

SV-X60 programmeer / test tool

Voor het aanpassen van de parameters, of voor het uitvoeren van een eindtest van de SV-X60 is een PC programma ontwikkeld. Deze beknopte handleiding beschrijft het gebruik van dit programma.

Opstarten

Na opstarten van de software wordt het hoofdscherm getoond. Standaard staat de software in de programmeermodus. Via de Mode button, kan testmodus geselecteerd worden.

	SV-X60 Programmeer omgeving	
	Mode	Opties
	Programmeren en: Testen Hulp vraag nr: 00316012	Auto start
Instellen program modus of testmod	meer- lus preker sig. niveau: foon sig. niveau: foon sig. niveau: Perker sig. niveau: foon sig. niveau: Perker sig. niveau: foon sig. niveau: Perker sig. niveau: Per	i43210 ▼ ▼ rogrammeren
	Bedrijfsuren tellers: Uren actief: # hulpvragen: Uren rust: # controlemeldingen: # inbellen:	
	Test mode instellingen: Test tfn. nr. 9999999999999 Auto start	Start test
	Log gegevens:	update 🔽
	Info: Idle, disconnected Verbinding Verbreken	Afsluiten



Programmeren

Om de parameters in de praatpaalkop aan te passen dient de programmeermodus ingesteld te zijn. Sluit de praatpaalkop, via het converter kastje, aan op een com-poort van de PC. Stel via opties de gebruikte poort in. Dit wordt direct opgeslagen, en hoeft derhalve maar eenmalig ingesteld te worden.





Als de praatpaalkop is aangesloten, en de software actief, wordt verbinding gemaakt door de startknop van de kop in te drukken. De welkomsttekst wordt gestart, maar al snel afgebroken. De knop is nu verbonden met de software.

	SV-X60 Programmeer omgeving	
	Mode \(\not\)	Opties
Zodra de praatpaalkop verbonden is,	Huidige Instellingen: Software versie: V2.01 Hulp vraag nr: 0104283830 Controle meld nr: 0612349499 Luidspreker sig. niveau: 2 Microfoon sit. niveau: 5	Te programmeren instellingen: Auto start Hulp vraag nr: 0104283830 Controle meld nr: 0612349499 Luidspreker sig. niveau: 2 Microfoon sig. niveau: 5
worden hier de actuele instellingen getoond.	Baddifeuran tallars:	Kopie huidige Default ∇ IProgrammerenI Parameters in.
Zodra de praatpaalkop verbonden is,	Uren actief: 0:00 Uren rust: 0:04	# hulpvragen: 0 # controlemeldingen: 0 # inbellen: 0
wordt hier de stand van de bedrijfsuren- tellers getoond.	Test mode Instellingen: Test tifn. nr: 99999999999999	Auto start Start test update
Ter controle wordt alle communicatie tussen de praatpaalkop en de software gelogd, mits "update" aangevinkt is.	< OK - DAM < 2 < OK > L5 ^A M < OK > C ^A M < 5 < OK > P ^A M < OK	
	Info: Program Verbinding	Verbreken COM Afsluiten
	Actuele verbindingsstatus. De kop is verbonden met de software.	Verbinding verbreken, en kop uitzetten.



De nieuwe parameters kunnen ingevuld worden. Om parameters aan te passen kan met de button "Kopie huidige" eerst de instellingen van de aangesloten praatpaalkop gekopieerd worden. Door het indrukken van "Programmeren", worden de instellingen in de kop gezet.

Te programmeren instellingen:		
	Auto start 🗖	
Hulp vraag nr:	0104283830	
Controle meld nr: 0612349499		
Luidspreker sig. niveau: 2		
Microfoon sig. niveau: 5 🗾 🚽		
Kopie huidige		
Default∇	Programmeren	
Get		
Set		
hl aparagon		

Om terug te gaan naar de default instellingen, druk op "Default -> Get". Om de aangepaste instelligen op te slaan als nieuwe default, druk op "Default -> Set".

Auto start

Indien seriematig in meerdere koppen dezelfde parameters geprogrammeerd moeten worden, kan "Auto start" aangevinkt worden.

		Opties		
	Te programmeren instellingen:			
		Auto start 🔽		
	Hulp vraag nr: 01042	83830		
	Controle meld nr: 06123	49499		
	Luidspreker sig. niveau:	2 💌		
	Microfoon sig. niveau:	5 💌		
	Kopie huidige			
	Default∇	Programmeren		
#1	nulpyragen: 0			

Nu zal elke keer als een kop aangesloten wordt, en de startknop ingedrukt worden, automatisch de opgegeven parameters geprogrammeerd worden. Nadat onder in het scherm de "Verbinding" indicatie op rood staat, kan de kop weer los genomen worden, en de volgende kop aangesloten worden.





Eindcontrole test

Om de praatpaalkop, na inbouwen van de print, te testen dient de testmodus ingesteld te zijn. Sluit de praatpaalkop, via het converter kastje, aan op een com-poort van de PC. Stel via opties de gebruikte poort in. Dit wordt direct opgeslagen, en hoeft derhalve maar eenmalig ingesteld te worden.





Als de praatpaalkop is aangesloten, en de software actief, wordt verbinding gemaakt door de startknop van de kop in te drukken. De welkomsttekst wordt gestart, maar al snel afgebroken. De knop is nu verbonden met de software.

	SV-X60 Programmeer omgeving		
	Mode $ abla$	Opties	
Zodra de praatpaalkop verbonden is, worden hier de actuele instellingen	Huidige instellingen: Software versie: V2.01 Hulp vraag nr: 0104283830 Controle meld nr: 0612349499 Luidspecker sig. niveau: 2 Microfoon sig. niveau: 5	Te programmeren Instellingen: Auto start Hulp vraag nr: 0104283830 Controle meld nr: 0612349499 Luidspreker sig. niveau: 2 Microfoon sig. niveau: 5 Kopie huidige Programmeren	
getoond.	Bedrijfsuren tellers; Uren actief: 0:00	# hulpvragen: 0	
Zodra de praatpaalkop verbonden is,	Uren rust: 0:04	# controlemeldingen: 0 # inbellen: 0	_
stand van de bedrijfsuren- tellers getoond.	Test mode instellingen: Test tfn. nr: 0129876543	Auto start Start test Uul hier het nummer in, waar de testmelding naar toe moet.	
Ter controle wordt alle communicatie tussen de praatpaalkop en de software gelogd, mits "update" aangevinkt is.	 < 18 < 0K > G^M < 0 < 0K > H^M < 0 < 0K > I^M < 0 < 0K 		
	Info: Program	Verbreken COM Afsluiten	
	Actuele verbindingsstatus. De kop is verbonden met de software.	Verbinding verbreken, en kop uitzetten.	



De eindcontrole test houdt in dat een melding uitgevoerd wordt, naar een alternatief telefoonnummer. Dit nummer dient ingevuld te worden bij "Test tfn. Nr.". Door het indrukken van "Start test", worden de test gestart.

Test mode instellingen:		
Testtfn. nr: 0129876543	Auto start	

LET OP:

Het testnummer wordt eenmalig door de kop gebruikt voor een testmelding. Het geprogrammeerde telefoonnummer wordt hiervoor <u>niet</u> aangepast. Dit betekent ook dat een volgende melding weer naar het oorspronkelijke nummer gaat.

Auto start

Om seriematig meerdere koppen te testen, kan "Auto start" aangevinkt worden.

Test mode instellingen:		
Testtfn. nr: 0129876543	Auto start 🕅	Start test
Log gegevens:		update 🔽

Nu zal elke keer als een kop aangesloten wordt, en de startknop ingedrukt worden, automatisch de test uitgevoerd worden. De welkomst tekst wordt opnieuw afgespeeld, en een testmelding wordt opgestart. Na deze testmelding, kan de kop weer los genomen worden, en de volgende kop aangesloten worden.

OPMERKING:

Bij seriematige productietesten is het testnummer steeds hetzelfde. Bij opstarten van de software kan dit nummer in de command line meegegeven worden:

Svx60prog.exe -test_meld <nr> (vul bij <nr> uw eigen testnummer in)