Système d'analyse de la formation totale de

thrombus

T-TAS®01

à usage professionnel

Manuel de l'affichage

- Français -



Ce manuel de l'affichage est un document explicatif pour la langue affichée sur l'écran du Système d'analyse de la formation totale de thrombus T-TAS [®] 01. Veuillez conserver le manuel dans un endroit facilement accessible pour toute référence ultérieure.

Table des matières

1. Remarques et portée de ce manuel	4
1.1. Avant de lire ce manuel	4
1.2. Version du logiciel applicable à ce manuel	4
2. Écran de connexion	5
3. Écran d'accueil	6
4. Écran du menu de mesure	7
5. Écran de mesure	8
5.1. Écran de mesure	8
5.2. Écran d'instructions d'utilisation 1	12
6. Écran d'affichage des données 1	17
7. Écran de maintenance 1	19
8. Messages d'erreur	23
9. Résultats de mesure à sauvegarder 2	27
10. Annexe	27
10.1. Historique des révisions du manuel de l'affichage 2	27

1. Remarques et portée de ce manuel

1.1. Avant de lire ce manuel

Ce manuel de l'affichage est un document explicatif destiné à la compréhension de l'affichage sur l'écran pour l'utilisation du Système d'analyse de la formation totale de thrombus T-TAS [®] 01. Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation et ce manuel pour utiliser l'instrument de manière appropriée.

Veuillez noter qu'AR Chip et/ou HD Chip peuvent ne pas être affichés à l'écran, selon le type de puces fournies et le réglage de l'instrument utilisé.

1.2. Version du logiciel applicable à ce manuel

La version du logiciel couverte par ce manuel est indiquée ci-dessous.

- Version logicielle
 - 1.0.2.13

2. Écran de connexion

Les éléments sur l'écran « Sign-in » indiqués par les flèches numérotées dans la figure suivante sont précisés dans le tableau de traduction (tableau : 2.1).



Tableau :	2-1
-----------	-----

N°	Description de l'écran	Description dans la langue traduite
1	ZACROS	ZACROS
2	T-TAS 01	T-TAS 01
3	Total thrombus formation Analysis	Système d'analyse de la formation totale
	System	de thrombus
4	TM&©FUJIMORI KOGYO CO.,LTD.	TM&©FUJIMORI KOGYO CO.,LTD.
5	All Rights Reserved.	Tous droits réservés.
6	Zacros	Zacros
7	Operator	Opérateur
8	Supervisor	Superviseur
9	T-TAS Service	Service T-TAS
10	"Password" or "Sign in"	« Mot de passe » ou « Connexion »
11	The password is incorrect. Try	Le mot de passe est incorrect.
	again.	Réessayez.
12	Reset password.	Réinitialiser le mot de passe.
13	"Shut down" or "Restart"	« Éteindre » ou « Redémarrer »

3. Écran d'accueil

Les éléments sur l'écran « Home » indiqués par les flèches numérotées dans la figure suivante sont précisés dans le tableau de traduction (tableau : 3.1).



Figure : 3.1

Tableau : 3-1

N°	Description de l'écran	Description dans la langue traduite
1	Please choose one from this	Veuillez choisir une opération dans ce menu.
	menu.	
2	Measure	Mesure
3	Data	Données
4	Maintenance	Maintenance
5	"Quit" or "Sign Out"	« Quitter » ou « Déconnexion »
6	Version X.X.X.X ¹⁾	Version X.X.X.X ¹⁾
7	FW Version X.XX.XX ¹⁾	Version du logiciel X.XX.XX ¹⁾
8	Please do the following steps	Veuillez effectuer les étapes suivantes
	today, after all	aujourd'hui, une fois toutes les mesures
	measurements are	terminées ;
	complete;	1. Jetez l'huile collectée dans les tubes à
	1. Dispose of collected oil in	déchets et le bac à déchets.
	Waste Tube and waste Tray.	2. Placez les buses CH1 et CH2 dans les
	2. Put CH1 and CH2 nozzles	tubes à déchets.
	in the Waste Tubes.	3. Ajoutez de l'huile dans la bouteille d'huile.
	3. Add oil to the oil Bottle.	4. Sauvegardez les résultats d'aujourd'hui
	4. Backup Today's results to	sur une clé USB.
	a USB flash drive.	
9	[Error Message] ²⁾	[Message d'erreur] ²⁾

1) L'information appropriée sous forme de chiffres sera affichée à la place de « X ».

2) Le message d'erreur approprié sera affiché à l'intérieur des parenthèses. Veuillez vous référer au chapitre 8 pour les messages d'erreur.

4. Écran du menu de mesure

Les éléments sur l'écran « Measurement menu » indiqués par les flèches numérotées dans la figure suivante sont précisés dans le tableau de traduction (tableau : 4.1).



	Tableau : 4-1				
N°	Description de l'écran	Description dans la langue traduite			
1	Measure	Mesure			
2	"Blank (Operator)" or	« Vide (Opérateur) » ou « Superviseur »			
	"Supervisor"				
3	Please choose one from this	Veuillez choisir une de ces puces.			
	chips.				
4	PL chip	PL chip			
5	AR chip	AR chip			
6	HD chip	HD chip			
7	RUO	RUO (Pour recherche uniquement)			
8	HOME	ACCUEIL			
9	Back	Retour			

5. Écran de mesure

5.1. Écran de mesure

Les éléments sur l'écran « Measurement » indiqués par les flèches numérotées dans la figure suivante sont précisés dans le tableau de traduction (tableau : 5.1-1). Veuillez noter que l'affichage sur l'écran « Measurement » peut différer selon les opérations effectuées.









Measure	PL Chip						•Data		
CH1 Process Left Path		Enter Specimen Information	CH2 Process Let	dt Path	• 1	Enter Sp	pecimen Information	Figure	: 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.	- 29		2	Connect to Nozz the Noz Inject a Reserv and ren cap. Connect the Left	t a new Reservoir de and put it on tzbe Holder. Is sample into the oir, place the cap, nove the overflow- t the reservoir to tpath.		
60.0		OPID bbb	80.0			OPID I	000		
48.0		SID sample	45.0		5	siD	sample		
		PID operator Comment			, ,	Comment	operator		
38.0		cht	36.0				ch2		
24.0		Result AUC :	24.0			Result	AUC :		
12.0		Start Time	12.0		8	Start Time			
		Reference			R	Reference			
00.00 02:00 04:00 08:00	0 08:00 10:00	Base kPa	00:00 02:00 0	14:00 06:00 08:00	10:00 B	Sase	kPa		
Temp 38.0 Degree G			Temp 38.0 Degree	C					
🔀 ZACROS 🚄	T-TAS 01	Autoion 1.0.0.4 FW Version 1.00.04				1.00	10.2.2017 8:54 57 AM		





Figure : 5.1-6

	Tableau : 5-1-1				
N°	Description de l'écran	Description dans la langue traduite			
1	"PL Chip", "AR Chip" or "HD Chip"	"PL Chip", "AR Chip" ou "HD Chip"			
2	CH1 Process (Left Path or Right Path)	Procédure CH1 (chemin gauche ou chemin droite)			
3	CH2 Process (Left Path or	Procédure CH2 (chemin gauche ou chemin			
	Right Path)	droite)			
4	Specimen Information	Informations sur l'échantillon			
5	"[PL, AR or HD Navigation Message]" or "[Error Message]" 1)	« [Message de navigation PL, AR ou HD] » ou « [Message d'erreur] » $^{1)}$			
6	OPID	(Operation ID)			
7	SID	(Sameple ID)			
8	PID	(Patient ID)			
9	Comment	Commentaire			
10	Result	Résultat			
11	"AUC" or "OT"	"AUC" ou "OT"			
12	Start Time	Heure de début			
13	Reference	Référence			
14	Base	Base			
15	kPa	kPa			
16	"Temp XX.X Degree C,	« Temp XX,X degrés C, En attente de			
	Waiting for stabilization, Too	stabilisation, Température trop basse » ou			
	low temperature" or "Too	« Température trop élevée » ²⁾			
	high temperature"2)				
17	Back	Retour			
18	HOME	ACCUEIL			
19	Heating	Chauffage			
20	Enter Specimen Information	Saisie des informations sur l'échantillon			
21	Data	Données			
22	Test No.	N° d'essai			
23	Operation ID	Identifiant d'opération			
24	Patient ID	Identifiant de patient			
25	Sample ID	Identifiant d'échantillon			
26	Sampling Date Time	Date et heure de l'échantillonnage			
27	Lot No.	N° de lot			
28	Comment	Commentaire			
29	[Navigation Button] ³⁾	[Bouton de navigation] ³⁾			
30	Pressure XX.X kPa ²⁾	Pression XX,X kPa ²⁾			
31	[Sub Message] ⁴⁾	[Message complémentaire] ⁴⁾			
32	RUO	RUO (Pour recherche uniquement)			

 Les instructions d'utilisation appropriées ou le message d'erreur seront affichés à l'intérieur des parenthèses. Veuillez vous référer au tableau : 5.2-1 pour les instructions d'utilisation et le chapitre 8 pour les messages d'erreur.

2) L'information appropriée sous forme de chiffres sera affichée à la place de « X ».

- Le bouton de navigation approprié sera affiché à l'intérieur des parenthèses. Veuillez vous référer au tableau : 5.1-2 pour l'affichage des boutons de navigation.
- 4) Le message approprié sera affiché à l'intérieur des parenthèses. Veuillez vous référer au tableau : 5.1-3 pour ces messages.

N°	Description de l'écran	Description dans la langue traduite
1	Please input specimen info.	Saisissez les informations sur l'échantillon
2	Remove chip	Retirez la puce
3	Please input registered ID	Saisissez l'identifiant enregistré
4	Please input Patient ID	Saisissez l'identifiant du patient
5	Please input a valid date	Saisissez une date valide
6	Contact Technical Support	Contactez l'assistance technique

Tableau : 5-1-2

Tableau : 5-1-3

N°	Description de l'écran	Description dans la langue traduite
1	ОК	ОК
2	Start	Démarrer
3	Cancel	Annuler
4	No	Non
5	Yes	Oui
6	Same Patient ID	Même identifiant de patient
7	Stop	Arrêt

5.2. Écran d'instructions d'utilisation

Chaque instruction d'opération affichée sur l'écran « Measurement » est précisée dans le tableau de traduction (tableau : 5.2-1).

N°	Canal	Description de l'écran	Description dans la langue traduite
CH1-1	CH1	Put the nozzle in the waste tube. Waiting for T-TAS device to complete Auto System Checking.	Mettez la buse dans le tube à déchets. En attente que l'appareil T- TAS termine la vérification du système automatique.
CH1-2	CH1	Put the nozzle in the waste tube. Waiting for T-TAS device to initialize.	Mettez la buse dans le tube à déchets. En attente de l'initialisation de l'appareil T-TAS.
CH1-3	CH1	Insert chip into CH1	Insérez la puce dans CH1
CH1-4	CH1	Heating	Chauffage
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.	Connectez un nouveau Reservoir à la buse et placez-la sur le support de buse. Injectez un échantillon dans le Reservoir, placez le cap et retirez l'overflow-cap. Connectez le reservoir au chemin gauche.
CH1-6	CH1	Measuring at left path	Mesure sur le chemin gauche
CH1-7	CH1	Left path measurement completed	Mesure sur le chemin gauche terminée
CH1-8	CH1	Remove the reservoir from the chip. Detach the nozzle from the reservoir and put it in the waste tube.	Retirez le reservoir de la puce. Détachez la buse du reservoir et placez-la dans le tube à déchets.
CH1-9	CH1	Put the nozzle in the waste tube. Waiting for T-TAS device to initialize.	Mettez la buse dans le tube à déchets. En attente de l'initialisation de l'appareil T-TAS.
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	Connectez un nouveau Reservoir à la buse et placez-la sur le support de buse. Injectez un échantillon dans le Reservoir¥c placez le cap¥c et retirez l'overflow-cap. Connectez le reservoir au chemin droite.

Tableau : 5-2-1

-	-		
		the reservoir to the	
		Right path.	
CH1-11	CH1	Measuring at right path	Mesure sur le chemin droite
CH1-12	CH1	Right path	Mesure sur le chemin droite
		measurement	terminée.
		completed.	
CH1-13	CH1	Remove the reservoir	Retirez le reservoir de la puce.
		from the chip.	Détachez la buse du reservoir et
		Detach the nozzle from	placez-la dans le tube à déchets.
		the reservoir and put it	
		in the waste tube.	
CH1-14	CH1	Do you really want to	Voulez-vous vraiment annuler la
		cancel the	mesure ?
		measurement?	
CH1-15	CH1	Do you really want to	Voulez-vous vraiment arrêter la
		stop the	mesure ?
		measurement?	
CH1-16	CH1	Remove chip from CH1	Retirez la puce de CH1
CH1-17	CH1	Chip measurement	Mesure de la puce terminée
		completed	
CH1-18	CH1	Chip removed from	Puce retirée de CH1
		CH1	
CH1-19	CH1	Left path	Mesure sur le chemin gauche arrêtée
		measurement stop	
CH1-20	CH1	Right path	Mesure sur le chemin droite arretee
	CU 2	Dut the measurement stop	
CH2-1	CHZ	Put the nozzie in the	Mettez la buse dans le tube a
		Waste tube.	En attente que l'appareil T TAS
		dovico to completo	tormino la várification du système
		Auto System Checking	automatique
CH2-2	СН2	Put the nozzle in the	Mettez la buse dans le tube à
		waste tube	déchets
		Waiting for T-TAS	En attente de l'initialisation de
		device to initialize.	l'appareil T-TAS.
CH2-3	CH2	Insert chip into CH2	Insérez la puce dans CH2
CH2-4	CH2	Heating	Chauffage
CH2-5	CH2	Connect a new	Connectez un nouveau Reservoir à la
		Reservoir to Nozzle	buse et placez-la sur le support de
		and put it on the	buse.
		Nozzle Holder.	Injectez un échantillon dans le
		Inject a sample into	Reservoir, placez le cap et retirez
		the Reservoir, place	l'overflow-cap.
		the cap, and remove	Connectez le reservoir au chemin
		the overflow-cap.	gauche.
		Connect the reservoir	
		to the Left path.	
CH2-6	CH2	Measuring at left path	Mesure sur le chemin gauche

CH2-7	CH2	Left path	Mesure sur le chemin de gauche
		measurement	terminée.
		completed.	
CH2-8	CH2	Remove the reservoir	Retirez le reservoir de la puce.
		from the chip.	Détachez la buse du reservoir et
		Detach the nozzle from	placez-la dans le tube à déchets.
		the reservoir and put it	
		in the waste tube.	
CH2-9	CH2	Put the nozzle in the	Mettez la buse dans le tube à
		waste tube.	dechets.
		Waiting for I-TAS	En attente de l'initialisation de
	0.10	device to initialize.	l'appareil I-TAS.
CH2-10	CH2	Connect a new	Connectez un nouveau Reservoir a la
		Reservoir to Nozzle	buse et placez-la sur le support de
		and put it on the	buse.
		Nozzie Holder.	Injectez un echantilion dans le
		the December Ve place	Reservoir¥c placez le cap¥c et retirez
		the capy and romage	Connectez la reconveir au chemin
		the overflow con	droite
		Connect the reconvoir	droite.
		to the Pight nath	
CH2_11	СНЭ	Moscuring at right	Mosuro sur la chamin draita
CH2-11	СПZ	nath	
CH2-12	CH2	Right path	Mesure sur le chemin droite
		measurement	terminée.
		completed.	
CH2-13	CH2	Remove the reservoir	Retirez le reservoir de la puce.
		from the chip.	Détachez la buse du reservoir et
		Detach the nozzle from	placez-la dans le tube à déchets.
		the reservoir and put it	
		in the waste tube.	
CH2-14	CH2	Do you really want to	Voulez-vous vraiment annuler la
		cancel the	mesure ?
		measurement?	
CH2-15	CH2	Do you really want to	Voulez-vous vraiment arrêter la
		stop the	mesure ?
		measurement?	
CH2-16	CH2	Remove chip from CH2	Retirer la puce de CH2
CH2-17	CH2	Chip measurement	Mesure de la puce terminée.
		completed.	-
CH2-18	CH2	Chip removed from	Puce retirée de CH2
		CH2	-
CH2-19	CH2	Left path	Mesure sur le chemin gauche arrêtée
		measurement stop	
CH2-20	CH2	Right path	Mesure sur le chemin droite arrêtée
		measurement stop	

Chaque instruction d'opération affichée sur l'écran « Measurement » d'AR Chip et de HD Chip est précisée dans le tableau de traduction (tableau : 5.2-2).

N°	Canal	Description de l'écran	Description dans la langue traduite
CH1-1	CH1	Put the nozzle in the	Mettez la buse dans le tube à
		waste tube Waiting	déchets. En attente que l'appareil T-
		for T-TAS device to	TAS termine la vérification du
		complete Auto System	système automatique.
		Checking.	
CH1-2	CH1	Put the nozzle in the	Mettez la buse dans le tube à
		waste tube. Waiting	déchets. En attente de l'initialisation
		for T-TAS device to	de l'appareil T-TAS.
		initialize.	
CH1-3	CH1	Insert chip into CH1	Insérez la puce dans CH1
CH1-4	CH1	Heating	Chauffage
CH1-5	CH1	Connect a new	Connectez un nouveau Reservoir à la
		Reservoir to Nozzle	buse et placez-la sur le support de
		and put it on the	buse. Injectez un échantillon dans le
		Nozzle Holder. Inject a	Reservoir, placez le cap et retirez
		sample into the	l'overflow-cap. Connectez le
		Reservoir, place the	reservoir à la puce.
		cap, and remove the	
		overflow-cap. Connect	
		the reservoir to the	
		chip.	
CH1-6	CH1	Measuring	Mesure
CH1-7	CH1	Measurement	Mesure terminée
		completed	
CH1-8	CH1	Remove the reservoir	Retirez le reservoir de la puce.
		from the chip. Detach	Detachez la buse du reservoir et
		the nozzle from the	placez-la dans le tube a dechets.
		reservoir and put it in	
		De veu really want te	Veulez veue vrziment annuler la
Сп1-9	СПІ	Do you really want to	mocure 2
		measurement?	
СН1-10	СН1	Do you really want to	Voulez-vous vraiment arrêter la
CITI-IO		stop the	mesure ?
		measurement?	
CH1-11	CH1	Remove chip from CH1	Retirez la puce de CH1
CH1-12	CH1	Chip measurement	Mesure de la nuce terminée
	0.111	completed.	
CH1-13	CH1	Chip removed from	Puce retirée de CH1
0.12 20		CH1	
CH1-14	CH1	Measurement stopped	Mesure arrêtée
CH2-1	CH2	Put the nozzle in the	Mettez la buse dans le tube à
		waste tube. Waiting	déchets. En attente que l'appareil T-
		for T-TAS device to	

Tableau : 5-2-2

		complete Auto System	TAS termine la vérification du
		Checking.	système automatique.
CH2-2	CH2	Put the nozzle in the	Mettez la buse dans le tube à
		waste tube. Waiting	déchets. En attente de l'initialisation
		for T-TAS device to	de l'appareil T-TAS.
		initialize.	
CH2-3	CH2	Insert chip into CH2	Insérez la puce dans CH2
CH2-4	CH2	Heating	Chauffage
CH2-5	CH2	Connect a new	Connectez un nouveau Reservoir à la
		Reservoir to Nozzle	buse et placez-la sur le support de
		and put it on the	buse. Injectez un échantillon dans le
		Nozzle Holder. Inject a	Reservoir, placez le cap et retirez
		sample into the	l'overflow-cap. Connectez le
		Reservoir, place the	reservoir à la puce.
		cap, and remove the	
		overflow-cap. Connect	
		the reservoir to the	
		chip.	
CH2-6	CH2	Measuring	Mesure
CH2-7	CH2	Measurement	Mesure terminée
		completed	
CH2-8	CH2	Remove the reservoir	Retirez le reservoir de la puce.
		from the chip. Detach	Détachez la buse du reservoir et
		the nozzle from the	placez-la dans le tube à déchets.
		reservoir and put it in	
		the waste tube.	
CH2-9	CH2	Do you really want to	Voulez-vous vraiment annuler la
		cancel the	mesure ?
		measurement?	
CH2-10	CH2	Do you really want to	Voulez-vous vraiment arrêter la
		stop the	mesure ?
		measurement?	
CH2-11	CH2	Remove chip from CH2	Retirer la puce de CH2
CH2-12	CH2	Chip measurement	Mesure de la puce terminée.
		completed.	
CH2-13	CH2	Chip removed from	Puce retirée de CH2
		CH2	
CH2-14	CH2	Measurement stopped	Mesure arrêtée

6. Écran d'affichage des données

Les éléments sur l'écran « Data display » indiqués par les flèches numérotées dans la figure suivante sont précisés dans le tableau de traduction (tableau : 6.1).

Data	•			1				3 		4	HOME
Measu	rement	Result Lis	t 🚽	-	2	9/29/2017		Date Select E	inter 🔸 N	leasurement Result D	etail Enter
Test No.	Date	StartTime Rt	JO Ohip	Channel	OperatoriD	Patient ID	SampleID	Sampling Date and Time	Lot No.	Comment	Result
~	9 2017	10 58 AM		-	H.	TSI2	Dec. 301	<n a=""></n>	4	ch1	Au
5	939/20 939/20	7	9		11	TSR5-S14S2-1 TSR5-S28S5	13	14	15	16	ALC 24.1 ALC :-
00006	6	11:58:5	2	10	3	12	Data00006	<n a=""></n>	Left	eti2	17
00010	U	12:40:5	,	10	>	12	Data00010	<n a=""></n>	Left	ch2	
00009	9/29/2017	12:40:27 PM	PL	CH1	666	TSRS-S2855	Data00009	<n a=""></n>	Left	ch1	AUC:-
00014	9/29/2017	12:46:08 PM	PL	CH1	bbb	TSRS-S2855	Data00014	<n a=""></n>	Left	ch1	AUC:547.6
00015	9/29/2017	12:50:12 PM	PL	CH1	bbb	TSRS-S2855	Data00015	<n a=""></n>	Left	ch1	AUC:565.7
00013	9/29/2017	1:08:23 PM	PL	CH2	bbb	TSRS-S2855	Data00013	<n a=""></n>	Left	ch2	AUG:564.3
00016	9/29/2017	1:12:05 PM	PL	CH2	660	TSRS-52855	Data00016	<n a=""></n>	Left	ch2	AUC:546.8
~	ZACI	ros "J	<u></u>	<u>s</u> .01							10/0/2017 9 23:32 AM

Data	a											18	HOME		19			
Measu	rement	Result L	.ist			ĺ	10/12/201	7	Date Select E	Inter) Mea	s. ement Result	Detail		Ļ	×	Figure :	6.2
Test No.	Date	StartTime	RUO	Chip	Channel	OperatorID	Patient ID	SampleID	Sampling Date and Time	Lot N		Only TNo.	•	TNo. Sel	lect En	iter		
00001	10/12/2017	8:00:00 AM		PL	CH1	OPID00002	PID00001	SID00001	<1UA>	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								
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			\sim		_		
00005	10/12/2017	9:34:16 AM	RUO	AR	CH1	OPID00001	PID00002	SID00005	<n a=""></n>	LOTNC		Δ	\mathbb{N}	Ĩ				
00006	10/12/2017	9:57:43 AM	RUO	AR	CH2	OPID00002	PID00003	SID00006	10/12/2017 9:45:09 AM	LOTNC	28.0				$\overline{\}$			
00007	10/12/2017	10:20:49 AM		PL	CH1	OPID00001	PID00002	SID00007	10/12/2017 10:08:15 AM	LOTNC	14.0	`	, 			-		
00008	10/12/2017	10:44:37 AM		PL	CH2	OPID00002	PID00003	SID00008	10/12/2017 10:32:03 AM	LOTNC								
00009	10/12/2017	11:07:47 AM		PL	CH1	OPID00002	PID00003	SID00009	10/12/2017 10:55:13 AM	LOTNC	CH1 00:00	0 02:00 04:00	06:00	08:0	0 1	0:00		
00010	10/12/2017	11:30:57 AM	RUO	AR	CH2	0000000	PID00004	SIDO	20	ICAN	Test No.	00001	Chip ┥	-	26	_	<u> </u>	
00011	10/12/2017	11:54:24 AM	RUO	AR	CH1	21	2000003	SIDO	2017 11:41:50 AM	1000	Date	10/12/2017	Start Time	1 00.00 m		- 2	27	
00012	10/12/2017	12:18:08 PM		PL	CH2	OPID00001	PID00004	SID00	22 ——	10 M	Operator	OPID00002	Lot No.		28	_	•	
00013	10/12/2017	12:41:39 PM		PL	CH1	23	2000004	SIDO	2017 12:29:05 PM	LODIC	Patient ID	PID00001	Result ┥	.	240.0	- 2	29	
00014	10/12/2017	1:05:31 PM	RUO	AR	CH2	OPID00001	PID00005	SID00	24 ——	-	Sample	SID00001	Pressure <	-	30	a	1	
00015	10/12/2017	1:29:01 PM		PL	CH1	25	2000004	SIDOD	-	LOT NC	Sampling	<no date="" select=""></no>			50	- 5		
00016	10/12/2017	1:52:06 PM		PL	CH2	61 101000	.2ID00005	SID00	31	-	Comment	COMMENT000000001						
00017	10/12/2017	2:15:32 PM		PL	CH1	1 22	PID00005	SID00	2017 2:02:58 PM	LOTNC								
00018	10/12/2017	2:39:23 PM		PL	CH2	, 32	PID00006	SID00	2017 2:26:49 PM	LUINC	Reference							
<	1				1	+			33		Base Press	sure (< 30.0) 4.2 kPa						
~	ZACF	ROS _	k	T-TA	<u>s</u> :01								III 10	12/2017 10:0	6:24 AM			

Figure : 6.1

	Tableau : 6-1				
N°	Description de l'écran	Description dans la langue traduite			
1	Data	Données			
2	Measurement Result List	Liste des résultats de mesure			
3	Data Select (Enter)	Sélection de données (Saisie)			
4	Measurement Result Detail (Enter)	Détail du résultat de la mesure (Saisie)			
5	Test No.	N° d'essai			
6	Date	Date			
7	Start Time	Heure de début			
8	RUO	RUO (Pour recherche uniquement)			
9	Chip	Puce			
10	Channel	Canal			
11	Operator ID	Identifiant d'opérateur			
12	Patient ID	Identifiant de patient			
13	Sample ID	Identifiant d'échantillon			
14	Sampling Date and Time	Date et heure de l'échantillonnage			
15	Lot No.	N° de lot			
16	Comment	Commentaire			
17	AUC	AUC			
18	"Only T No." or "All of PID"	« Seulement n° de test » ou « Tous les identifiants de patient »			
19	T No. Select (Enter)	Saisie du n ^o de test (Saisie)			
20	Test No.	N° d'essai			
21	Date	Date			
22	Operator ID	Identifiant d'opérateur			
23	Patient ID	Identifiant de patient			
24	Sample ID	Identifiant d'échantillon			
25	Sampling Date	Date d'échantillonnage			
26	Chip	Puce			
27	Start Time	Heure de début			
28	Lot No.	N° de lot			
29	Result	Résultat			
30	Pressure	Pression			
31	Comment	Commentaire			
32	Reference	Référence			
33	Base Pressure	Pression de base			

7. Écran de maintenance

Les éléments sur l'écran « Maintenance » indiqués par les flèches numérotées dans la figure suivante sont précisés dans le tableau de traduction (tableau : 7.1).







	Table	eau : 7-1			
N°	Description de l'écran	Description dans la langue traduite			
1	Maintenance	Maintenance			
2	Device	Appareil			
3	All Stop	Tout arrêter			
4	CH1	CH1			
5	CH2	CH2			
6	System Check	Vérification du système			
7	Auto SC	SC automatique			
8	Simple SC	SC simple			
9	Manual SC	SC manuel			
10	Pump Control	Contrôle de la pompe			
11	Start	Démarrer			
12	Bubble Vent	Purge des bulles			
13	Pump Reset	Réinitialisation de la pompe			
14	Information	Informations			
15	[Maintenance Message Device	[Onglet des messages de maintenance de			
	Tab] ¹⁾	l'appareil] ¹⁾			
16	Temp. XX.X [℃], High temp.	Temp. XX,X [℃], Temp. élevée ou Temp.			
	or Low temp. ²⁾	basse ²⁾			
17	Pressure + XX.X [kPa] or	Pression + XX,X [kPa] ou Pression - XX,X			
	Pressure - XX.X [kPa] ²⁾	[kPa] ²⁾			
18	"No Error" or "Error"	« Pas d'erreur » ou « Erreur »			
19	Pre Heater	Préchauffeur			
20	Temp. XX.X [℃], High temp.	Temp. XX,X [℃], Temp. élevée ou Temp.			
	or Low temp. ²⁾	basse ²⁾			
21	No Error or Error	Pas d'erreur ou Erreur			
22	System	Système			
23	"No Error" or "[Error	« Pas d'erreur » ou « [Message			
	Message]" ³⁾	d'erreur] » ³⁾			
24	"T-TAS device is disconnected	« L'appareil T-TAS est déconnecté. [502]			
	[502] Please refer to the	Veuillez vous référer au manuel			
	operation manual."	d'utilisation. »			
	or "Data drive is full. [621]"	ou « Le support de données est plein.			
		[621] »			
25	Backup	Sauvegarde			
26	[Maintenance Message Backup	[Onglet de sauvegarde des messages de			
07					
2/	Start				
28	End	Fin			
29	to De classe				
30	васкир	Sauvegarder			
31		Identifiant d'operateur			
32	[Maintenance Message	[Unglet d'identifiant d'operateur des			
22		messages de maintenance j ²⁷			
33	Operator ID	Identifiant d'operateur			
34	Remark	Remarque			
35	Save ID	Enregistrer l'identifiant			

36	Cancel		Annuler		

- 1) Le message approprié sera affiché à l'intérieur des parenthèses. Veuillez vous référer au tableau : 7.2 pour les messages.
- 2) L'information appropriée sous forme de chiffres sera affichée à la place de « X ».
- 3) Le message d'erreur approprié sera affiché à l'intérieur des parenthèses. Veuillez vous référer au chapitre 8 pour les messages d'erreur.

N°	Description of	le l'écran	Description dans la langue traduite				
	Tab	Message	Onglet	Message			
1	Device	T-TAS 01 is still running. Please wait for a while.	Appareil	T-TAS 01 est encore en fonction. Veuillez patienter un instant.			
2	Device	"SI#1" is in progress. ¹⁾	Appareil	« SI#1 » est en cours. ¹⁾			
3	Device	Bubble Vent completed.	Appareil	Purge des bulles terminée.			
4	Device	Pump Reset completed.	Appareil	Réinitialisation de la pompe terminée.			
5	Device	System Check completed	Appareil	Vérification du système terminée.			
6	Device	Please put the nozzle in the waste tube. OK Cancel	Appareil	Mettez la buse dans le tube à déchets. OK Annuler			
7	Device	Please insert the nozzle in the SC bar. OK Cancel	Appareil	Insérez la buse dans la barre de SC. OK Annuler			
8	Device	Emergency Stop	Appareil	Arrêt d'urgence			
9	Device	[Error Message] ²⁾	Appareil	[Message d'erreur] ²⁾			
10	Device	Error [Error Message] ²⁾	Appareil	Erreur [Message d'erreur] ²⁾			
11	Device	Error System check error [123/223] Please refer to the operation manual. Please perform 'Pump Reset' and 'Bubble Vent'.	Appareil	Erreur Erreur de la vérification du système [123/223] Veuillez vous référer au manuel d'utilisation. Effectuez une 'Réinitialisation de la pompe' et une 'Purge des bulles'.			
12	Device	Detected USB disconnection when T- TAS01 was running. Please retry "SI#1" ¹⁾	Appareil	Déconnexion USB détectée durant le fonctionnement de T-TAS 01. Veuillez réessayer "SI#1" ¹⁾			
13	Device	Device reboot detection. Initialization is in progress. Please wait for a while.	Appareil	Détection de redémarrage de l'appareil. L'initialisation est en cours. Veuillez patienter un instant.			
14	Backup	Please connect the USB flash drive.	Sauvegarde	Connectez la clé USB.			
15	Backup	Please select the date range.	Sauvegarde	Sélectionnez la période.			

Tableau : 7-2

16	Backup	Please wait a while. Copy folder	Sauvegarde	Veuillez patienter un instant. Copie du dossier
17	Backup	Backup to USB flash drive completed.	Sauvegarde	Sauvegarde sur clé USB terminée.
18	Backup	Data drive not found.	Sauvegarde	Support de données introuvable.
19	Backup	Error: There is not enough space on the USB flash drive.	Sauvegarde	Erreur : Espace insuffisant sur la clé USB.
20	Backup	Error: Backup to USB flash drive was failed.[633]	Sauvegarde	Erreur : La sauvegarde sur la clé USB a échoué.[633]
21	Operator ID	Please tap the 'Save ID' button to save.	Identifiant d'opérateur	Appuyez sur le bouton « Enregistrer l'identifiant » pour enregistrer.
22	Operator ID	Operator ID saving completed.	Identifiant d'opérateur	Enregistrement de l'identifiant d'opérateur terminé.
23	Operator ID	Error: Could not save the Operator ID.	Identifiant d'opérateur	Erreur : Impossible d'enregistrer l'identifiant d'opérateur.
24	Operator ID	Error: Invalid Operator ID was entered. Could not use 'ZACROS' for Operator ID.	Identifiant d'opérateur	Erreur : Un identifiant d'opérateur invalide a été saisi. Impossible d'utiliser 'ZACROS' pour l'identifiant d'opérateur.
25	Operator ID	Error: Invalid Operator ID was entered. Could not use 'T-TAS SERVICE' for Operator ID.	Identifiant d'opérateur	Erreur : Un identifiant d'opérateur invalide a été saisi. Impossible d'utiliser 'T-TAS SERVICE' pour l'identifiant d'opérateur.
26	Operator ID	Error: Operator ID file is not found.	Identifiant d'opérateur	Erreur : Le fichier des identifiants d'opérateur est introuvable.
27	Operator ID	Input cancelled	Identifiant d'opérateur	Saisie annulée

1) Le message approprié sera affiché à l'intérieur des parenthèses de (SI#1). Reportez-vous au tableau : 7.3 pour les messages.

2) Le message d'erreur approprié sera affiché à l'intérieur des parenthèses. Veuillez vous référer au chapitre 8 pour les messages d'erreur.

	14512	
SI#	Description de l'écran	Description dans la langue traduite
1	Auto System Check	Vérification du système automatique
1	Simple System Check	Vérification du système simple
1	Manual System Check	Vérification du système manuelle
1	Bubble Vent	Purge des bulles
1	Pump Reset	Réinitialisation de la pompe

Tableau : 7-3

8. Messages d'erreur

Chaque message d'erreur est précisé dans le tableau de traduction (tableau : 8.1).

N°	Code	Description de l'écran	Description dans la langue traduite
1	1	Invalid communication [001]	Communication invalide [001]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
2	2	Invalid communication [002]	Communication invalide [002]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
3	3	Invalid communication [003]	Communication invalide [003]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
4	4	T-TAS device CPU board	Défaillance de la carte CPU de
		failure [004]	l'appareil T-TAS [004]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
5	5	T-TAS device memory failure	Défaillance de la mémoire de
		[005]	l'appareil T-TAS [005]
6	31	Pre-heater temperature error	Erreur de température du
		[031]	préchauffeur [031]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
7	33	Pre-heater failure [033]	Défaillance du préchauffeur [033]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
8	111	Invalid communication [111]	Communication invalide [111]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
9	211	Invalid communication [211]	Communication invalide [211]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
10	112	Pump failure [112]	Défaillance de la pompe [112]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
11	113	Pump failure [113]	Défaillance de la pompe [113]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
12	114	Pump failure [114]	Défaillance de la pompe [114]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
13	212	Pump failure [212]	Défaillance de la pompe [212]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
14	213	Pump failure [213]	Défaillance de la pompe [213]

Tableau : 8.1

r		1	
		Please refer to the operation manual.	Veuillez vous référer au manuel d'utilisation.
15	214	Pump failure [214]	Défaillance de la pompe [214]
10		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual	d'utilisation
16	116	Dump out of range error	Errour do pompo horo do la plago
10	110		
		Please refer to the operation	
		manual.	
17	216	Pump out of range error	Erreur de pompe hors de la plage
		[216]	[216]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
18	121	Pressure sampling error	Erreur de pression de
		[121]	l'échantillonnage [121]
		CH1 inoperable.	CH1 inutilisable.
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
19	221	Pressure sampling error	Erreur de pression de
		[221]	l'échantillonnage [221]
		CH2 inoperable.	CH2 inutilisable.
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
20	122	Pressure error [122]	Erreur de pression [122]
20	122	Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual	d'utilisation
21	222	Pressure error [222]	Freur de pression [222]
21	~~~	Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual	d'utilisation
22	172	System check orror [122]	Errour de la vérification du système
22	125	Diasso refer to the operation	
		manual	
			dutilization
22	222	Custom shady sman [222]	
23	223	System check error [223]	Erreur de la verification du systeme
		Please refer to the operation	
		manual.	Veuillez vous referer au manuel
			d'utilisation.
24	131	Heater failure [131]	Defaillance du chauffage [131]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
25	231	Heater failure [231]	Défaillance du chauffage [231]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
26	133 Heater failure [133]		Défaillance du chauffage [133]
		CH1 inoperable.	CH1 inutilisable.
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
27	233	Heater failure [233]	Défaillance du chauffage [233]
		CH2 inoperable.	CH2 inutilisable.

ouce
3]
S
05]
-
1
0
07]
arrage
) 9]
e la
enter
enter
enter

39	502	T-TAS device is disconnected. [502] Please refer to the operation manual.	L'appareil T-TAS est déconnecté. [502] Veuillez vous référer au manuel d'utilisation.
40	503	Pre-heater temperature out of range [503]	Température du préchauffeur hors de la plage [503]
41	601	A different chip is inserted. [601] Please remove the chip.	Une puce différente est insérée. [601] Veuillez retirer la puce.
42	602	Chip removed from CH1 [602]	Puce retirée de CH1 [602]
43	602	Chip removed from CH2 [602]	Puce retirée de CH2 [602]
44	621	Data drive is full. [621]	Le support de données est plein. [621]
45	622	Saving to Data drive failed. [622]	Échec de l'enregistrement sur le support de données. [622]
46	625	Operator ID not found. [625]	Identifiant d'opérateur introuvable. [625]
47	631	USB flash drive removal failure [631]	Échec du retrait de la clé USB [631]
48	632	Backup to USB flash drive failed. [632]	La sauvegarde sur la clé USB a échoué. [632]

-

9. Résultats de mesure à sauvegarder

Vous pouvez sauvegarder les résultats de la mesure sur une clé USB au format CSV. Veuillez consulter le manuel de l'utilisation pour plus de détails.

10. Annexe

10.1. Historique des révisions du manuel de l'affichage

Date of publication YYYY-MM-DD	Revision details	Edition No.
2024/09/09	Reflète le changement de nom de l'entreprise de Fujimori Kogyo Co. Ltd. en ZACROS Corporation. (En- tête et pied de page de toutes les pages et dernière page)	2
2022/05/13	Newly issued	1



Fabricant ZACROS Corporation 1-1-1 Koishikawa, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0002 Japan Mail:<u>ttas-info@zacros.co.jp</u> Veuillez contacter votre distributeur local si vous souhaitez vous renseigner par téléphone.