

# T-TAS®01

til professionel brug

# Skærmmanual

- Dansk -



Denne skærmmanual er forklarende materiale til det sprog, der vises på skærmen til System til analyse af total trombedannelse T-TAS <sup>®</sup> 01. Opbevar manualen på et let tilgængeligt sted til senere opslag.

T-TAS01 Instrument

#### Indhold

1.	Bemærkninger og omfanget af denne manual	
1.	.1. Før du læser denne manual	
1.2	.2. Softwareversion gældende for denne manual	4
2.	Login-skærm	5
3.	Startskærmen	6
4.	Målingsmenu-skærm	7
5.	Målingsskærm	
5.	.1. Målingsskærm	8
5.2	.2. Skærm med betjeningsvejledning	12
6.	Datavisningsskærm	17
7.	Vedligeholdelsesskærm	19
8.	Fejlmeddelelser	23
9.	Måleresultater skal sikkerhedskopieres	27
10.	Bilag	27
10	0.1. Revisionshistorik for Skærmmanual	27

# 1. Bemærkninger og omfanget af denne manual

#### 1.1. Før du læser denne manual

Denne skærmmanual er forklarende materiale til at forstå indholdet på skærmen under brug af System til analyse af total trombedannelse T-TAS<sup>®</sup> 01. Læs brugervejledningen og denne manual omhyggeligt, så instrumentet kan anvendes korrekt.

Bemærk, at AR-chip og/eller HD-chip muligvis ikke vises på skærmen, afhængigt af typen af de medfølgende chips og indstillingen på det anvendte instrument.

#### 1.2. Softwareversion gældende for denne manual

Den softwareversion, der er omfattet af denne vejledning, er angivet nedenfor.

- Softwareversion
  - 1.0.2.13

### 2. Login-skærm

Sproget på "Login" -skærmen, angivet med pile med tallene i den følgende figur, er specificeret i oversættelsestabellen (tabel: 2.1).



Tabel: 2.1				
Nr.	Beskrivelse på skærmen	Beskrivelse på oversat sprog		
1	ZACROS	ZACROS		
2	T-TAS 01	T-TAS 01		
3	Total thrombus formation	System til analyse af total trombedannelse		
	Analysis System			
4	TM&©FUJIMORI KOGYO	TM&©FUJIMORI KOGYO CO.,LTD.		
	CO.,LTD.			
5	All Rights Reserved.	Alle rettigheder forbeholdes.		
6	Zacros	Zacros		
7	Operator	Operatør		
8	Supervisor	Tilsynsførende		
9	T-TAS Service	T-TAS Service		
10	"Password" or "Sign in"	"Adgangskode" eller "Log ind"		
11	The password is incorrect. Try	Adgangskoden er forkert. Prøv igen.		
	again.			
12	Reset password.	Nulstil adgangskode.		
13	"Shut down" or "Restart"	"Sluk" eller "Genstart"		

T-TAS01 Instrument

#### 3. Startskærmen

Sproget på "Hjem" -skærmen, angivet med pile med tallene i den følgende figur, er specificeret i oversættelsestabellen (tabel: 3.1).



Nr.	Beskrivelse på skærmen	Beskrivelse på oversat sprog		
1	Please choose one from this	Vælg en fra denne menu.		
	menu.			
2	Measure	Måling		
3	Data	Data		
4	Maintenance	Vedligeholdelse		
5	"Quit" or "Sign Out"	"Afslut" eller "Log ud"		
6	Version X.X.X.X <sup>1)</sup>	Version X.X.X.X <sup>1)</sup>		
7	FW Version X.XX.XX <sup>1)</sup>	FW-version X.XX.XX <sup>1)</sup>		
8	Please do the following steps	Udfør følgende trin i dag, efter at alle målinger		
	today, after all	er gennemførte:		
	measurements are complete;	1. Bortskaf opsamlet olie i affaldsrør og		
	1. Dispose of collected oil in	affaldsbakke.		
	Waste Tube and waste Tray.	2. Sæt CH1- og CH2-dyserne i affaldsrørene.		
	2. Put CH1 and CH2 nozzles in	3. Tilsæt olie til olieflasken.		
	the Waste Tubes.	4. Sikkerhedskopiér dagens resultater til et		
	3. Add oil to the oil Bottle.	USB-drev.		
	4. Backup Today's results to a			
	USB flash drive.			
9	[Error Message] <sup>2)</sup>	[Fejlmeddelelse] <sup>2)</sup>		

Tabel: 3.1

1) Relevant numerisk information vil blive vist i stedet for "X".

2) Den relevante fejlmeddelelse vil blive vist i de tilsvarende parenteser. Se kapitel 8 angående fejlmeddelelser.

# 4. Målingsmenu-skærm

Sproget på skærmen "Målingsmenu", angivet med pile med tallene i den følgende figur, er specificeret i oversættelsestabellen (tabel: 4.1).



	Iabel: 4.1				
Nr.	Beskrivelse på skærmen	Beskrivelse på oversat sprog			
1	Measure	Måling			
2	<i>"Blank</i> (Operator)" or "Supervisor"	"Blank (operatør)" eller "Tilsynsførende"			
3	Please choose one from this chips.	Vælg en af disse chips.			
4	PL chip	PL chip			
5	AR chip	AR chip			
6	HD chip	HD chip			
7	RUO	RUO			
8	HOME	НЈЕМ			
9	Back	Tilbage			

Tabel: •	4.	1
----------	----	---

## 5. Målingsskærm

#### 5.1. Målingsskærm

Sproget på skærmbilledet "Måling", angivet med pile med tallene i den følgende figur, er specificeret i oversættelsestabellen (tabel: 5.1-1). Bemærk, at det, som faktisk vises på "Måling"-skærmen, kan være anderledes afhængigt af driftsstatus.







Figur: 5.1-3

Measure PL Chip			+Data	
CH1 Process Left Path	+ Enter Specimen Information	CH2 Process Left Path	+ Enter Specimen Information	Figur: 5.1-4
2	Connect a new Reservoir to Nozzle and put it on the Nozzle Holder. Inject a sample into the Reservoir, place the cap, and remove the overflow- cap. Connect the reservoir to the Left path. Cancel	29	Connect a new Reservoir to Nozzle and put it on the Nozzle Holder. Inject a sample into the Reservoir, place the cap, and remove the overflow- cap. Connect the reservoir to the Left path.	1
60.0	OPID bbb	80.0	OPID bbb	
48.0	SID sample PID operator	48.0	SID sample PID operator	
36.0	Comment ch1	36.0	Comment ch2	
24.0	Result AUC :	24.0	Result AUC :	
12.0	Start Time	12.0	Start Time	
	Reference		Reference	
0.0 00:00 02:00 04:00 06:00 08:00 10:00	Base kPa	0.0 00:00 02:00 04:00 06:00 08:00 10:00	Sese kPa	
Temp 36.0 Degree G		Temp 38.0 Degree C		
ZACROS01	Vesion 1.0.0.4 FW Vesion 1.00.04		19/2/2017 8 54 57 AM	





	Tabel: 5.1-1			
Nr.	Beskrivelse på skærmen	Beskrivelse på oversat sprog		
1	"PL Chip", "AR Chip" or "HD Chip"	"PL Chip", "AR Chip" eller "HD Chip"		
2	CH1 Process (Left Path or Right Path)	CH1-proces (venstre bane eller højre bane)		
3	CH2 Process (Left Path or Right Path)	CH2-proces (venstre bane eller højre bane)		
4	Specimen Information	Prøveoplysninger		
5	"[PL, AR or HD Navigation Message]" or "[Error Message]" <sup>1)</sup>	"[PL, AR eller HD Navigationsmeddelelse]" eller "[Fejlmeddelelse]" <sup>1)</sup>		
6	OPID	(Operation ID)		
7	SID	(Sameple ID)		
8	PID	(Patient ID)		
9	Comment	Kommentar		
10	Result	Resultat		
11	"AUC" or "OT"	"AUC" eller "OT"		
12	Start Time	Starttidspunkt		
13	Reference	Reference		
14	Base	Grundlag		
15	kPa	kPa		
16	"Temp XX.X Degree C,	"Temp. XX,X Grader C, Venter på stabilisering,		
	Waiting for stabilization, Too	For lav temperatur" eller "For høj		
	low temperature" or "Too	temperatur" <sup>2)</sup>		
	high temperature" <sup>2)</sup>			
17	Back	Tilbage		
18	HOME	НЈЕМ		
19	Heating	Opvarmning		
20	Enter Specimen Information	Indtast prøveoplysninger		
21	Data	Data		
22	Test No.	Testnr.		
23	Operation ID	Operations-ID		
24	Patient ID	Patient-ID		
25	Sample ID	Prøve-id		
26	Sampling Date Time	Prøveudtagning Dato Tid		
27	Lot No.	Parti-nr.		
28	Comment	Kommentar		
29	[Navigation Button] <sup>3)</sup>	[Navigationsknap] <sup>3)</sup>		
30	Pressure XX.X kPa <sup>2)</sup>	Tryk XX,X kPa <sup>2)</sup>		
31	[Sub Message] <sup>4)</sup>	[Underbesked] <sup>4)</sup>		
32	RUO	RUO		

1) Relevante instrukser eller fejlmeddelelser vil blive vist i de tilsvarende parenteser. Se tabel: 5.2-1 for driftsvejledning og kapitel 8 for fejlmeddelelser.

2) Relevant numerisk information vil blive vist i stedet for "X".

Den relevante navigationsknap vil blive vist i de tilsvarende parenteser. Se tabel:
5.1-2 for visning af navigationsknappen.

4) Den relevante meddelelse vil blive vist i de tilsvarende parenteser. Se tabel: 5.1-3 vedr. disse meddelelser.

Tabel: 5.1-2				
Nr.	Beskrivelse på skærmen	Beskrivelse på oversat sprog		
1	Please input specimen info.	Indtast prøveoplysninger.		
2	Remove chip	Fjern chip		
3	Please input registered ID	Indtast registreret ID		
4	Please input Patient ID	Indtast patient-ID		
5	Please input a valid date	Indtast en gyldig dato		
6	Contact Technical Support	Kontakt teknisk support		

Tabel:	5.1-3
ruber.	5.1 5

Nr.	Beskrivelse på skærmen	Beskrivelse på oversat sprog
1	ОК	ОК
2	Start	Start
3	Cancel	Annullér
4	No	Nej
5	Yes	Ja
6	Same Patient ID	Samme patient-ID
7	Stop	Stop

#### 5.2. Skærm med betjeningsvejledning

Hver betjeningsvejledning, der vises på "Måling" -skærmen, er specificeret i oversættelsestabellen (tabel: 5,2-1).

		lubert of	
Nr.	Kanal	Beskrivelse på skærmen	Beskrivelse på oversat sprog
CH1-1	CH1	Put the nozzle in the waste tube. Waiting for T-TAS device to complete Auto System Checking.	Sæt dysen i affaldsrøret. Venter på, at T-TASenheden fuldfører automatisk systemkontrol.
CH1-2	CH1	Put the nozzle in the waste tube. Waiting for T-TAS device to initialize.	Sæt dysen i affaldsrøret. Venter på, at T-TASenheden initialiseres.
CH1-3	CH1	Insert chip into CH1	Indsæt chip i CH1
CH1-4	CH1	Heating	Opvarmning
CH1-5	CH1	Connect a new Reservoir to Nozzle and put it on the Nozzle Holder. Inject a sample into the Reservoir, place the cap, and remove the overflow-cap. Connect the reservoir to the Left path.	Tilslut et nyt Reservoir til dysen og sæt den på dyseholderen. Injicer en prøve i reservoiret, sæt cap på, og fjern overløb-cap. Forbind reservoir til den venstre bane.
CH1-6	CH1	Measuring at left path	Måling ved venstre bane
CH1-7	CH1	Left path measurement completed	Måling af venstre bane afsluttet
CH1-8	CH1	Remove the reservoir from the chip. Detach the nozzle from the reservoir and put it in the waste tube.	Fjern reservoir fra chippen. Tag dysen af reservoir og læg den i affaldsrøret.
CH1-9	CH1	Put the nozzle in the waste tube. Waiting for T-TAS device to initialize.	Sæt dysen i affaldsrøret. Venter på, at T-TASenheden initialiseres.
CH1-10	CH1	Connect a new Reservoir to Nozzle and put it on the Nozzle Holder. Inject a sample into the Reservoir¥c place the cap¥c and remove the overflow-cap. Connect	Tilslut et nyt Reservoir til dysen og sæt den på dyseholderen. Injicér en prøve i Reservoir¥c anbring cap¥c og fjern overløb-cap. Forbind reservoir til den højre bane.

Tabel	:	5.2-1
		•·

		the reservoir to the	
		Right path.	
CH1-11	CH1	Measuring at right path	Måling ved højre bane
CH1-12	CH1	Right path	Måling af højre bane afsluttet.
		measurement	
		completed.	
CH1-13	CH1	Remove the reservoir	Fjern reservoir fra chippen.
		from the chip.	Tag dysen af reservoir og læg den i
		Detach the nozzle from	affaldsrøret.
		the reservoir and put it	
		in the waste tube.	
CH1-14	CH1	Do you really want to	Vil du virkelig annullere målingen?
		cancel the	
		measurement?	
CH1-15	CH1	Do you really want to	Vil du virkelig stoppe målingen?
		stop the	
	<u></u>	measurement?	
CH1-16	CH1	Remove chip from CH1	Fjern chip fra CH1
CH1-1/	CH1	Chip measurement	Chipmaling afsluttet
		Completed	Chin firms the Chin
CH1-18	CH1	Chip removed from	Chip fjernet fra CH1
			Managhua ha na 21: an ach an
CH1-19	CHI	Left path measurement	venstre bane maiingsstop
CU1 20		Stop Diabt nath	Lizing have w <sup>e</sup> lingentary
CH1-20	CHI		Højre bane malingsstop
	CHD	Dut the perries in the	Sat ducan i affaldergrat
CHZ-1	СПZ	Put the hozzle in the	Sæt uysell i allalusiølet.
		Waste tube.	venter på, at 1-rasenneden fuldrører
		dovico to completo	
		Auto System Checking	
СН2-2	СН2	Put the nozzle in the	Sæt dysen i affaldsrøret
	CHZ	waste tube	Venter nå at T-TASenheden
		Waiting for T-TAS	initialiseres
		device to initialize	
CH2-3	CH2	Insert chin into CH2	Indsæt chin i CH2
CH2-4	CH2	Heating	Opvarmning
CH2-5	CH2	Connect a new	Tilslut et nyt Reservoir til dysen og
	0112	Reservoir to Nozzle and	sæt den på dyseholderen
		put it on the Nozzle	Injicer en prøve i reservoiret sæt can
		Holder	på og fjern overløb-cap
		Inject a sample into the	Forbind reservoir til den venstre bane.
		Reservoir, place the	
		cap, and remove the	
		overflow-cap.	
		Connect the reservoir	
		to the Left path.	
CH2-6	CH2	Measuring at left path	Måling ved venstre bane
			_

CH2-7	CH2	Left path measurement completed.	Måling af venstre bane afsluttet.
CH2-8	CH2	Remove the reservoir from the chip. Detach the nozzle from the reservoir and put it in the waste tube.	Fjern reservoir fra chippen. Tag dysen af reservoir og læg den i affaldsrøret.
CH2-9	CH2	Put the nozzle in the waste tube. Waiting for T-TAS device to initialize.	Sæt dysen i affaldsrøret. Venter på, at T-TASenheden initialiseres.
CH2-10	CH2	Connect a new Reservoir to Nozzle and put it on the Nozzle Holder. Inject a sample into the Reservoir¥c place the cap¥c and remove the overflow-cap. Connect the reservoir to the Right path.	Tilslut et nyt Reservoir til dysen og sæt den på dyseholderen. Injicér en prøve i Reservoir¥c anbring cap¥c og fjern overløb-cap. Forbind reservoir til den højre bane.
CH2-11	CH2	Measuring at right path	Måling ved højre bane
CH2-12	CH2	Right path measurement completed.	Måling af højre bane afsluttet.
CH2-13	CH2	Remove the reservoir from the chip. Detach the nozzle from the reservoir and put it in the waste tube.	Fjern reservoir fra chippen. Tag dysen af reservoir og læg den i affaldsrøret.
CH2-14	CH2	Do you really want to cancel the measurement?	Vil du virkelig annullere målingen?
CH2-15	CH2	Do you really want to stop the measurement?	Vil du virkelig stoppe målingen?
CH2-16	CH2	Remove chip from CH2	Fjern chip fra CH2
CH2-17	CH2	Chip measurement completed.	Chipmåling afsluttet.
CH2-18	CH2	Chip removed from CH2	Chip fjernet fra CH2
CH2-19	CH2	Left path measurement stop	Venstre bane målingsstop
CH2-20	CH2	Right path measurement stop	Højre bane målingsstop

Hver betjeningsvejledning, der vises på "Måling"-skærmen for AR-chip og HD-chip, er specificeret i oversættelsestabellen (tabel: 5.2-2).

Nr.	Kanal	Beskrivelse på	Beskrivelse på oversat sprog
		skærmen	
CH1-1	CH1	Put the nozzle in the	Sæt dysen i affaldsrøret. Venter på, at
		waste tube. Waiting for	T-TASenheden fuldfører automatisk
		T-TAS device to	systemkontrol.
		complete Auto System	
		Checking.	
CH1-2	CH1	Put the nozzle in the	Sæt dysen i affaldsrøret. Venter på, at
		waste tube. Waiting for	I-IASenheden initialiseres.
		I-TAS device to	
		Initialize.	Indepetation i CUI
CHI-3	CHI		
CH1-4	CH1	Heating	Opvarmning Tilelet at met Deservation til deservation
CH1-5	CHI	Connect a new	Tilsiut et nyt Reservoir til dysen og
		Reservoir to Nozzie and	sæt den på dysenolderen. Injiter en
		Holdor Injoct a cample	fiorn overløb-con Tilslut reconvoir til
		into the Reservoir	chippen
		nlace the cap and	
		remove the	
		overflow-cap. Connect	
		the reservoir to the	
		chip.	
CH1-6	CH1	Measuring	Måling
CH1-7	CH1	Measurement	Måling afsluttet
		completed	
CH1-8	CH1	Remove the reservoir	Fjern reservoir fra chippen. Tag dysen
		from the chip. Detach	af reservoir og læg den i affaldsrøret.
		the nozzle from the	
		reservoir and put it in	
		the waste tube.	
CH1-9	CH1	Do you really want to	Vil du virkelig annullere målingen?
		cancel the	
		measurement?	Vil du virkelig stanne målingen?
CH1-10	CHI	Do you really want to	vii du virkelig stoppe malingen?
		stop the	
CH1-11	CH1	Pemove chin from CH1	Fiern chin fra CH1
CH1_12	CH1	Chin measurement	Chinmåling afsluttet
	CIII	completed.	
CH1-13	CH1	Chip removed from	Chip fjernet fra CH1
		CH1	
CH1-14	CH1	Measurement stopped	Måling stoppet
CH2-1	CH2	Put the nozzle in the	Sæt dysen i affaldsrøret. Venter på, at
		waste tube. Waiting for	T-TASenheden fuldfører automatisk

*Tabel:* 5.2-2

1	T	1	
		T-TAS device to	systemkontrol.
		complete Auto System	
		Checking.	
CH2-2	CH2	Put the nozzle in the	Sæt dysen i affaldsrøret. Venter på, at
		waste tube. Waiting for	T-TASenheden initialiseres.
		T-TAS device to	
		initialize.	
CH2-3	CH2	Insert chip into CH2	Indsæt chip i CH2
CH2-4	CH2	Heating	Opvarmning
CH2-5	CH2	Connect a new	Tilslut et nyt Reservoir til dysen og
		Reservoir to Nozzle and	sæt den nå dyseholderen. Injicer en
		nut it on the Nozzle	sæt den på dysenolderen. Injeer en
		Put it off the Nozzie	fight available op Tildut recentair til
		Holder. Inject a sample	IJern overløb-cap. Hisiut reservoir til
		Into the Reservoir,	cnippen.
		place the cap, and	
		remove the	
		overflow-cap. Connect	
		the reservoir to the	
		chip.	
CH2-6	CH2	Measuring	Måling
CH2-7	CH2	Measurement	Måling afsluttet
		completed	
CH2-8	CH2	Remove the reservoir	Fjern reservoir fra chippen. Tag dysen
		from the chip. Detach	af reservoir og læg den i affaldsrøret.
		the nozzle from the	
		reservoir and put it in	
		the waste tube.	
СН2-9	СН2	Do you really want to	Vil du virkelig annullere målingen?
		concel the	
		moscuromont2	
			Vil du viskolia atanno molingon?
CH2-10	Спи		VII du virkelig stoppe malingen?
		stop the	
		measurement?	
CH2-11	CH2	Remove chip from CH2	Fjern chip fra CH2
CH2-12	CH2	Chip measurement	Chipmåling afsluttet.
		completed.	
CH2-13	CH2	Chip removed from	Chip fjernet fra CH2
		CH2	
CH2-14	CH2	Measurement stopped	Måling stoppet

### 6. Datavisningsskærm

Sproget på skærmen "Datavisning", angivet med pile med tallene i den følgende figur, er specificeret i oversættelsestabellen (tabel: 6.1).



Data	1											18	HOME	19		
Measu	rement	Result I	_ist				10/12/201	7	→ Date Select B	Enter	⊦ Me	astrement Result	Detail	<b>•</b> ×	Figur:	6.2
Test No.	Date	StartTime	RUC	Chip	Channel	OperatorID	Patient ID	SampleID	Sampling Date and Time	Lot N		🗹 Only TNo.	>TNo.5	Select Enter		
00001	10/12/2017	8.00:00 AM		PL	CH1	OPID0002	PID00001	SID00001	<n a=""></n>	LOTNO	70.0 -					
00002	10/12/2017	8:23:28 AM	RUO	AR	CH2	OPID00002	PID00002	SID00002	10/12/2017 8:10:54 AM	LOTNC	10.0					
00003	10/12/2017	8:47:21 AM		PL	CH1	OPID00002	PID00001	SID00003	10/12/2017 8:34:47 AM	LOTNC	56.0 -					
00004	10/12/2017	9:11:10 AM		PL	CH2	OPID00002	PID00002	SID00004	10/12/2017 8:58:36 AM	LOTNC	42.0 -		m			
00005	10/12/2017	9:34:16 AM	RUO	AR	CH1	OPID00001	PID00002	SID00005	<n a=""></n>	LOTIN		Λ	NŬ			
00006	10/12/2017	9:57:43 AM	RUO	AR	CH2	OPID00002	PID00003	SID00006	10/12/2017 9:45:09 AM	LOTNC	28.0 -	/				
00007	10/12/2017	10:20:49 AM		PL	CH1	OPID00001	PID00002	SID00007	10/12/2017 10:08:15 AM	LOTING	14.0		v			
80000	10/12/2017	10:44:37 AM		PL	CH2	OPID00002	PID00003	SID00008	10/12/2017 10:32:03 AM	LOTING	0.0					
00009	10/12/2017	11:07:47 AM		PL	CH1	OPID00002	PID00003	SID00009	10/12/2017 10:55:13 AM	LOTNC	CH1 00:0	00 02:00 04:0	0 06:00 0	8:00 10:00		
00010	10/12/2017	11:30:57 AM	RUO	AR	CH2	0.0000000	PID00004	SIDOL 2	0 •	10 M	Test No.	00001	Chip 🔶	26		
00011	10/12/2017	11:54:24 AM	RUO	AR	CH1	- 21	2000002	SIDO	2017 11-41-50 AM	1	Date	10/12/2017	Start Time		27	
00012	10/12/2017	12:18:08 PM		PL	CH2	OPID00001	PID00004	sidor 2	2	1000	Operator	OPID00002	Lot No.	28	-	
00013	10/12/2017	12:41:39 PM		PL	CH1	23	2000004	SIDO	2017 12:20:05 PM	L TAV	Patient ID	PID00001	Result 🔶 .		29	
00014	10/12/2017	1:05:31 PM	RUO	AR	CH2	OPID00001	PID00005	sidoo 2	4 ——		Sample	SID00001	Pressure	30 .		
00015	10/12/2017	1:29:01 PM		PL	CH1	25	2000004	SIDODura	Served	L TAV	Sampling	<no date="" select=""></no>				
00016	10/12/2017	1:52:06 PM		PL	CH2	GEILDUNNE	PID00005	SID00 2	1		Comment	COMMENT000000001				
00017	10/12/2017	2:15:32 PM		PL	CH1	1 22	PID00005	SID00	2017 2:02:58 PM	LOTIN						
00018	10/12/2017	2:39:23 PM		PL	CH2	, 32	PID00006	SID00	2017 2:26:49 PM	LOINC	Reference	ce				
<						·		3.	3	-	Base Pres	ssure (< 30.0) 4.2 kPa				
~	ZACF	ROS _	k	T-TA	<u>s</u> .01								10/12/2017	10:06:24 AM		

Nr	Beskrivelse nå skærmen	Beskrivelse på oversat sprog
1	Data	Data
2	Measurement Result List	Måleresultatliste
3	Data Select (Enter)	Datavalg (Enter)
4	Measurement Result Detail (Enter)	Måleresultatdetaljer (Enter)
5	Test No.	Testnr.
6	Date	Dato
7	Start Time	Starttidspunkt
8	RUO	RUO
9	Chip	Chip
10	Channel	Kanal
11	Operator ID	Operatør-ID
12	Patient ID	Patient-ID
13	Sample ID	Prøve-id
14	Sampling Date and Time	Dato og klokkeslæt for prøveudtagning
15	Lot No.	Parti-nr.
16	Comment	Kommentar
17	AUC	AUC (areal under kurve)
18	"Only T No." or "All of PID"	"Kun T Nr." eller "Alle PID"
19	T No. Select (Enter)	T Nr. Vælg (Enter)
20	Test No.	Testnr.
21	Date	Dato
22	Operator ID	Operatør-ID
23	Patient ID	Patient-ID
24	Sample ID	Prøve-id
25	Sampling Date	Dato for prøveudtagning
26	Chip	Chip
27	Start Time	Starttidspunkt
28	Lot No.	Parti-nr.
29	Result	Resultat
30	Pressure	Tryk
31	Comment	Kommentar
32	Reference	Reference
33	Base Pressure	Grundtryk

Tabel: 6.1

### 7. Vedligeholdelsesskærm

Sproget på skærmen "Vedligeholdelse", angivet med pile med tallene i den følgende figur, er specificeret i oversættelsestabellen (tabel: 7.1).







	Tabel: 7.1				
Nr.	Beskrivelse på skærmen	Beskrivelse på oversat sprog			
1	Maintenance	Vedligeholdelse			
2	Device	Enhed			
3	All Stop	Alle Stop			
4	CH1	CH1			
5	CH2	CH2			
6	System Check	Systemtjek			
7	Auto SC	Auto SC			
8	Simple SC	Simpel SC			
9	Manual SC	Manuel SC			
10	Pump Control	Pumpekontrol			
11	Start	Start			
12	Bubble Vent	Bobleventil			
13	Pump Reset	Nulstilling af pumpe			
14	Information	Information			
15	[Maintenance Message Device Tab] <sup>1)</sup>	[Vedligeholdelsesmeddelelse Enhed Fane] 1)			
16	Temp. XX.X [℃], High temp. or Low temp. <sup>2)</sup>	Temp. XX,X [°C], Høj temp. eller lav temp. 2)			
17	Pressure + XX.X [kPa] or Pressure - XX.X [kPa] <sup>2)</sup>	Tryk + XX,X [kPa] eller Tryk - XX,X [kPa] <sup>2)</sup>			
18	"No Error" or "Error"	"Ingen fejl" eller "Fejl"			
19	Pre Heater	Forvarmer			
20	Temp. XX.X [°C], High temp. or Low temp. <sup>2)</sup>	Temp. XX,X [°C], Høj temp. eller lav temp. 2)			
21	No Error or Error	Ingen fejl eller fejl			
22	System	System			
23	"No Error" or "[Error Message]" <sup>3)</sup>	"Ingen fejl" eller "[Fejlmeddelelse]" 3)			
24	"T-TAS device is disconnected. [502] Please refer to the	"T-TASenheden er afbrudt. [502] Se			
	operation manual."	betjeningsvejledningen."			
	or "Data drive is full. [621]"	eller "Datadrevet er fuldt. [621]"			
25	Backup	Sikkerhedskopiering			
26	[Maintenance Message Backup	[Vedligeholdelsesmeddelelse			
	Tab] <sup>1)</sup>	Sikkerhedskopiering Fane] <sup>1)</sup>			
27	Start	Start			
28	End	Slut			
29	to	til			
30	Backup	Sikkerhedskopiering			
31	Operator ID	Operatør-ID			
32	[Maintenance Message	[Vedligeholdelsesmeddelelse Operatør-ID			
	Operator ID Tab] <sup>1)</sup>	Fane] <sup>1)</sup>			
33	Operator ID	Operatør-ID			
34	Remark	Bemærkning			
35	Save ID	Gem ID			
36	Cancel	Annullér			

- 1) Den relevante meddelelse vil blive vist i de tilsvarende parenteser. Se tabel: 7.2 for beskeder.
- 2) Relevant numerisk information vil blive vist i stedet for "X".
- 3) Den relevante fejlmeddelelse vil blive vist i de tilsvarende parenteser. Se kapitel 8 angående fejlmeddelelser.

Nr.	Beskrivelse på	skærmen	Beskrivelse på oversa	at sprog
	Tab	Message	Тар	Besked
1	Device	T-TAS 01 is still running. Please wait for a while.	Enhed	T-TAS 01 kører stadig. Vent et øjeblik.
2	Device	"SI#1" is in progress. <sup>1)</sup>	Enhed	"SI#1" er i gang. 1)
3	Device	Bubble Vent completed.	Enhed	Bobleventil færdig.
4	Device	Pump Reset completed.	Enhed	Pumpenulstilling afsluttet.
5	Device	System Check completed	Enhed	Systemtjek afsluttet.
6	Device	Please put the nozzle in the waste tube. OK Cancel	Enhed	Sæt dysen i affaldsrøret. OK Annuller
7	Device	Please insert the nozzle in the SC bar. OK Cancel	Enhed	Indsæt dysen i SC-stangen. OK Annuller
8	Device	Emergency Stop	Enhed	Nødstop
9	Device	[Error Message] <sup>2)</sup>	Enhed	[Fejlmeddelelse] <sup>2)</sup>
10	Device	Error [Error Message] <sup>2)</sup>	Enhed	Fejl [Fejlmeddelelse] <sup>2)</sup>
11	Device	Error System check error [123/223] Please refer to the operation manual. Please perform 'Pump Reset' and 'Bubble Vent'.	Enhed	Fejl Systemkontrolfejl [123/223] Se betjeningsvejledningen. Udfør 'Nulstilling af pumpet' og 'Bobleventil'.
12	Device	Detected USB disconnection when T-TAS01 was running. Please retry "SI#1" <sup>1)</sup>	Enhed	Registreret USB-afbrydelse, mens T-TAS 01 kørte. Prøv "SI#1" igen <sup>1)</sup>
13	Device	Device reboot detection. Initialization is in progress. Please wait for a while.	Enhed	Genstart af enhed registreret. Initialisering er i gang. Vent et øjeblik.
14	Backup	Please connect the USB flash drive.	Sikkerhedskopiering	Tilslut USB-drevet.
15	Backup	Please select the date range.	Sikkerhedskopiering	Vælg datointerval.

Tabol	72
label	1.2

16	Backup	Please wait a while. Copy folder	Sikkerhedskopiering	Vent et stykke tid. Kopiér mappe
17	Backup	Backup to USB flash drive completed.	Sikkerhedskopiering	Sikkerhedskopiering til USB-drev gennemført.
18	Backup	Data drive not found.	Sikkerhedskopiering	Datadrev ikke fundet.
19	Backup	Error: There is not enough space on the USB flash drive.	Sikkerhedskopiering	Fejl: Der er ikke nok plads på USB-drevet.
20	Backup	Error: Backup to USB flash drive was failed.[633]	Sikkerhedskopiering	Fejl: Sikkerhedskopiering til USB-drev mislykkedes.[633]
21	Operator ID	Please tap the 'Save ID' button to save.	Operatør-ID	Tryk på knappen 'Gem ID' for at gemme.
22	Operator ID	Operator ID saving completed.	Operatør-ID	Lagring af operatør-ID fuldført.
23	Operator ID	Error: Could not save the Operator ID.	Operatør-ID	Fejl: Operatør-ID kunne ikke gemmes.
24	Operator ID	Error: Invalid Operator ID was entered. Could not use 'ZACROS' for Operator ID.	Operatør-ID	Fejl: Ugyldigt operatør-ID blev indtastet. Kunne ikke bruge 'ZACROS' til operatør-ID.
25	Operator ID	Error: Invalid Operator ID was entered. Could not use 'T-TAS SERVICE' for Operator ID.	Operatør-ID	Fejl: Ugyldigt operatør-ID blev indtastet. Kunne ikke bruge 'T-TAS SERVICE' til Operatør-ID.
26	Operator ID	Error: Operator ID file is not found.	Operatør-ID	Fejl: Operatør-ID-fil blev ikke fundet.
27	Operator ID	Input cancelled	Operatør-ID	Input annulleret

1) Den relevante meddelelse vil blive vist i tilsvarende parentes (SI#1). Se tabel: 7.3 for beskeder.

2) Den relevante fejlmeddelelse vil blive vist i de tilsvarende parenteser. Se kapitel 8 angående fejlmeddelelser.

	Tabel: 7.3					
SI#	Beskrivelse på skærmen	Beskrivelse på oversat sprog				
1	Auto System Check	Automatisk systemkontrol				
1	Simple System Check	Enkelt systemtjek				
1	Manual System Check	Manuel systemkontrol				
1	Bubble Vent	Bobleventil				
1	Pump Reset	Nulstilling af pumpe				

Tabel: 73

# 8. Fejlmeddelelser

Hver fejlmeddelelse er angivet i oversættelsestabellen (tabel: 8.1).

		rabell et	-
Nr.	Kode	Beskrivelse på skærmen	Beskrivelse på oversat sprog
1	1	Invalid communication [001] Please refer to the operation manual.	Ugyldig kommunikation [001] Se betjeningsvejledningen.
2	2	Invalid communication [002] Please refer to the operation manual.	Ugyldig kommunikation [002] Se betjeningsvejledningen.
3	3	Invalid communication [003] Please refer to the operation manual.	Ugyldig kommunikation [003] Se betjeningsvejledningen.
4	4	T-TAS device CPU board failure [004] Please refer to the operation manual.	T-TAS enhed CPU-fejl [004] Se betjeningsvejledningen.
5	5	T-TAS device memory failure [005]	T-TAS enhed hukommelsesfejl [005]
6	31	Pre-heater temperature error [031] Please refer to the operation manual.	Fejl ved forvarmertemperatur [031] Se betjeningsvejledningen.
7	33	Pre-heater failure [033] Please refer to the operation manual.	Forvarmerfejl [033] Se betjeningsvejledningen.
8	111	Invalid communication [111] Please refer to the operation manual.	Ugyldig kommunikation [111] Se betjeningsvejledningen.
9	211	Invalid communication [211] Please refer to the operation manual.	Ugyldig kommunikation [211] Se betjeningsvejledningen.
10	112	Pump failure [112] Please refer to the operation manual.	Pumpefejl [112] Se betjeningsvejledningen.
11	113	Pump failure [113] Please refer to the operation manual.	Pumpefejl [113] Se betjeningsvejledningen.
12	114	Pump failure [114] Please refer to the operation manual.	Pumpefejl [114] Se betjeningsvejledningen.
13	212	Pump failure [212] Please refer to the operation manual.	Pumpefejl [212] Se betjeningsvejledningen.
14	213	Pump failure [213] Please refer to the operation	Pumpefejl [213] Se betjeningsvejledningen.

*Tabel:* 8.1

		manual.		
15	214	Pump failure [214]	Pumpefejl [214]	
		Please refer to the operation	Se betjeningsvejledningen.	
		manual.		
16	116	Pump out of range error [116]	Fejl ved pumpe uden for rækkevidde	
		Please refer to the operation	[116]	
		manual.	Se betjeningsvejledningen.	
17	216	Pump out of range error [216]	Pumpe uden for område fejl [216]	
		Please refer to the operation	Se betjeningsvejledningen.	
		manual.		
18	121	Pressure sampling error [121]	Fejl i trykprøveudtagning [121]	
		CH1 inoperable.	CH1 ikke funktionsdygtig.	
		Please refer to the operation	Se betjeningsvejledningen.	
10	224	manual.		
19	221	Pressure sampling error [221]	Fejl i trykprøveudtagning [221]	
		CH2 inoperable.	CH2 ikke funktionsdyglig.	
		manual	se beljeningsvejledningen.	
20	122	Droceuro orror [122]	Foil i takkat [122]	
20	122	Please refer to the operation	Se betjeningsveiledningen	
		manual	Se berjennigsvejledningen.	
21	222	Pressure error [222]	Feil i trykket [222]	
21	~~~	Please refer to the operation	Se betjeningsveiledningen	
		manual.		
22	123	System check error [123]	Systemkontrolfeil [123]	
		Please refer to the operation	Se betjeningsvejledningen.	
		manual.		
23	223	System check error [223]	Systemkontrolfejl [223]	
		Please refer to the operation	Se betjeningsvejledningen.	
		manual.		
24	131	Heater failure [131]	Opvarmningsfejl [131]	
		Please refer to the operation	Se betjeningsvejledningen.	
		manual.		
25	231	Heater failure [231]	Opvarmningsfejl [231]	
		Please refer to the operation	Se betjeningsvejledningen.	
	100	manual.		
26	133	Heater failure [133]	Opvarmningsfejl [133]	
		CH1 inoperable.	CH1 ikke funktionsdygtig.	
		Please refer to the operation	Se betjeningsvejledningen.	
27	222	Manual.	Onvermeingefeil [222]	
27	233	Heater failure [233]	Opvarmningsteji [233]	
		Diagon refer to the operation	CH2 IKKE TUTIKUOTSuygug.	
		manual	se betjennigsvejledningen.	
28	141	Chip code reading error [141]	Feil i chinkodelæsning [1/1]	
20	141	Remove chin from CH1	Fiern chin fra CH1	
		Please refer to the operation	Se hetieningsveiledningen	
		manual.		
29	241	Chip code reading error [241]	Feil i chipkodelæsning [241]	

		Remove chip from CH2.	Fjern chip fra CH2.
		Please refer to the operation	Se betjeningsvejledningen.
		manual.	
30	403	Abnormal pressure drop	Unormalt trykfald [403]
		[403]	Kontroller lækage på væskeledningen.
		Check leakage on the liquid	Se betjeningsvejledningen.
		line. Please refer to the	
		operation manual.	
31	404	Pressure error [404]	Fejl i trykket [404]
		Please refer to the operation	Se betjeningsvejledningen.
-		manual.	
32	405	Pressure baseline error [405]	Fejl i grundtryk [405]
		Please refer to the operation	Se betjeningsvejledningen.
			<b>T</b>
33	406	l'emperature stability timeout	Temperaturstabilitet timeout feji [406]
		error [406]	Se betjeningsvejledningen.
		Please refer to the operation	
3/	407	Temperature out of range	Temperatur uden for område [407]
7	-07		Se betieningsveiledningen
		Please refer to the operation	Se betjerningsvejledningen.
		manual	
35	408	Command process timeout	Kommandoproces timeout feil [408]
00	100	error [408]	Se betieningsveiledningen.
		Please refer to the operation	
		manual.	
36	800	T-TAS device reboot	T-TAS enhed genstart registreringsfejl
		detection error [800]	[800]
		Please refer to the operation	Se betjeningsvejledningen.
		manual.	
37	999	Communication disconnected	Kommunikation afbrudt [999]
		[999]	Kontrollér USB-forbindelsen.
		Please check the USB	
		connection.	
38	501	WARNING: Pressure	ADVARSEL: Trykket falder [501]
		decreasing [501]	Der kan være lækage i
		liquid line	Væskeledningen.
		Reason refer to the operation	se betjeningsvejledningen.
		manual	
39	502	T-TAS device is disconnected	T-TASenheden er afbrudt [502]
	502	[502]	Se betjeningsveiledningen
		Please refer to the operation	
		manual.	
40	503	Pre-heater temperature out	Forvarmertemperatur uden for
	_	of range [503]	område [503]
41	601	A different chip is inserted.	En anden chip er indsat. [601]
		[601]	Fjern chippen.
		Please remove the chip.	

42	602	Chip removed from CH1	Chip fjernet fra CH1 [602]	
		[602]		
43	602	Chip removed from CH2	Chip fjernet fra CH2 [602]	
		[602]		
44	621	Data drive is full. [621]	Datadrevet er fuldt. [621]	
45	622	Saving to Data drive failed.	Lagring på datadrev mislykkedes.	
		[622]	[622]	
46	625	Operator ID not found. [625]	Operatør-ID ikke fundet. [625]	
47	631	USB flash drive removal	Fejl ved fjernelse af USB-flashdrev	
		failure [631]	[631]	
48	632	Backup to USB flash drive	Sikkerhedskopiering til USB-drev	
		failed. [632]	mislykkedes. [632]	

### 9. Måleresultater skal sikkerhedskopieres

Måleresultaterne kan sikkerhedskopieres til et USB-drev i CSV-format. Se brugermanualen for detaljer.

#### 10. Bilag

#### 10.1. Revisionshistorik for Skærmmanual

Udgivelsesdato ÅÅÅÅ-MM-DD	Revisionsdetaljer	Udgavenr.
2022/05/13	Nyudgivet	1



Fabrikant FUJIMORI KOGYO CO.,LTD. 1-1-1 Koishikawa, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0002 Japan Mail:<u>ttas-info@zacros.co.jp</u> Kontakt din lokale forhandler, hvis du ønsker at stille spørgsmål telefonisk.