

# USER INSTRUCTIONS

ENG ✓

DEU

ESP

FRA

ITA

PRT

NLD

## Touchboards FUYL Tower™

205 Westwood Ave, Long Branch, NJ 07740  
Phone: 866-94 BOARDS (26273) / (732)-222-1511  
Fax: (732)-222-7088 | E-mail: sales@touchboards.com



[www.pclocs.com.au](http://www.pclocs.com.au)

[www.lockncharge.com](http://www.lockncharge.com)

**Congratulations on your purchase.**  
**Follow these instructions for easy and fast set-up of your FUYL Tower.**

## Overview

The FUYL Tower is an integrated secure storage and charge station for mobile devices, with a central electronic access control panel. The product has individually secured bays for 15 devices.

Each charging bay features a mains voltage power outlet (110V / 240V locale dependant), with in-built circuit protection and a 5V USB charging port capable of 2.4A charge current.

Users of the system provide a 4-digit PIN code to lock and unlock the charging lockers. Access breaches are detected by the system and will trigger a flashing warning on the display.

The central electronic control panel features admin keypad override mode using a secure two stage authentication system.

Using a wired local network, administrators can connect remotely to the FUYL Tower control panel to access the FUYL Tower management portal.

There is a mechanically activated manual override which can be accessed through the control panel door, to be used in situations of prolonged power failure.

## Specifications

Name: FUYL Tower Secure Charge Station

Input:

110VAC nom, 60Hz, 15A max (US version)

240VAC nom, 50Hz, 10A max (non-US version)

Output:

5VDC @ 2.4A max x15 outlets

Mains voltage at 4A max per outlet

Dimensions: 480x480x1700mm Approx

Weight: 78Kg

Operating Temperature: TBA

PC Locs, LocknCharge and the Padlock device are Trademarks of IWS Global Pty Ltd.

Copyright IWS Global Pty Ltd, October 2015.

## Disclaimer.

This information is the intellectual property of IWS Global Pty Ltd and may not be distributed, duplicated or copied in part or full without the written permission. Since the use of this information, the equipment connected and the conditions by which any IWS Global product is used is beyond the control of IWS Global, it is the obligation of the owner and/or user to determine the correct and safe use of any equipment and product. To the extent that the law permits, any liability which may be incurred as a result of the use or future use of a product manufactured or sold by IWS Global is limited to the cost of repairing or replacing the failed product or component at the discretion of IWS Global either within, or outside of warranty periods, and does not extend to any loss or damage which may be caused as a consequence of misuse or failure of the equipment or product or the information contained herein. IWS Global shall not in any event be liable for economic loss of profits, indirect, special, bodily injuries or consequential damages.

Specifications and images are for illustration purposes only. Final product may differ and is subject to change without notice.

# Contents

Contents .....	3
Safety instructions .....	4
Installation .....	4
Set up .....	2
General Use .....	3
Renting a new Locker .....	3
Returning to a Locker .....	3
Unusual Circumstances .....	4
Locker Breach .....	4
Locker Stuck .....	5
Too many PIN attempts .....	3
Administration .....	3
Admin Keypad Override Mode - Authenticating .....	3
Admin Keypad Override Mode - Menu Options .....	4
Manual Door Override .....	4
Management Portal .....	5
Troubleshooting .....	4
Warranty .....	4
Compliance and Approvals .....	5

## SAFETY INSTRUCTIONS

**For your safety – Do not operate the unit if the plug, power socket or power cable is damaged.**

To reduce the risk of fire, electrical shock and/or injury, the following basic precautions should be followed:

- This device is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory and mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instructions concerning the use of the device by a person responsible for their safety.
- CAUTION: To reduce the Risk of Electric Shock – use only indoors.
- Keep away from all sources of water or moisture. Never expose the devices to the rain or dangerous gas.
- Parts of the unit, including devices charging within the unit, may be warm during operation. Install the unit in a dry and cool place and do not cover ventilation holes. Ensure sufficient ventilation at all times.
- Do not overload the socket-outlets.
- Before using the product, check and make sure all devices are correctly and properly connected.
- Arrange the power cord away from traffic areas where it will not be tripped over.
- The unit is powered when the main supply is connected and switched on.
- Do not try to repair, disassemble or modify the unit. There are no user-serviceable parts inside.
- Do not use the product other than for its intended use.

## INSTALLATION

1. CAUTION: The FUYL Tower weighs 78Kg or 172Lbs. Take appropriate lifting precautions while moving.
2. Lay the delivery carton horizontal, unpack the carton and free the FUYL Tower from the packaging.
3. Using the keys attached to the base of the cabinet unlock and open the large access door and remove the parts box and any packaging that is present.
4. Locate the 4 adjustable feet and screw them into the corner brackets at the base of the cabinet.
5. Manoeuvre the FUYL Tower into an upright position by raising it out of the carton. Use lifting apparatus if necessary for safe lifting. Please discard the packaging with thought for the environment.
6. When choosing a location for the FUYL Tower, consider the following:
  - a) The LCD display will be more readable when ambient light levels are lower.
  - b) Direct sunlight should be avoided in hot climates, as temperatures within the unit could exceed operating temperatures of stored devices.
  - c) Choosing public, well trafficked areas will contribute to the safety of users and reduce the likelihood of successful break-in.
  - d) The main power lead for the FUYL Tower should be connected in a location that is concealed, to avoid accidental or deliberate power down of the unit while devices are charging.
  - e) If network connectivity is needed, a coiled section of network cable is provided in the undershelf of the unit. If necessary, this can be extended using a commonly available Ethernet adaptor.
7. The locker cabinet will require either a dual mains socket or a permanent electrical junction box, preferably directly behind or above the cabinet. Any necessary electrical installation should be done by suitably qualified installers before the cabinet is moved into place.
8. If network connectivity will be required then a LAN port or cable must be provided in an appropriate location close to the cabinet.
9. The mains supply cables should be fitted to the cabinet before it is moved into the final position. Plug each cable into the appropriate distribution board, feed the cables through the access point in the rear of the cabinet and fix both in place using the supplied P-clamps and any other method that may be required according to local regulations.
10. Position the FUYL Tower into installation location, 40-90mm from the wall, and level/stabilise the cabinet by adjusting the feet at the base. Fix to the wall using the supplied mounting bracket on top of the unit. Fixing to the wall is important for stability of the unit and safe operation.

**SETUP**

Before the cabinet is powered on for the first time, use the cabinet keys to open the master control door. Retrieve the admin keys (secured to the DB9 connector of the controller).

If the battery is already installed in the board on the top of the controller then remove the insulating tag to enable the battery connection. If the battery is not yet installed, then install the 3V Lithium battery (found in the parts box) into the holder on the control board, positive (large) side upward. Close and lock the master door.

Check that the circuit breakers of both distributions boards in the base of the cabinet are on, then close and lock the access door. Keys for the locker should be held by the person(s) responsible for the locker.

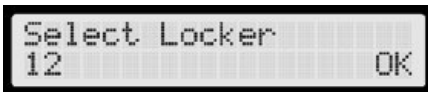
Switch on power to the locker. The controller will take approximately 30 seconds to initialise and boot, and then all fifteen locker doors will be opened sequentially.

The lockers are now ready for normal use.

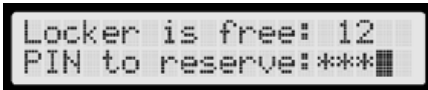
**GENERAL USE****Renting a New Locker**

The user approaches the locker and begins typing a locker number.

When renting a new locker, the user should identify a locker that is unlocked and make that selection.



Locker number must be 1 – 15.  
Press OK to select when finished.

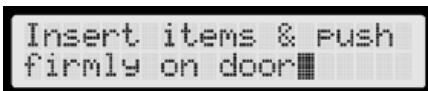


The user is prompted for a 4 digit PIN to lock the door.

NOTE: If the locker was not free, the display will indicate that the locker is LOCKED.



The PIN must be confirmed by the user and must be a correct match before the door can be locked.

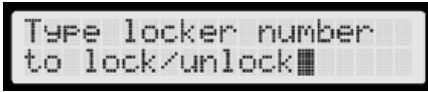


Place mobile device in locker and connect to charging socket.




Close the door firmly and the door will latch. It is now safe to leave the locker.

## Returning to a Locker



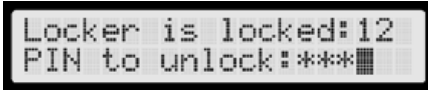
Type locker number  
to lock/unlock

The user approaches the FUYL Tower to reclaim their charged device.



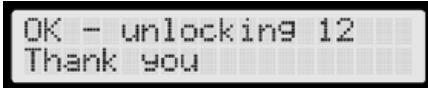
Select Locker  
12 OK

Select the number of the locker where the mobile device has previously been stored.



Locker is locked:12  
PIN to unlock:\*\*\*

The locker is unlocked with the originally entered PIN code.



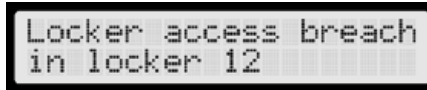
OK - unlocking 12  
Thank you

Now the user can reclaim their mobile device and is free to leave the locker.

## UNUSUAL CIRCUMSTANCES

### Locker Breach

If the FUYL Tower detects that a locker door was opened without the PIN code being entered (i.e. with a forced entry) an alarm flag will be raised.



Locker access breach  
in locker 12

*This message will flash indicating a locker breach*

The FUYL Tower will still be operational so that other users can retrieve their items.

The locker breach alarm can be reset by using the admin key to enter the **admin keypad override mode**. Refer to the Administration section for instructions. As soon as the admin mode is entered, the locker breach alarm will be reset.

### Locker Stuck

Occasionally, a door might be held closed or obstructed so that it can't open. The system will try multiple times to open the door with increasing time increments. After a point, the locker will be flagged as 'stuck' and the system will ignore attempts to use that locker.

The administrator can attempt to free the locker, and can try to unlock the locker again by entering the admin keypad override mode. Refer to the section entitled Administration for details.

### Too many PIN Attempts

When attempting to unlock a locker, the user will be given 3 pin entry attempts. If 3 incorrect attempts are made, that locker will be disabled for 60 seconds before another entry attempt can be made.

## ADMINISTRATION

At times, an administrator may need to perform maintenance on the system or respond to events such as:

1. User forgets PIN
2. Locker breach alarm is triggered
3. Lockers need to be emptied or cleaned out.

The primary way for the administrator to perform these functions is using the admin keypad override mode.

Note: If power has failed to the FUYL Tower, and the doors need to be opened, refer to the next section:  
MANUAL DOOR OVERRIDE

### Admin Keypad Override Mode - Authenticating

To enter the mode, the administrator will need the control access key provided with the FUYL Tower. Turn the key to the right and hold for a moment.



Once the key has been activated, the administrator will be prompted for their 8 digit authentication code. The default authentication code is **23350743** but for security should be changed as soon as is convenient.



*Enter 8 digit auth code*

If the admin auth code has been forgotten, it can be reset through the FUYL Tower management portal (network connectivity required).

Refer to the management portal user guide. Alternatively, contact PC Locs / LockNCharge for support.

Note: The keypad auth code is different from the password used to access the FUYL Tower management portal.

### Admin Keypad Override Mode - Authenticating

Once authentication has been successful, options will be displayed on the screen.

NOTE: More options can be cycled by turning the keyswitch multiple times.

## Returning to a Locker

```
(1)-Admin open one  
(2)-Admin open all
```



Press 1 to force a single locker to open. After the locker is opened, it will remain in the unlocked state, and the old PIN code will be forgotten. Press 2 to open all the lockers, one by one. All lockers will become unlocked, and all PIN codes will be forgotten.

Turn the keyswitch to the right to access more options.

```
(3)-Change admin PIN  
(4)-Admin diagnostic
```



Press 3 to change the admin PIN. PINs must be 8 digits. The PIN will need to be entered twice. Press 4 to initiate the diagnostic sequence. Please consult PC Locs / LocknCharge support before taking this step.

Turn the keyswitch to the right to access more options.

```
(5)-Activation code  
(6)-Display IP
```

These options are only relevant when performing remote administration. Please refer to the software manual for the **FUYL Tower management portal**.

## MANUAL DOOR OVERRIDE

This can be performed if power is not available to the unit and doors need to be opened.

NOTE: All doors will be opened when using the manual override. It is NOT possible to manually open individual doors.



Use the maintenance key provided to open the control panel door.





Insert the release lever into the cabinet as shown.



Firmly press up on the lever to release all the doors.



Firmly press down on the lever to reset the release latch.

Remove the lever, then close and lock the control door.

Once this process is performed, the ongoing state of the lockers will be determined at the moment that power is returned. Lockers that were manually opened and left open when the power is returned will be unlocked (a breach alarm will need to be cleared). Lockers that are closed and left closed when the power is returned will not lose their state – they will continue to be locked as if they were never opened.

For example if:

- Locker #5 is locked
- The power is removed
- The manual override is used to open locker #5
- If power is returned with the door #5 open, a locker breach alarm will occur. Use admin keypad override mode to remove the alarm, then the locker is ready for use.
- Alternatively, if the door #5 is reclosed before the power returns, then locker #5 will still be locked, with the same PIN as before.

## MANAGEMENT PORTAL

The FUYL Tower can be administrated over a wired local network, or by directly connecting to the FUYL Tower using an Ethernet cable. This is performed using a browser (Firefox, Explorer, Chrome, Safari).

Offsite administration is not supported.

There is a separate user guide for the portal which covers the setup process and instructions for use. Please refer to the FUYL Tower Management Portal User Guide.

**TROUBLESHOOTING**

<p>Display is lit up, but blank when FUYL Tower powers up.</p>	<p>The system takes 30-40 seconds to boot, during which time the display will be blank.</p>
<p>Display is dark when FUYL Tower powers up.</p>	<p>Using the provided key, open the control panel door and check for the presence of flashing lights on the electronics on the door. Visually check for loose or unplugged wires in the electronics behind the control panel door (safety extra low-voltage circuit) If no flashing lights, use the provided key to open the electrical undershelf, and ensure that both circuit breakers are switched on. If lights are flashing in the electronics compartment, but the display is dark, contact PC Locs/LockNCharge for support.</p>
<p>FUYL Tower powers up with an error message.</p>	<p>Almost all error messages are fatal and indicate a fault with the electronics. Using the provided key, open the control panel door and check for the presence of loose or unplugged wires. Carefully record the error message, and what happened before it appeared, and contact support.</p>
<p>A socket within one of the lockers is not providing power.</p>	<p>Check that the switch on the power socket is set to ON by pressing RESET. Use the provided key to open the electrical undershelf, and ensure that both circuit breakers are switched on.</p>
<p>A user has forgotten their PIN code.</p>	<p>See the section: ADMINISTRATION for instructions on entering the admin keypad override mode to open the appropriate door.</p>
<p>The FUYL Tower is not operational but a user needs to retrieve their items.</p>	<p>Refer to the section: MANUAL DOOR OVERRIDE.</p>

**WARRANTY**

PC Locs / LocknCharge warrants the product to be free of defects in design, materials, assembly and craftsmanship from the date of purchase to the original retail purchaser. Evidence of original purchase will be required to obtain warranty service.

In the event that a defect, malfunction or failure occurs or is discovered during the warranty period, PC Locs / LocknCharge will repair or replace, at its option, the products which in the reasonable judgment of PC Locs / LocknCharge are deemed defective. All transportation costs shall be borne by the owner and the risk of loss shall be upon the party initiating the transportation.

The warranty does not apply to any product that has been subject to misuse, tampering, neglect, or accident or as a result of unauthorized alterations or repairs to the product. The warranty is in lieu of all warranties expressed or implied, including the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose which are expressly excluded or disclaimed. In no event will PC Locs / LocknCharge, their directors, officers, employees, or agents be liable for any harm, consequential, incidental, third party, special or indirect damages whatsoever arising out of the use or inability to use the products even if PC Locs / LocknCharge has been advised of the possibility of such damages. PC Locs / LocknCharge obligation is strictly and exclusively limited to the replacement or repair of any defective products. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you.

## COMPLIANCE and APPROVALS

AUSTRALIA/NEW ZEALAND: AS/NZS 55022

RCM: N26682



EUROPE: EN 55022

Conforms to



USA/CANADA



This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation

Warning: Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Responsible Party: Lock n Charge USA Inc, 100 S. Baldwin Street, Suite #308, +1 608 772 8773, (608) 772 8773, info@lockncharge.com

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio TV technician for help.

"This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003."

"Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada."

Shielded USB cable must be used with this unit to ensure compliance with the Class B FCC limits.



# BEDIENUNGSANLEITUNG

## FUYL Tower™

ENG

DEU ✓

ESP

FRA

ITA

PRT

NLD



[www.pclocs.com.au](http://www.pclocs.com.au)

[www.lockncharge.com](http://www.lockncharge.com)

**Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf.  
Folgen Sie diesen Anweisungen für eine einfache und zügige Inbetriebnahme.**

## Übersicht

Der FUYL Tower bietet für mobile Geräte eine sichere Lager- und Ladestation mit einem zentralen elektronischen Bedienfeld. Das Produkt verfügt über individuell gesicherte Schächte für 15 Geräte.

Jeder Ladeschacht verfügt über eine Netzspannungssteckdose (110V / 240V, je nach Länderfassung) mit integrierter Kurzschlussicherung und einen 5V-USB-Ladeanschluss für bis zu 2,4 A Ladestrom.

Die Schließfächer werden mittels 4-stelliger PIN-Codes geöffnet bzw. verschlossen. Gewaltsame Öffnungen werden vom System erkannt und lösen eine blinkende Warnmeldung auf der Anzeige aus.

Das zentrale elektronische Bedienfeld verfügt über einen administrativen Hauptschlüssel-Modus mit einer sicheren, zweistufigen Authentifizierung.

Über ein kabelgebundenes lokales Netzwerk können Administratoren per Fernzugriff auf das Management-Portal des FUYL Towers zugreifen.

Bei Stromausfällen kann eine manuelle, mechanische Notöffnung über die Tür des zentralen Bedienfeldes erfolgen.

## Spezifikationen

Name: FUYL Tower Secure Charge Station

Eingangsspannung:

110 V (nom.) Wechselspannung, 60 Hz, max. 15 A (US-Version)

240 V (nom.) Wechselspannung, 50 Hz, max. 10 A (Nicht-US-Version)

Ausgangsspannung:

5 V Gleichspannung, jeweils max. 2,4 A an 15 Ausgängen

110 V bzw. 240 V (entsprechend der Eingangsspannung), max. 4 A pro Steckdose

Abmessungen: ca. 480 x 480 x 1700 mm

Gewicht: 78 kg

Betriebstemperatur: TBA

PC Locs, LocknCharge und die Padlock-Vorrichtung sind Marken der IWS Global Pty Ltd. Copyright IWS Global Pty Ltd, Oktober 2015.

## Haftungsausschluss

Diese Informationen sind geistiges Eigentum von IWS Global Pty Ltd. Sie dürfen ohne vorherige schriftliche Genehmigung weder teilweise noch vollständig verteilt, reproduziert oder kopiert werden. Da die Nutzung dieser Informationen, die angeschlossenen Geräte und die Einsatzbedingungen für IWS Global-Produkte sich außerhalb der Kontrolle von IWS Global befinden, obliegt die richtige und sichere Nutzung aller Geräte und Produkte der Verantwortung der jeweiligen Eigentümer bzw. Anwender. Innerhalb der gesetzlichen Vorschriften ist jede Haftung als Folge des Gebrauchs oder des späteren Gebrauchs eines Produkts, das durch IWS Global hergestellt oder verkauft wurde, begrenzt auf die Kosten der Reparatur oder des Austausches des fehlerhaften Produkts oder einer fehlerhaften Komponente im Ermessen von IWS Global innerhalb oder außerhalb der Garantiezeit. Eine Haftung für eventuelle Verluste oder Schäden infolge unsachgemäßer Handhabung oder eventueller Fehler von Geräten, Produkten oder hier gegebenen Informationen ist ausgeschlossen. IWS Global haftet in keinem Fall für wirtschaftliche Verluste durch entgangene Gewinne, indirekte oder spezielle Körperverletzungen oder Folgeschäden.

Alle Daten und Abbildungen dienen nur der Veranschaulichung. Endprodukte können von dieser Dokumentation abweichen und ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

# Inhalt

<b>Inhalt</b> .....	<b>3</b>
<b>Sicherheitshinweise</b> .....	<b>4</b>
<b>Installation</b> .....	<b>4</b>
<b>Einrichtung</b> .....	<b>2</b>
<b>Allgemeine Verwendung</b> .....	<b>3</b>
<b>Schließfach belegen</b> .....	<b>3</b>
<b>Schließfach öffnen</b> .....	<b>3</b>
<b>Ungewöhnliche Umstände</b> .....	<b>4</b>
<b>Schließfacheinbruch</b> .....	<b>4</b>
<b>Klemmendes Schließfach</b> .....	<b>5</b>
<b>Zu viele PIN-Versuche</b> .....	<b>3</b>
<b>Administration</b> .....	<b>3</b>
<b>Admin-Hauptschlüssel-Modus: Authentifizierung</b> .....	<b>3</b>
<b>Admin-Hauptschlüssel-Modus: Menüoptionen</b> .....	<b>4</b>
<b>Manuelle Notöffnung</b> .....	<b>4</b>
<b>Management-Portal</b> .....	<b>5</b>
<b>Problembehandlung</b> .....	<b>4</b>
<b>Garantie</b> .....	<b>4</b>
<b>Länderzulassungen</b> .....	<b>5</b>

## SICHERHEITSHINWEISE

### Zur eigenen Sicherheit: Betreiben Sie das Gerät nicht, falls Netzstecker, Steckdosen oder Netzkabel beschädigt sind.

Um die Risiken von Feuer, Stromschlägen und/oder Verletzungen zu reduzieren, sollten die folgenden Grundsätze befolgt werden:

- Das Gerät sollte nicht genutzt werden von Personen (einschließlich Kindern) mit verringertem physischen, sensorischen und mentalen Leistungsvermögen oder mangelhaften Erfahrungen und Kenntnissen. Ausnahmen: Es ist eine ausreichende Aufsicht gewährleistet oder es wurden ausreichende Betriebseinweisungen durch eine für die Sicherheit verantwortliche Person gegeben.
- ACHTUNG: Nutzen Sie das Gerät nur in geschlossenen Räumen, um Stromschläge zu vermeiden.
- Schützen Sie das Gerät vor Flüssigkeiten und Feuchtigkeit. Setzen Sie das Gerät niemals dem Regen oder gefährlichen Gasen aus.
- Teile des Gerätes und die aufzuladenden Mobilgeräte können sich während des Betriebs erwärmen. Betreiben Sie das Gerät an einem trockenen und kühlen Ort, und decken Sie die Lüftungsöffnungen nicht ab. Sorgen Sie stets für ausreichende Belüftung.
- Überlasten Sie die USB-Ausgänge nicht.
- Bevor Sie das Gerät einschalten, vergewissern Sie sich, dass alle anderen Geräte ordnungsgemäß angeschlossen sind.
- Verlegen Sie das Netzkabel so, dass niemand darüber stolpern kann.
- Das Gerät ist in Betrieb, wenn das Netzkabel angeschlossen und der Netzschalter eingeschaltet ist.
- Versuchen Sie niemals, das Gerät zu reparieren, zu demontieren oder zu modifizieren. Geräteinnenteile können vom Benutzer nicht gewartet werden.
- Nutzen Sie das Gerät nur für den vorgesehenen Verwendungszweck.

## INSTALLATION

1. ACHTUNG: Der FUYL Tower wiegt 78 kg (172 lb). Sichern Sie das Gerät während des Transports.
2. Um den FUYL Tower auszupacken, legen Sie die Transportverpackung auf die Seite.
3. Entnehmen Sie die Schlüssel an der Unterseite des Schrankes, und öffnen Sie die große Haupttür. Entnehmen Sie dann die Teilebox und alles weitere Verpackungsmaterial.
4. Schrauben Sie die vier verstellbaren Füße in die Eckhalterungen an der Unterseite des Schrankes.
5. Entnehmen Sie den FUYL Tower der Verpackung und bringen Sie ihn in eine aufrechte Position. Verwenden Sie erforderlichenfalls ein sicheres Hebegerät. Bitte entsorgen Sie die Verpackung umweltbewusst.
6. Bei der Wahl eines Standorts für den FUYL Tower berücksichtigen Sie die folgenden Punkte:
  - a) Die LCD-Anzeige ist bei verringerter Raumbelichtung besser lesbar.
  - b) Direkte Sonneneinstrahlung sollte in heißen Klimazonen vermieden werden, um eine Überschreitung der zulässigen Betriebstemperaturen gelagerter Geräte im Inneren zu vermeiden.
  - c) Öffentliche, gut frequentierte Räume erhöhen die Sicherheit der Anwender und verringern das Risiko von Einbrüchen.
  - d) Die Stromleitung des FUYL Towers sollte unzugänglich verlegt werden, um versehentliche oder absichtliche Stromausfälle beim Aufladen der Geräte zu vermeiden.
  - e) Für einen Netzwerkzugang befindet sich ein aufgewickeltes Netzkabel im Zwischenboden. Dieses kann mit einem handelsüblichen Ethernet-Adapter verlängert werden.
7. Der Schrank benötigt entweder eine Doppelsteckdose oder einen elektrischen Anschlusskasten, vorzugsweise direkt hinter oder über dem Schrank. Alle notwendigen elektrischen Installationen sollten vor Aufstellung des Schrankes durch qualifiziertes Fachpersonal erfolgen.
8. Für einen Netzwerkzugang wird ein LAN-Anschluss/Kabel an einer geeigneten Stelle in Schranknähe benötigt.
9. Die Netzstromkabel sollten passend verlegt werden, bevor der Schrank an seine Endposition gestellt wird. Verbinden Sie jedes Kabel mit dem entsprechenden Anschluss, führen Sie die Kabel über den Zugangspunkt auf der Geräterückseite, und sichern Sie beide Kabel mit den mitgelieferten Rohrschellen oder anderen Methoden gemäß den örtlichen Vorschriften.
10. Positionieren Sie den FUYL Tower am Einsatzort 40-90 mm entfernt von der Wand und richten Sie ihn waagrecht durch Anpassung der Gerätefüße aus. Befestigen Sie das Gerät an der Wand mittels der mitgelieferten Halterung an der Geräteoberseite. Die Wandbefestigung ist wichtig für die Stabilität und den sicheren Betrieb.



## EINRICHTUNG

Bevor der Schrank zum ersten Mal eingeschaltet wird, verwenden Sie die Schrankschlüssel, um die Tür der Hauptsteuerung zu öffnen. Entnehmen Sie die Administrationsschlüssel (befestigt am DB9-Anschluss der Steuereinheit).

Falls die Batterie bereits auf der Platine an der Oberseite der Steuereinheit installiert ist, entfernen Sie das Isolierband, um die Batterie zu aktivieren. Falls die Batterie noch nicht installiert ist, setzen Sie die 3V-Lithiumbatterie (geliefert in der Teileschachtel) mit dem Pluspol (der großen Seite) nach oben in den Batteriehalter der Steuereinheit. Schließen und verriegeln Sie die Tür der Hauptsteuerung.

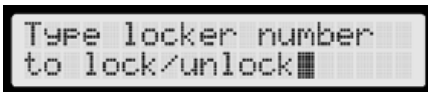
Prüfen Sie, ob die Schutzschalter der beiden Stromversorgungen im Unterteil des Schrankes eingeschaltet sind, dann schließen und verriegeln Sie die Zugangstür. Die Schrankschlüssel sollten von den Verantwortlichen an einem sicheren Ort verwahrt werden.

Schalten Sie den Schrank ein. Die Steuereinheit benötigt ca. 30 Sekunden für die Initialisierung und den Betriebsstart. Dann werden alle 15 Schließfachtüren nacheinander geöffnet.

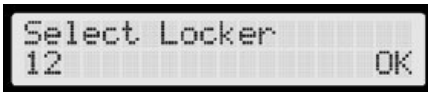
Die Schließfächer sind nun einsatzbereit.

## ALLGEMEINE VERWENDUNG

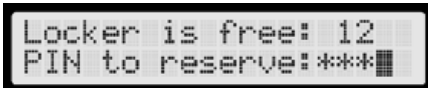
### Schließfach belegen



Tippen Sie die Nummer eines gewünschten Schließfaches ein.  
Wählen Sie die Nummer eines unverschlossenen Schließfaches.



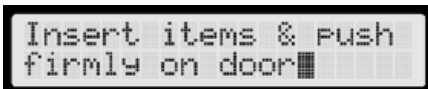
Die Nummer des Schließfaches muss zwischen 1 und 15 liegen.  
Drücken Sie danach OK.



Sie werden aufgefordert, eine 4-stellige Zugangs-PIN für das Schließfach zu vergeben.  
HINWEIS: Falls das Schließfach nicht frei ist, wird es als verriegelt angezeigt („LOCKED“).



Die PIN muss korrekt bestätigt werden, bevor die Schließfachtür verriegelt werden kann.

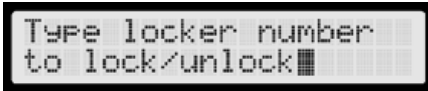


Legen Sie ein Mobilgerät in das Schließfach, und verbinden Sie es mit dem Ladeanschluss.



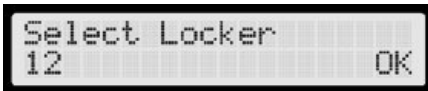
Schließen Sie die Tür fest, um diese zu verriegeln.  
Das Schließfach ist nun gesichert.

## Schließfach freigeben



Type locker number  
to lock/unlock

Um dem FUYL Tower ein darin gelagertes Gerät zu entnehmen ...



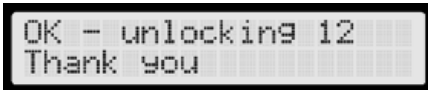
Select Locker  
12 OK

Tippen Sie die Nummer des betreffenden Schließfaches ein.



Locker is locked:12  
PIN to unlock:\*\*\*\*

Geben Sie die 4-stellige PIN an, um die Tür zu entriegeln.



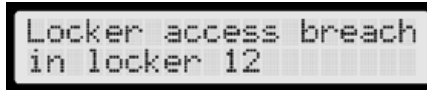
OK - unlocking 12  
Thank you

Das mobile Gerät kann nun entnommen werden, und das Schließfach steht wieder frei zur Verfügung.

## UNGEWÖHNLICHE UMSTÄNDE

### Schließfacheinbruch

Erkennt der FUYL Tower, dass eine Schließfachtür (gewaltsam) geöffnet wurde, ohne den PIN-Code einzugeben, wird ein Alarmsignal ausgelöst.



Locker access breach  
in locker 12

*Blinkende Meldung bei einem Schließfacheinbruch*

Der FUYL Tower bleibt funktionsfähig, sodass andere Anwender Ihre Schließfächer öffnen können.

Der Einbruchalarm kann mit dem Admin-Hauptschlüssel im **Admin-Hauptschlüssel-Modus** zurückgesetzt werden. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt „Administration“. Sobald der Administrator-Modus startet, wird der Einbruchalarm zurückgesetzt.

### Klemmendes Schließfach

Unter Umständen kann eine Tür versperrt bleiben oder klemmen, sodass diese nicht geöffnet werden kann. Das System wird dann mehrmals in zunehmend längeren Zeitabständen versuchen, die Tür zu öffnen. Ab einem bestimmten Punkt wird das problematische Schließfach als klemmend („stuck“) markiert und weitere Öffnungsversuche unterbleiben.

Administratoren können versuchen, die Schließfachtür mit dem Admin-Hauptschlüssel-Modus zu entriegeln und manuell zu lösen. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt „Administration“.

### Zu viele PIN-Versuche

Für die Entriegelung eines Schließfaches stehen 3 PIN-Eingabeversuche zur Verfügung. Nach 3 ungültigen Versuchen wird ein Schließfach für 60 Sekunden gesperrt, bevor ein erneuter Eingabeversuch gestattet wird.

## ADMINISTRATION

Erforderlichenfalls kann ein Administrator das System warten oder auf Ereignisse reagieren, z. B.:

1. Anwender hat PIN vergessen.
2. Einbruchalarm wurde ausgelöst.
3. Schließfächer müssen geleert oder gereinigt werden.

Als primäre Methode hierfür steht Administratoren der Admin-Hauptschlüssel-Modus zur Verfügung.

Hinweis: Sollte die Stromversorgung des FUYL Towers ausgefallen sein, lesen Sie folgenden Abschnitt, um die Türen zu öffnen: MANUELLE NOTÖFFNUNG

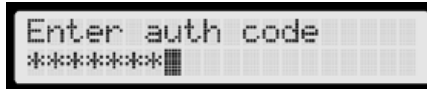
### Admin-Hauptschlüssel-Modus: Authentifizierung

Um diesen Modus einzuleiten, benötigen Administratoren den mitgelieferten Administrationsschlüssel des FUYL Towers. Drehen Sie den Schlüssel nach rechts und halten Sie ihn dort für einen Moment.



Sobald der Schlüssel aktiviert wurde, erfolgt die Aufforderung, den 8-stelligen Authentifizierungscode einzugeben.

Der standardmäßige Authentifizierungscode lautet **23350743**. Dieser sollte aus Sicherheitsgründen baldmöglichst geändert werden.



*Eingabe des 8-stelligen Authentifizierungscodes*

Sollte der administrative Authentifizierungscode vergessen worden sein, kann dieser über das Management-Portal des FUYL Towers zurückgesetzt werden (Netzwerkanschluss erforderlich).

Weitere Informationen hierzu finden Sie im Benutzerhandbuch des Management-Portals. Alternativ können Sie den Kundendienst von PC Locs / LockNCharge kontaktieren.

Hinweis: Der Authentifizierungscode für das Tastenfeld unterscheidet sich vom Zugangskennwort für das Management-Portal des FUYL Towers.

### Admin-Hauptschlüssel-Modus: Menüoptionen

Nach erfolgreicher Authentifizierung werden die verfügbaren Optionen angezeigt.

HINWEIS: Weitere Optionen können zyklisch durch mehrfaches Drehen des Schlüssels durchlaufen werden.

## Schließfach freigeben

```
(1)-Admin open one  
(2)-Admin open all
```



Drücken Sie die Taste 1, um ein einzelnes Schließfach zu entriegeln. Sobald das Schließfach geöffnet wird, bleibt es im entriegelten Zustand, der vorige PIN-Code wird verworfen. Drücken Sie die Taste 2, um alle Schließfächer nacheinander zu entriegeln. Alle Schließfächer werden entriegelt, und alle PIN-Codes werden verworfen.

Drehen Sie den Schlüssel nach rechts, um weitere Optionen zu erhalten.

```
(3)-Change admin PIN  
(4)-Admin diagnostic
```



Drücken Sie die Taste 3, um die Admin-PIN zu ändern. Eine Admin-PIN muss aus 8 Ziffern bestehen. Die PIN muss zweimal eingegeben werden. Drücken Sie die Taste 4, um eine Diagnosesequenz zu starten. Bitte kontaktieren Sie vor diesem Schritt den Kundendienst von PC Locs / LocknCharge.

Drehen Sie den Schlüssel nach rechts, um weitere Optionen zu erhalten.

```
(5)-Activation code  
(6)-Display IP
```

Diese Optionen sind nur für die Netzwerk-Administration relevant. Weitere Informationen finden Sie im Software-Handbuch für das **Management-Portal des FUYL Towers**.

## MANUELLE NOTÖFFNUNG

Diese kann ohne Stromversorgung des Gerätes durchgeführt werden, um die Türen manuell zu öffnen.

HINWEIS: Bei einer manuellen Notöffnung werden alle Türen geöffnet. Die Öffnung einzelner Türen ist NICHT möglich.



Verwenden Sie den mitgelieferten Schrankschlüssel, um die Tür des zentralen Bedienfeldes zu öffnen.



Installieren Sie den Entriegelungshebel wie in der Abbildung gezeigt am Schrank.



Drücken Sie den Hebel kräftig nach oben, um alle Türen zu entriegeln.



Drücken Sie den Hebel kräftig nach unten, um den Rücksetzmechanismus auszulösen.

Entfernen Sie den Hebel, dann schließen und verriegeln Sie die Haupttür.

Nach Durchführung dieses Vorgangs wird der Zustand der Schließfächer beim Einschalten der Stromversorgung festgelegt. Manuell geöffnete Schließfächer, die offen stehen, werden beim Einschalten der Stromversorgung entriegelt. Ein Einbruchalarm erfolgt und muss zurückgesetzt werden. Manuell geöffnete Schließfächer, die wieder geschlossen werden, behalten beim Einschalten der Stromversorgung ihren Zustand. Sie bleiben verriegelt, als ob sie nie geöffnet worden wären.

Beispiel:

- Schließfach Nr. 5 ist verriegelt.
- Die Stromversorgung wird ausgeschaltet.
- Per mechanischer Notöffnung wird das Fach entriegelt.
- Wird die Stromversorgung bei geöffneter Tür wieder eingeschaltet, erfolgt ein Einbruchalarm. Über den Admin-Hauptschlüssel-Modus wird der Alarm zurückgesetzt, danach ist das Schließfach wieder einsatzbereit.
- Wird dagegen die Tür geschlossen, bevor die Stromversorgung eingeschaltet wird, bleibt das Schließfach mit der bestehenden PIN verriegelt.

## MANAGEMENT-PORTAL

Der FUYL Tower kann über ein kabelgebundenes lokales Netzwerk oder eine direkte Ethernet-Kabelverbindung verwaltet werden. Dieses erfolgt über einen Browser (z. B. Firefox, Explorer, Chrome, Safari).

Eine ortsferne Administration wird nicht unterstützt.

Für das Management-Portal gibt es ein separates Benutzerhandbuch für die Einrichtung und Bedienung. Weitere Informationen hierzu finden Sie im Benutzerhandbuch des Management-Portals zum FUYL Tower.

**PROBLEMBEHANDLUNG**

<p>Die Anzeige ist beleuchtet, aber ohne Inhalt, wenn der FUYL Tower hochgefahren wird.</p>	<p>Das System benötigt 30-40 Sekunden für das Hochfahren, in dieser Zeit bleibt die Anzeige leer.</p>
<p>Die Anzeige bleibt beim Hochfahren des FUYL Towers unbeleuchtet.</p>	<p>Öffnen Sie mit dem mitgelieferten Schranckschlüssel die Tür des zentralen Bedienfeldes, und prüfen Sie das Vorhandensein von Leuchtelementen an der Türelektronik.          Prüfen Sie, ob lose oder abgezogene Drähte in der Elektronik hinter der Tür des zentralen Bedienfeldes sichtbar sind (sicherer Niederspannungs-Stromkreis).          Falls keine aktiven Leuchtelemente sichtbar sind, verwenden Sie den mitgelieferten Schlüssel, um den Zwischenboden mit der Elektronik zu öffnen.          Prüfen Sie, ob beide Schutzschalter eingeschaltet sind.          Falls im Elektronikfach die Leuchtelemente aktiv sind, aber das Display unbeleuchtet bleibt, kontaktieren Sie den Kundendienst von PC Locs/ LockNCharge.</p>
<p>Der FUYL Tower fährt mit einer Fehlermeldung hoch.</p>	<p>Fast alle Fehlermeldungen sind kritisch und signalisieren eine Störung der Elektronik.          Öffnen Sie mit dem mitgelieferten Schranckschlüssel die Tür des zentralen Bedienfeldes, und prüfen Sie das Vorhandensein von losen oder abgezogenen Drähten.          Protokollieren Sie sorgfältig die Fehlermeldung und was zuvor geschah. Kontaktieren Sie dann den Kundendienst.</p>
<p>Der Ladeanschluss eines Schließfaches liefert keinen Strom.</p>	<p>Überprüfen Sie, ob der Schalter des Ladeanschlusses auf „ON“ gestellt ist, indem Sie auf „RESET“ drücken.          Verwenden Sie den mitgelieferten Schlüssel, um den Zwischenboden mit der Elektronik zu öffnen.          Prüfen Sie, ob beide Schutzschalter eingeschaltet sind.</p>
<p>Ein Anwender hat den PIN-Code vergessen.</p>	<p>Der Abschnitt ADMINISTRATION enthält Anweisungen für den Admin-Hauptschlüssel-Modus, um betroffene Schließfachtüren zu öffnen.</p>
<p>Der FUYL Tower ist nicht betriebsbereit, aber ein Anwender benötigt Zugriff auf den Schließfachinhalt.</p>	<p>Lesen Sie den Abschnitt MANUELLE NOTÖFFNUNG</p>

## GARANTIE

PC Locs/LocknCharge garantiert Endverbrauchern, die Originalprodukte im Einzelhandel erwerben, dass diese frei von Entwicklungs-, Material- und Herstellungsfehlern sind. Zur Inanspruchnahme der Garantieleistung ist ein Nachweis über das Erstverkaufsdatum vorzulegen.

Sollte in der Garantiezeit ein Defekt, eine Störung oder ein Ausfall auftreten, wird PC Locs/LocknCharge nach einer Prüfung die als fehlerhaft bestätigten Produkte in eigenem Ermessen reparieren oder ersetzen.

Alle Transportkosten sind vom Eigentümer zu tragen. Das Transportrisiko trägt die versendende Partei.

Die Garantie gilt nicht für Produkte, die missbräuchlich eingesetzt, manipuliert, vernachlässigt, durch einen Unfall beschädigt oder unautorisiert verändert bzw. repariert wurden. Mit Ausnahme des gesetzlich geregelten Umfangs handelt es sich bei dieser Garantie um eine ausschließliche Garantie. Sie enthält keine sonstigen ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien, einschließlich aber nicht ausschließlich der Zusicherung der Marktfähigkeit und Eignung für einen bestimmten Zweck. PC Locs/LocknCharge oder seine Direktoren, Führungskräfte, Arbeitnehmer oder Vertreter übernehmen keine Haftung für direkte, indirekte, zufällige, mittelbare, beiläufige oder Folgeschäden, die direkt oder indirekt auf die Nutzung der Produkte zurückzuführen sind, selbst wenn PC Locs/LocknCharge auf die Möglichkeit solcher Schäden hingewiesen wurde. Die Verpflichtungen von PC Locs/LocknCharge beschränken sich strikt und ausschließlich auf den Austausch oder die Reparatur defekter Produkte. Da manche Landesgesetze die Ausschließung oder Einschränkung der Haftung für beiläufige Schäden oder Folgeschäden nicht zulassen, gelten die obigen Einschränkungen eventuell nicht für Sie.

## LÄNDERZULASSUNGEN

AUSTRALIEN/NEUSEELAND: AS/NZS 55022

RCM: N26682



EUROPA: EN 55022

entspricht



USA/KANADA



Dieses Gerät entspricht Abschnitt 15 der FCC-Bestimmungen. Für den Betrieb sind die beiden folgenden Bedingungen zu beachten:

1. Dieses Gerät darf keine schädlichen Interferenzen verursachen.
2. Dieses Gerät muss alle empfangenen Interferenzen akzeptieren, auch Interferenzen, die eine unerwünschte Funktion verursachen können.

Warnung: Die Betriebsgenehmigung des Geräts kann erlöschen durch Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der verantwortlichen Instanz genehmigt wurden.

Verantwortliche Instanz: Lock n Charge USA Inc, 100 S. Baldwin Street, Suite #308, +1 608 772 8773, (608) 772 8773, info@lockncharge.com

HINWEIS: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Beschränkungen für ein digitales Gerät der Klasse B entsprechend Abschnitt 15 der FCC-Regeln. Diese Grenzwerte dienen dazu, einen angemessenen Schutz gegen schädliche Interferenzen im Rahmen einer Heiminstallation zu bieten. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Funkwellen und kann diese ausstrahlen. Bei unsachgemäßer Installation und Verwendung kann es andere Funkkommunikation stören. Mögliche Störungen in speziellen Installationen können jedoch nicht ausgeschlossen werden. Sollte das Gerät den Empfang von Radios oder Fernsehgeräten stören, was durch Aus- und Einschalten des Geräts überprüft werden kann, sollte der Benutzer die Störungen anhand einer der folgenden Vorgehensweisen beheben:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus bzw. stellen Sie diese um.
- Erhöhen Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die nicht vom Empfänger verwendet wird.
- Wenden Sie sich an den Händler oder an einen erfahrenen Radio- und Fernsehtechniker.

„Dieses digitale Gerät der Klasse B erfüllt die Bestimmungen der kanadischen Richtlinie ICES-003.“ „This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.“

„Cet appareil numérique de la classe [B] est conforme à la norme NMB-003 du Canada.“

Für dieses Gerät muss ein abgeschirmtes USB-Kabel zur Einhaltung der FCC-Bestimmungen der Klasse B verwendet werden.





# INSTRUCCIONES PARA EL USUARIO

## FUYL Tower™

ENG

DEU

ESP ✓

FRA

ITA

PRT

NLD



[www.pclocs.com.au](http://www.pclocs.com.au)

[www.lockncharge.com](http://www.lockncharge.com)

**Enhorabuena por su compra.  
Siga estas instrucciones para instalar de forma fácil y rápida la FUYL Tower.**

## Descripción general

La FUYL Tower es una estación integrada para guardar y cargar dispositivos móviles con un panel de control electrónico central de acceso. El producto tiene módulos asegurados individualmente para 15 dispositivos. Cada módulo de carga dispone de un tomacorriente de alimentación (110V/240V dependiendo de la ubicación) con protección de circuito integrada y un puerto de carga USB de 5V capaz de proporcionar una corriente de carga de 2.4 A.

Los usuarios del sistema utilizan un código PIN de 4 dígitos para abrir y cerrar las taquillas de carga. El sistema detecta los accesos no autorizados y enciende un testigo luminoso intermitente en la pantalla.

El panel de control electrónico central dispone de un teclado numérico de administrador con modo de anulación que utiliza un sistema de autenticación de dos fases.

Usando una red local alámbrica, los administradores se pueden conectar remotamente al panel de control de la FUYL Tower para acceder al portal de gestión de la FUYL Tower.

Hay una anulación manual activada mecánicamente a la que se puede acceder por la puerta del panel de control y que se puede usar en caso de corte prolongado del suministro de electricidad.

## Especificaciones

Nombre: Estación de carga segura FUYL Tower

Entrada:

110 V CA nom., 60Hz, 15 A máx. (versión de EE. UU.)

240 V CA nom., 50 Hz, 10 A máx. (versión no de EE. UU.)

Salida:

5 V CC a 2.4A máx. X 15 tomacorrientes de alimentación  
a 4 A máx. por tomacorriente

Dimensiones: 480x480x1700 mm aprox.

Peso: 78Kg

Temperatura de funcionamiento: por confirmar

PC Locs, LocknCharge y el dispositivo Padlock son marcas comerciales de IWS Global Pty Ltd.  
Derechos de autor de IWS Global Pty Ltd, octubre de 2015.

## Descargo de responsabilidad.

Esta información es propiedad intelectual de IWS Global Pty Ltd y no se puede distribuir, duplicar o copiar, parcial o totalmente, sin tener autorización por escrito. Puesto que el uso de esta información, los equipos conectados y las condiciones bajo las cuales se usa cualquier producto de IWS Global son circunstancias ajenas a la voluntad de IWS Global, el dueño o el usuario tienen la obligación de determinar el uso correcto y seguro de cualquier equipo y producto. En la medida que lo permita la ley, cualquier responsabilidad en la que se pueda incurrir como resultado del uso o el uso futuro de un producto fabricado o vendido por IWS Global, se limita al coste de reparar o reemplazar el producto o componente averiado según el criterio de IWS Global, ya sea dentro o fuera de los periodos de garantía, y no se extiende a ninguna pérdida o daño que puedan ser causados como consecuencia del mal funcionamiento o el uso indebido del equipo, producto o la información aquí incluida. IWS Global no será responsable en ningún caso de ningún daño por lucro cesante, daño indirecto, daño especial, daño consecuente o lesión corporal.

Las especificaciones e imágenes se proporcionan únicamente con fines ilustrativos. El producto final puede ser diferente y está sujeto a cambios sin previo aviso.

# Índice

Índice .....	3
Instrucciones de seguridad .....	4
Instalación .....	4
Puesta en funcionamiento .....	2
Uso general .....	3
Alquiler de una taquilla nueva .....	3
Volver a usar una taquilla .....	3
Circunstancias no habituales .....	4
Taquilla forzada .....	4
Taquilla bloqueada .....	5
Demasiados intentos de PIN .....	3
Administración .....	3
Modo de anulación del teclado numérico del administrador: autenticación .....	3
Modo de anulación del teclado numérico del administrador: opciones de menú .....	4
Anulación manual de las puertas .....	4
Portal de gestión .....	5
Solución de problemas .....	4
Garantía .....	4
Cumplimiento y aprobaciones .....	5

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

**Advertencia de seguridad: no encienda la unidad si el enchufe, el conector de alimentación o el cable de alimentación presentan daños.**

Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones, se deben adoptar las siguientes medidas básicas de precaución:

- Este dispositivo no está diseñado para ser usado por personas (incluyendo niños) con facultades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que sea bajo supervisión o siguiendo instrucciones relativas al uso del dispositivo proporcionadas por una persona responsable de su seguridad.
- **PRECAUCIÓN:** Usar únicamente en interiores para reducir el riesgo de descarga eléctrica.
- Mantener lejos de cualquier fuente de agua o humedad. Nunca exponga los dispositivos a la lluvia o a gases peligrosos.
- Las partes de la unidad, incluidos los dispositivos que se están cargando dentro de la unidad, pueden calentarse mientras funciona. Instale la unidad en un lugar fresco y seco; no tape los orificios de ventilación. Asegúrese de que siempre existe suficiente ventilación.
- No sobrecargue los conectores ni los tomacorrientes.
- Antes de usar este producto, compruebe y asegúrese de que todos los dispositivos estén conectados correcta y adecuadamente.
- No coloque el cable de alimentación en lugares por los que pasa la gente para evitar tropiezos.
- La unidad está encendida cuando está enchufada a la red de suministro eléctrico y se ha pulsado el botón de encendido.
- No intente reparar, desarmar o modificar la unidad. No hay componentes que puedan ser reparados por el usuario en el interior.
- No use el producto con fines distintos a aquellos para los que ha sido diseñado.

## INSTALACIÓN

1. **PRECAUCIÓN:** La FUYL Tower pesa 78 Kg (172 libras). Adopte medidas de precaución adecuadas a la hora de levantarla o moverla.
2. Coloque la caja de cartón en posición horizontal, saque el contenido de la caja de cartón y retire el embalaje de la FUYL Tower.
3. Usando las llaves sujetas a la base del gabinete, abra la puerta de acceso grande y saque la caja de partes y cualquier paquete que encuentre.
4. Encuentre las 4 patas regulables y atorníllelas a las escuadras de las esquinas en la base del gabinete.
5. Coloque la FUYL Tower en posición vertical levantándola para sacarla de la caja de cartón. Utilice un equipo de elevación si es necesario para levantar la unidad de forma segura. Deseche el embalaje de forma segura para el medioambiente.
6. Cuando elija una ubicación para la FUYL Tower, considere lo siguiente:
  - a) La pantalla LCD se podrá leer más fácilmente cuando el nivel de luminosidad del ambiente sea más bajo.
  - b) La luz directa del sol debe evitarse en lugares con clima cálido ya que las temperaturas dentro de la unidad podrían ser mayores a las temperaturas de funcionamiento de los dispositivos guardados.
  - c) Elegir zonas públicas y muy frecuentadas contribuirá a aumentar la seguridad de los usuarios y reducirá la probabilidad de que ocurra una intrusión exitosa.
  - d) El cable de alimentación principal de la FUYL Tower se debe conectar en un lugar oculto para evitar un corte de corriente accidental o deliberado de la unidad mientras los dispositivos se están cargando.
  - e) Si es necesario tener conectividad de red, se proporciona una sección enrollada de cable de red en el estante inferior de la unidad. Si es necesario, este se puede extender usando un adaptador Ethernet fácilmente disponible.
7. El gabinete de taquillas necesitará un tomacorriente doble o una caja de conexiones eléctricas, preferiblemente ubicado directamente debajo o arriba del gabinete. Cualquier instalación eléctrica necesaria debe ser realizada por instaladores adecuadamente cualificados antes de que el gabinete se coloque en su sitio.
8. Si es necesario tener conectividad de red, entonces un cable o puerto LAN debe estar disponible en una ubicación adecuada cerca del gabinete.
9. Los cables del suministro de la red se deben conectar al gabinete antes de moverlo a su posición final. Enchufe cada cable en el tablero de distribución correspondiente, pase los cables por el punto de acceso ubicado en la parte trasera del gabinete y fíjelos en su lugar usando las abrazaderas P que se proporcionan y cualquier otro método que puedan exigir las normativas locales.
10. Coloque la FUYL Tower en su lugar de instalación, situado entre 40 y 90 mm de la pared y nivele/establece el gabinete regulando las patas en la base. Fíjelo a la pared utilizando el soporte de montaje existente en la parte superior de la unidad. Fijar la unidad a la pared es importante para su estabilidad y funcionamiento seguro.

## PUESTA EN FUNCIONAMIENTO

Antes de encender el gabinete por primera vez, use las llaves del gabinete para abrir la puerta principal de control. Recoja las llaves del administrador (sujetas al conector DB9 del controlador).

Si la pila ya está instalada en el tablero en la parte superior del controlador, entonces quite la etiqueta de aislamiento para habilitar la conexión de la pila. Si la pila todavía no está instalada, entonces instale la pila de litio de 3V (se encuentra en la caja de partes) en el receptáculo del tablero de control, el lado positivo (grande) hacia arriba. Cierre con llave la puerta principal.

Compruebe que los disyuntores de circuitos de ambos tableros de distribución ubicados en la base del gabinete estén encendidos, luego cierre con llave la puerta de acceso. Las llaves de la taquilla las debe guardar la(s) persona(s) responsable(s) de la taquilla.

Encienda la alimentación de la taquilla. El controlador necesitará aproximadamente 30 segundos para inicializarse y arrancar, y luego las quince puertas de las taquillas se abrirán secuencialmente.

Las taquillas ahora están listas y se pueden usar normalmente.

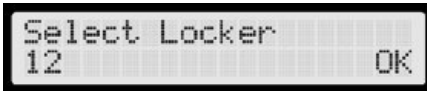
## USO GENERAL

### Alquiler de una taquilla nueva

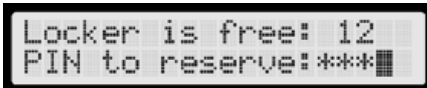


El usuario llega a la taquilla y comienza escribiendo el número de la taquilla.

Cuando alquile una taquilla nueva, el usuario debe escoger una taquilla que no esté cerrada y realizar esa selección.



El número de la taquilla debe ser entre 1 y 15. Pulse OK para seleccionar cuando haya finalizado.

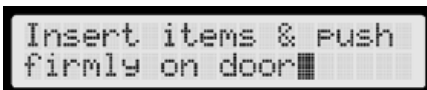


El usuario debe escribir un PIN de cuatro dígitos para cerrar la puerta.

NOTA: Si la taquilla no estaba libre, la pantalla indicara que la taquilla está cerrada (LOCKED).



El usuario debe confirmar el PIN de manera correcta antes de que la puerta se pueda cerrar.



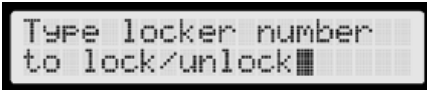
Introduzca el dispositivo móvil en la taquilla y conéctelo al conector de carga.



Cierre la puerta firmemente y el sistema de cierre se activará.

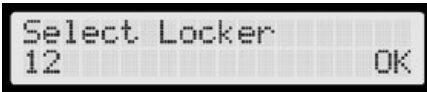
La puerta ahora está cerrada con pestillo.

## Volver a usar una taquilla



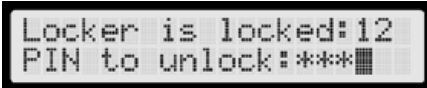
Type locker number  
to lock/unlock

El usuario vuelve a la FUYL Tower para recoger su dispositivo cargado.



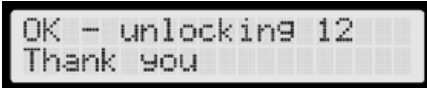
Select Locker  
12 OK

Seleccione el número de la taquilla en la que se guardó previamente el dispositivo móvil.



Locker is locked:12  
PIN to unlock:\*\*\*

La taquilla se abre con el código PIN que se introdujo originalmente.



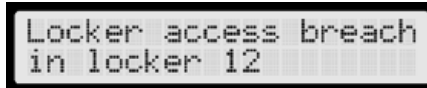
OK - unlocking 12  
Thank you

Ahora el usuario puede recoger su dispositivo móvil y marcharse.

## CIRCUNSTANCIAS NO HABITUALES

### Taquilla forzada

Si la FUYL Tower detecta que la puerta de una taquilla se ha abierto sin el código PIN (es decir, la puerta ha sido forzada), se activará una alarma.



Locker access breach  
in locker 12

*Este mensaje se encenderá intermitentemente para indicar que una taquilla ha sido forzada*

La FUYL Tower todavía funcionará para que otros usuarios puedan retirar sus dispositivos.

La alarma de taquilla forzada se puede reiniciar usando la llave del administrador para ingresar en el modo de anulación del teclado numérico del administrador. Consulte la sección titulada Administración para obtener instrucciones. Tan pronto como se ingresa en el modo de administrador la alarma de taquilla forzada se reiniciará.

### Taquilla bloqueada

En ocasiones, una puerta puede quedar retenida o bloqueada de manera que no pueda abrirse. El sistema intentará abrir la puerta varias veces a intervalos de tiempo cada vez más largos. Después de cierto tiempo, se indicará que la taquilla está “bloqueada” y el sistema ignorará los intentos de usar la taquilla.

El administrador puede intentar acceder a la taquilla y puede intentar abrir la taquilla de nuevo ingresando en el modo de anulación del teclado numérico del administrador. Consulte la sección titulada Administración para obtener información detallada.

### Demasiados intentos de ingreso de PIN

Cuando intente abrir una taquilla, el usuario dispondrá de 3 intentos de ingreso de PIN. Si el usuario realiza 3 intentos incorrectos, la taquilla se desactivará durante 60 segundos antes de que se pueda realizar otro intento de ingreso de PIN.

## ADMINISTRACIÓN

A veces, es posible que un administrador deba hacer mantenimiento en el sistema o responder a circunstancias como:

1. 1. El usuario olvida el PIN
2. 2. Se activa la alarma de taquilla forzada.
3. 3. Las taquillas se deben vaciar o limpiar.

El principal recurso que tiene el administrador para realizar estas funciones es usar el teclado numérico del administrador con modo de anulación.

Nota: Si el suministro eléctrico de la FUYL Tower se ha interrumpido y las puertas se deben abrir, consulte la sección siguiente:  
ANULACIÓN MANUAL DE LAS PUERTAS

### Modo de anulación del teclado numérico del administrador: autenticación

Para ingresar en el modo, el administrador necesitará la llave de acceso al control que se proporciona con la FUYL Tower. Gire la llave hacia la derecha y espere un momento.



Una vez que la llave se haya activado, el administrador deberá ingresar su código de autenticación de 8 dígitos. El código de autenticación predeterminado es **23350743** pero por seguridad debería cambiarse tan pronto como sea conveniente.



*Ingrese el código de autenticación de 8 dígitos*

Si olvida el código de autenticación del administrador, puede restablecerlo mediante el portal de gestión de la FUYL Tower (es necesario tener conectividad de red).

Consulte la guía del usuario del portal de gestión. Alternativamente, póngase en contacto con PC Locs/ LockNCharge para recibir asistencia. Nota: El código de autenticación del teclado numérico es diferente a la contraseña usada para acceder al portal de gestión de la FUYL Tower.

### Modo de anulación del teclado numérico del administrador: opciones de menú

Una vez que la autenticación se ha realizado correctamente, las opciones se mostrarán en la pantalla.

NOTA: Se pueden alternar más opciones girando el interruptor de llave varias veces.

## Returning to a Locker

(1)-Admin open one  
(2)-Admin open all



Pulse 1 para forzar la apertura de una única taquilla. Una vez que la taquilla está abierta, permanecerá en estado abierto y el código PIN antiguo se olvidará.

Pulse 2 para abrir todas las taquillas, una por una. Todas las taquillas se abrirán y todos los códigos PIN se olvidarán.

Gire el interruptor de llave hacia la derecha para acceder a más opciones.

(3)-Change admin PIN  
(4)-Admin diagnostic



Pulse 3 para cambiar el PIN del administrador. El PIN debe tener 8 dígitos. El PIN se deberá ingresar dos veces. Pulse 4 para iniciar la secuencia de diagnóstico. Consulte la asistencia de PC Locs / LocknCharge antes de dar este paso.

Gire el interruptor de llave hacia la derecha para acceder a más opciones.

(5)-Activation code  
(6)-Display IP

Estas opciones solo son relevantes cuando se realice administración remota. Consulte el manual del software para el portal de gestión de la FUYL Tower.

## ANULACIÓN MANUAL DE LAS PUERTAS

Esto se puede realizar si la unidad no recibe suministro eléctrico y es necesario abrir las puertas.

NOTA: Todas las puertas se abrirán cuando se use la anulación manual. NO es posible abrir puertas individuales manualmente.



Use la llave de mantenimiento que se proporciona para abrir la puerta del panel de control.





Inserte la palanca de liberación en el gabinete como se muestra.



Presione la palanca hacia arriba firmemente para liberar todas las puertas.



Presione la palanca hacia abajo firmemente para restablecer el pestillo de liberación.

Retire la palanca, luego cierre con llave la puerta del panel de control.

Una vez realizado este proceso, el estado actual de las taquillas se determinará en el momento en que se restablezca el suministro eléctrico. Las taquillas que se hayan abierto manualmente y se dejen abiertas cuando se restablezca el suministro eléctrico permanecerán abiertas (será necesario desactivar una alarma de taquilla forzada). Las alarmas que estén cerradas y se dejen cerradas hasta el momento en que se restablezca el suministro eléctrico no perderán su estado y continuarán estando cerradas como si nunca se hubieran abierto.

Por ejemplo, si:

- La taquilla número 5 está cerrada
- El suministro eléctrico se interrumpe
- La anulación manual se usa para abrir la taquilla número 5
- Si el suministro eléctrico se restablece con la taquilla número 5 abierta, se activará una alarma de taquilla forzada. Use el modo de anulación del teclado numérico del administrador para desactivar la alarma, luego la taquilla está lista para su uso.
- Alternativamente, si la puerta de la taquilla número 5 se vuelve a cerrar antes de que se restablezca el suministro eléctrico, entonces la taquilla número 5 continuará cerrada con el mismo PIN que tenía antes.

## PORTAL DE GESTIÓN

La FUYL Tower se puede administrar por medio de una red local alámbrica o conectando directamente con la FUYL Tower usando un cable de Ethernet. Esto se realiza usando un navegador (Firefox, Explorer, Chrome, Safari).

La administración fuera del sitio no es posible.

Hay una guía del usuario distinta que incluye el proceso de configuración y las instrucciones de uso. Consulte el portal de gestión de la FUYL Tower.

**TROUBLESHOOTING**

<p>La pantalla está encendida pero en blanco cuando la FUYL Tower se enciende.</p>	<p>El sistema necesita entre 30 y 40 segundos para iniciarse; durante ese intervalo de tiempo, la pantalla estará en blanco.</p>
<p>La pantalla está negra cuando la FUYL Tower se enciende.</p>	<p>Usando la llave que se proporciona, abra la puerta del panel de control y compruebe si hay luces intermitentes en los componentes electrónicos de la puerta. Compruebe visualmente si hay cables sueltos o desconectados en los componentes electrónicos ubicados detrás de la puerta del panel de control (circuito extra de bajo voltaje de seguridad). Si no hay luces intermitentes, use la llave que se proporciona para abrir el estante eléctrico inferior y asegúrese de que ambos disyuntores estén encendidos. Si hay luces intermitentes en el compartimento de componentes electrónicos pero la pantalla está negra, póngase en contacto con PC Locs/ LockNCharge para recibir asistencia.</p>
<p>La FUYL Tower se enciende con un mensaje de error.</p>	<p>Casi todos los mensajes de error son fatales e indican un fallo en los componentes electrónicos. Usando la llave que se proporciona, abra la puerta del panel de control y compruebe si hay cables sueltos o desconectados. Apunte detalladamente el mensaje de error y lo que ocurrió antes de que apareciera, y póngase en contacto con la asistencia técnica.</p>
<p>Un conector dentro de una de las taquillas no proporciona alimentación.</p>	<p>Compruebe que el interruptor del conector de alimentación esté encendido "ON" pulsando RESET (restablecer). Use la llave que se proporciona para abrir el estante eléctrico inferior y asegúrese de que ambos disyuntores estén encendidos.</p>
<p>Un usuario ha olvidado su código PIN.</p>	<p>Consulte la sección titulada ADMINISTRACIÓN para obtener sobre cómo ingresar en el modo de anulación del teclado numérico del administrador para abrir la puerta correspondiente.</p>
<p>La FUYL Tower no funciona pero un usuario necesita sacar sus dispositivos.</p>	<p>Consulte la sección ANULACIÓN MANUAL DE LAS PUERTAS.</p>

## **GARANTÍA**

PC Locs/LocknCharge garantiza al comprador minorista original que el producto no tendrá defectos de diseño, materiales, ensamblaje o mano de obra durante un periodo de doce meses desde la fecha de compra. Será necesario presentar el recibo original de compra para hacer uso del servicio de garantía.

En caso de que exista o se descubra un defecto, anomalía o fallo durante el periodo de garantía, PC Locs/LocknCharge reparará o sustituirá, a su elección, los productos que según el criterio razonable de PC Locs/LocknCharge sean considerados defectuosos. Todos los costes de transporte en que se incurra correrán a cargo del dueño y el riesgo de pérdida recaerá sobre la parte que inicia el transporte.

La garantía no es aplicable a ningún producto que haya sido objeto de uso indebido, manipulación, negligencia, alteraciones o reparaciones no autorizadas o haya sufrido un accidente. La garantía sustituye a cualquier otra garantía, tanto expresa como implícita, incluyendo las garantías implícitas de comercialización y adecuación para un fin particular, las cuales quedan expresamente excluidas o rechazadas. PC Locs/LocknCharge, sus directores, representantes, empleados o agentes no serán en ningún caso responsables de ningún perjuicio, daño indirecto, daño consecuente, daño fortuito, daño especial o daño a terceros cualesquiera que sean como resultado del uso de, o la incapacidad de usar los, productos incluso aunque PC Locs/LocknCharge haya sido avisado de la posibilidad de que ocurran esos daños. La obligación de PC Locs/LocknCharge se limita única y exclusivamente a sustituir o reparar cualquier producto defectuoso. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños fortuitos o consecuentes, en cuyo caso la limitación o exclusión mencionadas anteriormente puede que no sean aplicables.

## Cumplimiento de normativas y aprobaciones

AUSTRALIA y NUEVA ZELANDA:  
AS/NZS 55022



Aprobación RCM: N26682

EUROPA: EN 55022



Conforme con:

EE. UU. Y CANADÁ



Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las normas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

1. Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales
2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado

Advertencia: Los cambios o modificaciones realizados a esta unidad que no hayan sido expresamente aprobados por la parte responsable del cumplimiento podrían invalidar la autoridad del usuario para operar el equipo.

Parte responsable: LocknCharge USA Inc, 100 S. Baldwin Street, Suite #308,  
+1 608 772 8773, (608) 772 8773, info@lockncharge.com

NOTA: Se ha comprobado que este equipo cumple los límites para dispositivos digitales de clase B, de acuerdo con la parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para ofrecer una protección razonable contra las interferencias perjudiciales en una instalación doméstica. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se utiliza de acuerdo con las instrucciones suministradas, podría ocasionar interferencias perjudiciales para las comunicaciones de radio. No obstante, no se puede garantizar que no se vaya a producir este tipo de interferencias en una instalación en particular. Si este equipo ocasiona interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, que puede comprobarse encendiendo y apagando el equipo, se recomienda que el usuario intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes acciones:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente en un circuito diferente al circuito en el cual está conectado el receptor.
- Consulte con el distribuidor o con un técnico de radio y televisión experimentado para conseguir ayuda.

“Este aparato digital de clase B cumple la especificación canadiense ICES-003.”

“Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.”

Un cable USB blindado debe usarse con esta unidad para garantizar el cumplimiento de los límites de la clase B según las normas de la FCC.



# INSTRUCTIONS D'UTILISATION

## FUYL Tower™

ENG

DEU

ESP

FRA ✓

ITA

PRT

NLD



[www.pclocs.com.au](http://www.pclocs.com.au)

[www.lockncharge.com](http://www.lockncharge.com)

## Félicitations pour votre achat !

Suivez les instructions suivantes pour installer facilement et rapidement votre FUYL Tower.

### Vue d'ensemble

La FUYL Tower est une station intégrée de stockage et de régénération de haute sécurité pour équipements mobiles avec un panneau central de contrôle d'accès électronique. Le produit dispose de baies individuelles sécurisées pour 15 appareils.

Chaque baie de régénération est équipée d'une prise d'alimentation secteur (110 V / 240 V selon le réseau local), dotée d'un disjoncteur intégré et d'un port de régénération USB de 5 V avec une capacité de 2,4 A.

Les utilisateurs du système entrent un code d'identification à 4 chiffres pour verrouiller et déverrouiller les compartiments de régénération. Si le système détecte une intrusion non autorisée, une alerte clignote à l'écran.

Le panneau de commande central électronique dispose d'un clavier d'administration avec mode d'accès prioritaire utilisant un système d'authentification à deux niveaux.

Les administrateurs peuvent se connecter à distance au panneau de commande de la FUYL Tower via un réseau local Ethernet pour accéder au portail d'administration de la FUYL Tower.

En cas de coupure de courant de longue durée, un dispositif manuel de commande prioritaire peut être activé manuellement en passant par la porte du panneau de commande.

### Spécifications

Nom : Station de régénération haute sécurité FUYL Tower

Entrée :

110 V C.A. nominal, 60 Hz, 15 A max (version US)

240 V C.A. nominal, 50 Hz, 10 A max (version non US)

Sortie :

5 V C.C. à 2,4 A max x 15 prises d'alimentation

Courant d'alimentation secteur à 4 A max par prise

Dimensions : 480 x 480 x 1700 mm env.

Poids : 78 kg

Température de service : Non déterminée

PC Locs, LocknCharge et the Padlock device sont des marques déposées d'IWS Global Pty Ltd.

Copyright IWS Global Pty Ltd, octobre 2015.

Clause de non-responsabilité.

Cette information est la propriété intellectuelle d'IWS Global Pty Ltd et ne peut être distribuée, dupliquée ou copiée, même en partie seulement, sans la permission écrite d'IWS Global Pty Ltd. Étant donné qu'IWS Global ne peut contrôler l'utilisation qui est faite de la présente information, de l'équipement connecté et les conditions d'utilisation de tout produit IWS Global, le propriétaire ou l'utilisateur doit s'assurer qu'il utilise les équipements et les produits de manière correcte et sûre. Dans les limites définies par la réglementation en vigueur, la responsabilité du fabricant résultante de l'utilisation présente ou future d'un produit se limite au coût de réparation ou de remplacement du produit ou du composant défectueux, à la discrétion d'IWS Global, que le produit/composant soit sous garantie ou non, en excluant les pertes ou les dommages éventuellement causés par une mauvaise utilisation ou dysfonctionnement de l'équipement ou du produit, ou des informations livrées avec. IWS Global ne saurait être tenu responsable des pertes financières éventuelles ou des blessures corporelles, spéciales ou indirectes, ou des dommages résultant de l'utilisation de l'équipement ou du produit.

Les caractéristiques et les illustrations sont fournies à titre indicatif uniquement. Les caractéristiques du produit final peuvent différer et être modifiées sans avis préalable.

# Sommaire

Contenu .....	3
Consignes de sécurité .....	4
Installation .....	4
Installation .....	2
Utilisation générale .....	3
Location d'une nouvelle armoire ('Locker') .....	3
Retour à une armoire ('Locker') .....	3
Circonstances inhabituelles .....	4
Armoire ouverte .....	4
Armoire bloquée .....	5
Tentatives de code PIN trop nombreuses .....	3
Administration .....	3
Mode Prioritaire clavier Admin – Authentification .....	3
Mode Prioritaire clavier Admin – Menu Options .....	4
Mode Prioritaire de commande manuelle de porte .....	4
Portail d'administration .....	5
Dépannage .....	4
Garantie .....	4
Conformité et homologations .....	5

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

**Pour votre sécurité — Ne pas utiliser l'unité si la fiche, la prise électrique ou le câble d'alimentation est endommagé.**

Pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique ou de blessure, observer les précautions de base suivantes :

- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles et mentales sont réduites, ou dépourvues de l'expérience et des connaissances requises, à moins que ces personnes n'aient reçu par une personne responsable de leur sécurité des informations ou des instructions concernant l'utilisation de cet appareil.
- MISE EN GARDE : Pour réduire le risque de choc électrique – utiliser seulement à l'intérieur.
- Tenir l'appareil à l'écart de tout point d'eau ou source d'humidité. Ne jamais exposer les équipements à la pluie ou à un gaz toxique ou corrosif.
- Certains composants de l'unité, appareils en cours de régénération dans l'unité compris, peuvent s'échauffer pendant le fonctionnement. Installer l'unité dans un local à l'abri de l'humidité et tempéré et ne pas recouvrir les orifices de ventilation. Assurer en permanence une ventilation suffisante.
- Ne pas surcharger les prises de sortie.
- Avant d'utiliser le produit, contrôler et s'assurer que tous les équipements sont correctement branchés.
- Disposer le câble d'alimentation de manière à ne pas gêner le passage ou provoquer des chutes.
- L'unité est sous tension lorsque l'alimentation principale est branchée et allumée.
- Ne pas essayer de réparer, désassembler ou modifier l'unité. L'appareil ne contient pas d'éléments pouvant être réparés par l'utilisateur.
- Ne pas utiliser l'appareil contrairement à l'usage prévu.

## INSTALLATION

1. MISE EN GARDE : la FUYL Tower pèse 78 kg ou 172 livres. Prenez les précautions appropriées pour soulever la tour en la déplaçant.
2. Placez le carton d'emballage à l'horizontale avant de débarrer la FUYL Tower.
3. Déverrouillez et ouvrez la grande porte d'accès avec les clés attachées au socle du boîtier, puis retirez la boîte avec les composants ainsi que tout autre emballage.
4. Vissez ensuite les 4 pieds réglables dans les alésages d'angle à la base du boîtier.
5. Positionnez la FUYL Tower à la verticale en la sortant du carton. Si nécessaire, utilisez un appareil de levage pour ne pas vous blesser (poids de la tour). Veuillez mettre les emballages au rebut en respectant la législation en vigueur en matière de recyclage des emballages usés.
6. Suivez les recommandations suivantes pour choisir l'emplacement d'installation de la FUYL Tower :
  - a) L'afficheur à cristaux liquides sera plus lisible si le niveau de luminosité ambiante est faible.
  - b) Évitez d'exposer la tour aux rayons du soleil dans les pays chauds, car la température dans l'unité peut dépasser la température de service des appareils mobiles stockés à l'intérieur.
  - c) Sélectionnez un emplacement fréquenté, de préférence public, pour réduire le risque d'une intrusion non autorisée dans l'armoire.
  - d) Le raccordement du câble d'alimentation secteur de la FUYL Tower ne doit pas être apparent, ceci pour éviter toute coupure de courant, accidentelle ou délibérée, lorsque les appareils mobiles sont en régénération.
  - e) Si la connectivité réseau est requise, utiliser le câble réseau enroulé dans le compartiment inférieur de l'unité. Si nécessaire, utilisez un adaptateur Ethernet standard pour étendre la connexion.
7. Le boîtier de l'armoire nécessite une double prise secteur ou un coffret électrique de raccordement, de préférence directement derrière ou au-dessus de l'armoire. L'installation électrique doit être réalisée par un électricien qualifié avant de mettre l'armoire en place.
8. Si la connexion réseau est requise, utilisez une prise de branchement Ethernet ou un câble à proximité de l'armoire.
9. Les câbles d'alimentation secteur doivent être raccordés à l'armoire avant d'installer celle-ci définitivement. Branchez chaque câble dans la carte de distribution appropriée, puis faites passer les câbles par les points d'accès correspondants à l'arrière de l'armoire. Terminez en les fixant avec les pincettes P fournies ou toute autre méthode requise selon la réglementation locale en vigueur.
10. Positionnez la FUYL Tower dans son emplacement d'installation, à 40-90 mm du mur. Mettez l'armoire de niveau en réglant les pieds au niveau du socle. Fixez l'armoire au mur avec la patte de fixation en haut de l'unité. La fixation au mur est importante, car elle garantit la stabilité de l'unité et la sécurité de fonctionnement.



## INSTALLATION

Avant de mettre l'armoire sous tension pour la première fois, utilisez les clés de l'armoire pour ouvrir la porte de commande principale. Récupérez les clés Administrateur (fixées au connecteur DB9 de l'unité de commande).

Si la pile est déjà installée dans la carte en haut du contrôleur, retirez l'étiquette d'isolation pour connecter la pile. Si la pile n'a pas encore été installée, installez la pile au lithium de 3 V (fournie dans la boîte avec les composants) dans le support de la carte du contrôleur (avec la face Plus (la plus grande) vers le haut). Fermez et verrouillez la porte de commande principale.

Contrôlez que les coupe-circuits des deux cartes de distribution au niveau du socle de l'armoire sont en circuit (ON), puis fermez et verrouillez la porte d'accès. La personne responsable de l'armoire doit être en possession des clés de celle-ci.

Mettez le compartiment sous tension (alimentation ON). L'initialisation du contrôleur dure environ 30 secondes. Les quinze portes des compartiments s'ouvrent ensuite en séquence.

Les compartiments sont maintenant prêts à être utilisés.

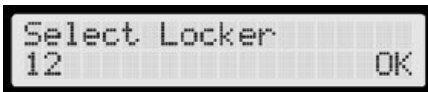
## UTILISATION GÉNÉRALE

### Location d'une nouvelle armoire ('Locker')



L'utilisateur s'approche de l'armoire et commence à saisir le numéro de l'armoire.

Pour louer une armoire, l'utilisateur doit identifier et sélectionner une armoire non verrouillée.



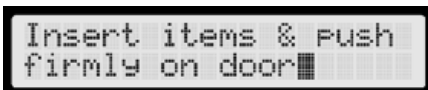
Le numéro d'armoire doit être compris entre 1 et 15. Pressez sur OK pour sélectionner lorsque vous avez terminé.



L'utilisateur doit maintenant saisir le code d'identification à 4 chiffres pour verrouiller la porte. REMARQUE : si l'armoire n'est pas libre, l'affichage indique que l'armoire est VERROUILLÉE (« LOCKED »).



L'utilisateur doit confirmer le code d'identification correspondant pour verrouiller la porte.



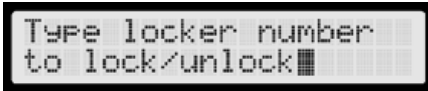
Disposez l'appareil mobile dans l'armoire et connectez-le à la prise de régénération.



Fermez la porte (le loquet doit se mettre en place automatiquement).

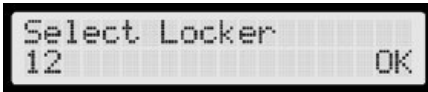
Vous pouvez maintenant laisser votre appareil mobile dans l'armoire en toute sécurité.

## Retour à une armoire ('Locker')



Type locker number  
to lock/unlock

L'utilisateur s'approche de la FUYL Tower pour récupérer l'appareil régénéré.



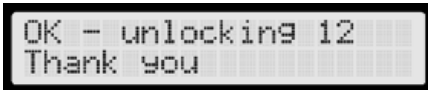
Select Locker  
12 OK

Sélectionnez le numéro de l'armoire dans laquelle l'appareil a été rangé.



Locker is locked:12  
PIN to unlock:\*\*\*\*

L'armoire est déverrouillée avec le code d'identification saisi auparavant.



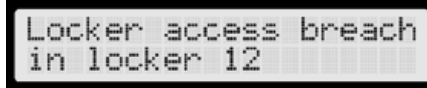
OK - unlocking 12  
Thank you

L'utilisateur peut maintenant récupérer l'appareil mobile et quitter l'armoire.

## CIRCONSTANCES INHABITUELLES

### Intrusion dans une armoire

Si la FUYL Tower détecte qu'une porte d'armoire a été ouverte sans saisir le code d'identification correspondant (autrement dit, en cas d'intrusion de force), le système déclenche une alarme.



Locker access breach  
in locker 12

*Ce message va clignoter sur l'écran pour indiquer qu'une armoire a été forcée*

La FUYL Tower continue de fonctionner pour permettre aux autres utilisateurs de récupérer leurs appareils.

L'alarme de détection d'intrusion de force dans l'armoire peut être désactivée en utilisant la clé Administrateur pour entrer dans le **mode d'accès prioritaire**. Référez-vous à la section Administration pour les instructions correspondantes. Dès que le système détecte l'entrée dans le mode d'accès prioritaire, l'alarme d'intrusion de force sera réinitialisée.

### Armoire bloquée

À l'occasion, une porte peut rester bloquée ou coincée et ne pas s'ouvrir. Le système va tenter d'ouvrir la porte à multiples reprises avec à chaque fois un intervalle de temps de plus en plus long. À partir d'un certain point, le système considère que l'armoire est 'bloquée' (« Stuck » en anglais) et ignore les tentatives d'utiliser cette armoire.

L'administrateur peut tenter de débloquer l'armoire et peut essayer de déverrouiller celle-ci en utilisant le clavier d'administration (mode d'accès prioritaire). Référez-vous à la section Administration pour plus de détails.

### Tentatives de code PIN trop nombreuses

L'utilisateur dispose de 3 essais de saisie de code d'identification pour déverrouiller l'armoire. En cas d'échec, l'armoire sera désactivée pendant 60 secondes avant de pouvoir effectuer un nouvel essai.

## ADMINISTRATION

L'administrateur doit parfois effectuer des tâches de maintenance du système ou réagir en cas de :

1. Code d'identification utilisateur oublié
2. Déclenchement de l'alarme d'intrusion dans l'armoire
3. Nécessité de vider ou de nettoyer les armoires.

Pour effectuer ces opérations, l'administrateur utilise principalement le clavier correspondant de mode d'accès prioritaire.

Remarque : en cas de coupure du courant d'alimentation de la FUYL Tower, si vous devez ouvrir les portes, référez-vous à la section suivante :  
MODE PRIORITAIRE DE COMMANDE MANUELLE DE PORTE

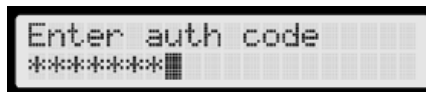
### Mode Prioritaire clavier Admin – Authentification

Pour entrer dans ce mode, l'administrateur a besoin de la clé de contrôle d'accès fournie avec la FUYL Tower. Tourner la clé vers la droite et la maintenir dans cette position pendant un instant.



Une fois la clé activée, le système va demander à l'administrateur de saisir le code d'authentification à 8 chiffres.

Le code d'authentification par défaut est **23350743**, mais il peut être changé aussi souvent que nécessaire pour des raisons de sécurité.



*Saisie du code d'authentification à 8 chiffres*

Si le code d'authentification de l'administrateur a été oublié, il peut être réinitialisé par l'intermédiaire du portail d'administration de la FUYL Tower (connexion réseau requise).

Référez-vous au manuel d'utilisation du portail d'administration. Alternativement, contactez le support technique PC Locks / LockNCharge.

Remarque : le code d'authentification du clavier est différent du mot de passe utilisé pour accéder au portail d'administration de la FUYL Tower.

### Mode Prioritaire clavier Admin – Authentification

Une fois l'authentification effectuée avec succès, l'écran affiche les options.

REMARQUE : tournez l'interrupteur à clé à plusieurs reprises pour faire défiler les autres options.

## Retour à une armoire ('Locker')

```
(1)-Admin open one  
(2)-Admin open all
```



Pressez sur la touche 1 pour forcer l'ouverture d'une seule armoire. Une fois l'armoire ouverte, elle va rester déverrouillée et l'ancien code d'identification sera supprimé.  
Pressez sur la touche 2 pour ouvrir toutes les armoires, une par une. Toutes les armoires s'ouvrent et tous les codes d'identification sont supprimés.

Tournez l'interrupteur à clé vers la droite pour plus d'options.

```
(3)-Change admin PIN  
(4)-Admin diagnostic
```



Pressez sur la touche 3 pour modifier le code d'identification de l'administrateur. Ce code doit comporter 8 chiffres. Il doit être saisi à deux reprises.

Pressez sur la touche 4 pour démarrer la séquence de diagnostic. Avant de lancer le diagnostic, veuillez contacter le support technique PC Locs / LocknCharge.

Tournez l'interrupteur à clé vers la droite pour plus d'options.

```
(5)-Activation code  
(6)-Display IP
```

Ces options n'ont de signification que lorsque l'unité est gérée à distance. Veuillez vous référer au manuel du logiciel du **portail d'administration de la FUYL Tower**.

## MODE PRIORITAIRE DE COMMANDE MANUELLE DE PORTE

Utilisez cette méthode pour ouvrir les portes si la tour n'est pas alimentée en courant électrique.

REMARQUE : toutes les portes s'ouvrent si vous utilisez le mode prioritaire de commande manuelle. Il est IMPOSSIBLE d'ouvrir manuellement une seule porte.



Utilisez la clé de maintenance fournie pour ouvrir la porte du panneau de commande.



Insérez le levier de déverrouillage dans l'armoire comme indiqué.



Poussez fermement le levier vers le haut pour ouvrir toutes les portes.



Poussez fermement le levier vers le bas pour réinitialiser le loquet de déverrouillage.

Retirez le levier, puis fermez et verrouillez la porte de contrôle.

Une fois cette étape effectuée, l'état actuel de chaque armoire sera déterminé lorsque la tour sera à nouveau alimentée en courant électrique. Les armoires ouvertes manuellement et laissées ouvertes lorsque la tour est remise sous tension seront déverrouillées (une alarme d'intrusion va se déclencher et devra être désactivée). Les armoires fermées et laissées fermées lorsque la tour est remise sous tension conserveront leur état actuel – autrement dit, elles resteront verrouillées si elles n'ont jamais été ouvertes.

Par exemple, si :

- L'armoire n° 5 est verrouillée
- Le courant électrique est coupé
- La commande manuelle d'accès prioritaire est utilisée pour ouvrir l'armoire n° 5
- Si la tour est remise sous tension avec la porte n° 5 ouverte, l'alarme d'intrusion se déclenche. Utilisez le clavier à touches de l'administrateur pour supprimer l'alarme. L'armoire peut à nouveau être utilisée.
- Alternativement, si la porte n° 5 a été refermée avant de remettre la tour sous tension, l'armoire n° reste verrouillée avec le même code d'identification qu'auparavant.

## PORTAIL D'ADMINISTRATION

La FUYL Tower peut être administrée par l'intermédiaire d'un réseau local Ethernet, ou directement en raccordant la FUYL Tower à un câble Ethernet. Utilisez un navigateur Web (Firefox, Explorer, Chrome, Safari).

L'administration hors site n'est pas prise en charge.

Consultez le guide de l'utilisateur du portail pour les instructions d'installation et d'utilisation. Référez-vous au Guide de l'utilisateur du portail d'administration de la FUYL Tower.

DÉPANNAGE

<p>L'écran s'allume, mais n'affiche aucune information au démarrage de la FUYL Tower.</p>	<p>Le démarrage du système dure entre 30 et 40 secondes. Pendant ce temps, l'écran n'affiche aucune information.</p>
<p>L'écran ne s'allume pas au démarrage de la FUYL Tower.</p>	<p>Utilisez la clé fournie pour ouvrir la porte du panneau de commande et vérifiez que les diodes clignotent sur les circuits électroniques de la porte. Contrôlez visuellement que tous les câbles sont bien serrés et branchés au circuit électronique situé au dos de la porte du panneau de commande (circuit avec fusible de protection contre les tensions ultra-basses). Si les diodes ne clignotent pas, utilisez la clé fournie pour ouvrir le compartiment inférieur du système électrique et vérifiez que les coupe-circuits sont activés (positionnés sur ON). Si les diodes clignotent dans le compartiment du système électronique, mais que l'écran ne s'allume pas, contactez le support technique PC Locs / LocknCharge.</p>
<p>La FUYL Tower affiche un message d'erreur au démarrage.</p>	<p>Presque tous les messages d'erreur indiquent un défaut critique au niveau du système électronique. Utilisez la clé fournie pour ouvrir la porte du panneau de commande et vérifiez que les câbles sont bien serrés et branchés. Notez précisément le message d'erreur et ce qui s'est passé avant son apparition, puis contactez le support technique.</p>
<p>Une prise d'alimentation dans une des armoires ne fournit pas de courant.</p>	<p>Vérifiez que l'interrupteur de la prise de courant est sur ON en enfonçant la touche RESET (remise à zéro). Utilisez la clé fournie pour ouvrir le compartiment inférieur du système électrique et vérifiez que les coupe-circuits sont activés (positionnés sur ON).</p>
<p>Un utilisateur a oublié son code d'identification.</p>	<p>Voir la section : ADMINISTRATION pour les instructions concernant l'entrée dans le mode d'accès prioritaire avec le clavier d'administrateur pour ouvrir la porte appropriée.</p>
<p>La FUYL Tower est hors service, mais un utilisateur doit récupérer son appareil mobile.</p>	<p>Référez-vous à la section : MODE PRIORITAIRE DE COMMANDE MANUELLE DE PORTE.</p>

## GARANTIE

PC Locs/LocknCharge garantit que le produit est exempt de défauts de conception, matériaux, assemblage et fabrication à compter de la date d'achat par l'acheteur d'origine. La preuve d'achat sera requise pour obtenir la prise en charge dans le cadre de la garantie du fabricant.

En cas de défaut, dysfonctionnement ou panne survenant pendant la période de garantie, PC Locs/LocknCharge s'engage à réparer ou à remplacer, à sa discrétion, les produits jugés défectueux par le fabricant selon des critères raisonnables d'appréciation. Tous les frais de transport sont à la charge du propriétaire. La partie prenant la décision du transport prend la responsabilité du risque de perte.

La garantie ne s'applique pas à un produit qui a fait l'objet d'une mauvaise utilisation, d'une altération, d'une négligence ou d'un accident, ou à un produit défaillant à la suite de modifications ou de réparations non autorisées. La garantie s'applique en guise et lieu de toute garantie explicite ou implicite, y compris les garanties implicites de qualité marchande et d'adéquation avec un usage particulier qui sont expressément exclues ou désavouées. En aucun cas, PC Locs/LocknCharge, ses directeurs, dirigeants, employés ou agents ne pourront être tenus pour responsables de tout dommage, consécutif, indirect, partie tierce, dommages spéciaux ou indirects quelconques causés par l'utilisation ou l'incapacité d'utiliser les produits même si LocknCharge a été avisé de l'éventualité de ces dommages. L'obligation de PC Locs/LocknCharge se limite strictement et exclusivement au remplacement ou à la réparation des produits défectueux. Certaines juridictions n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages consécutifs ou indirects. La restriction ou l'exclusion susmentionnée ne s'applique donc éventuellement pas à votre cas.

## CONFORMITÉ ET HOMOLOGATIONS

AUSTRALIE / NOUVELLE-ZÉLANDE : AS/NZS 55022

RCM : N26682



EUROPE : EN 55022

Conformité



ÉTATS-UNIS / CANADA



Cet appareil est conforme avec la partie 15 des règles de la commission fédérale des communications (FCC). Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

1. Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles
2. Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable

Avertissement : Tout changement ou modification de la présente unité effectuée sans l'approbation expresse de la partie responsable de la conformité peut éventuellement rendre caduque l'autorité de l'utilisateur en ce qui concerne le fonctionnement de l'équipement.

Partie responsable : Lock n Charge USA Inc, 100 S. Baldwin Street, Suite #308,  
+1 608 772 8773, (608) 772 8773, info@lockncharge.com

REMARQUE : Cet équipement a été testé et s'est avéré conforme aux limites pour un appareil numérique de classe B, conformément à la Partie 15 des règlements de la commission fédérale des communications (FCC). Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie à fréquence radioélectrique et, s'il n'est pas installé et utilisé en conformité avec les instructions, peut causer des interférences nuisibles pour les communications radio. Cependant, on ne peut exclure l'éventualité qu'une interférence se produise dans une installation particulière. Si cet équipement provoque effectivement des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qu'on peut déterminer en éteignant et allumant l'équipement, l'utilisateur est invité à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientation ou déplacement de l'antenne de réception.
- Augmentation de la distance séparant l'équipement du récepteur.
- Connexion de l'équipement à une sortie sur un circuit différente de celui sur lequel est connecté le récepteur.
- Consultez le revendeur ou un technicien de radiotélévision expérimenté pour obtenir de l'aide.

« Cet appareil numérique de classe B est conforme avec la norme ICES-003 du Canada. »

« Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada. »

Utiliser des câbles de connectivité USB blindés avec cette unité afin d'assurer la conformité avec les restrictions FCC de classe B.





# ISTRUZIONI PER L'UTENTE

## FUYL Tower™

ENG

DEU

ESP

FRA

ITA ✓

PRT

NLD



[www.pclocs.com.au](http://www.pclocs.com.au)

[www.lockncharge.com](http://www.lockncharge.com)

**Congratulations per il tuo acquisto.**

**Seguire queste istruzioni per la configurazione semplice e veloce del proprio FUYL Tower.**

**Panoramica**

FUYL Tower è una stazione di carica e conservazione sicura integrata per dispositivi mobili con un pannello di controllo ad accesso elettronico centralizzato. Il prodotto ha baie assicurate individualmente per 15 dispositivi.

Ogni baia di carica è caratterizzata da una presa di alimentazione (110V / 240V dipendente locale), con protezione circuito integrata e porta di carica USB da 5V con una corrente di carica di 2,4A.

Gli utenti del sistema forniscono un codice PIN a 4 cifre per bloccare e sbloccare gli armadietti di carica. Violazioni di accesso sono rilevate dal sistema e attiveranno un avviso lampeggiante sul display.

Il pannello di controllo elettronico centralizzato è caratterizzato da una modalità di attivazione mediante tastierino amministratore usando

un sistema di autenticazione a due fasi.

Usando una rete locale cablata, gli amministratori possono collegarsi remotamente al pannello di controllo FUYL Tower per accedere al portale di gestione FUYL Tower.

C'è un'attivazione manuale attivata meccanicamente a cui è possibile accedere attraverso il portello del pannello di controllo, da utilizzare in situazioni di mancanza di alimentazione prolungata.

**Specifiche**

Nome: FUYL Tower Secure Charge Station

Ingresso:

110VCA nom, 60Hz, 15A max (versione USA)

240VCA nom, 50Hz, 10A max (versione non USA)

Uscita:

5VCC @ 2,4A max x15 prese Tensione a 4A max per presa

Dimensioni: 480x480x1700 mm

Peso approx.: 78Kg

Temperatura operativa: TBA

PC Locs, LocknCharge e il dispositivo Padlock sono marchi commerciali di IWS Global Pty Ltd.

Copyright IWS Global Pty Ltd, ottobre 2015.

Esclusione di responsabilità.

Queste informazioni sono proprietà intellettuale di IWS Global Pty Ltd e non possono essere distribuite, duplicate o copiate in toto o in parte senza il premezzo scritto. Poiché l'uso di queste informazioni, il dispositivo collegato e le condizioni di uso del prodotto IWS Global sono fuori dal controllo di IWS Global, proprietario e/o utente è obbligato a provvedere ad un utilizzo corretto e sicuro di qualsiasi dispositivo e prodotto. Per quanto previsto dalla normativa vigente, qualsiasi responsabilità in cui si può incorrere come risultato dell'utilizzo attuale o futuro di un prodotto creato o venduto da IWS Global, è limitata al costo della riparazione o sostituzione del prodotto o componente difettoso a discrezione di IWS Global, o fuori dai periodi di garanzia, e non si applica a qualsiasi danno o perdita che può essere causato a seguito di abuso o guasto del dispositivo o prodotto o le informazioni contenute. IWS Global Pty Ltd in nessun caso sarà responsabile per perdite economiche di profitti, indiretti, speciali, infortuni o danni consequenziali.

Specifiche e immagini solo per scopo illustrativo. Il prodotto finale può differire ed essere soggetto a modifiche senza preavviso.

# Contenuti

Contenuti .....	3
Istruzioni per la sicurezza .....	4
Installazione .....	4
Configurazione .....	2
Uso generale .....	3
<b>Noleggio di un nuovo armadietto</b> .....	3
<b>Ritorno a un armadietto</b> .....	3
Circostanze insolite .....	4
<b>Violazione armadietto</b> .....	4
<b>Bloccaggio armadietto</b> .....	5
<b>Troppi tentativi di immissione PIN</b> .....	3
Amministrazione .....	3
<b>Modalità di attivazione mediante tastierino amministratore - Autenticazione</b> .....	3
<b>Modalità di attivazione mediante tastierino amministratore - Opzioni del menu</b> .....	4
Attivazione portello manuale .....	4
Portale gestione .....	5
Risoluzione dei problemi .....	4
Garanzia .....	4
Conformità e approvazioni .....	5

## ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

**Per la tua sicurezza – Non utilizzare l'unità se la spina, la presa di rete o il cavo di alimentazione sono danneggiati.**

Per ridurre il rischio di incendio, scossa elettrica e/o infortuni, osservare le seguenti precauzioni di base:

- Questo dispositivo non è progettato per essere utilizzato da persone (compresi bambini) con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte, o con mancanza di esperienza e conoscenza, a meno che non siano controllate durante l'utilizzo del prodotto da una persona responsabile per la loro sicurezza.
- **ATTENZIONE:** Per ridurre il rischio di scossa elettrica - solo in ambienti chiusi.
- Tenere lontano da fonti di acqua o umidità. Non esporre il dispositivo a pioggia o gas pericoloso.
- Le parti dell'unità, incluso i dispositivi che si caricano nell'unità, possono surriscaldarsi durante il funzionamento. Installare l'unità in un luogo asciutto e fresco e non coprire i fori di ventilazione. Assicurare sempre una ventilazione sufficiente.
- Non sovraccaricare le uscite della presa.
- Prima di usare il prodotto, controllare e assicurare che tutti i dispositivi siano correttamente e idoneamente collegati.
- Posizionare il cavo lontano da aree trafficate dove non si inciampa.
- L'unità è alimentata quando l'alimentazione è collegata e accesa.
- Non cercare di riparare, smontare o modificare l'unità. All'interno non ci sono parti riparabili dall'utente.
- Usare il prodotto solo per il suo uso inteso.

## INSTALLAZIONE

1. **ATTENZIONE:** FUYL Tower pesa 78 Kg o 172 libbre. Prendere le precauzioni necessarie prima di spostare.
2. Porre il cartone di consegna in orizzontale, aprire il cartone e rimuovere FUYL Tower dall'imballaggio.
3. Utilizzando le chiavi alla base del cabinet sbloccare e aprire il portello di accesso grande e rimuovere la scatola dei pezzi e qualsiasi materiale di imballaggio presente.
4. Posizionare i 4 piedi regolabili e avvitarli nelle staffe angolari alla base del cabinet.
5. Manovrare il FUYL Tower in posizione verticale sollevandolo dal cartone. Usare il dispositivo di sollevamento, se necessario, per un sollevamento sicuro. Smaltire l'imballaggio nel rispetto dell'ambiente.
6. Quando si sceglie una posizione per il FUYL Tower, considerare quanto segue:
  - a) Il display LCD sarà più leggibile quando i livelli di luce dell'ambiente sono più bassi.
  - b) Luce solare diretta deve essere evitata in climi caldi, poiché le temperature all'interno dell'unità possono superare le temperature operative dei dispositivi contenuti.
  - c) La scelta di aree pubbliche ben trafficate contribuirà alla sicurezza degli utenti e ridurrà la probabilità di violazione con successo.
  - d) Il filo di alimentazione del FUYL Tower deve essere collegato in una posizione nascosta, per evitare lo scollegamento accidentale o deliberato dell'unità mentre i dispositivi sono in carica.
  - e) Se è necessaria connettività di rete, una sezione avvolta del cavo di rete è prevista al di sotto dell'unità. Se necessario, può essere estesa usando un adattatore Ethernet comunemente disponibile.
7. Il cabinet dell'armadietto richiederà una presa di alimentazione doppia o una scatola di derivazione elettrica permanente, preferibilmente direttamente dietro o sopra il cabinet. Qualsiasi installazione elettrica necessaria deve essere effettuata da installatori qualificati prima che il cabinet sia spostato in posizione.
8. Se è necessaria connettività di rete, un cavo o porta LAN deve essere posto in una posizione appropriata vicina al cabinet.
9. I cavi di alimentazione principali devono essere posati all'interno del cabinet prima di spostarlo nella posizione finale. Collegare ogni cavo alla scheda di distribuzione appropriata, far passare i cavi attraverso il punto di accesso sul retro del cabinet e fissarli in posizione usando i morsetti a P forniti e qualsiasi altro metodo necessario secondo le normative locali.
10. Posizionare il FUYL Tower nel punto di installazione, 40-90 mm dalla parete, e livellare/stabilizzare il cabinet regolando i piedi alla base. Fissare alla parete usando la staffa di montaggio fornita sulla parte superiore dell'unità. Il fissaggio alla parete è importante per la stabilità dell'unità e il funzionamento sicuro.

## CONFIGURAZIONE

Prima di alimentare il cabinet per la prima volta, utilizzare le chiavi del cabinet per aprire il portello di controllo principale. Recuperare le chiavi amministratore (assicurate al connettore D89 della centralina).

Se la batteria è già installata sulla scheda sulla parte superiore della centralina, rimuovere la linguetta isolante per attivare il collegamento della batteria. Se la batteria non è ancora installata, installare la batteria al litio da 3V (si trova nella scatola delle parti) nel supporto sulla scheda di controllo, lato positivo (grande) verso l'alto. Chiudere e bloccare il portello principale.

Controllare che gli interruttori di circuito di entrambe le schede di distribuzione nella base del cabinet siano attive, quindi chiudere e bloccare la porta di accesso. Le chiavi dell'armadietto devono essere conservate dal responsabile dell'armadietto.

Accendere l'alimentazione dell'armadietto. La centralina impiegherà circa 30 secondi per inizializzare e riavviare, e quindi tutti e quindici portelli degli armadietti saranno aperti in sequenza.

Gli armadietti ora sono pronti per l'uso normale.

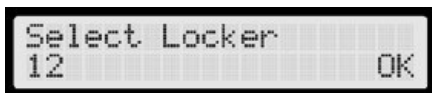
## USO GENERALE

### Noleggio di un nuovo armadietto



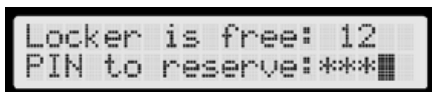
L'utente si avvicina all'armadietto e inizia a digitare il numero di armadietto.

Quando si noleggia un nuovo armadietto, l'utente deve identificare un armadietto che è sbloccato e selezionarlo.



Il numero di armadietto deve essere 1 – 15.

Premere OK per selezionare quando finito.

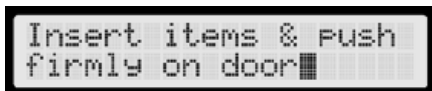


All'utente è chiesto di inserire un PIN a 4 cifre per bloccare il portello.

NOTA: Se l'armadietto non è libero, il display indica che l'armadietto è BLOCCATO.



Il PIN deve essere confermato dall'utente e deve avere una corrispondenza corretta prima che il portello possa essere bloccato.



Porre il dispositivo mobile nell'armadietto e collegare la presa di carica.



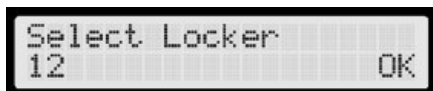
Chiudere fermamente il portello e la porta si chiude. È ora sicuro lasciare l'armadietto.

## Ritorno a un armadietto



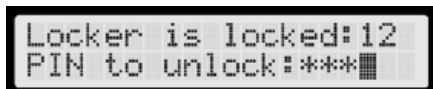
Type locker number  
to lock/unlock

L'utente si avvicina al FUYL Tower per prendere il proprio dispositivo caricato.



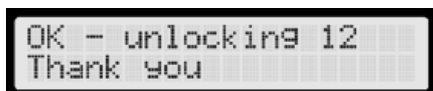
Select Locker  
12 OK

Selezionare il numero di armadietto in cui il dispositivo mobile è stato precedentemente conservato.



Locker is locked:12  
PIN to unlock:\*\*\*

L'armadietto è sbloccato con il codice PIN inserito originariamente.



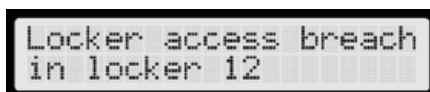
OK - unlocking 12  
Thank you

Ora l'utente può prendere il proprio dispositivo mobile ed è libero di lasciare l'armadietto.

## CIRCOSTANZE INSOLITE

### Violazione armadietto

Se il FUYL Tower rileva che il portello di un armadietto è stato aperto senza l'immissione del codice PIN (ad es. con un accesso forzato) apparirà una bandierina di allarme.



Locker access breach  
in locker 12

*Questo messaggio lampeggia indicando una violazione dell'armadietto*

FUYL Tower sarà ancora operativo in modo che altri utenti possano recuperare i propri oggetti.

L'allarme per violazione dell'armadietto può essere ripristinato usando la chiave amministratore per accedere alla modalità di attivazione mediante tastierino amministratore. Fare riferimento alla sezione Amministrazione per le istruzioni. Non appena si accede alla modalità amministratore, l'allarme di violazione dell'armadietto sarà ripristinato.

### Bloccaggio armadietto

Occasionalmente, un portello potrebbe essere tenuto chiuso od ostruito in modo da non potersi aprire. Il sistema cercherà più volte di aprire il portello con l'aumento di incrementi di tempo. Dopo un punto, l'armadietto sarà contrassegnato come 'bloccato' e il sistema ignorerà i tentativi di utilizzo di tale armadietto.

L'amministratore può tentare di liberare l'armadietto e può cercare di sbloccare nuovamente l'armadietto accedendo alla modalità di attivazione mediante tastierino amministratore. Fare riferimento alla sezione intitolata Amministrazione per i dettagli.

### Tropi tentativi di immissione PIN

Quando si tenta di sbloccare un armadietto, all'utente saranno dati 3 tentativi di immissione del PIN. Se sono effettuati 3 tentativi errati, l'armadietto sarà disabilitato per 60 secondi prima di poter effettuare un nuovo tentativo.

## AMMINISTRAZIONE

A volte, un amministratore può aver bisogno di eseguire la manutenzione sul sistema o risponde a eventi quali:

1. Utente dimentica PIN
2. Allarme violazione armadietto attivato
3. Gli armadietti devono essere svuotati o ripuliti.

Il modo principale per l'amministratore di eseguire queste funzioni è utilizzare la modalità di attivazione mediante tastierino amministratore.

Nota: Se sul FUYL Tower manca l'alimentazione, e i portelli devono essere aperti, fare riferimento alla sezione successiva: ATTIVAZIONE PORTELLO MANUALE

### Modalità di attivazione mediante tastierino amministratore - Autenticazione

Per accedere alla modalità, l'amministratore ha bisogno della chiave di accesso di controllo fornita con il FUYL Tower. Girare la chiave verso destra e mantenerla per un momento.



Una volta che la chiave è stata attivata, all'amministratore sarà chiesto il codice di autenticazione di 8 cifre. Il codice di autenticazione predefinito è **23350743** ma per sicurezza può essere modificato.



*Immettere il codice di autenticazione a 8 cifre*

Se il codice di autenticazione dell'amministratore è stato dimenticato, può essere ripristinato attraverso il portale di gestione FUYL Tower (connettività di rete necessaria).

Fare riferimento alla Guida Utente Portale Gestione. In alternativa, contattare PC Locs / LockNCharge per assistenza. Nota: Il codice di autenticazione del tastierino è diverso dalla password usata per accedere al portale di gestione FUYL Tower.

### Modalità di attivazione mediante tastierino amministratore - Autenticazione

Una volta che l'autenticazione è avvenuta con successo, le opzioni saranno visualizzate sullo schermo.

NOTA: più opzioni possono essere alternate girando più volte l'interruttore a chiave.

## Ritorno a un armadietto

(1)-Admin open one  
(2)-Admin open all



Premere 1 per forzare l'apertura di un singolo armadietto. Dopo che l'armadietto è aperto, esso resterà in stato sbloccato, e il vecchio codice PIN sarà dimenticato.

Premere 2 per aprire tutti gli armadietti, uno per volta. Tutti gli armadietti saranno sbloccati e tutti i codici PIN saranno dimenticati.

Girare l'interruttore a chiave verso destra per accedere ad altre opzioni.

(3)-Change admin PIN  
(4)-Admin diagnostic



Premere 3 per modificare il PIN amministratore. I PIN devono essere di 8 cifre. Il PIN dovrà essere inserito due volte. Premere 4 per avviare la sequenza diagnostica. Consultare l'assistenza PC Locs / LocknCharge prima di effettuare questo passo.

Girare l'interruttore a chiave verso destra per accedere ad altre opzioni.

(5)-Activation code  
(6)-Display IP

Queste opzioni sono importanti sono quando si effettua la gestione remota. Fare riferimento al manuale del software per il **portale di gestione di FUYL Tower**.

## ATTIVAZIONE PORTELLO MANUALE

Può essere eseguito se l'alimentazione non è disponibile per l'unità e i portelli devono essere aperti.

NOTA: Tutte le porte saranno aperte quando si utilizza l'attivazione manuale. NON è possibile aprire manualmente i singoli portelli.



Utilizzare la chiave di manutenzione fornita per aprire il portello del pannello di controllo.





Inserire la leva di rilascio nel cabinet come mostrato.



Premere fermamente in alto sulla leva per rilasciare tutti i portelli.



Premere fermamente in basso sulla leva per ripristinare tutti il blocco di rilascio.

Rimuovere la leva, quindi chiudere e bloccare il portello di controllo.

Una volta che questa procedura è eseguita, lo stato degli armadietti sarà determinato al momento in cui l'alimentazione è ritornata. Gli armadietti che sono stati aperti manualmente e lasciati aperti quando l'alimentazione è ritornata saranno sbloccati (un allarme di violazione deve essere annullato). Gli armadietti che sono chiusi e lasciati aperti quando l'alimentazione è ritornata non perderanno il loro stato - essi continueranno ad essere bloccati come se non fossero stati mai aperti.

Per esempio se:

- Armadietto #5 bloccato
- L'alimentazione è rimossa
- L'attivazione manuale è usata per aprire l'armadietto #5
- Se l'alimentazione è ritornata con il portello #5 aperto, si verificherà un allarme di violazione dell'armadietto. Utilizzare la modalità di attivazione mediante tastierino amministratore per rimuovere l'allarme, quindi l'armadietto è pronto per l'uso.
- In alternativa, se il portello #5 è richiuso prima del ritorno della corrente, l'armadietto #5 sarà ancora bloccato, con lo stesso PIN di prima.

## PORTALE GESTIONE

Il FUYL Tower può essere amministrato su una rete locale cablata o mediante collegamento diretto al FUYL Tower usando un cavo Ethernet. Ciò è eseguito usando un browser (Firefox, Explorer, Chrome, Safari).

L'amministrazione offsite non è supportata.

C'è una guida utente separata per il portale che copre il processo di configurazione e le istruzioni per l'uso. Fare riferimento alla Guida Utente Portale Gestione FUYL Tower.

**RISOLUZIONE DEI PROBLEMI**

<p>Il display è acceso, ma vuoto quando FUYL Tower è acceso.</p>	<p>Il sistema richiede 30-40 secondi per riavviarsi, durante i quali il display sarà vuoto.</p>
<p>Il display è scuro quando FUYL Tower è acceso.</p>	<p>Utilizzando la chiave fornita, aprire il portello del pannello di controllo e verificare la presenza di spie lampeggianti sull'elettronica sul portello.          Controllare visivamente la presenza di fili allentati o scollegati nell'elettronica dietro il portello del pannello di controllo (sicurezza extra per circuito a bassa tensione).          Se nessuna spia lampeggia, utilizzare la chiave fornita per aprire il ripiano inferiore e assicurare che entrambi gli interruttori del circuito siano accesi.          Se le spie lampeggiano nel vano dell'elettronica, ma il display è scuro, contattare PC Locs/ LockNCharge per assistenza.</p>
<p>FUYL Tower si accende con un messaggio di errore.</p>	<p>Quasi tutti i messaggi di errore sono fatali e indicano un guasto dell'elettronica.          Utilizzando la chiave fornita aprire il portello del pannello di controllo e verificare la presenza di fili allentati o scollegati.          Registrare con attenzione il messaggio di errore e cos'è successo prima della sua occorrenza, e contattare l'assistenza.</p>
<p>Una presa all'interno di uno degli armadietti non è alimentata.</p>	<p>Verificare che l'interruttore sulla presa di alimentazione sia impostato su ON premendo RESET.          Utilizzare la chiave fornita per aprire il ripiano inferiore e assicurare che entrambi gli interruttori del circuito siano accesi.</p>
<p>Un utente ha dimenticato il proprio codice PIN.</p>	<p>Si veda la sezione: AMMINISTRAZIONE per istruzioni sull'accesso alla modalità di attivazione mediante tastierino amministratore per aprire il portello appropriato.</p>
<p>Il FUYL Tower non è operativo ma un utente ha bisogno di recuperare i propri oggetti.</p>	<p>Fare riferimento alla sezione: ATTIVAZIONE PORTELLO MANUALE.</p>

**GARANZIA**

PC Locs/LocknCharge garantisce che il prodotto sia privo di difetti in progettazione, materiali, assemblaggio e manodopera dalla data di acquisto all'acquirente originale. Prova dell'acquisto originale sarà richiesta per ottenere il servizio di garanzia.

Nel caso in cui si verifichi o si riscontri un difetto, malfunzionamento o guasto si verifichi durante il periodo di garanzia, PC Locs / LocknCharge riparerà o sostituirà, a propria discrezione, i prodotti che a giudizio di PC Locs / LocknCharge sono da considerarsi difettosi. Tutti i costi di trasporto saranno a carico del proprietario e il rischio di perdita sarà a carico della parte che inizia il trasporto.

La garanzia non si applica se il prodotto è stato soggetto ad abuso, alterazione, negligenza o incidente, o sia risultato di alterazioni o riparazioni non autorizzate del prodotto. La garanzia non dà luogo a garanzie espresso o implicite, incluso la garanzia implicita di commerciabilità e per uno scopo che è espressamente escluso o richiesto. In nessun caso PC Locs/LocknCharge, suoi direttori, responsabili, dipendenti o agenti saranno responsabili per danni consequenziali, incidentali, a terzi o indiretti derivanti dall'uso o dall'incapacità d'uso dei prodotti anche se PC Locs/LocknCharge è stata avvertita della possibilità di tali danni. Gli obblighi di PC Locs/LocknCharge sono strettamente ed esclusivamente limitati alla sostituzione o riparazione di qualsiasi prodotto difettoso. Alcuni stati non prevedono l'esclusione o la limitazione di responsabilità per danni incidentali o consequenziali, nel qual caso le limitazioni o esclusioni sopra indicate non sono applicabili.

## Approvazioni e conformità

AUSTRALIA/NUOVA ZELANDA: AS/NZS 55022

RCM: N26682



EUROPA: EN 55022

Conforme a



USA/CANADA



Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle due seguenti condizioni:

1. Questo dispositivo non può causare interferenze dannose
2. Questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese le interferenze che potrebbero determinarne il funzionamento indesiderato

Avvertenza: Variazioni o modifiche a questa unità non espressamente approvate effettuate da terzi possono invalidare il diritto dell'utente a utilizzare l'apparecchio.

Parte responsabile: Lock n Charge USA Inc, 100 S. Baldwin Street, Suite #308,  
+1 608 772 8773, (608) 772 8773, info@lockncharge.com

NOTA: Questo dispositivo è stato testato e ritenuto conforme alle limitazioni previste per dispositivi digitali di Classe B, ai sensi della Parte 15 delle norme FCC. Queste limitazioni sono concepite per fornire una protezione ragionevole da interferenze pericolose in un'installazione residenziale. Questo dispositivo genera, utilizza e può irradiare un'energia di radiofrequenza e, se non installato e usato in conformità con queste istruzioni, può causare interferenze pericolose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non è garantito che l'interferenza non si verifichi in una particolare installazione. Se questo dispositivo causa interferenze pericolose alla ricezione radio o televisiva, che possono essere determinate spegnendo e accendendo il dispositivo, l'utente è incoraggiato a cercare di correggere l'interferenza con una o più delle misure seguenti:

- Riorientare o riposizionare l'antenna di ricezione.
- Aumentare la separazione tra il dispositivo e il ricevitore.
- Collegare il dispositivo a una presa elettrica su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico esperto di TV e radio per assistenza.

"Questo apparato digitale di Classe B è conforme alla ICES-003 canadese."

"Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada."

Con questa unità deve essere utilizzato un cavo USB schermato per assicurare la conformità con le limitazioni FCC di Classe B.



# INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

## FUYL Tower™

ENG

DEU

ESP

FRA

ITA

PRT ✓

NLD



[www.pclocs.com.au](http://www.pclocs.com.au)

[www.lockncharge.com](http://www.lockncharge.com)

**Parabéns pela sua aquisição.  
Siga estas instruções para uma configuração rápida e fácil da FUYL Tower.**

## Descrição geral

A FUYL Tower é uma estação integrada de carregamento e armazenamento seguros para dispositivos móveis, com um painel de controlo de acesso eletrónico central. O produto tem compartimentos fixos individualmente para 15 dispositivos.

Cada compartimento de carregamento possui uma tomada de tensão de alimentação (110 V/240 V, dependendo do local), com proteção de circuito integrada e uma porta de carregamento USB de 5 V com capacidade de corrente de carga de 2,4 A.

Os utilizadores do sistema recebem um código PIN de 4 dígitos para trancar e destrancar os cacifos de carregamento. As violações de acesso são detetadas pelo sistema e acionarão um aviso intermitente no ecrã. O painel de controlo eletrónico central possui o modo de contorno com teclado do administrador utilizando um sistema seguro de autenticação bifásico.

Utilizando uma rede local com fios, os administradores podem ligar-se remotamente ao painel de controlo da FUYL Tower para aceder ao portal de gestão da FUYL Tower.

Há um meio de contorno manual ativado mecanicamente que pode ser acedido através da porta do painel de controlo, para ser utilizado em situações de corte de energia prolongado.

## Especificações

Nome: estação de carregamento seguro FUYL Tower

Entrada:

110 VCA nom., 60 Hz, 15 A máx. (versão dos EUA)

240 VCA nom., 50 Hz, 10 A máx. (versão fora dos EUA)

Saída:

5 VCC a 2,4 A máx. por 15 tomadas

Tensão de rede a 4 A máx. por tomada

Dimensões: 480x480x1700 mm aprox.

Peso: 78 kg

Temperatura de funcionamento: a ser anunciada

PC Locs, LocknCharge e o dispositivo Padlock são marcas comerciais da IWS Global Pty Ltd. Copyright IWS Global Pty Ltd, novembro de 2015.

## Exclusão de responsabilidade

Estas informações são propriedade intelectual da IWS Global Pty Ltd e não podem ser distribuídas, duplicadas ou copiadas parcial ou totalmente sem permissão por escrito. Como a utilização destas informações, o equipamento ligado e as condições nas quais qualquer produto IWS Global é utilizado está para além do controlo da IWS Global, é obrigação do proprietário e/ou utilizador determinar a utilização correta e segura de qualquer equipamento e produto. Até à extensão permitida por lei, qualquer responsabilidade que possa ser incurra como resultado da utilização ou futura utilização de um produto fabricado ou comercializado pela IWS Global está limitada ao custo de reparação ou substituição do produto ou componente danificado conforme a IWS Global desejar, dentro ou fora dos períodos de garantia, e não se estende a qualquer perda ou danos que possam ser provocados como consequência de utilização inadequada ou falha do equipamento ou produto ou as informações contidas no presente documento. A IWS Global em nenhum caso deverá ser responsabilizada por perda económica de lucros, indireta, especial, lesões corporais ou danos consequenciais.

As especificações e as imagens são apenas para fins ilustrativos. O produto final pode ser diferente e está sujeito a alteração sem aviso.

# Índice

Índice .....	3
Instruções de segurança .....	4
Instalação .....	4
Montagem .....	2
Utilização geral .....	3
Alugar um novo cacifo .....	3
Voltar a um cacifo .....	3
Circunstâncias incomuns .....	4
Violação de cacifo .....	4
Cacifo preso .....	5
Demasiadas tentativas de PIN .....	3
Administração .....	3
Modo de contorno com teclado do administrador - Autenticação .....	3
Modo de contorno com teclado do administrador - Opções do menu .....	4
Contorno manual das portas .....	4
Portal de gestão .....	5
Resolução de problemas .....	4
Garantia .....	4
Conformidade e Aprovações .....	5

## INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

**Para sua segurança, não opere a unidade se a ficha, tomada de alimentação ou cabo de alimentação estiverem danificados.**

Para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico e/ou lesões devem ser seguidas as seguintes precauções básicas:

- Este dispositivo não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais e mentais reduzidas ou falta de experiência e conhecimento, salvo se forem supervisionadas ou receberem instruções relativamente à utilização do dispositivo por uma pessoa responsável pela sua segurança.
- CUIDADO: para reduzir o risco de choque elétrico – utilize apenas no interior.
- Mantenha o dispositivo afastado de todas as fontes de água ou humidade. Nunca exponha os dispositivos à chuva nem a gás perigoso.
- As peças da unidade, incluindo os dispositivos a carregar na unidade, podem estar quentes durante a operação. Instale a unidade num lugar seco e fresco e não cubra os orifícios de ventilação. Garanta sempre ventilação suficiente.
- Não sobrecarregue as tomadas.
- Antes de utilizar o produto, verifique e certifique-se de que os dispositivos estão todos corretos e devidamente ligados.
- Mantenha o cabo de alimentação afastado das áreas de tráfego para que as pessoas não tropecem no mesmo.
- A unidade é alimentada quando a fonte de alimentação está cativada e ligada.
- Não tente reparar, desmontar nem modificar a unidade. Não existem peças passíveis de ser reparadas pelo utilizador no interior.
- Não utilize o produto para outras utilizações além da utilização prevista.

## INSTALAÇÃO

1. CUIDADO: a FUYL Tower pesa 78 kg ou 172 lbs. Tome precauções de elevação apropriadas ao movê-la.
2. Coloque a caixa de entrega na horizontal, desembale a caixa e retire a FUYL Tower da embalagem.
3. Utilizando as chaves fixas à base do armário, desbloqueie e abra a grande porta de acesso e retire a caixa de peças e qualquer embalagem que esteja presente.
4. Localize os 4 pés ajustáveis e aparafuse-os nos suportes de canto na base do armário.
5. Coloque a FUYL Tower na vertical retirando-a da caixa. Se necessário, utilize aparelhos de elevação para uma elevação segura. Elimine a embalagem de forma ambiental.
6. Ao escolher a localização da FUYL Tower, considere o seguinte:
  - a) O ecrã LCD é mais legível quando os níveis de luz ambiente são reduzidos.
  - b) A luz direta solar deve ser evitada em climas quentes, pois as temperaturas na unidade podem exceder as temperaturas de funcionamento dos dispositivos armazenados.
  - c) Escolher áreas públicas e movimentos irá contribuir para a segurança dos utilizadores e reduzir a probabilidade de arrombamento bem-sucedido.
  - d) O cabo de alimentação principal da FUYL Tower deve estar ligado numa localização escondida, para evitar o desligamento acidental ou deliberado da unidade quando os dispositivos estão a carregar.
  - e) Se for necessária conectividade de rede, é fornecida uma secção em espiral do cabo de rede na prateleira inferior da unidade. Se necessário, pode ser prolongado utilizando um adaptador de Ethernet normalmente disponível.
7. O armário do cacifo irá necessitar de uma tomada de energia dupla ou uma caixa de derivação elétrica permanente, de preferência diretamente atrás ou acima do armário. Qualquer instalação elétrica necessária deve ser feita por instaladores devidamente qualificados antes de o armário ser colocado no lugar correto.
8. Se for necessária conectividade de rede, deve ser fornecida uma porta ou cabo LAN numa localização apropriada perto do armário.
9. Os cabos da rede pública de eletricidade devem ser instalados no armário antes de ser movido para a posição final. Ligue cada cabo no quadro de distribuição apropriado, passe os cabos através do ponto de acesso na parte posterior do armário e fixe no lugar correto utilizando as braçadeiras em P fornecidas e qualquer outro método que possa ser necessário de acordo com os regulamentos locais.
10. Coloque a FUYL Tower na localização de instalação, a 40-90 mm da parede, e nivele/estabilize o armário ao ajustar os pés na base. Fixe à parede utilizando o suporte de montagem fornecido na parte superior da unidade. A fixação à parede é importante em termos de estabilidade da unidade e operação segura.



## MONTAGEM

Antes de o armário ser ligado pela primeira vez, utilize as chaves do armário para abrir a porta de controlo principal. Recupere as chaves de administrador (seguras no conector DB9 do controlador).

Se a bateria já estiver instalada na placa na parte superior do controlador, retire a etiqueta isolante para permitir a ligação da bateria. Se ainda não estiver instalada, instale a bateria de lítio de 3 V (encontrada na caixa de peças) no suporte do quadro de comando, lado positivo (grande) virado para cima. Feche e tranque a porta principal.

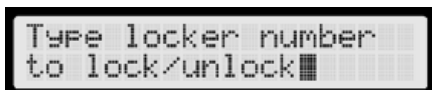
Verifique se os disjuntores de ambos os quadros de distribuição na base do armário estão ligados e feche e tranque a porta de acesso. As chaves do cacifo devem ser guardadas pela(s) pessoa(s) responsável(is) pelo cacifo.

Ligue a alimentação do cacifo. O controlador demora aproximadamente 30 segundos a inicializar e arrancar e todas as 15 portas do cacifo abrirão sequencialmente.

Agora os cacifos estão prontos para utilização normal.

## UTILIZAÇÃO GERAL

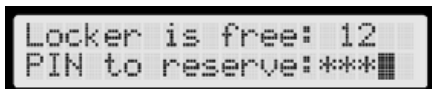
### Alugar um novo cacifo



Type locker number  
to lock/unlock



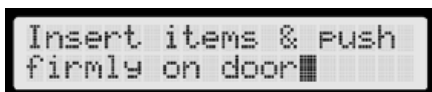
Select Locker  
12 OK



Locker is free: 12  
PIN to reserve:\*\*\*



Locker is free: 12  
Confirm PIN: \*\*\*



Insert items & Push  
firmly on door



Locking...

O utilizador aproxima-se do cacifo e começa a inserir um número de cacifo.

Ao alugar um novo cacifo, o utilizador deve identificar um cacifo que esteja destrancado e seleccioná-lo.

O número do cacifo deve ser entre 1 e 15. Prima OK para seleccionar quando terminar.

É solicitado ao utilizador um PIN de 4 dígitos para trancar a porta.

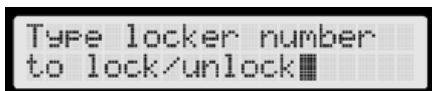
NOTA: se o cacifo não estiver livre, o ecrã indica que o cacifo está TRANCADO.

O PIN deve ser confirmado pelo utilizador e deve ser uma correspondência correta antes de a porta trancar.

Coloque o dispositivo móvel no cacifo e ligue-o à tomada de carregamento.

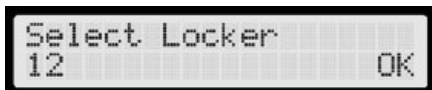
Feche bem a porta e irá trancar. Agora é seguro abandonar o cacifo.

## Voltar a um cacifo



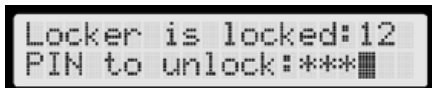
Type locker number  
to lock/unlock

O utilizador aproxima-se da FUYL Tower para recuperar o dispositivo carregado.



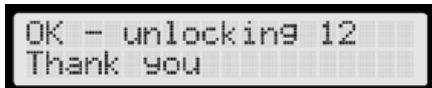
Select Locker  
12 OK

Selecione o número do cacifo onde o dispositivo móvel foi armazenado.



Locker is locked:12  
PIN to unlock:\*\*\*

O cacifo é destrancado com o código PIN introduzido originalmente.



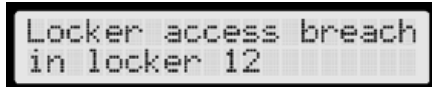
OK - unlocking 12  
Thank you

Agora o utilizador pode recuperar o dispositivo móvel e abandonar o cacifo.

## CIRCUNSTÂNCIAS INCOMUNS

### Violação de cacifo

Se a FUYL Tower detetar que a porta de um cacifo foi aberta sem a introdução do código PIN (isto é, entrada forçada), é emitido um sinalizador de alarme.



Locker access breach  
in locker 12

*Esta mensagem pisca indicando a violação de um cacifo*

A FUYL Tower continua operacional para que os restantes utilizadores possam recuperar os seus itens.

O alarme de violação do cacifo pode ser repostado utilizando a chave do administrador para entrar no **modo de contorno com teclado do administrador**. Consulte a secção Administração para obter instruções. Assim que o modo de administrador é acedido, o alarme de violação do cacifo é repostado.

### Cacifo preso

Ocasionalmente, uma porta pode ficar fechada ou obstruída, não sendo possível abri-la. O sistema irá tentar abrir a porta várias vezes com incrementos de tempo crescentes. Após certo ponto, o cacifo é sinalizado como "preso" e o sistema irá ignorar tentativas de utilização do mesmo.

O administrador pode tentar libertar o cacifo e tentar desbloqueá-lo novamente ao entrar no modo de contorno com teclado do administrador. Consulte a secção denominada Administração para obter detalhes.

### Demasiadas tentativas de PIN

Ao tentar destrancar um cacifo, o utilizador pode introduzir o PIN três vezes. Se forem efetuadas três tentativas incorretas, esse cacifo fica desativado durante 60 segundos até ser possível efetuar outra tentativa.

## ADMINISTRAÇÃO

Às vezes, um administrador pode necessitar de efetuar a manutenção do sistema ou responder a eventos, tais como:

1. O utilizador esqueceu-se do PIN
2. O alarme de violação do cacifo foi acionado
3. Os cacifos têm de ser esvaziados ou limpos.

A principal forma de o administrador executar estas funções é através da utilização do modo de contorno com teclado do administrador.

Nota: se houver corte de energia na FUYL Tower e for necessário abrir as portas, consulte a secção seguinte: CONTORNO MANUAL DAS PORTAS

### Modo de contorno com teclado do administrador - Autenticação

Para entrar no modo, o administrador necessita da chave de acesso de controlo fornecida com a FUYL Tower. Rode a chave para a direita e aguarde.



Assim que a chave tiver sido ativada, é solicitado ao administrador o código de autenticação de 8 dígitos. O código de autenticação predefinido é **23350743**, mas, por motivos de segurança, deve ser alterado assim que possível.



*Introduzir código de autorização de 8 dígitos*

Se tiver esquecido o código de autenticação do administrador, pode ser reposto através do portal de gestão da FUYL Tower (conectividade de rede necessária).

Consulte o guia do utilizador do portal de gestão. Em alternativa, contacte a PC Locs/LockNCharge para obter suporte.

Nota: o código de autorização do teclado é diferente da palavra-passe utilizada para aceder ao portal de gestão da FUYL Tower.

### Modo de contorno com teclado do administrador - Autenticação

Após uma autenticação bem-sucedida, as opções serão apresentadas no ecrã.

NOTA: é possível ver mais opções ao rodar a chave várias vezes.

## Voltar a um cacifo

```
(1)-Admin open one  
(2)-Admin open all
```



Prima 1 para forçar a abertura de um cacifo. Depois de o cacifo abrir, permanece no estado destrancado e o código PIN antigo é esquecido. Prima 2 para abrir todos os cacifos, um a um. Os cacifos ficam todos destrancados e todos os códigos PIN são esquecidos.

Rode a chave para a direita para aceder a mais opções.

```
(3)-Change admin PIN  
(4)-Admin diagnostic
```



Prima 3 para alterar o PIN do administrador. Os PIN devem ter 8 dígitos. É necessário introduzir o PIN duas vezes.

Prima 4 para iniciar a sequência de diagnóstico. Consulte o suporte da PC Locs/LocknCharge antes realizar este passo.

Rode a chave para a direita para aceder a mais opções.

```
(5)-Activation code  
(6)-Display IP
```

Estas opções só são relevantes na administração remota. Consulte o manual do software do portal de gestão da FUYL Tower.

## CONTORNO MANUAL DAS PORTAS

Pode ser executado se não houver alimentação na unidade e for necessário abrir as portas.

NOTA: as portas serão todas abertas ao utilizar o contorno manual. NÃO é possível abrir manualmente portas individuais.



Utilize a chave de manutenção fornecida para abrir a porta do painel de controlo.



Insira a alavanca de libertação no armário como mostrado.



Empurre firmemente a alavanca para cima para destrancar todas as portas.



Empurre firmemente a alavanca para baixo para repor o fecho de libertação.

Retire a alavanca, feche e tranque a porta de controlo.

Aquando da execução deste processo, o estado contínuo dos cacifos será determinado no momento de regresso da energia. Os cacifos abertos manualmente e que ficaram abertos ficarão destrancados quando a energia voltar (é necessário apagar um alarme de violação). Os cacifos fechados e que estavam fechados quando a energia voltou não perdem o seu estado. Continuam trancados como se nunca tivessem sido abertos.

Por exemplo, se:

- O cacifo 5 está trancado
- Não há energia
- O contorno manual é utilizado para abrir o cacifo 5
- Se a energia voltar com a porta 5 aberta, é emitido um alarme de violação de cacifo. Utilize o controlo com teclado do administrador para remover o alarme e o cacifo está pronto a ser utilizado.
- Em alternativa, se a porta 5 for fechada antes de a energia voltar, o cacifo 5 continua trancado, com o mesmo PIN.

## PORTAL DE GESTÃO

A FUYL Tower pode ser administrada através de uma rede local com fios ou ligando diretamente a FUYL Tower utilizando um cabo Ethernet. É feito com um browser (Firefox, Explorer, Chrome, Safari).

A administração fora do local não é suportada.

Há um guia de utilizador separado do portal que abrange o processo de montagem e as instruções de utilização. Consulte o guia de utilizador do portal de gestão da FUYL Tower.

**RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS**

<p>O ecrã está aceso, mas em branco quando a FUYL Tower liga.</p>	<p>O sistema demora 30-40 segundos a arrancar, período no qual o ecrã estará em branco.</p>
<p>O ecrã está preto quando a FUYL Tower liga.</p>	<p>Utilizando a chave fornecida, abra a porta do painel de controlo e verifique a presença de luzes intermitentes no sistema eletrónico na porta. Verifique visualmente a existência de fios soltos ou desligados no sistema eletrónico atrás da porta do painel de controlo (circuito de baixa tensão para segurança adicional). Se não houver luzes intermitentes, utilize a chave fornecida para abrir a prateleira inferior elétrica e certifique-se de que os disjuntores estão ligados. Se as luzes estiverem a piscar no compartimento do sistema eletrónico, mas o ecrã estiver preto, contacte a PC Locs/LockNCharge para obter suporte.</p>
<p>A FUYL Tower liga com uma mensagem de erro.</p>	<p>Quase todas as mensagens de erro são fatais e indicam uma avaria no sistema eletrónico. Utilizando a chave fornecida, abra a porta do painel de controlo e verifique a presença de fios soltos ou desligados. Registe atentamente a mensagem de erro, o que aconteceu antes de aparecer e contacte o suporte.</p>
<p>Uma tomada num dos cacifos não está a fornecer energia.</p>	<p>Verifique se o interruptor na tomada de alimentação está ligado ao premir RESET. utilize a chave fornecida para abrir a prateleira inferior elétrica e certifique-se de que os disjuntores estão ligados.</p>
<p>Um utilizador esqueceu-se do respetivo código PIN.</p>	<p>Consulte a secção: ADMINISTRAÇÃO para obter instruções sobre a entrada no modo de controlo com teclado do administrador para abrir a porta apropriada.</p>
<p>A FUYL Tower não está operacional, mas um utilizador necessita de recuperar os seus pertences.</p>	<p>Consulte a secção: CONTORNO MANUAL DAS PORTAS.</p>

## GARANTIA

A PC Locs/LocknCharge garante que o produto está isento de defeitos de concepção, materiais, montagem e fabrico após a data de compra ao comprador final original. Será necessário o comprovativo de compra original para obter o serviço da garantia.

Na ocorrência ou deteção de um defeito, avaria ou falha durante o período de garantia, a PC Locs/LocknCharge reparará ou substituirá, ao seu critério, os produtos que de acordo com uma análise razoável da PC Locs/LocknCharge sejam considerados defeituosos. Todos os custos de transporte serão suportados pelo proprietário e o risco de perda será da responsabilidade da entidade que inicia o transporte.

A garantia não se aplica a produtos que sejam sujeitos a uma utilização indevida, adulteração, negligência ou acidente ou como um resultado de alterações ou reparações não autorizadas ao produto. A garantia substitui todas as garantias expressas ou implícitas, incluindo as garantias implícitas de comerciabilidade e adequação para uma finalidade específica que são expressamente excluídas ou renunciadas. Em nenhum caso a OC Locs/LocknCharge, os seus diretores, responsáveis, funcionários ou agentes serão responsabilizados por qualquer dano, consequente, incidental, de terceiros, especial ou indireto resultante da utilização ou incapacidade de utilização dos produtos, inclusive se a PC Locs/LocknCharge tiver sido notificada da possibilidade de tais danos. A obrigação da PC Locs/LocknCharge está estrita e exclusivamente limitada à substituição ou reparação de quaisquer produtos defeituosos. Alguns estados não permitem a exclusão nem a limitação de danos consequentes ou incidentais, portanto a limitação ou exclusão supracitada pode não se aplicar a si.

## Conformidade e Aprovações

AUSTRÁLIA/NOVA ZELÂNDIA: AS/NZS 55022

RCM: N26682



EUROPA: EN 55022

Em conformidade com



EUA/CANADÁ



Este dispositivo encontra-se em conformidade com a Parte 15 das regras da FCC. O funcionamento está sujeito às duas condições que se seguem:

1. Este dispositivo não pode provocar interferência nociva
2. Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo a interferência que possa provocar um funcionamento indesejado

Aviso: as alterações ou modificações efetuadas a esta unidade não aprovadas expressamente pela entidade responsável pela conformidade podem anular a autoridade do utilizador em utilizar o equipamento.

Entidade responsável: Lock n Charge USA Inc, 100 S. Baldwin Street, Suite #308, +1 608 772 8773, (608) 772 8773, [info@lockncharge.com](mailto:info@lockncharge.com)

NOTA: este equipamento foi testado e encontra-se em conformidade com os limites para um dispositivo digital de classe B, nos termos da Parte 15 das regras da FCC. Estes limites destinam-se a fornecer uma proteção razoável contra interferência nociva numa instalação residencial. Este equipamento gera, utiliza e pode emitir energia de radiofrequência e, se não for instalado nem utilizado de acordo com as instruções, pode provocar interferência nociva às comunicações por rádio. No entanto, não há garantia que não ocorrerá interferência numa instalação em particular. Se este equipamento provocar interferência nociva à receção televisiva ou de rádio, o que pode ser determinado ao desligar/ligar o equipamento, o utilizador é aconselhado a tentar corrigir a interferência através de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou reposicionar a antena de receção.
- Aumentar a separação entre o equipamento e o recetor.
- Ligar o equipamento a uma tomada num circuito diferente daquele ao qual o recetor está ligado.
- Consultar o revendedor ou um técnico televisivo/de rádio experiente para obter assistência.

"Este equipamento digital Classe B está em conformidade com a norma canadiana ICES-003."

"Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada."

Deve ser utilizado um cabo USB blindado com esta unidade de modo a cumprir com os limites da FCC relativos à Classe B.





# GEBRUIKSINSTRUCTIES

## FUYL Tower™

ENG

DEU

ESP

FRA

ITA

PRT

NLD ✓



[www.pclocs.com.au](http://www.pclocs.com.au)

[www.lockncharge.com](http://www.lockncharge.com)

**Gefeliciteerd met uw aankoop.  
Volg deze instructies om uw FUYL Tower snel en gemakkelijk op te zetten.**

### Overzicht

De FUYL Tower is een geïntegreerd, beveiligd opslag- en oplaadstation voor mobiele apparaten met een centraal elektronisch bedieningspaneel. Het product bevat individueel beveiligde vakken voor 15 apparaten. Elk laadvak heeft een stopcontact (110V/240V afhankelijk van locatie) met ingebouwde kortsluitbeveiliging en een 5V USB-laadpoort geschikt voor een 2.4A laadstroom.

Gebruikers van het systeem voeren een 4-cijferige pincode in om de oplaadkluisjes te vergrendelen en ontgrendelen. Het systeem detecteert ongevoegde toegang wat op het display aangegeven wordt met een knipperende waarschuwing.

Het centrale elektronische bedieningspaneel is uitgerust met een toetsenbord met een opheffingsmodus waar beheerders gebruik van kunnen maken via een beveiligde tweefasig verificatiesysteem.

Met gebruik van een bekabeld lokaal netwerk kunnen beheerders een externe verbinding maken met het bedieningspaneel om toegang te krijgen tot het beheerportaal van de FUYL Tower.

Er is een mechanisch geactiveerde manuele opheffing waarmee toegang verkregen kan worden via de deur van het bedieningspaneel die bij langdurige stroomuitval gebruikt kan worden.

### Specificaties

Naam: FUYL Tower Secure Charge Station

Input:

110VAC nom, 60Hz, 15A max. (VS versie)

240VAC nom, 50Hz, 10A max. (niet-VS versie)

Output:

5VDC @ 2.4A max. x15 stopcontacten, 4A max. per stopcontact

Afmetingen: 480x480x1700mm

Gewicht ca.: 78 kg

Bedrijfstemperatuur: Nog te bepalen

PC Locs, LocknCharge en het Padlock apparaat zijn handelsmerken van IWS Global Pty Ltd.

Copyright IWS Global Pty Ltd, oktober 2015.

Disclaimer.

Deze informatie is de intellectuele eigendom van IWS Global Pty Ltd en mag zonder schriftelijke toestemming niet geheel of gedeeltelijk verspreid, gedupliceerd of gekopieerd worden. Omdat IWS Global geen controle heeft over het gebruik van deze informatie, de aangesloten apparatuur en de omstandigheden waaronder een IWS Global product gebruikt wordt is het de verplichting van de eigenaar en/of gebruiker om het deugdelijk en veilig gebruik van de apparatuur en het product vast te stellen. Voor zover toegestaan door de wet wordt iedere aansprakelijkheid die ontstaat als gevolg van het gebruik of toekomstig gebruik van een product vervaardigd of verkocht door IWS Global beperkt tot de reparatiekosten of vervangingskosten van het gebrekkige product of onderdeel, een en ander ter keuze van IWS Global, binnen of buiten de garantieperiode en strekt zich niet uit tot de kosten of schade die veroorzaakt kan zijn door het verkeerd gebruik van of een storing van de apparatuur of het product of de hierin vervatte informatie. IWS Global is in geen enkel geval aansprakelijk voor economische schade, indirecte of bijzondere schade, gevolgschade of letselschade.

Specificatie en afbeeldingen zijn alleen voor illustratieve doeleinden. Het definitieve product kan er anders uitzien en is onderhevig aan wijziging zonder kennisgeving.

# Inhoud

<b>Inhoud</b> .....	<b>3</b>
<b>Veiligheidsaanwijzingen</b> .....	<b>4</b>
<b>Installatie</b> .....	<b>4</b>
<b>Instellen</b> .....	<b>2</b>
<b>Algemeen gebruik</b> .....	<b>3</b>
<b>Een nieuwe kluis huren</b> .....	<b>3</b>
<b>Een kluis retourneren</b> .....	<b>3</b>
<b>Ongebruikelijke omstandigheden</b> .....	<b>4</b>
<b>Inbraak kluis</b> .....	<b>4</b>
<b>Klemmende kluis</b> .....	<b>5</b>
<b>Maximum aantal PIN pogingen</b> .....	<b>3</b>
<b>Beheer</b> .....	<b>3</b>
<b>Toetsenbord opheffingsmodus beheerders - Verifiëren</b> .....	<b>3</b>
<b>Toetsenbord opheffingsmodus beheerders - Menuopties</b> .....	<b>4</b>
<b>Manuele opheffing deur</b> .....	<b>4</b>
<b>Beheerportal</b> .....	<b>5</b>
<b>Troubleshooting</b> .....	<b>4</b>
<b>Garantie</b> .....	<b>4</b>
<b>Naleving en goedkeuringen</b> .....	<b>5</b>

## VEILIGHEID INSTRUCTIES

### Voor uw veiligheid - Gebruik de unit niet als de stekker, het stopcontact of de voedingskabel beschadigd is.

Om het risico op brand, elektrische schok en/of letsel te beperken dienen de volgende elementaire voorzorgsmaatregelen gevolgd te worden:

- Dit apparaat is niet bedoeld om gebruikt te worden door personen (inclusief kinderen) met beperkte fysieke, sensorische en geestelijke capaciteiten of die een gebrek aan ervaring en kennis hebben tenzij ze onder toezicht staan of instructies hebben betreffende het gebruik van het apparaat van iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- **WAARSCHUWING:** Gebruik om het risico op elektrische schok te beperken alleen binnenshuis.
- Houd verwijderd van water of vocht. Stel de apparaten nooit bloot aan regen of gevaarlijke gassen.
- Onderdelen van de unit, inclusief apparaten die binnen de unit aan het opladen zijn, kunnen tijdens gebruik warm zijn. Installeer de unit op een droge en koele locatie en dek de ventilatiegaten niet af. Zorg te allen tijde voor voldoende ventilatie.
- Zorg ervoor dat de stopcontacten niet overbelast raken.
- Voordat het product gebruikt wordt dient u te controleren en ervoor te zorgen dat alle apparaten juist en deugdelijk aangesloten zijn.
- Houd de voedingskabel uit de buurt van plaatsen met veel verkeer en zorg dat ervoor dat er niet over gestruikeld kan worden.
- De unit is ingeschakeld als de netvoeding wordt aangesloten en ingeschakeld is.
- Probeer de unit niet te repareren, demonteren of aan te passen. Er zitten geen onderdelen in die door de gebruiker onderhouden moeten worden.
- Gebruik het product niet voor een ander doel dan waarvoor het bedoeld is.

## INSTALLATIE

1. **WAARSCHUWING:** De FUYL Tower weegt 78 kg of 172 lbs. Neem de juiste voorzorgsmaatregelen als u deze wilt verplaatsen.
2. Leg de doos horizontaal, pak het karton uit en haal de FUYL Tower uit de verpakking.
3. Gebruik de sleutel die aan het onderstel van de kast bevestigd is, open de grote toegangsdeur en verwijder de doos met de onderdelen en eventueel aanwezige verpakking.
4. Vind de 4 verstelbare poten en schroef deze in de hoekbeugels aan het onderstel van de kast.
5. Plaats de FUYL Tower recht op door deze uit de doos te tillen. Gebruik hijsapparatuur indien nodig voor veilig tillen. Gooi de verpakking weg op een milieuvriendelijke wijze.
6. Overweeg bij het kiezen van een locatie voor de FUYL Tower het volgende:
  - a) Het LCD-scherm is beter leesbaar als omgevingslicht minder sterk is.
  - b) In een warm klimaat dient direct zonlicht vermeden te worden omdat de bedrijfstemperatuur van de opgeslagen apparaten overschreden kan worden als de temperatuur in de unit te hoog is.
  - c) Als er een openbare ruimte gekozen wordt waar veel verkeer is zal dit bijdragen aan de veiligheid van gebruikers en wordt de kans op inbraak kleiner.
  - d) De hoofdvoeding voor de FUYL Tower dient op een verborgen locatie aangesloten te worden zodat toevallige of opzettelijke uitschakeling van de stroom van de unit vermeden wordt terwijl de apparaten aan het opladen zijn.
  - e) Indien verbinding met het netwerk nodig is, is er een opgerolde sectie van netwerkkabel beschikbaar op de onderplank van de unit. Dit kan eventueel verlengd worden met een algemeen verkrijgbare Ethernet-adaptor.
7. Er is een dubbel stopcontact of een permanente aansluitkast nodig bij voorkeur direct achter of boven de kast. Voordat de kast op de juiste locatie geplaatst wordt dienen eventuele benodigde elektrische installatiewerkzaamheden door een geschikte installateur uitgevoerd te worden.
8. Voor netwerkverbinding is een LAN-poort of kabel nodig op een geschikte locatie vlakbij de kast.
9. De kabels voor de hoofdvoeding dienen aan de kast aangepast te worden voordat de kast op de definitieve locatie geplaatst wordt. Sluit iedere kabel aan op de juiste verdeelkast. Leid de kabels door het toegangspunt aan de achterkant van de kast en gebruik de bijgeleverde klemmen om ze vast te zetten en andere methodes die op grond van lokale regelgeving vereist zijn.
10. Plaats de FUYL Tower op de locatie van installatie, 40-90 mm van de wand en zorg ervoor dat de kast waterpas staat/gestabiliseerd is door de poten van het onderstel af te stellen. Bevestig aan de wand met de bijgeleverde montagebeugel aan de bovenkant van de unit. Bevestiging aan de wand is belangrijk voor de stabiliteit van de unit en veilig gebruik.

**INSTELLING**

Voordat de kast voor de eerste keer ingeschakeld wordt dient u de bedieningsdeur met de kastsleutels te openen. Neem de beheersleutel (bevestigd aan het D89-verbingsstuk van de controller).

Als de batterij al geïnstalleerd is in het bord aan de bovenkant van de controller verwijdert u de isolerende strip zodat de batterij verbinding maakt. Als de batterij nog niet geïnstalleerd is dient u de 3 V lithium batterij (in de doos met onderdelen) in de houder in het bedieningsbord te installeren met de positieve (grote) kant omhoog. Sluit en vergrendel de masterdeur.

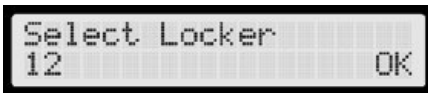
Zorg ervoor dat de stroomonderbrekers in beide verdeelkasten onder in de kast ingeschakeld zijn en sluit en vergrendel de toegangsdeur. De sleutels van de kluis dienen bewaard te worden door de persoon/personen die verantwoordelijk zijn voor deze kluis.

Schakel de stroom in op de kluis. Het duurt ongeveer 30 seconden voor de controller om te initialiseren en op te starten waarna de deuren van alle vijftien kluisjes opeenvolgend zullen openen.

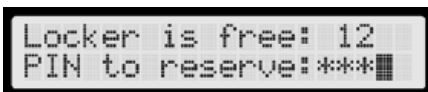
De kluisjes zijn nu gereed voor gebruik.

**ALGEMEEN GEBRUIK****Een nieuwe kluis huren**

De gebruiker voert een nummer van een kluis in. Als er een nieuwe kluis gehuurd wordt dient de gebruiker een kluis te kiezen die ontgrendeld is.



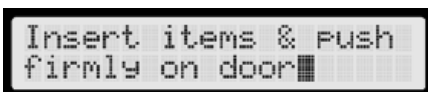
Nummer van de kluis dient tussen de 1 - 15 te liggen. Druk op OK als selectie gemaakt is.



De gebruiker wordt gevraagd om een 4-cijferige pincode in te voeren om de deur te vergrendelen. **OPMERKING:** Als de kluis niet beschikbaar is wordt er op het display aangegeven dat de kluis **VERGRENDELD** is.



De gebruiker moet de PIN bevestigen en dit moet overeenkomen voordat de deur vergrendeld kan worden.

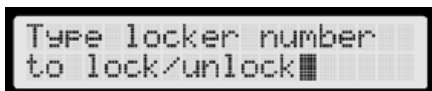


Plaats het mobiele apparaat in de kluis en sluit aan op het stopcontact.



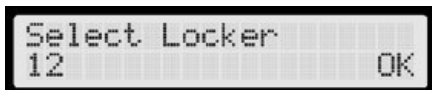
Sluit de deur stevig en de deur wordt vergrendeld. U kunt nu bij de kluis vandaan te lopen.

## Een kluis retourneren



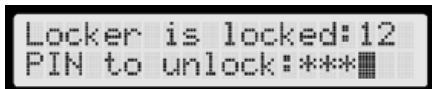
Type locker number  
to lock/unlock

De gebruiker staat voor de FUYL Tower om zijn/haar opgeladen apparaat op te halen.



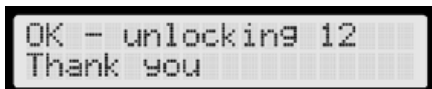
Select Locker  
12 OK

Voer het nummer van de kluis in waar het apparaat opgeslagen is.



Locker is locked:12  
PIN to unlock:\*\*\*\*

De kluis wordt ontgrendeld met de oorspronkelijk ingevoerde pincode.



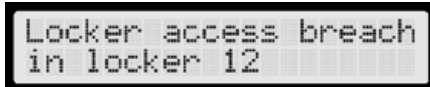
OK - unlocking 12  
Thank you

De gebruiker kan het mobiele apparaat uit de kluis halen.

## ONGEBRUIKELIJKE OMSTANDIGHEDEN

### Inbraak kluis

Als de FUYL Tower detecteert dat er een kluis geopend werd zonder dat de pincode ingevoerd werd (bijv. door middel van openbreking) wordt er een waarschuwing getoond.



Locker access breach  
in locker 12

*Dit bericht knippert om aan te geven dat er sprake is van inbraak*

De FUYL Tower blijft werken zodat de andere gebruikers hun apparaten kunnen ophalen.

Het inbraakalarm kan opnieuw ingesteld worden door de beheersleutel te gebruiken om de **opheffingsmodus beheerders** in te voeren. Raadpleeg het onderdeel Beheerder voor aanwijzingen. Zodra de beheermodus ingevoerd is vindt er een reset van het inbraakalarm plaats.

### Klemmende kluis

Het kan gebeuren dat een deur klem komt te zitten. Het systeem zal meerdere keren proberen om de deur te openen, waarbij de tussenliggende tijd toeneemt. Na een aantal pogingen wordt er aangegeven dat de kluis "klem" zit waarna het systeem geen poging meer doet om de kluis te openen.

De beheerder kan proberen om de kluis te openen door de opheffingsmodus beheerders in te voeren. Raadpleeg het onderdeel Beheerder voor aanwijzingen.

### Maximum aantal PIN pogingen

De gebruiker heeft 3 pogingen om de juiste PIN in te voeren. Als er 3 keer een verkeerde PIN ingevoerd wordt, wordt de kluis gedurende 60 seconden uitgeschakeld voordat er een volgende poging gedaan kan worden.

**BEHEER**

Een beheerder moet soms onderhoud uitvoeren of actie nemen als gevolg van:

1. Gebruiker vergeet pincode
2. Inbraakalarm kluis is ingeschakeld
3. Kluisjes dienen leeggemaakt of schoongemaakt te worden.

De beheerder kan hiervoor de opheffingsmodus beheerder gebruiken.

Opmerking: Als de stroom naar de FUYL Tower uitgevallen is en de deuren geopend moeten worden dient u het volgende onderdeel te raadplegen:  
**MANUELE OPHEFFING DEUR**

**Toetsenbord opheffingsmodus beheerders - Verifiëren**

Om de modus in te voeren dient de beheerder de toegangssleutel te gebruiken die verstrekt werd met de FUYL Tower. Draai de sleutel naar rechts en houd deze even vast.



Nadat de sleutel geactiveerd is wordt de beheerder gevraagd om de 8-cijferige verificatiecode. De standaard verificatiecode is **23350743** maar deze moet uit veiligheidsoverwegingen zo snel mogelijk gewijzigd te worden.



*Voer de 8-cijferige verificatiecode in*

Als men de verificatiecode vergeet kan deze via de beheerportal van de FUYL Tower opnieuw ingesteld worden (netwerkverbinding vereist).

Raadpleeg de handleiding beheerportal. U kunt ook contact opnemen met PC Locs / LockNCharge.

Opmerking: De verificatiecode en het wachtwoord voor toegang tot de beheerportal van de FUYL Tower zijn verschillend.

**Toetsenbord opheffingsmodus beheerders - Verifiëren**

Nadat de verificatie gelukt is worden er opties op het scherm weergegeven.

OPMERKING: Er worden meer opties weergegeven door de sleutelschakelaar meerdere keren te draaien.

## Een kluis retourneren

(1)-Admin open one  
(2)-Admin open all



Druk op 1 om één kluis te openen. Nadat de kluis geopend is blijft deze geopend en wordt de oude pincode gewist.

Druk op 2 om alle kluisjes één voor één te openen. Alle kluisjes gaan open en alle pincodes worden gewist.

Draai de sleutelschakelaar naar rechts voor meer opties.

(3)-Change admin PIN  
(4)-Admin diagnostic



Druk op 3 om de pincode beheerder te veranderen. pincodes moeten bestaan uit 8-cijfers. De pincode moet twee keer ingevoerd worden. Druk op 4 om de diagnose reeks te starten. Raadpleeg PC Locs / LocknCharge support voordat u dit doet.

Draai de sleutelschakelaar naar rechts voor meer opties.

(5)-Activation code  
(6)-Display IP

Deze opties zijn alleen relevant voor extern beheer. Raadpleeg de handleiding voor de **FUYL Tower beheerportal**.

## MANUELE OPHEFFING DEUR

Dit kan uitgevoerd worden als er geen stroom beschikbaar is en de deuren geopend moeten worden.

OPMERKING: Met de manuele opheffing worden alle deuren geopend. Het is NIET mogelijk om individuele deuren te openen.



Gebruik de onderhoudssleutel om de deur van het bedieningspaneel te openen.





Steek de vrijgavehendel in de kast zoals weergegeven.



Druk de hendel stevig omhoog om alle deuren te openen.



Druk de hendel stevig omlaag voor een reset van de klink.

Verwijder de hendel en sluit en vergrendel de deur van het bedieningspaneel.

Nadat deze procedure uitgevoerd is wordt de staat van de kluisjes bepaald op het moment waarop de stroom weer ingeschakeld wordt. Kluisjes die manueel geopend werden en op het moment dat de stroom ingeschakeld werd open waren blijven openstaan (er wordt geen alarm geactiveerd). Kluisjes die dicht waren op het moment dat de stroom ingeschakeld werd blijven dicht (alsof ze nooit geopend werden).

Bijvoorbeeld:

- Kluis 5 is vergrendeld
- De stroom valt uit
- De manuele opheffing wordt gebruikt om kluis 5 te openen
- Als de stroom weer aangaat en de deur van kluis 5 is open wordt het inbraakalarm geactiveerd. Gebruik de opheffingsmodus beheerders om het alarm uit te schakelen, waarna de kluis klaar voor gebruik is.
- Als de deur van kluis 5 vergrendeld wordt voordat de stroom weer ingeschakeld wordt blijft deze kluis vergrendeld met dezelfde PIN als daarvoor.

## BEHEERPORTAL

De FUYL Tower kan beheerd worden via een bekabeld lokaal netwerk of door rechtstreeks verbinding te maken met de FUYL Tower met een Ethernetkabel. Dit wordt uitgevoerd met een browser (Firefox, Explorer, Chrome, Safari).

Offsite-beheer wordt niet ondersteund.

Er is een aparte handleiding voor de portal waarin de instellingen en gebruiksaanwijzingen behandeld worden. Raadpleeg de FUYL Tower handleiding beheerportal.

**TROUBLESHOOTING**

<p>Het display is verlicht, maar blanco als de FUYL Tower opgestart wordt.</p>	<p>Gedurende de opstarttijd van het systeem (ongeveer 30-40 seconden) is het display blanco.</p>
<p>Het display is donker als de FUYL Tower opgestart wordt.</p>	<p>Maak met de bijgeleverde sleutel de deur van het bedieningspaneel open en controleer of er knipperende lichten zijn.          Controleer of er losse of ontkoppelde kabels zijn achter de deur van het bedieningspaneel (veiligheid extra lage spanning).          Als er geen knipperende lichten zijn gebruik dan de bijgeleverde sleutel om de elektrische onderplank te openen en zorg ervoor dat beide stroomonderbrekers ingeschakeld zijn.          Als er knipperende lichten in de elektronicarimte zijn maar het display donker is neem dan voor hulp contact op met PC Locs/LockNCharge.</p>
<p>FUYL Tower start op met een foutmelding.</p>	<p>Bijna alle foutmeldingen zijn fataal en geven een gebrek van de elektronica aan.          Maak met de bijgeleverde sleutel de deur van het bedieningspaneel open en controleer of er losse of ontkoppelde kabels zijn.          Maak een nauwkeurige notitie van de foutmelding en wat er daarvoor gebeurde en neem contact op met klantenondersteuning.</p>
<p>Een stopcontact in één van de kluisjes heeft geen stroom.</p>	<p>Zorg ervoor dat de schakelaar op het stopcontact op AAN staat door op RESET te drukken.          Gebruik de bijgeleverde sleutel om de elektrische onderplank te openen en zorg ervoor dat beide stroomonderbrekers ingeschakeld zijn.</p>
<p>Een gebruiker is zijn pincode vergeten.</p>	<p>Zie het onderdeel: BEHEER voor aanwijzingen voor het invoeren van de opheffingsmodus beheerders om de juiste deur te openen.</p>
<p>De FUYL Tower werkt niet maar een gebruiker heeft zijn/haar apparaat nodig.</p>	<p>Raadpleeg het onderdeel: MANUELE OPHEFFING DEUR.</p>

**GARANTIE**

PC Locs/LocknCharge garandeert dat het ontwerp, materiaal, montage en ambacht van het product vanaf de aankoopdatum tot de oorspronkelijke koper vrij van gebreken is. Bewijs van oorspronkelijke aankoop is vereist voor het verkrijgen van service onder de garantie.

Indien er tijdens de garantieperiode een gebrek, defect of mankement optreedt of ontdekt wordt zal PC Locs/LocknCharge, naar eigen keuze, de producten repareren of vervangen die naar het redelijke oordeel van PC Locs/

LocknCharge gebrekkig zijn. Alle vervoerskosten zijn voor rekening van de eigenaar en het risico op verlies wordt gedragen door de partij die initiatief tot vervoer neemt.

Deze garantie is niet van toepassing op een product dat blootgesteld is aan misbruik, geknoei, nalatigheid of een ongeluk als gevolg van ongeautoriseerde aanpassingen of reparaties van het product. De garantie treedt in de plaats van alle uitdrukkelijk of stilzwijgende garanties, inclusief de stilzwijgende garantie van verkoopbaarheid en geschiktheid voor een bepaald doel die uitdrukkelijk of stilzwijgend uitgesloten zijn. PC Locs/LocknCharge, zijn directeuren, functionarissen, werknemers of gemachtigden zijn in geen enkel geval aansprakelijk voor nadeel, gevolgschade, incidentele, bijzondere of indirecte schade of schade van derden die ontstaat als gevolg van het gebruik van het product of de onmogelijkheid het product te gebruiken, zelfs indien PC Locs/LocknCharge geïnformeerd is over de mogelijkheid van dergelijke schade. De verplichting van PC Locs/LocknCharge is strikt en exclusief beperkt tot de vervanging of reparatie van gebrekkige producten. In sommige staten is de uitsluiting of beperking van incidentele schade of gevolgschade niet toegestaan dus het is mogelijk dat de hiervoor genoemde beperking of uitsluiting niet op u van toepassing is.

## NALEVING en GOEDKEURINGEN

AUSTRALIË/NIEUW-ZEELAND: AS/NZS 55022

RCM: N26682



EUROPA: EN 55022

Voldoet aan



VS/CANADA



Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-regels. Gebruik is onderhevig aan de volgende twee voorwaarden:

1. Dit apparaat mag geen schadelijke storing veroorzaken
2. Dit apparaat moet alle ontvangen storing accepteren, waaronder storing die mogelijk ongewenste werking kan veroorzaken

Waarschuwing: Veranderingen of aanpassingen aan deze unit die niet uitdrukkelijk goedgekeurd zijn door de partij die verantwoordelijk is voor naleving kunnen leiden tot een intrekking van de bevoegdheid van een gebruiker om de apparatuur te gebruiken.

Verantwoordelijke partij: Lock n Charge USA Inc, 100 S. Baldwin Street, Suite #308,  
+1 608 772 8773, (608) 772 8773, [info@lockncharge.com](mailto:info@lockncharge.com)

**OPMERKING:** Deze apparatuur is getest en voldoet aan de beperkingen voor een Klasse B digitaal apparaat, overeenkomstig Deel 15 van de FCC-regels. Deze beperkingen zijn ontworpen om een redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke storing bij installatie in woongebieden. Dit apparaat genereert, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen en het kan, als het niet geïnstalleerd en gebruikt wordt overeenkomstig de instructies schadelijke storing veroorzaken voor radiocommunicatie. Er is echter geen garantie dat er geen storing in een bepaalde installatie zal optreden. Als deze apparatuur wel schadelijke storingen toebrengt aan radio- of televisieontvangst die kan worden bepaald door het apparaat aan en uit te zetten, wordt de gebruiker aangeraden om de storing te verhelpen door een van de volgende maatregelen te treffen:

- Verstel of verplaats de ontvangstantenne.
- Vergroot de afstand tussen de apparatuur en de ontvanger.
- Sluit de apparatuur aan op een stopcontact van een ander circuit dan het stopcontact waar de ontvanger op aangesloten is.
- Raadpleeg de dealer of een ervaren Radio/TV technicus voor hulp.

“Dit digitale apparaat van klasse B voldoet aan de Canadese ICES-003.”

“Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.”

Beschermde USB-kabels moeten gebruikt worden om ervoor te zorgen dat voldaan wordt aan de Klasse B FCC-beperkingen.

