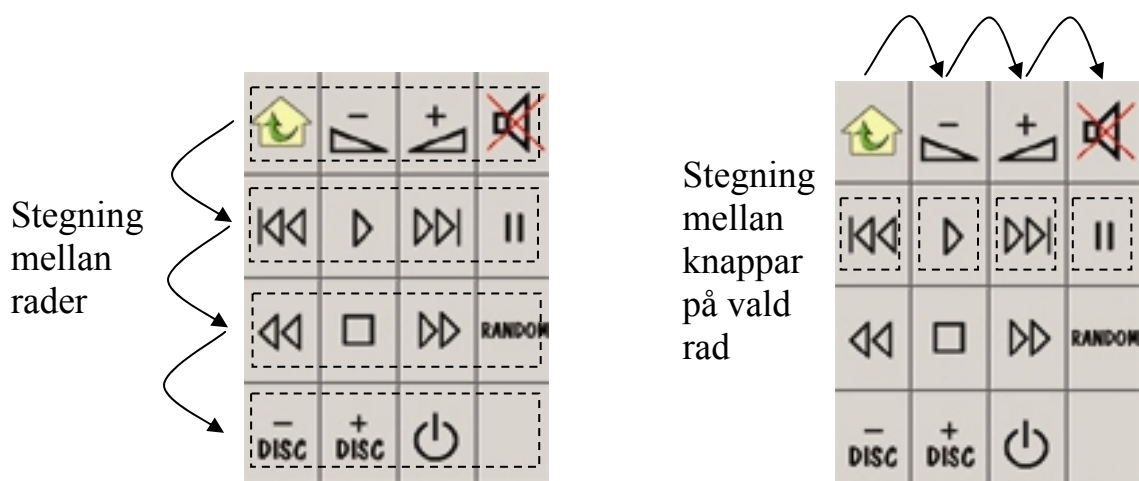
## Scanningsmetod

I Progress PC är det möjligt att välja mellan olika scanningsmetoder. En eller två manöverkontakter, automatisk eller manuell scanning, rad/kolumn- eller linjär scanning, påskyndan eller repetition. Vid levereras är Progress PC inställd med Automatisk linjär scanning som manövreras med en manöverkontakt.

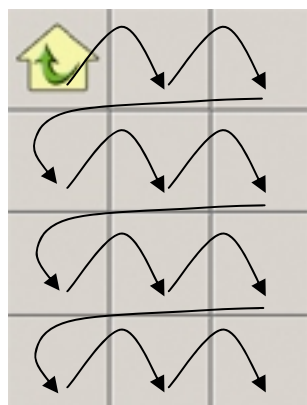
**Tips!** Progress PC kan ställas in för att bara visar en sida i taget vid scanning. Då skall varje sida bestå av enbart en knapp. Se avsnitt "Skapa ny sida" sid. 14.

Följande beskriver de olika scanningsmetoderna:

- Automatisk scanning: Vid tryck på manöverkontakt stegar Progress PC automatiskt.
- Manuell scanning: Vid tryck på manöverkontakt stegar Progress PC ett steg för varje tryckning.
- Påskyndan: Vid automatisk scanning går det att påskynda stegning genom att trycka upprepade gånger på manöverkontakten.
- Repetition: Vid manuell scanning går det att få Progress PC att stega automatiskt genom att hålla manöverkontakt nedtryckt.
- Rad/kolumnscanning: Kan antingen vara manuell eller automatiskt men principen är densamma. Först stegas rad för rad, därefter stegas knapp på vald rad.

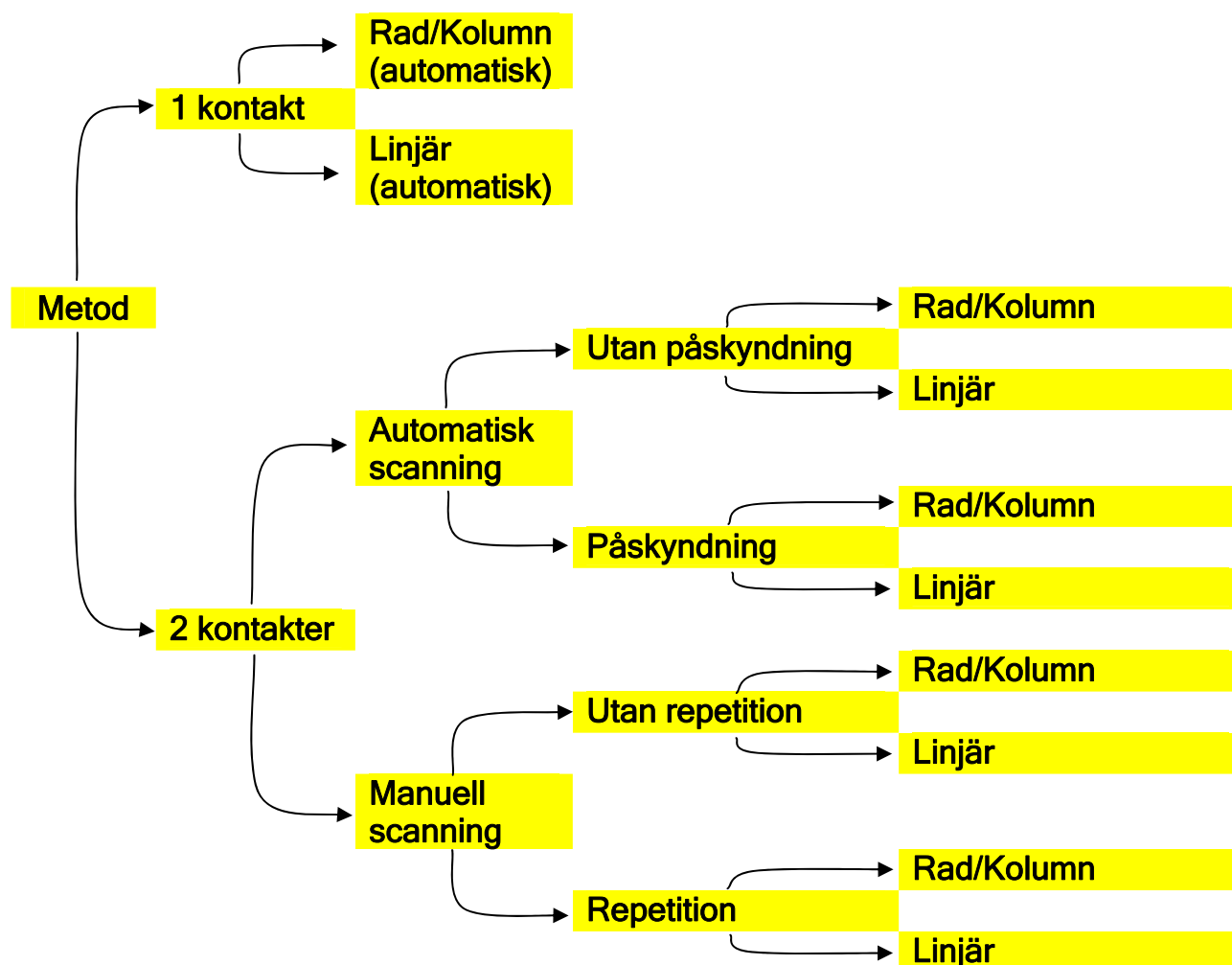


- Linjär scanning: Kan antingen vara manuell eller automatiskt men principen är densamma. Först stegas knapparna på rad 1 och går sedan vidare till rad 2 o.s.v.



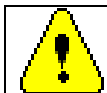
För att ändra scanningsmetod följ sökväg:

**Inställning** → **Scanning** → **Metod**. Gå vidare enligt schemat och välj önskad typ av scanning.



## Manöverkontakter

Progress Star har två ingångar för yttre manöverkontakter, se fig. 1, sid. 5. Anslutningskontakt skall vara 3,5 mm telepropp. Endast CE-märkta manöverkontakter får kopplas in.



Varning! Elektroder som fästes på huden eller invasibla manöverkontakter får ej anslutas till Progress PC.

## Scanningshastighet

När automatisk scanning används stegar Progress PC med en viss inställd hastighet. Denna hastighet kan ställs in mellan 0,2-10 stegningar/sek. Som brukare kan man testa hastigheten innan man slutgiltigt ändrar för att man inte av misstag skall ställa in för snabb hastighet.

**För att ändra scanningshastighet följ sökväg:**

**Inställningar** → **Scanning** → **Hastighet**

Fabriksinställning: 1 stegning/sek

## Scanningsvarv

Ett scanningsvarv är när Progress PC har stegat igenom en sida och sedan börjar om från början. Antalet varv går att ställa mellan 1-5.

**För att ändra scanningsvarv följ sökväg:**

**Inställningar** → **Scanning** → **Scanningsvarv**

Fabriksinställning: 2 varv

## Anslagsfördröjning

Med anslagsfördröjning avses den tid från det att en manöverkontakt trycks ned och tills att något på Progress PC aktiveras. Fördröjningen kan användas för att hindra att Progress PC aktiveras av misstag, t.ex. om man är spastisk. Denna tid går att ställa mellan 0-0,9 sek. Anslagsfördröjning påverkas bara vid tryck på yttre manöverkontakter.

**För att ändra anslagsfördröjning följ sökväg:**

**Inställningar** → **Scanning** → **Anslagsfördröjning** → **Ändra inställning**

Fabriksinställning: 0 sek.

# Ljudinställningar

## Ljudvolym

Inställning av ljudvolymen påverkar allt ljud som kommer ut från Progress PC. Det kan vara en ton som hörs när man scannar eller inspelat ljud. Ljudvolymen kan ställas från 0-5. OBS! Datorn måste ha högtalare anslutna och datorns egna ljudinställningar måste vara rätt inställda.

**För att ändra ljudvolym följ sökväg:**

**Inställningar** → **System** → **Ljudinställning** → **Ljudvolym**

Fabriksinställning: 3

## Auditiv feedback

Auditiv feedback är det ljud som hörs när man trycker på en knapp. Ljudet kan vara inspelat t.ex. "Lampa" eller att bara ett "klick" hörs. Det går att välja mellan inspelat ljud, klickljud eller tyst. Om inspelat ljud har valts men inget är inspelat på en knapp kommer ett klickljud att höras istället.

**För att ändra Auditiv feedback följ sökväg:**

**Inställningar** → **System** → **Ljudinställning** → **Auditiv feedback**

Fabriksinställning: Inspelat ljud

## Auditiv scanning

Auditiv scanning är ljud som hörs när Progress PC stegar mellan olika knappar. Ljudet kan vara inspelat t.ex. att Progress PC säger "Lampa", "Telefon", "TV" o.s.v. eller att bara en ton hörs. Det går att välja mellan inspelat ljud, ton eller tyst. Om inspelat ljud har valts och inget ljud är inspelat på en knapp kommer en ton att höras istället.

**För att ändra Auditiv scanning följ sökväg:**

**Inställningar** → **System** → **Ljudinställning** → **Auditiv scanning**

Fabriksinställning: Ton

# Säkerhetskopiering och grundinställning

## Säkerhetskopiering

När man har skapat olika sidor och gjort olika inställningar kan man göra en säkerhetskopiering. Filen som skapas innehåller allt; inställningar, bilder, sidor och ljud. Den kan kopieras för att t.ex. användas i Gewa Progress eller skickas till andra brukare. Filnamnet får inte ändras utan måste heta Progress.xml.

Sökväg: C:\Program\Gewa\Progress PC\Backup. OBS! Om man gör en ny säkerhetskopiering skrivs den gamla över.

För att göra säkerhetskopiering följ sökväg:

**Inställningar** → **System** → **Säkerhetskopiering** → **Säkerhetskopiering**

## Återställning

Om man t.ex. ändrat olika inställningar i Progress PC men vill ta tillbaks gamla inställningar så är det möjligt. En förutsättning är att en säkerhetskopiering har gjorts på de gamla inställningarna. Se avsnitt "Säkerhetskopiering".

För att göra återställning följ sökväg:

**Inställningar** → **System** → **Säkerhetskopiering** → **Återställning**

## Grundinställning

Det är möjligt att återställa Progress PC till grundinställning på två sätt.

Alternativ 1, Standard: Återställs till det skick som den levererades från fabrik, med färdiga sidor, bilder och en del GewaLink-kanaler inlagda. Standard använder man om man vill spara tid, arbete och slippa bygga upp sidor från början.

Alternativ 2, Tom: I denna inställning finns endast en startsida med 4 rader och 3 kolumner. Inga färdiga sidor, bilder eller IR-koder ligger inlagda. Tom väljer man om man vill börja från början och bygga upp sidor.

För att återställa till grundinställning följ sökväg:

**Inställningar** → **System** → **Grundinställning** → Välj **Standard** eller **Tom**

## Hantera sidor

### Lägga till färdig sida

Progress PC levereras med standardsidor som beskrivs i avsnittet "Kort demonstration", sid. 7. För att slippa skapa sidor från början så medföljer ytterligare ca 30 färdiga sidor. Dessa är anpassade för olika saker som man vill styra, t.ex. telefon, TV, video. En del sidor är färdiga med GewaLink-kanaler och bilder, andra har bara bilder. Varje bild representerar en funktion t.ex. öppna dörr, tända lampa och larma. Dessa funktioner är arrangerade för att på bästa sätt möta brukarens behov av logik och användningsfrekvens. Mycket tid kan sparas genom att använda dessa färdiga sidor istället för att börja från början och bygga upp sidor. Se avsnitt "Färdiga sidor", sid. 25. Sidorna visas i bokstavsordning. Notera att det går att bläddra både framåt och bakåt i Progress PC när man väljer sidor. En färdig sida går mycket bra att modifiera. När man lägger till en färdig sida skapas en länk till första lediga knapp på startsidan. Finns ingen ledig knapp läggs en ny rad till. Texten på knappen kan bytas ut mot en bild. Se avsnitt "Lägga in bild", sid. 22.




Inlagd länk till sida för CD. En ny rad har skapats för att få plats med länken.



För att lägga till färdig sida följ sökväg:

**Inställningar** → **Sidor/knappar** → **Lägg till/Ta bort sida** → **Lägg till sida** →  
**Lägg till färdig sida** → bläddra mellan sidorna → **Välj denna sida** →

### Skapa ny sida


Det är möjligt att skapa en egen sida där man väljer antal rader och kolumner. Om man vill skapa en ny sida skall man tänka på att inte göra en sida med för många knappar.

När man skapar en ny sida läggs knappen "Gå till startsida"  automatiskt in längst upp till vänster. Vill man ha den på ett annat ställe är det bara att flytta den till en annan plats, se avsnitt "Kopiera, flytta knapp och skifta plats", sid. 24.

**Tips!** Det är möjligt att skapa en sida med en enda stor knapp på sidan. En sådan sida skapar man genom att välja en rad och en kolumn. Har man flera sådana sidor så kan man få Progress PC att scanna mellan dessa sidor. För att göra detta skapar man först sidor med en rad och en kolumn. Därefter lägger man in bilder, ljud och IR-funktioner på dessa. Sist gör man om "Startsidan" till en rad och en kolumn. Om man tar bort funktionen "Gå till Inställning"  så går det inte att gå till inställningar på vanligt sätt utan man måste starta om programmet. Om man vill kunna gå till inställningar flyttar man funktionen "Gå till inställningar"  till övre vänster hörn på "Startsidan" innan rader och kolumner tas bort.

**För att skapa ny sida följ sökväg:**

**Inställningar** → **Sidor/knappar** → **Lägg till/Ta bort sida** → **Lägg till sida** →

**Skapa en ny sida** → välj antal rader → välj antal kolumner → ange ett unikt namn på sidan → 

## Ta bort sida

När Progress PC levereras medföljer standardsidor. Vill man inte ha någon av dessa sidor kan de tas bort. På samma sätt tar man bort egna sidor som man gjort.

**För att ta bort sida följ sökväg:**

**Inställningar** → **Sidor/knappar** → **Lägga till/ta bort sida** → **Ta bort sida** → bläddra mellan sidorna → **Ta bort sida** → **Ta bort**

## Lägga till/ta bort rad eller kolumn

I Progress PC är det möjligt att lägga till/ta bort rader eller kolumner. När man tar bort en rad eller kolumn tas även det som finns på själva knapparna bort. Vill man behålla något måste man kopiera eller flytta det som finns på knapparna först. Det är alltid nedersta raden och höger kolumn som tas bort.

**För att Lägga till/ta bort rad eller kolumn följ sökväg:**

**Inställningar** → **Sidor/knappar** → **Välj sida** → Bläddra mellan sidorna →

**Välj denna sida** → **Egenskaper** → **Rader/Kolumner** → Välj om rad eller kolumn skall tas bort eller läggas till.

## Ändra sidnamn

Ibland har t.ex. en brukare flera apparater i olika rum. När man lägger in färdiga sidor är det lätt att blanda ihop vilka sidor som går till respektive rum. Då är det möjligt att ändra sidans namn till t.ex. TV sovrum, TV vardagsrum, TV kök.

**För att ändra sidnamn följ sökväg:**

**Inställningar** → **Sidor/knappar** → **Välj sida** → Bläddra mellan sidorna →

**Välj denna sida** → **Egenskaper** → **Ändra sidnamn** → Skriv in text.

## Exportera sida

Ibland kan man ha behov av att kunna kopiera en sida som man skapat, t.ex. en sida för TV som används i ett rum till en sida för TV som används i ett annat rum. Det kan också vara så att man skapat en bra sida som kan användas för andra brukare. För att göra detta måste man exportera sidan. Om man sedan vill kopiera sidan för att t.ex. använda för en annan brukare hittas sidan i mappen "Default pages" under det namn som angavs när den sparades.

Sökväg: C:\Program\Gewa\Progress PC\System\Default pages.

**För att exportera sida följ sökväg:**

**Inställningar** → **Sidor/knappar** → **Exportera sida** → bläddra mellan sidorna → **Exportera denna sida** → Välj exportera med nytt namn eller skriva över befintlig fil →

Följ vidare anvisning.

## *Hantera Knappar*

### Spela in IR-koder

För att kunna styra t.ex. TV, Video, Stereo, DVD, leksaker, lampor m.m. krävs att dessa apparater har en fjärrkontroll som sänder infrarött ljus (IR). En TV t.ex. har för det mesta en fjärrkontroll (IR) som används för att styra olika funktioner. Det är denna fjärrkontroll som ska användas för att lära in IR-koder. När man spelar in en IR-kod används en minnesplats. Totalt 256 minnesplatser finns till förfogande men dessa skall också delas med gjorda IR-Macro, 4096-kod och GewaLink-kanaler.

Innan man börjar spela in IR-kod skall man vara förvissad om att batterierna i fjärrkontrollen har full kapacitet. Vistas ej i starkt ljus vid inläring (t.ex. solljus). När man har lärt sig att testa avstånd och spela in IR-kod kan man gå vidare och använda snabb inspelningsprocess, se avsnitt "Snabb inspelningsprocess", sid. 18.

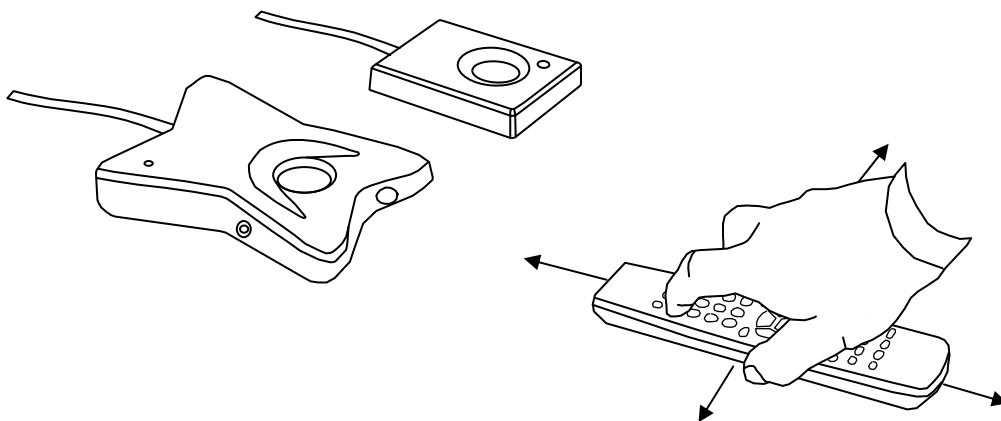
### *Testa avstånd*

För att få bra kvalitet på den inspelade IR-koden behöver avståndet mellan fjärrkontrollen och sändarenheten vara rätt. Detta avstånd är olika för olika fjärrkontroller och bör därför kontrolleras innan man spelar in koder från nya fjärrkontroller. Rikta fjärrkontrollen mot sändarenheten precis som figur visar.



För att finna ut rätt avstånd vid inläring följ sökväg:

**Inställningar** → **Sidor/knappar** → **Välj sida** → bläddra mellan sidorna →  
**Välj denna sida** → **Redigera knapp** → Välj knapp → **Funktion** → **Sänd IR** →  
**Spela in IR** → **Testa avstånd**



När man kommit till sidan "Testa avstånd" gör enligt följande:

Tryck och håll ner valfri knapp på fjärrkontrollen samtidigt som fjärrkontrollen flyttas åt vänster tills "Ingen signal" visas på skärmen. Flytta sedan fjärrkontrollen till höger tills "Ingen signal" visas på skärmen. Bästa position är då **mellan** dessa lägen.

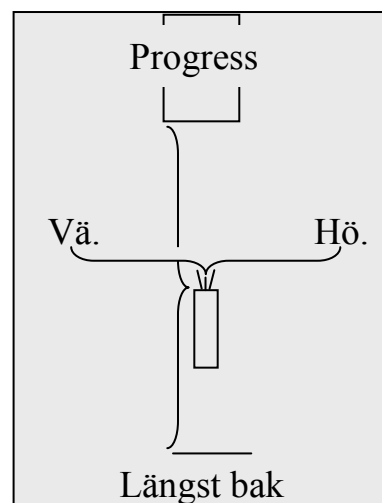
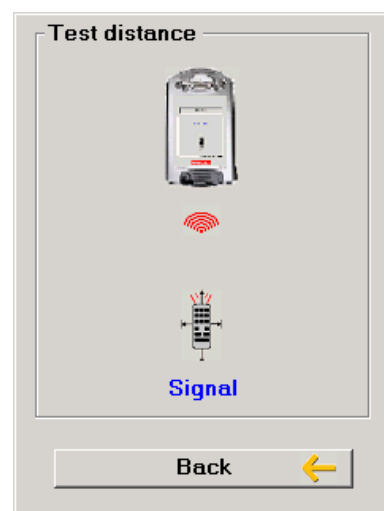
Flytta sedan fjärrkontrollen bakåt tills att "Ingen signal" visas på skärmen (en meter för vissa sändare). Bästa position är då **mellan** sändarenheten och läget längst bak.

OBS! Vissa typer av fjärrkontroller sänder endast ett kort ögonblick för varje tryckning. Då måste man trycka många gånger i stället för att hålla ner knappen kontinuerligt.

### **Spela in IR-koder**

När man har hittat bästa position i avsnittet ovan trycker man på knappen "Tillbaka". Där kan man välja två olika inspelningsmetoder "Standard" och "Alternativ" metod. Börja alltid med Standardmetoden.

Tryck och håll ner den knapp på fjärrkontrollen som ska spelas in och följ meddelandena på skärmen. Vanligtvis behövs två tryckningar, ibland fler, för att spela in IR-koden.



## Alternativ metod

Man kan spela in koder från de flesta fjärrkontroller som finns på marknaden men det finns dock några enstaka undantag. Det kan vara en enstaka knapp eller alla knappar på en fjärrkontroll. Välj spela in "Alternativ metod" om det inte fungerar att spela in med "Standardmetoden".

## Snabb inspelningsprocess

Om man har många IR-koder som skall spelas in så kan man använda en genväg för att snabba upp inspelningsprocessen. Här går det inte att välja inspelningsmetod utan Standardmetoden är förvald. Det går också att testa inspelningsavståndet men indikeringslampan (grön) ligger i nedre högra hörnet.

**För att använda snabb inspelningsprocess följ sökväg:**

**Inställningar** → **Sidor/knappar** → **Välj sida** → bläddra mellan sidorna → **Välj denna sida** → **Spela in IR** → Välj knapp som skall läras in → Följ instruktionerna på skärmen → **Klar** → **Spela in IR** → o.s.v.

## Lägga in GewaLink-kanaler

GewaLink-kanaler är standardkanaler som används i alla Gewas fjärrkontroller och mottagare. GewaLink-kanalerna består av 128 olika kanaler (0-127). Dessa kanaler behöver inte spelas in utan följer med Progress PC. Detta skall inte förväxlas med produkter som köps i vanliga affärer, såsom TV, Video eller DVD. Dessa använder andra sorters IR-kanaler, se föregående avsnitt "Spela in IR-koder".

Om man lägger in en GewaLink-kanal som redan ligger inlagd på en annan knapp kommer en varning att den redan är upptagen. Det enda som kan hända är att flera funktioner kan styras samtidigt om de befinner sig i samma rum. Om detta är ett problem välj en annan kanal.

När man lägger in en GewaLink-kanal används en minnesplats. Totalt 256 minnesplatser finns till förfogande men dessa skall också delas med inlärd IR-koder, IR-Macro och 4096-kod.

**För att lägga in GewaLink-kanal följ sökväg:**


**Inställningar** → **Sidor/knappar** → **Välj sida** → bläddra mellan de olika sidorna → **Välj denna sida** → **Redigera knapp** → välj knapp som skall redigeras → **Funktion** → **Sänd IR** → **GewaLink** → skriv in kanalnummer →

## Lägga in 4096-Kod

4096-kod är ett speciellt kodat system som skall användas när hög säkerhet krävs t.ex. för att öppna dörren till lägenheten eller villadörren, för att därmed hindra att obehöriga kommer in. När koden väl är inlagd på en knapp går det inte att läsa ut den utan den förblir dold.


När man lägger in en 4096-kod används en minnesplats. Totalt 256 minnesplatser finns till förfogande men dessa skall också delas med inlärda IR-koder, GewaLink-kanaler och IR-Macro.

För att lägga in 4096-kod följ sökväg:

**Inställningar** → **Sidor/knappar** → **Välj sida** → bläddra mellan de olika sidorna → **Välj denna sida** → **Redigera knapp** → välj knapp som skall redigeras → **Funktion** → **Sänd IR** → **4096-kod** → skriv in valfritt nummer mellan 0-4095 → 


## Skapa IR-Macro

Progress PC har möjlighet att sända IR-Macro. Genom att trycka på **en knapp** utför Progress PC automatiskt en serie knapptryckningar. För att komma till en sida på text-TV t.ex. behöver man göra 4 knapptryckningar. Av dessa 4 tryckningar gör man ett IR-Macro. Andra tillämpningar kan vara att ljudet på TV stängs av samtidigt som man svarar i telefonen. Ett IR-Macro kan maximalt innehålla 47 knapptryckningar och varje knapptryckning kan i sin tur vara 25,5 sek. långt.


OBS! Den knapp som valts för att lagra IR-Macro får en temporär bild . För att avsluta inspelning av IR-Macro trycker man på samma knapp.

När man skapar ett IR-Macro används en minnesplats. Totalt 256 minnesplatser finns till förfogande men dessa skall också delas med inlärda IR-koder, GewaLink-kanaler och 4096-kod.

För att skapa IR-Macro följ sökväg:

**Inställningar** → **Sidor/knappar** → **Välj sida** → Välj sida som IR-Macrot skall sparas på → **Välj denna sida** → **Redigera knapp** → Välj knapp som IR-macrot skall sparas på → **Funktion** → **Sänd IR** → **IR-macro** → **Starta Macro-inspelning** → Välj vilka knappar som skall ingå i IR-macrot → 

## Skapa funktionen "Gå till sida"

När man lägger till en färdig sida eller när man skapar en ny sida läggs alltid knappen "Gå till startsida" till . Detta är en länk för att inte fastna på en sida utan kunna gå vidare till nästa sida. "Gå till sida" har en snarlik funktion men skillnaden är att man kan välja mellan vilka sidor man skall gå till. Progress PC lägger automatiskt in text som visar vilken sida knappen går till om knappen är tom. Är man inte nöjd med texten går det att lägga in ny text eller ändra till en bild. **Tips!** Knappen kan också sända IR eller ett Macro samtidigt.

För att skapa funktionen "Gå till sida" följ sökväg:

**Inställningar** → **Sidor/knappar** → **Välj sida** → Välj sida som funktionen "Gå till sida" skall placeras → **Välj denna sida** → **Redigera knapp** → Välj knapp som funktionen "Gå till sida" skall placeras → **Funktion** → **Gå till sida** → Välj sida som funktionen "Gå till sida" skall gå till → **Välj denna sida** →

## Inspelning av ljud

I Progress PC är det möjligt att spela in ljud som hörs när man scannar mellan olika knappar och när man aktiverar en knapp. Om en knapps funktion är att t.ex. tända en lampa så kan Progress PC fås att säga "Lampa". Det går att spela in maximalt 10 sekunder/knapp. För att spela in ljud måste man ansluta en extern mikrofon till datorns mikrofoningång. Kontrollera också datorns ljudinställningar. När man trycker på "Starta inspelning" börjar inspelningen direkt och avslutas genom att trycka på "Stopp". Efter inspelningen kan man lyssna på det inspelade. Är man inte nöjd kan inspelningen göras om. Om inget hörs kan ljudet vara avstängt, se avsnitt om "Ljudvolym" sid. 12.

För att spela in ljud följ sökväg:

**Inställningar** → **Sidor/knappar** → **Välj sida** → Välj sida som inspelningen skall ligga på → **Välj denna sida** → **Redigera knapp** → Välj knapp som inspelningen skall ligga på → **Funktion** → **Ljud** → **Starta inspelning** → **Stopp** → **Lyssna** →

## Larmfunktion

Progress PC är förberedd för att kunna styra ett larm via en reläutgång men Progress Star eller Progress Micro har ej stöd för denna funktion. Däremot kan de sända en IR-kanal. Det finns två sätt att styra larmfunktionen: med yttre manöverkontakt eller genom att använda musen.



**Varning!** Vid användning av larm skall man vara medveten om faror som kan uppstå, t.ex. batterier i bärbara datorer tar slut, anslutningskontakt dras ur ofrivilligt, larmsändares batterier tar slut, svårighet att nå manöverkontakt för användaren o.s.v. Användaren skall informeras om riskerna. Använd aldrig larmfunktionen om personfara kan uppkomma vid uteblivet larm.

### ***Larmfunktion med manöverkontakt***


Genom att hålla yttre manöverkontakt nedtryckt i ca 4,5 sek. kommer larmfunktionen att aktiveras. Vid aktivering av larmfunktionen kommer en larmsymbol upp på skärmen med en ljudsignal. Bild och ljud går ej att ändra. Larmfunktionen kan fås att fungera på två olika sätt:

1. Via en reläutgång (fabriksinställning). OBS! Fungerar ej med Progress Star eller Progress Micro.
2. Progress PC sänder en valfri GewaLink-kanal. Kanalen väljs i samband med att funktionen väljs.

**För att välja mellan reläutgång och GewaLink-kanal följ sökväg:**

**Inställningar** → **System** → **Larmfunktion** → Välj mellan reläutgång och GewaLink-kanal

## Larmfunktion på valfri knapp

Larmfunktionen läggs in på valfri knapp i Progress PC. Bild  och ljudsignal läggs in samtidigt som funktionen väljs. Om man inte är nöjd med bilden går det att lägga in annan bild. Se avsnitt "Lägga in bild" sid. 22. Larmfunktionen aktiverar alltid reläutgången direkt utan fördröjning. OBS! Progress Star och Progress Micro har ej stöd för denna funktion. Vill man att larmet skall sända en IR-kanal kan man ändra det, se avsnitt "Lägga in GewaLink-kanal", sid 18.

För att lägga in Larmfunktion på valfri knapp följ sökväg:

**Inställningar** → **Sidor/knappar** → **Välj sida** → Välj sida som larm skall ligga på →  
**Välj denna sida** → **Redigera knapp** → Välj knapp som larm skall ligga på →  
**Funktion** → **Systemfunktion** → **Larm reläutgång** →

## Lägga in bild

Med Progress PC medföljer flera hundra bilder och symboler. De ligger inlagda i olika kategorier såsom DVD, TV, HiFi, Säng, m.m. Se avsnitt "Bilder och symboler", sid. 34.

För att lägga in bild följ sökväg:

**Inställningar** → **Sidor/knappar** → **Välj sida** → Välj sida som bilden skall ligga på →  
**Välj denna sida** → **Redigera knapp** → Välj knapp som bilden skall ligga på →  
**Utseende** → **Ändra bild** → Välj kategori → Välj bild →

## Lägga in egna bilder (avancerat)

Det är också möjligt att lägga in egna bilder men detta är lite mer komplicerat. För att göra detta behöver man vara någorlunda van vid att använda en persondator. Bilderna som läggs in skall vara omkring 100 x 100 pixels och i GIF-format. Om man använder en bild som är tagen med en digitalkamera så blir storleken på bilden alldeles för stor. Detta gör att Progress PC kommer att arbeta mycket långsamt. För att komma ifrån detta problem måste man minska storleken på bilden. Detta arbete måste göras i ett bildbehandlingsprogram. Ett enkelt bildbehandlingsprogram är Paint som medföljer Microsoft Windows. Gör enligt följande för att redigera en bild i Paint.

1. Öppna bildbehandlingsprogrammet Paint genom att klicka på Start/Program/Tillbehör/Paint.
2. Klicka på Arkiv/Öppna.
3. Bläddra fram till rätt mapp där bilden finns som du vill redigera.
4. Välj filformat, "Alla filer".
5. Välj bild som skall redigeras och klicka på "Öppna".

6. Markera den del på bilden som skall användas. Markera bara det som absolut behöver visas för att därmed få en så tydlig bild som möjligt i Progress PC.
7. Ta tag i ett hörn av det markerade området och förminska den till rätt storlek. I höger hörn på bildskärmen visas storleken när man börja förminska den. Gör bilden till ca 100 x 100 pixels.
8. Kopiera det förminskade området genom att klicka på Redigera/Kopiera.
9. Öppna nytt genom att klicka på Arkiv/Nytt.
10. Klicka på Bild/Attribut och ställ in bildupplösning till 100 x 100 pixels eller den storlek som du själv valde.
11. Klistra in bilden genom att klicka på Redigera/Klistra in.
12. Spara bilden genom att klicka på Arkiv/Spara som.
13. Välj Gif som filformat och spara bilden i mappen "My Own Pictures" Sökväg: C:\Program\Gewa\Progress PC\Images och klicka på Spara. Bilden finns nu sparad i datorn i rätt storlek och format.

## Rensa knapp

Rensa knapp innebär att man tar bort det som finns på knappen. Det går att välja mellan att ta bort enbart funktion eller enbart utseende eller rensa allt.

För att rensa knapp följ sökväg:

**Inställningar** → **Sidor/knappar** → **Välj sida** → Välj sida där knappen finns som skall rensas → **Välj denna sida** → **Redigera knapp** → Välj knapp skall rensas → **Rensa knapp** → Välj vad som skall rensas (Allt, funktion, utseende) →

## Skriva text på knapp

I Progress PC är det möjligt att skriva in och redigera en text på en knapp. Bredden på inskrivningsfältet ändras beroende på hur stor knappen är. Hur många rader text som kan skrivas in beror på hur stor knappen är. Det bästa är att skriva in text på en knapp och sedan kontrollera hur texten ser ut på knappen.

För att skriva in text på knapp följ sökväg:

**Inställningar** → **Sidor/knappar** → **Välj sida** → Välj sida där knappen finns som skall redigeras → **Välj denna sida** → **Redigera knapp** → Välj knapp som skall redigeras → **Utseende** → **Ändra text** → Skriv in text i fönster →  →

## Kopiera, flytta knapp och skifta plats

Knappar kan kopieras och flyttas mellan platser på en sida eller mellan sidor. OBS! När man kopierar eller flyttar skrivs destinationsplatsen över. Det är också möjligt att skifta knappar mellan olika platser.

För att kopiera, flytta knapp och skifta plats följ sökväg:

**Inställningar** → **Sidor/knappar** → **Välj sida** → Välj från vilken sida knappen skall kopieras från/till, flyttas eller skifta plats med → **Välj denna sida** → **Redigera knapp** → Välj knapp som skall kopieras från/till, flyttas eller skifta plats med → **Plats** → Välj om knapp skall kopieras, flyttas eller skifta plats → Följ anvisning.

## Övrigt

### ***Kontrollera version***

Progress PC har tre olika typer av versionsidentifiering:

1. Programvaran för användargränssnittet.
2. Programvaran för kommunikationen mellan användargränssnittet och Windows , kallad Guix.
3. Programvaran för sändarenheten.

För att kontrollera alla typer av versioner följ sökväg:

**Inställningar** → **System** → **Version**

### ***Användningsmiljö***

Progress Star eller Progress Micro är avsedd att användas i torr miljö.



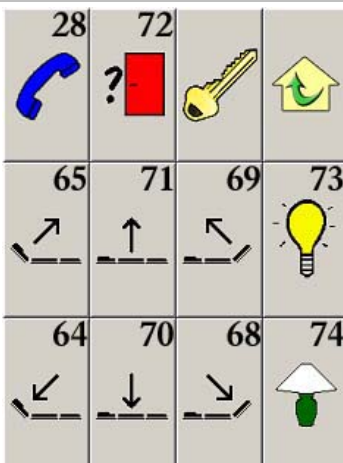
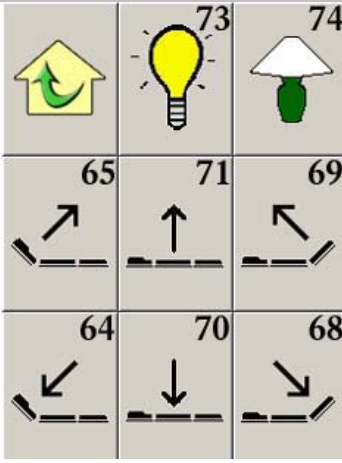
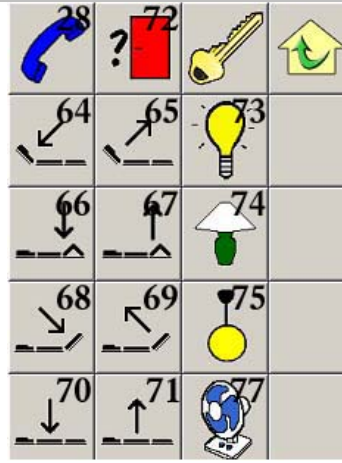
## Rengöring

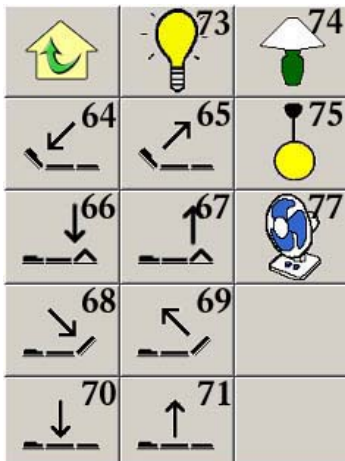
Progress Star eller Progress Micro görs rent med en **mycket hårt urvriden trasa** som doppats i vatten med lite diskmedel i. Efter rengöring torkas den med en torr trasa.

## Färdiga sidor

Följande färdiga sidor medföljer Progress PC. Välj en färdig sida efter ditt behov och lägg till i inställningar i Progress PC. Efter att ha lagt till en sida går det enkelt att lägga till eller ta bort funktioner. Många av sidorna har redan inlagda IR-kanaler, t.ex. för att styra Gewa Jupiter högtalartelefon. GewaLink-kanalerna finns märkta på sidorna. På andra sidor, t.ex. en sida för TV måste man spela in IR-koder från originalfjärrkontrollen. Alla GewaLink-kanaler är bara använda en gång på de färdiga sidorna för att undvika att en kanal styr flera funktioner. Många sidor har genvägar för att svara i telefonen, svara i Duocom porttelefon och öppna dörr. Genvägarna ger ett snabbt sätt att komma till dessa funktioner.

OBS! På sidor med en nyckelsymbol måste man skapa en 4096-kod.

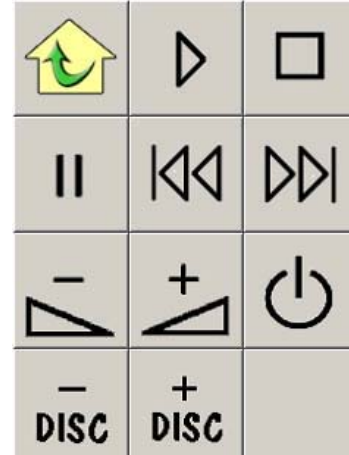
BED 6 FUNC+	BED 6 FUNC	BED 8 FUNC+
		
Sängstyrning med upp till 6 funktioner. Några lampor etc. Genvägar på översta raden.	Sängstyrning med upp till 6 funktioner. Några lampor etc. Ingår som standardsida vid leverans.	Sängstyrning med upp till 8 funktioner. Några lampor etc. Genvägar på översta raden.

**BED 8 FUNC**

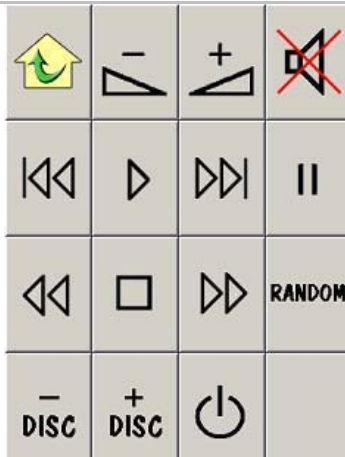
Sängstyrning med upp till 8 funktioner. Några lampor etc.

**CD-CHANGER +**

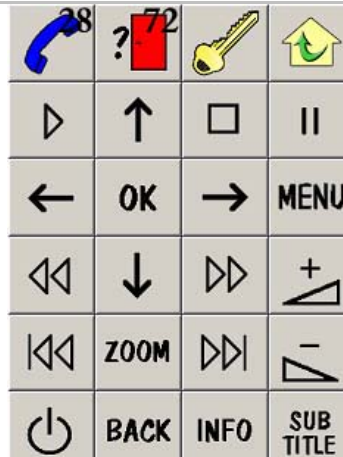
CD-växlare. Genvägar på översta raden.

**CD-CHANGER**

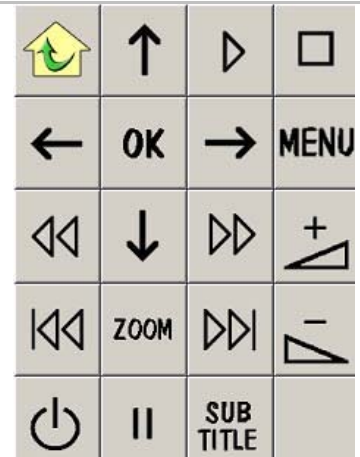
CD-växlare

**CD**

Styrning av CD. Kan användas tillsammans med HiFi-sida.

**DVD+**

Styrning av DVD. Genvägar på översta raden.

**DVD**

Styrning av DVD. Ingår som standardsida vid leverans.

HIFI 2 +	HIFI 2	HIFI
<p>Styrning av HiFi med radio, CD och bandspelare. Genvägar på översta raden.</p>	<p>Styrning av HiFi med radio, CD och bandspelare. Ingår som standardsida vid leverans.</p>	<p>Styrning av HiFi-anläggning. Kan länka till CD, Radio och Bandspelare.</p>

JUP DIAL GL 16-31	JUP DIAL GL 16-47+	JUP DIAL GL 16-47
<p>1) Ringa individuella nummer med Jupiter. Fungerar med <b>Gewa Jupiters fabriksinställning</b>, GewaLink 16-31. Genvägar på översta raden.</p>	<p>2) Ringa individuella nummer med Jupiter. Ställ in Jupiter för GewaLink 16-47. Genvägar på översta raden.</p>	<p>1) 2) Ringa individuella nummer med Jupiter. Fungerar med <b>Gewa Jupiters fabriksinställning</b>, GewaLink 16-31. Kan kombineras med JUP DIR KEY GL 16-47. Ingår som standardsida vid leverans.</p>

1) 2) Se sid. 32 hur man programmerar Jupiter.




JUP DIAL GL 96-127+	JUP DIAL GL 96-127	JUP DIR KEY ALT 7+
<p>3) Ringa individuella nummer med Jupiter. Ställ in Jupiter för GewaLink 96-127. Genvägar på översta raden.</p>	<p>3) Ringa individuella nummer med Jupiter. Ställ in Jupiter för GewaLink 96-127.</p>	<p>4) Direktvalsknappar för Jupiter. Ställ in Jupiter för GewaLink 16-31, alternativ 7. Genvägar på översta raden.</p>

3)4) Se sid. 32 hur man programmerar Jupiter.




JUP DIR KEY ALT 7	JUP DIR KEY GL 16-47+	JUP DIR KEY GL 16-47
<p>4) Direktvalsknappar för Jupiter. Ställ in Jupiter för GewaLink 16-31, alternativ 7.</p>	<p>2) Direktvalsknappar för Jupiter. Ställ in Jupiter för GewaLink 16-47. Genvägar på översta raden.</p>	<p>2) Direktvalsknappar för Jupiter. Ställ in Jupiter för GewaLink 16-47. Ingår som standardsida vid leverans.</p>

2)4) Se sid. 32 hur man programmerar Jupiter.



JUP DIR KEY GL 34-47+	JUP DIR KEY GL 34-47	JUP DIR KEY GL 96-127+																																																																																										
 <table border="1" data-bbox="204 376 544 745"> <tr><td>34</td><td>35</td><td>36</td><td>37</td></tr> <tr><td>K19</td><td>K20</td><td>K21</td><td>K22</td></tr> <tr><td>38</td><td>39</td><td>40</td><td>41</td></tr> <tr><td>K23</td><td>K24</td><td>K25</td><td>K26</td></tr> <tr><td>42</td><td>43</td><td>44</td><td>45</td></tr> <tr><td>K27</td><td>K28</td><td>K29</td><td>K30</td></tr> <tr><td>46</td><td>47</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>K31</td><td>K32</td><td></td><td></td></tr> </table>	34	35	36	37	K19	K20	K21	K22	38	39	40	41	K23	K24	K25	K26	42	43	44	45	K27	K28	K29	K30	46	47			K31	K32			 <table border="1" data-bbox="644 376 975 745"> <tr><td>34</td><td>35</td><td>36</td></tr> <tr><td>K19</td><td>K20</td><td>K21</td></tr> <tr><td>37</td><td>38</td><td>39</td></tr> <tr><td>K22</td><td>K23</td><td>K24</td></tr> <tr><td>40</td><td>41</td><td>42</td></tr> <tr><td>K25</td><td>K26</td><td>K27</td></tr> <tr><td>43</td><td>44</td><td>45</td></tr> <tr><td>K28</td><td>K29</td><td>K30</td></tr> <tr><td>46</td><td>47</td><td></td></tr> <tr><td>K31</td><td>K32</td><td></td></tr> </table>	34	35	36	K19	K20	K21	37	38	39	K22	K23	K24	40	41	42	K25	K26	K27	43	44	45	K28	K29	K30	46	47		K31	K32		 <table border="1" data-bbox="1069 376 1409 745"> <tr><td>108</td><td>72</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>111</td><td>112</td><td>113</td><td>114</td></tr> <tr><td>M1</td><td>M2</td><td>M3</td><td>M4</td></tr> <tr><td>115</td><td>116</td><td>117</td><td>118</td></tr> <tr><td>M5</td><td>M6</td><td>M7</td><td>M8</td></tr> <tr><td>119</td><td>120</td><td>122</td><td>123</td></tr> <tr><td>K10</td><td>K11</td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>	108	72			111	112	113	114	M1	M2	M3	M4	115	116	117	118	M5	M6	M7	M8	119	120	122	123	K10	K11	-	+
34	35	36	37																																																																																									
K19	K20	K21	K22																																																																																									
38	39	40	41																																																																																									
K23	K24	K25	K26																																																																																									
42	43	44	45																																																																																									
K27	K28	K29	K30																																																																																									
46	47																																																																																											
K31	K32																																																																																											
34	35	36																																																																																										
K19	K20	K21																																																																																										
37	38	39																																																																																										
K22	K23	K24																																																																																										
40	41	42																																																																																										
K25	K26	K27																																																																																										
43	44	45																																																																																										
K28	K29	K30																																																																																										
46	47																																																																																											
K31	K32																																																																																											
108	72																																																																																											
111	112	113	114																																																																																									
M1	M2	M3	M4																																																																																									
115	116	117	118																																																																																									
M5	M6	M7	M8																																																																																									
119	120	122	123																																																																																									
K10	K11	-	+																																																																																									
<p><sup>5)</sup> Direktvalsknappar för Jupiter. Ställ in Jupiter för GewaLink 16-47. Genvägar på översta raden. En 4096-kod måste skapas. Kombinerar med JUP DIR KEY ALT 7+.</p>	<p><sup>5)</sup> Direktvalsknappar för Jupiter. Ställ in Jupiter för GewaLink 16-47. Kombinerar med JUP DIR KEY ALT 7.</p>	<p><sup>3)</sup> Direktvalsknappar för Jupiter. Ställ in Jupiter för GewaLink 96-127. Genvägar på översta raden. En 4096-kod måste skapas.</p>																																																																																										






























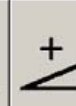








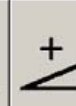



















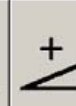

<sup>5) 3)</sup> Se sid. 32. hur man programmerar Jupiter.






























































































JUP DIR KEY GL 96-127	LAMP WINDOW ETC +	LAMP WINDOW ETC																																																																								
 <table border="1" data-bbox="204 1404 544 1774"> <tr><td>111</td><td>112</td><td>113</td></tr> <tr><td>M1</td><td>M2</td><td>M3</td></tr> <tr><td>114</td><td>115</td><td>116</td></tr> <tr><td>M4</td><td>M5</td><td>M6</td></tr> <tr><td>117</td><td>118</td><td>119</td></tr> <tr><td>M7</td><td>M8</td><td>K10</td></tr> <tr><td>120</td><td>122</td><td>123</td></tr> <tr><td>K11</td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>	111	112	113	M1	M2	M3	114	115	116	M4	M5	M6	117	118	119	M7	M8	K10	120	122	123	K11	-	+	 <table border="1" data-bbox="644 1404 975 1774"> <tr><td>73</td><td>76</td><td>75</td><td>74</td></tr> <tr><td>Light</td><td>Lamp</td><td>Light</td><td>Lamp</td></tr> <tr><td>78</td><td>79</td><td>77</td><td></td></tr> <tr><td>Window</td><td>Window</td><td>Fan</td><td></td></tr> <tr><td>80</td><td>81</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Blinds</td><td>Blinds</td><td></td><td></td></tr> </table>	73	76	75	74	Light	Lamp	Light	Lamp	78	79	77		Window	Window	Fan		80	81			Blinds	Blinds			 <table border="1" data-bbox="1069 1404 1409 1774"> <tr><td>73</td><td>75</td><td></td></tr> <tr><td>Light</td><td>Light</td><td></td></tr> <tr><td>76</td><td>74</td><td></td></tr> <tr><td>Lamp</td><td>Lamp</td><td></td></tr> <tr><td>78</td><td>79</td><td>77</td></tr> <tr><td>Window</td><td>Window</td><td>Fan</td></tr> <tr><td>80</td><td>81</td><td></td></tr> <tr><td>Blinds</td><td>Blinds</td><td></td></tr> </table>	73	75		Light	Light		76	74		Lamp	Lamp		78	79	77	Window	Window	Fan	80	81		Blinds	Blinds	
111	112	113																																																																								
M1	M2	M3																																																																								
114	115	116																																																																								
M4	M5	M6																																																																								
117	118	119																																																																								
M7	M8	K10																																																																								
120	122	123																																																																								
K11	-	+																																																																								
73	76	75	74																																																																							
Light	Lamp	Light	Lamp																																																																							
78	79	77																																																																								
Window	Window	Fan																																																																								
80	81																																																																									
Blinds	Blinds																																																																									
73	75																																																																									
Light	Light																																																																									
76	74																																																																									
Lamp	Lamp																																																																									
78	79	77																																																																								
Window	Window	Fan																																																																								
80	81																																																																									
Blinds	Blinds																																																																									
<p><sup>3)</sup> Direktvalsknappar för Jupiter. Ställ in Jupiter för GewaLink 96-127. Genvägar på översta raden.</p>	<p>Styrning av lampor, fönsteröppnare, persienner, rullgardin, fläkt, etc. Genvägar på översta raden.</p>	<p>Styrning av lampor, fönsteröppnare, persienner, rullgardin, fläkt, etc.</p>																																																																								


<sup>3)</sup> Se sid. 32. hur man programmerar Jupiter.

TAPE	TUNER	TV SIMPLE+																																																
<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>TAPE 1</td> <td>TAPE 2</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>													TAPE 1	TAPE 2			<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>P1</td> <td>P2</td> <td>P3</td> <td>P4</td> </tr> <tr> <td>P5</td> <td>P6</td> <td>P7</td> <td>P8</td> </tr> <tr> <td>P9</td> <td>P10</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>					P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10			<table border="1"> <tr> <td>28</td> <td>72</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>P+</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>P-</td> <td></td> <td>TEXT</td> <td></td> </tr> </table>	28	72							P+				P-		TEXT	
TAPE 1	TAPE 2																																																	
P1	P2	P3	P4																																															
P5	P6	P7	P8																																															
P9	P10																																																	
28	72																																																	
P+																																																		
P-		TEXT																																																
<p>Styrning av CD. Kan användas tillsammans med HiFi-sida.</p>	<p>Styrning av radio. Kan användas tillsammans med HiFi-sida.</p>	<p>Enkel styrning av TV. Text-TV-knapp kan användas för att länka till Text-TV. Genvägar på översta raden.</p>																																																

TV SIMPLE	TV TEXT +	TV TEXT																																																															
<table border="1"> <tr> <td></td> <td>P-</td> <td>P+</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>TEXT</td> <td></td> </tr> </table>		P-	P+					TEXT		<table border="1"> <tr> <td>28</td> <td>72</td> <td></td> <td></td> <td>HOLD</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>P+</td> <td>MIX</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>P-</td> <td>INDEX</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td></td> <td>ENLARGE</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0</td> <td></td> <td>TV</td> <td>TEXT</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	28	72			HOLD	1	2	3	P+	MIX	4	5	6	P-	INDEX	7	8	9		ENLARGE		0		TV	TEXT						<table border="1"> <tr> <td></td> <td>P-</td> <td>P+</td> <td>HOLD</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>TEXT</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>TV</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td>MIX</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0</td> <td></td> <td>ENLARGE</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		P-	P+	HOLD	1	2	3	TEXT	4	5	6	TV	7	8	9	MIX		0		ENLARGE				
	P-	P+																																																															
	TEXT																																																																
28	72			HOLD																																																													
1	2	3	P+	MIX																																																													
4	5	6	P-	INDEX																																																													
7	8	9		ENLARGE																																																													
	0		TV	TEXT																																																													
	P-	P+	HOLD																																																														
1	2	3	TEXT																																																														
4	5	6	TV																																																														
7	8	9	MIX																																																														
	0		ENLARGE																																																														
<p>Enkel styrning av TV. Text-TV-knapp kan användas för att länka till Text-TV. Ingår som standardsida vid leverans.</p>	<p>Text-tv. Kan också användas för normala TV-funktioner. Genvägar på översta raden.</p>	<p>Text-TV. Kan också användas för normala TV-funktioner.</p>																																																															

TV +	TV	TV+DECODER+																																									
<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>TV1</td> <td>TV2</td> </tr> <tr> <td>TV3</td> <td>TV4</td> <td>TV5</td> <td>TV6</td> </tr> <tr> <td>TV7</td> <td>TV8</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>							TV1	TV2	TV3	TV4	TV5	TV6	TV7	TV8			<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>TV1</td> <td>TV2</td> <td>TV3</td> </tr> <tr> <td>TV4</td> <td>TV5</td> <td></td> </tr> </table>				TV1	TV2	TV3	TV4	TV5		<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>P-</td> <td>P+</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>SIZE</td> <td>OK</td> </tr> <tr> <td>P↓</td> <td>P↑</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>					P-	P+					SIZE	OK	P↓	P↑		
																																											
		TV1	TV2																																								
TV3	TV4	TV5	TV6																																								
TV7	TV8																																										
																																											
TV1	TV2	TV3																																									
TV4	TV5																																										
																																											
P-	P+																																										
		SIZE	OK																																								
P↓	P↑																																										
Enkel TV-sida. Genvägar på översta raden.	Enkel TV-sida	Styrning av TV och Decoder. Genvägar på översta raden.																																									

TV+DECODER	VCR +	VCR																																												
<table border="1"> <tr> <td>P+</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>P-</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>P↑</td> <td>ZOOM</td> <td></td> </tr> <tr> <td>P↓</td> <td>OK</td> <td></td> </tr> </table>	P+			P-			P↑	ZOOM		P↓	OK		<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>P+</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>P-</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SP</td> <td>LP</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>							P+				P-						SP	LP			<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td>P+</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>P-</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			P+			P-						
P+																																														
P-																																														
P↑	ZOOM																																													
P↓	OK																																													
																																														
		P+																																												
		P-																																												
																																														
SP	LP																																													
		P+																																												
		P-																																												
																																														
																																														
Styrning av DVD.	Enkel sida för videobandspelare. Genvägar på översta raden.	Enkel sida för videobandspelare. Ingår som standardsida vid leverans.																																												





<b>X10-IR543</b>		
	<b>ON</b>	<b>OFF</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>
<b>ALL ON</b>	<b>0</b>	<b>ALL OFF</b>
<b>BRIGHT</b>		<b>DIM</b>

Styrning av belysning med X10-system




## ***Snabbguide hur man programmerar Jupiter högtalartelefon med Progress PC***

För mer information läs manual för Gewa Jupiter.

<sup>1)</sup> Denna sida fungerar med Gewa Jupiters fabriksinställning. Gör enligt följande för att återställa Jupiter till fabriksinställning:

1. Lägg till denna sida i Progress PC.
2. Gå till denna sida i Progress PC, där brukaren skall kunna styra Jupiter.
3. Tryck  på Jupiter.
4. Tryck och håll ner **1** på Progress PC i 5 sek. tills indikeringslampan blinkar rött på Jupiter.
5. Tryck , **0**, , inom 3 sek på Jupiter.
6. Tryck **3**, **4**,  på Jupiter. Indikeringslampan blinkar nu 3 ggr för att bekräfta.

<sup>2)</sup> Dessa sidor använder GewaLink-kanaler 16-47 uppdelade på 2 sidor. En för individuell nummerslagning (JUP DIAL GL 16-47) och en för direktvalsnummer (JUP DIR KEY GL 16-47). Gör enligt följande för att använda dessa sidor:

1. Lägg till dessa sidor i Progress PC.
2. Gå till sida JUP DIAL 16-47 i Progress PC, där brukaren skall kunna styra Jupiter.
3. Tryck  på Jupiter.
4. Tryck och håll ner **1** på Progress PC i 5 sek. tills indikeringslampan blinkar rött på Jupiter.
5. Tryck , **0**, , inom 3 sek. på Jupiter.



6. Tryck **3**, **8**, **#** på Jupiter. Indikeringslampan blinkar nu 3 ggr för att bekräfta.

<sup>3)</sup> Dessa sidor använder GewaLink-kanaler 96-127 uppdelade på 2 sidor. En för individuell nummerslagning (JUP DIAL GL 96-127) och en för direktvalsnummer (JUP DIR KEY GL 96-127). Gör enligt följande för att använda dessa sidor:

1. Lägg till dessa sidor i Progress PC.
2. Gå till sida JUP DIAL 96-127 i Progress PC, där brukaren skall kunna styra Jupiter.
3. Tryck **☐** på Jupiter.
4. Tryck och håll ner **1** på Progress PC i 5 sek. tills indikeringslampan blinkar rött på Jupiter.
5. Tryck **\***, **0**, **#**, inom 3 sek på Jupiter.
6. Tryck **3**, **8**, **#** på Jupiter. Indikeringslampan blinkar nu 3 ggr för att bekräfta.

<sup>4)</sup> Denna sida använder bara ett antal direktvalsnummer. Gör enligt följande för att använda denna sida:

1. Lägg till denna sida i Progress PC.
2. Gå till samma sida i Progress PC, där brukaren skall kunna styra Jupiter.
3. Tryck **☐** på Jupiter.
4. Tryck och håll ner **1** på Progress PC i 5 sek. tills indikeringslampan blinkar rött på Jupiter.
5. Tryck **\***, **0**, **#**, inom 3 sek på Jupiter.
6. Tryck **7**, **4**, **#** på Jupiter. Indikeringslampan blinkar nu 3 ggr för att bekräfta.

<sup>5)</sup> Denna sida använder bara ett antal direktvalsnummer. Gör enligt följande för att använda denna sida:

1. Lägg till denna sida i Progress.
2. Gå till samma sida i Progress, där brukaren skall kunna styra Jupiter.
3. Tryck **☐** på Jupiter.
4. Tryck och håll ner **f** på Progress i 5 sek. tills indikeringslampan blinkar rött på Jupiter.
5. Tryck **\***, **0**, **#**, inom 5 sek på Jupiter.
6. Tryck **7**, **8**, **#** på Jupiter. Indikeringslampan blinkar nu 3 ggr för att bekräfta.

## GewaLink-kanaler i Progress PC

Följande GewaLink-kanaler har använts i färdiga sidor.

Sängstyrning GL 64-71								Motsvarande knappar på Gewa Prog III, IR-17SP
GL	GL	GL	GL	GL	GL	GL	GL	
00	16	32	48	64	80	96	112	1
01	17	33	49	65	81	97	113	2
02	18	34	50	66	82	98	114	3
03	19	35	51	67	83	99	115	4
04	20	36	52	68	84	100	116	5
05	21	37	53	69	85	101	117	6
06	22	38	54	70	86	102	118	7
07	23	39	55	71	87	103	119	8
08	24	40	56	72	88	104	120	9
09	25	41	57	73	89	105	121	0
10	26	42	58	74	90	106	122	*
11	27	43	59	75	91	107	123	#
12	28	44	60	76	92	108	124	A
13	29	45	61	77	93	109	125	B
14	30	46	62 <sup>1)</sup>	78	94	110	126	C
15	31	47	63	79	95	111	127	D



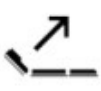









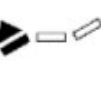



<p>Jupiter telefon GL 16-47</p>	<p>Duocom Porttelefon GL 72</p>	<p>Lampor Fönsteröppnare Persienner Fläkt Gardiner GL 73-81</p>	<p>Jupiter telefon GL 96-127</p>
-----------------------------------------	-----------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------

<sup>1)</sup> GewaLink-kanal 62 är endast en stoppkod

































## Bilder och symboler

Följande bilder/symboler medföljer Progress. Alla bilder är indelade i olika kategorier.























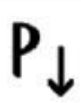



### BED

### DVD

								
								
	ZOOM	SUB TITLE	BACK	OK	FRAME	ANGLE		
		>> FRAME	<< FRAME	>> SLOW	<< SLOW	>> NORMAL	<< NORMAL	>> FAST
<< FAST	PROG	MENU	MUTE	EXIT	CHAPT	CLEAR	TITLE	GUIDE
P-	OFF	ON	P+	EJECT	SELECT	P↓	P↑	
	- TRACK	+ TRACK			SETUP MENU	PROG AB	CD	DVD
TV	VCR	HIFI	HOLD	MEM. CLR	A	DISC M.	B	TUNER
MIX	SHUFFLE	SURRND	INFO	REPEAT		LANG.	SEL	
		COMPACT disc	DVD					

























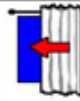












































# HIFI

								
								
<b>CD</b>	<b>ON OFF</b>	<b>ON</b>	<b>OFF</b>	<b>TUNER</b>	<b>TAPE</b>	<b>PHONO</b>	<b>TV</b>	<b>VCR</b>
<b>DVD</b>	<b>AUX</b>	<b>FM/AM</b>	<b>FM</b>	<b>AM</b>	<b>- TRACK</b>	<b>+ TRACK</b>	<b>- DISC</b>	<b>+ DISC</b>
<b>MUTE</b>					<b>BASS</b>	<b>TREB</b>	<b>TAPE 1</b>	<b>TAPE 2</b>
<b>RANDOM</b>	<b>REPEAT</b>			<b>DOLBY</b>			<b>EJECT</b>	<b>STEREO</b>
<b>OK</b>	<b>PROG</b>	<b>CLEAR</b>	<b>AUDIO</b>	<b>B</b>	<b>A</b>	<b>DECK 1</b>	<b>DECK 2</b>	<b>MENU</b>
<b>HIFI</b>	<b>SEARCH</b>	<b>STORE</b>	<b>TRACK</b>	<b>PRO- LOGIC</b>	<b>NEXT BLANK</b>	<b>ONE</b>	<b>REP. ALL</b>	<b>REP. ONE</b>
<b>EXIT</b>	<b>SHUFFLE</b>	<b>SURRND</b>	<b>SEL</b>	<b>TIMER</b>	<b>SELECT</b>	<b>SLEEP</b>	<b>INFO</b>	<b>P1</b>
<b>P2</b>	<b>P3</b>	<b>P4</b>	<b>P5</b>	<b>P6</b>	<b>P7</b>	<b>P8</b>	<b>P9</b>	<b>P0</b>

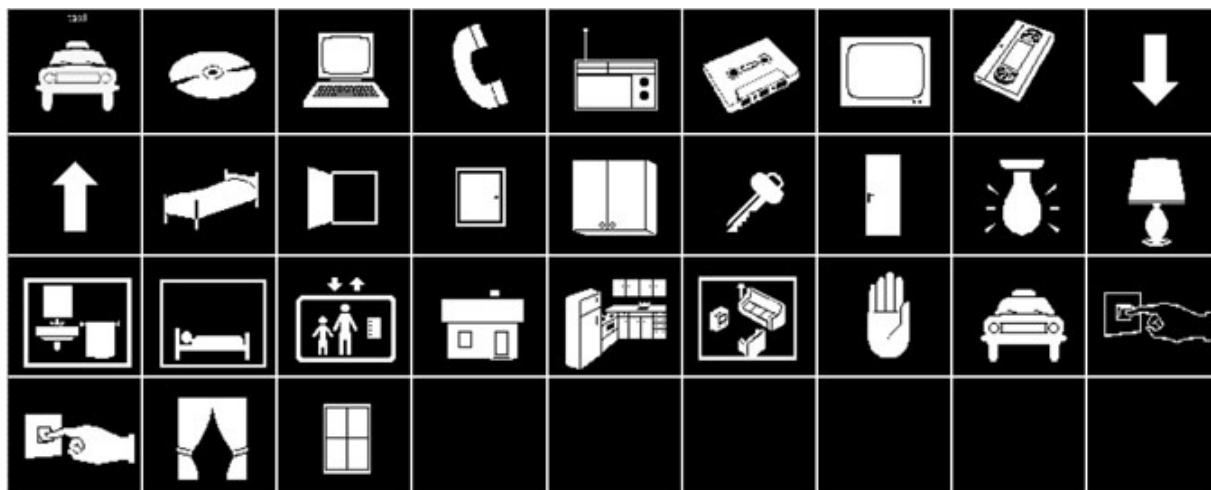
# NUMBERS

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	+10	-/--	*	P1	P2	P3	P4	P5
P6	P7	P8	P9	P0	P10	TV1	TV2	TV3
TV4	TV5	TV6	TV7	TV8	TV9			

# SYMBOLS

## PICTOGRAM

































## TELEPHONE
















S				M1	M2	M3	M4	M5
M6	M7	M8	K10	K11	1	2	3	4
5	6	7	8	9	0	*	#	REDIAL
MUTE			SOS	112	M	P	Re	R
-		Tel	K12	K13	K14	K15	K16	K17
K18	K19	K20	K21	K22				



# TV

	P+	P-			P↑	P↓		
		CH↑	CH↓	TV1	TV2	TV3	TV4	TV5
TV6	TV7	TV8	TV9	AV1	AV2	AV3	AV4	TV/AV
TEXT	TEXT-TV	TV						
					SIZE			DIRECT TV REC
				ZOOM	-/--	10+	16:9	4:3
NORMAL	P.MODE	P.SIZE	SELECT	SLEEP	TEXT ZOOM	EXIT	TIMER	OK
MENU	MUTE	EXT 1	EXT 2	CABLE	SAT	VCR	SURRND	TV VCR
INFO	TV VIDEO	OFF	ON					VHS
								

# VCR

								
		<b>P-</b>	<b>P+</b>	SP/LP	<b>SP</b>	<b>LP</b>	STORE	SHOW-VIEW
BACK	OK	EXIT	DIRECT TV REC	PROG	SEL	TIMER	CLEAR	
	MENU	SETUP MENU	- TRACK	+ TRACK	TRACK	TV/AV	TV VCR	<b>P↓</b>
<b>P↑</b>	FRAME	GO TO	GUIDE	DISPL.	>> FAST	<< FAST	>> NORMAL	<< NORMAL
>> SLOW	<< SLOW	INDEX	INFO	SPEED	<b>TV</b>	<b>VCR</b>	INPUT	NEXT BLANK
OFF	ON			VHS				



## **Tillbehör/ Tekniska data**

### **Medföljande tillbehör**

<b>Benämning</b>	<b>Antal</b>
Manual Progress PC	1
CD: Progress PC med drivrutiner för USB	1

### **Tekniska data Progress Star och Progress Micro**

Max minnesplatser för inspelade IR-koder, GewaLink-kanaler, 4096-kod och IR-Macro:	256
Räckvidd:	10-30 meter
Fysiska mått (L x B x H) Progress Star:	69 x 54 x 20 mm
Fysiska mått (L x B x H) Progress Micro:	46 x 36 x 16 mm
Temperaturområde:	0-40° C
Anslutning:	USB-port





## Överensstämmelse med Medicintekniska direktivet

Progress PC, Progress Star USB och Progress Micro USB marknadsförs som tekniska hjälpmedel för personer med handikapp och uppfyller kraven i Medicintekniska direktivet 93/42/EEC vilket t.ex. inkluderar relevanta krav för EMC och elektrisk säkerhet.



Art.no: 808591. Doc: Manual Progress PC SE. Ver: F. Date: 2011-03-07.