

Mega Pod™ 21905

This product is Windows-based and allows you to choose an appropriate Windows Operating System password for your own security if you wish.

If you choose to apply one, please choose a password carefully, making sure that you and any colleagues who will also need this, have a failsafe way of remembering the password.

Please be aware that recovery of forgotten passwords in these products is not straight-forward nor speedy.

Password recovery for Windows is not covered under the terms of our standard customer support, and as such is a chargeable service.

Should you require additional information please contact ROMPA®.





1. Product Name

Mega Pod™

2. Product Code

21905

3. <u>Colour</u>

As shown

4. Brief Description

9 interactive applications in one panel! Easy to use touch screen technology.

5. Contents

- 1 x Panel
- 1 x universal adapter (UK/European/USA)
- 1 x wireless keyboard and trackball unit

6. Snoezelen® Stimulations

- Sight
- Sound

7. Best Use

Use in a darkened environment, for maximum visual impact.

8. Compatible ROMPA® Products

20551 - Microphone

9. Starting Up

- Wall mount
- Plug in and switch on

10. Detailed Description

9 interactive applications in one panel! Easy to use touch screen technology. Exciting applications include: Kaleidoscope, Light Speed, Trace-A-Shape, Music Studio and Fireworks. All applications are fully interactive by touching the screen. Modify each application easily for the user's ability.

High-impact acrylic protective panel over a 37" LCD display, built in speakers, external jack for handheld microphone and external USB ports for accessories and software upgrades.

Applications include:

- Kaleidoscope
- Spiral Sensations
- Music Time
- Matching Game
- Shape Sorter
- Fireworks
- Paint and Draw
- Trace-A-Shape

There are 3 ways to control the Mega Pod[™]:

- 1. Using the touchscreen. In this, your finger acts like a mouse. The cursor on screen should follow your finger when touching the screen. Touching the screen is like pressing the mouse button down.
- 2. Use the wireless keyboard and trackball unit (included).
- 3. Use a mouse (not included) or keyboard (not included) connected to the external USB port.



System Startup

Make sure that the panel is plugged into a socket that will always be powered (not switched).

Please note: NEVER disconnect power to the panel without using the Shutdown feature first (see below). Failure to do so may result in corruption of the data in the system.

1. Press and hold the start button for 3 to 5 seconds. After a few seconds the monitor should turn on and you will see the device booting up. This should take 1 to 2 minutes to complete.



- 2. After boot up is complete, you should see the calibration screen for the touchscreen. Follow the instructions on screen.
- 3. Once the calibration is complete, you will be taken to the index screen of the applications.





4.

Within the activity, you can choose of these options:



Return to the index screen.



Show the help for the activity.



Restart or reset the activity. (may not be present in all activities)



Adjust the volume of the activity.

1 2 3

Select a level of the activity. These may represent different levels of difficulty or simply different variations.

Other options specific to the activity may also be present.

Administrative Actions

Go to the index screen. •





Fireworks

• Choose the gear icon in the upper right corner. This will show a drop-down menu with the various administrative actions.



- *Calibrate* allows you to re-calibrate the touchscreen. This may be necessary from time to time if the Mega Pod[™] has been left on for an extended period. If it becomes too out of calibration, you may need to use the wireless trackball to access the calibrate menu option.
- Update allows you to update the software on the panel. You will need to have a USB flash drive provided to you by ROMPA[®] for this. Please follow the instructions given to you on the USB flash drive.
- *Shutdown* allows you to turn off the panel. This must be done before disconnecting power form the unit.





11. <u>Safety</u>

- Always supervise the use of this product.
- Do not open up the panel when the panel is plugged in and switch off. Do not plug the panel in until the Mega Pod[™] is fully assembled and installed.

12. <u>Technical Specification</u>

Size: Size 114 x 73 x 14cm Weight: 32Kg

Power supply specification

Input: 90-240Vac 1.5-0.6A 50/60Hz (respectively) Output: 24V DC 3.75A Approvals: CE, UL CUL, FCC

13. Installation

- Choose a safe and suitable location for your panel. The panel is ONLY to be used in dry environments. The ambient temperature should not exceed 40°C.
- No fixings are included in this product for the wall. When fixing it to the wall please consult a suitably qualified professional builder or from an estates department to understand the construction of the wall the panel is to be fixed to, so that the correct fittings can be used
- Attach fixings such as mirror plates to the back of the panel. Check the fixings e.g. mirror plates you buy can easily support 32kg. You may wish to attach two mirror plates to the back of the panel at the top and two on the back at the bottom. When attaching fixings to the back of the panel please proceed with caution be aware that there are electrical assemblies inside the panel.



14. Care and Maintenance

- Wipe the exterior of the Panel with a clean, soft and very slightly dampened cloth. Do not allow the Panel to become wet.
- Do not strike the Panel handle it with appropriate care.
- The Mega Pod[™] does not contain any user-serviceable components. In the unlikely event of failure, please contact ROMPA[®].

15. Troubleshooting

The screen cursor does not match your finger movements on screen

- Make sure that only one finger is within $1\frac{1}{2}$ cm ($\frac{1}{2}$ ") of the touchscreen.
- If it is following, but not near your finger, the touchscreen may need to be recalibrated (see *Administrative Actions* above).
- If the screen is not responding at all, the touchscreen may not be properly connected to the panel (see *Installation* above).

The Mega Pod™ orientation is landscape, not portrait

- If the picture appears sideways, it is set to landscape, not portrait. While using the keyboard in this setting, it will be easier to use the mouse by orientating the keyboard sideways like the current screen.
- Using the remote keyboard, while the Mega Pod[™] is running, press the 'flag' key:





- This will bring up the Start Menu on the upper left corner of the screen.
- Left-click on the 'Control Panel' menu item.



• From the 'Control Panel' dialogue box that appears, left-click on the 'Adjust screen resolution'.



 In the 'Screen Resolution' menu under 'Orientation' left-click on the small arrow pulldown, select 'Portrait' and left-click.

vitre display o	Orientation Make text and o	Resolution	Daplays	Change the	ce and Personalization +	
through abroaded 1 shoused	Landscape Landscape Votinit Landscape (Nyp)68 Landscape (Nyp)68	1920 = 1080 (recommer	1.ETVL -	appearance of your o	Display + Screen Resolutio	•
		halled) +				٠

• Left-click on 'Apply'

	Make test and oth What lisplaysetti	Orientetion:	Resolution:	Displac		Charge the ap	esonalization · Di	
	rentems kiger oʻsmaller ng should I chosee?	Pontasi +	1080 = 1928 (accmmended)	1.8704. *	" O 🖬	plearance of your display	spay + ScreenResolution	0
R			×					*
Cancel		advanced settings			Detect			
							- 4+ Such	

• Left-click on 'Keep changes'

-		
		Detect
-		
-0	lisplay Settings	
Displ	Do you want to keep these display settings?	
Reso		
Orier	Keepichanges Revert	
	Reverting to previous display settings in 10 seconds.	Advanced settings
L		
Orier	Reverting to previous display settings in 10 seconds.	Advanced settings

• Left-click on 'OK'

Change the	appearance of your display	
	3	Detect Identify
Display: Resolution:	1. £370VL + 1080 × 1920 (recommended) +	
Orientation	Pertrait	Advanced settings
Make text and i What display se	other items larger or smaller ttings should I choose?	

• Left-click on the red 'X' in the upper right corner of the 'Control Panel' dialogue box to dismiss it and the procedure is complete.



• Left-click anywhere in the white space of the Mega Pod Menu to continue playing.

The volume needs adjustment

• Use the remote keyboard while the Mega Pod[™] is running, to set the microphone input volume. Press the flag key:



• This will bring up the Start Menu on the lower left and the System Tray on the lower right. In the lower right-hand corner, hover the mouse pointer over the speaker icon and right-click.



• Select 'Recording devices' from the menu and left-click.



• From the 'Sound' dialogue box that appears, right-click on the 'Microphone' list item.

	Select a recording device below to modify its settings:	
	Realtek Ch Definition Audio Default Derice	NT 2
	Realtek High Definition Audio Ready	
_		Fire
pace		Fire
	Pressure (Construction of Construction)	





• From the 'Microphone Properties' dialogue box, left-click the 'Levels' tab



- To perform the next setting, hover the mouse pointer over the slider under 'Microphone'. While holding down the left-mouse key, use the roller ball to move the slider until the value is set to 15. Release the mouse key.
- Do the same for the slider under 'Microphone Boost', setting the value to +20.0 dB.

🛞 So	und				X
Playt	adk Recording	Sounds Commu	nications		
8	Menahaaal	Proceeding .		*	
1	General Later	levels set	comonto Ad	honer	
	General Lover	Cores Ena	icements (Au	vangeu	_
	Microphone			16	
	h				-
	Microphone	Boost			
	1	0	+20.0 c	fΒ	
1					
		[OK	Cancel	Αρρίγ
L			OK	Cancel	Abbžy
Sour	1		ок	Cance	Aabžy
Source Playboo	J k Recording Soc	unds Communica	OK	Cancel	Addy
Sourn	1 k Recording So. Microphone Proj	Inds Communication	OK	Cancel	
Source Payboo	1 k Recording <u>So</u> Microphone Proj Jeneral Listen L	unds Communico perties .eveb Enhancem	OK tions ents Advance	Cancel	Addy
Source Payboo	d k Recording <u>So</u> Microphone Proj Seneral <u>Listen</u> L Microphone	unds Communica perties .evels Enhancem	DK tions	Cancel	
Source Playbox	d k Recording So. Microphone Proj Seneral Listen L Microphone	unds Communico perties .evels Enhancem	OK tions ents Advance	Cancel ad	Addy
Sour	d k Recording Sou Microphone Prop Jeneral Listen L Microphone	nds Communica perties .evels Entrancem	OK	Cancel	Addy
Source So	d k Recording Sou Microphone Prop Seneral Listen L Microphone Microphone Boo	unds Communica perties .eveb Brihancem	OK Nors ents Advance	Cancel	
Paytac	d k Recording So. Microphone Proj Seneral Listen L Microphone Microphone Bo	unds Communico perties evels Enthancem	OK tions ents Advance I I5 (+20.0 dB	Cancel ad	Addy
Playtoo	d k Recording So. Microphone Proj Seneral Listen L Microphone Microphone Bon	unds Communica perties .evels Enhancem	OK Nore ents Advance	Cancel ad	Addy
Sour	d k Recording Sou Microphone Proj Seneral Listen L Microphone Microphone Bo	unds Communica perties evels Enhancem	OK tions ents Advance	Cancel ed.	Addy
Source So	d & Recording So. Microphone Proj Seneral Listen L Microphone Microphone Bo	unds Communice perties .evels Enhancem	OK tions ents Advance	Cancel	
Poytoc	d k Recording So. Microphone Proj Seneral Listen L Microphone Microphone Bo	ands Communica perties evels Embaricem	OK tions ents Advance	Cancel ad	
Sour	d k Recording So. Microphone Proj Seneral Listen L Microphone Microphone Bo	unds Communica perties evels Enhancem	OK tions ents Advance	Cancel ed.	Addy

• Click 'OK' to dismiss the 'Microphone Properties' and 'Sound' dialogue boxes and the procedure is finished.



• Left-click anywhere in the white space of the Mega Pod[™] to continue playing.

Further copies of these instructions can be downloaded at www.rompa.com

We hope you find our instructions invaluable. If you have any suggestions for improving them further your comments will be greatly received – please contact us at producthelp@rompa.com



Mega Pod™ 21905

Ce produit est basé sur le système Windows et vous permet de choisir un mot de passe convenable, si vous en avez envie.

Si vous avez envie d'utiliser un mot de passe, prière de le choisir avec soin. Assurez-vous que vous, aussi que vos collègues qui nécessitent l'accès au produit, avez une manière de souvenir ce mot de passe, sans risqué de l'oublier.

Prière de noter que le recouvrement d'un mot de passe oublié faut grand effort et longtemps.

Les termes normaux de notre garantie n'appliquent pas au recouvrement de mots de passe, et par conséquent, il faut payer pour ce service.

Si vous nécessitez plus de renseignements, prière de contacter ROMPA®.





1. Produit

Mega Pod™

2. <u>Code</u>

21905

3. Couleur

Selon l'image

4. Brève Description

9 programmes interactifs géniaux dans un panneau ! Utilisation facile grâce à la technologie du toucher de l'écran.

5. Contenu

- 1 x Panneau
- 1 x Adaptateur universel (Royaume Uni / Europe / Etats Unis)
- 1 x clavier sans fil avec trackball

6. Stimulations Snoezelen®

- Vue
- Ouïe

7. <u>Usage</u>

Pour l'usage dans un environnement obscur pour un grand effet visuel.

8. Produits Compatibles de ROMPA®

20551 - Microphone

9. Fonctionnement

- Attachez le panneau au mur
- Branchez et allumez le panneau

10. Description

9 programmes interactifs géniaux dans un panneau ! Utilisation facile grâce à la technologie du toucher de l'écran. Les applications passionnantes sont les suivantes: kaléidoscope, Speed of Light, Trace a Shape, Musique Studio et Fireworks. Toutes ces applications deviennent interactives en touchant l'écran. Ajustez facilement chaque application à l'utilisateur. Panneau acrylique efficace pour un "écran 37 LCD, haut-parleurs intégrés, prise externe jack pour micro et des ports USB externes pour accessoires et pour renouveler le logiciel. Dim: 115 L x 72.5 l x 14 cm profond.

Les activités comprennent :

- Kaleidoscope
- Spiral Sensations (spirales)
- Music Time (musique)
- Matching Game (correspondre)
- Shape Sorter (formes)
- Fireworks (feux d'artifice)
- Paint and Draw (dessin)
- Trace-A-Shape (formes)

Il y a trois manières de contrôler le Mega Pod™:

- 4. Utilisation de l'écran de toucher. Votre doigt sert de souris. Le curseur sur l'écran suivra votre doigt quand vous touches l'écran. Toucher l'écran est comme cliquer sur une souris.
- 5. Utilisation du clavier sans fil.
- 6. Utilisation d'une souris (pas compris) ou un clavier avec fil (pas compris) qui soit relié au port USB externe.



Anglais	Français
Microphone	Microphone
Protective Screen	L'écran protecteur
USP Port	Prise femelle USB
Power cord	Fil d'alimentation
Cooling Fan	Ventilateur
Start Button	Bouton de commencement
Touchscreen Frame	Cadre de l'écran tactile
Air Intake Vents	Fentes pour la Ventilation
External Microphone Jack	Prise Femelle pour le Microphone

Activer le Système

Branchez.

Prière de noter : NE JAMAIS débrancher ce panneau sans terminer correctement le panneau (voir *Shutdown*). Sinon, on risque endommager les données de ce système.

1. Cliquez sur et tenez le bouton de commencement pendant 3 à 5 secondes. Après quelques brefs secondes, le moniteur s'allumera et vous verrez que le système se remet à zéro. Cette remise à zéro durera vers 1 à 2 minutes pour se compléter.



- 2. Après la remise à zéro soit complète, vous verrez l'écran de calibration pour l'écran de toucher. Suivez les instructions sur l'écran.
- 3. Dès que la calibration soit complète, vous verrez l'écran de contenu des applications.







Trace-A-Shape



Feedback















4. De cet écra

Shapes in Space

Music Studio

Fireworks



Une fois à l'intérieur de l'activité, choisissez entre :



Il est possible que des autres options puissent être visibles selon l'activité

Actions Administratives

• Accéder à l'écran de contenu des applications.



• Touchez le symbole de l'engrenage, en haut de l'écran, à la droite pour accéder au menu d'actions administratives.



- Calibrate vous permet d'étalonner de nouveau l'écran tactile. De temps en temps, il est nécessaire d' d'étalonner de nouveau l'écran tactile si le Mega Pod[™] soit allumé pendant longtemps. Si l'écran tactile soit très mal étalonné, vous pourrez nécessiter le trackball sans fil pour accéder au menu d'étalonnage.
- Upgrade vous permet de réactualiser le logiciel du panneau du panneau. Pour cette réactualisation, il faudrait une clé USB fournie par ROMPA[®] En ce cas-là, prière de suivre les notices sur la clé USB.

• *Shutdown* vous permet d'éteindre le panneau. Il faut toujours éteindre le panneau avant de le débrancher.





11. <u>Sûreté</u>

- Il faut toujours surveiller l'usage de ce produit.
- Ne pas ouvrir le panneau quand le panneau est branché éteignez et débranchez le panneau d'abord. Ne pas brancher le panneau avant de l'installer.

12. Caractéristiques Techniques

Dimensions: 114 x 73 x 14cm Poids: 32 Kilos

Caractéristiques de la boîte d'alimentation

Alimentation: 90-240Vac 1.5-0.6A 50/60Hz (respectivement) Sortie: 24V DC 3.75A Approbations: CE, UL CUL, FCC

13. Installation

- Choisissez un lieu sûr et convenable pour installer votre panneau. Installez ce panneau <u>seulement</u> à l'intérieur. La température ambiante ne devrait pas dépasser 40°C.
- Les installations (pour attacher ce panneau au mur) ne sont pas comprises. Si nécessaire, consultez un maçon convenablement qualifié pour les conseils au sujet de la construction du mur en vue d'acheter et d'utiliser les installations correctes.
- Attachez les installations (comme les plaques) à l'arrière du panneau. Vérifiez que les plaques sont capables de tenir 32 kilos sans risque. Vous pourriez attacher deux plaques à l'arrière du panneau au-dessus, et deux autres à l'arrière du panneau vers le bas. Quand vous attachez ces installations à l'arrière du panneau, les attachez avec soin – soyez conscient qu'il y a les parties électriques dans le panneau.



Safe Fixing Areas = Zones sûres pour attacher les installations

Utiliser les vis courts - 20mm ou moins longs

14. Soin et Entretien

- Essuyez l'extérieur de panneau avec un torchon doux, propre et légèrement humecté. Ne pas mouiller le panneau.
- Ne pas frapper le panneau le maniez avec soin.
- Le Mega Pod[™] ne contient pas les parties réparables par l'utilisateur. En cas peu probable de panne, prière de contacter ROMPA[®].

15. En cas de problèmes

Le curseur visible sur l'écran ne correspond pas à vos gestes sur l'écran

- Vérifiez qu'un seul doigt est à moins de 1.25 cm de l'écran tactile.
- Si le curseur suit vos gestes, mais pas tellement minutieusement, il faudra calibrer de nouveau l'écran tactile (voir *Actions Administratives* plus haut).
- Si le curseur ne suit point vos gestes, il est possible que l'écran tactile ne soit pas correctement connecté au panneau (voir *Installation* plus haut).

L'orientation est horizontale au lieu de verticale

- Si l'image est de côté, il est réglé à l'orientation horizontale. En utilisant le clavier tandis que l'orientation soit horizontale, il sera plus facile à utiliser la souris si le clavier soit de côté, comme l'image.
- Utilisant le clavier sans fil, avec le panneau toujours allumé, appuyez sur le bouton avec le drapeau:





- On verra le menu de commencer (Start Menu) dans le coin à gauche de l'écran.
- Cliquez sur 'Control Panel'.



• Des options visibles dans 'Control Panel', cliquez sur 'Adjust screen resolution'.



• Dans le menu 'Screen Resolution' au-dessous de 'Orientation', cliquez sur la flèche pour accroître le menu, choisissez 'Portrait' et cliquez.

	ce and Personalization + 1 Change the Doploy: Resolution Coinstations What start and o What doploy with	
	Baphy + Screen Resolution appearance of your dis 1. ETVN 1. ETV	•
τ	veig	*

• Cliquez sur 'Apply'

	Make inst and p What Esphayor	Orientificn:	Resolution:	Displac		Charge the	Pesonalizión • [
	chariteens kiger o smaller tings should I chose?	Pontrač	1080 = 1920 (ecommended)	1.8304 ·	" O 💵	appearance o' your display	Dispay + ScreenResolution	•••
x			×					*
incti dana		tilings provide			Detect			
							4 State	

• Cliquez sur 'Keep changes'

Change th	e appearance of your display	
		Detect
	0	Identify
Displa	y Settings	
Displ Do	you want to keep these display settings?	
Reso		
Orier	Keepichanges Revert	
Reve	rting to previous display settings in 10 seconds.	Advanced settings
Make text an	l other items larger or smaller	
What display	settings should I choose?	

• Cliquez sur 'OK'

Change the	appearance of your display		
	3	Detect	
Display: Resolution:	1.6370VL • 1980 × 1920 (recommended) •		
Orientation	Pertrait	Advanced settings	
Make text and o What display te	thes items larger or smaller ttings should I choose?		

• Cliquez sur le croix rouge dans le coin à droite de l'option 'Control Panel'.



• Cliquez dans l'espace blanche du menu pour continuer.

Il faut régler le volume

• Utilisez le clavier sans fil pour régler le volume. Appuyez sur le bouton avec le drapeau:



• On verra le menu de commencement (Start) en bas, à gauche aussi que 'System Tray', en bas, à droite. Dans le coin en bas à droite, oscillez la souris sur le symbole haut-parleur et cliquez en vous servant du bouton à droite.



• Choisissez 'Recording devices' du menu et cliquez.



• Du menu 'Sound' cliquez en vous servant du bouton à droite sur 'Microphone'.





• Choisissez le menu 'Properties' et cliquez

• Du menu 'Microphone Properties' cliquez sur 'Levels'



- Oscillez la souris sur la ligne au-dessous de 'Microphone'. En cliquant et tenant le bouton gauche de la souris, servez-vous de la balle pour régler cette ligne au niveau 15. Relâchez le bouton de la souris.
- Répétez pour la ligne 'Microphone Boost', la réglant au niveau +20.0 dB.

il ma		n -
	Cound	1
1	Microphone Properties	-
	General Listen COVCO Enhancements Advanced	
	Microphone 16	
411		
	Microphone Boost	
	+20.0 dB	
1		
9		
	and a second sec	
	OK Cancel Ao	μίγ
	OK Cancel Ao	¢γ
So @	OK Cancel Ao	By
So Pioyt	OK Cancel Ao	άγ
So Plant	OK Cancel Ao	BY
So Playt	OK Cancel Ao	
So Part	OK Cancel Ao	
So Plant	OK Cancel Ao	
Playt So	OK Cancel Ao	
So Play	OK Cancel Ao	ev
So Part	OK Cancel Ao	ev
So Playt	OK Cancel Ao	ev
So Port	OK Cancel Ao	ev
So So	OK Cancel Ao	ev
So Pay	OK Cancel Ao	ev
So Poyl	OK Cancel Ao	ev

• Cliquez sur 'OK'.

Ī	Sound X Playback Recording Sounds Communications	
	General Listen Levels Enhancements Advanced Microphone	14
	Microphone Boost	ew
	Cancel Apply	
	Sound	
	Sound Playback Recording Sounds Communications Select a recording device below to modify its settings:	
	Sound X Playback Recording Scunds Communications Select a recording device below to modify its settings: Microphone Realtek High Definition Audio Default Device	
	Sound X Playback Recording Sounds Communications Select a recording device below to modify its settings: Microphone Realtek High Definition Audio Default Device Stereo Mis Realtek High Definition Audio Stereo Mis Ready	
	Sound X Playback Recording Sounds Communications Select a recording device below to modify its settings: X Microphone Realtek High Definition Audio X Default Device X X Microphone Realtek High Definition Audio X Stereo Mis Realtek High Definition Audio X Realtek High Definition Audio Ready X	ir.
	Sound X Playback Recording Sounds Communications Select a recording device below to modify its settings: X Microphone Realtek High Definition Audio X Default Device X X Microphone Realtek High Definition Audio X Stereo Mis Realtek High Definition Audio X Realtek High Definition Audio X X Ready Set Default Y Properties Set Default Y	ir in

• Cliquez dans l'espace blanche du menu pour continuer.