

คู่มือ Dolphin S300i



Dolphin S300i

MYDOLPHIN[™] SMARTPHONE APP



With FCC ID: WCH99956035

MyDolphin[™] is an easy-to-use app for controlling your Dolphin robotic pool cleaner remotely using Bluetooth®. You can activate cleaning programs and the weekly timer, navigate manually, and much more.*You can install and operate the MyDolphin[™] app on all the most common mobile devices and operating systems, specifically iPhone 4 with iOS 6 (and above), and Android 4.4 (and above), including tablets.

MyDolphin™ เป็นแอพพลิเคชั่นที่ใช้งานง่าย เพื่อควบคุมหุ่นยนต์โดยใช้สัญญาณบลูทูธ คุณสามารถตั้งโปรแกรมการทำงานของ หุ่นยนต์และตั้งเวลาการทำงานเป็นรายสัปดาห์ได้ และสามารถควบคุมทิศทางได้ด้วยตัวคุณเอง และตั้งค่าความสามารถอื่นๆอีก มากมาย คุณสามารถติดตั้งและใช้งานแอพพลิเคชั่น MyDolphin™ในอุปกรณ์สมาร์ตโฟนมาตรฐานทั่วไปและระบบปฏิบัติการต่างๆ ได้ ตั้งแต่ไอโฟน 4 ระบบปฏิบัติการ iOS 6 ขึ้นไป และ Android 4.4 ขึ้นไป รวมถึง แท็บเล็ตด้วย

Initial Operation ข้อปฏิบัติเบื้องต้น

- 1. Make sure the Dolphin's power supply is connected to the Dolphin pool cleaner and an electrical outlet, and that the Dolphin robot is in the pool. Upon initial operation, it will perform the self-system diagnostic sequence.
- 2. Make sure Bluetooth[®] is active on your smartphone and download and activate the MyDolphin[™] app. Once downloaded, the app searches for and displays the serial number of the nearest Dolphin robot.
- 3. Click on the Dolphin serial number displayed on your screen.
- Register by entering your email address and creating a password.
 Your smartphone will then finalize the Bluetooth® pairing sequence.
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อหุ่นยนต์กับเพาเวอร์ซัพพลายและต่อเข้ากับปลั๊กไฟฟ้าภายใน บ้าน และหุ่นยนต์พร้อมใช้งานอยู่ในสระว่ายน้ำเรียบร้อย ทันทีที่เริ่มต้นการใช้งาน ระบบ หุ่นยนต์ก็จะตรวจสอบการทำงานด้วยตัวเองไปตามลำดับ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสมาร์ตโฟนองคุณได้ดาวโหลดแอพพลิเคชั่น MyDolphin™ และเปิดการ ทำงานของบลูทูธเรียบร้อยแล้ว เมื่อเปิดการใช้งานแอพพลิเคชั่น แอพพลิเคชั่นจะทำการค้นหา และแสดงชื่อรุ่นหุ่นยนต์ที่อยู่ใกล้ที่สุด
- คลิกเลือกหุ่นยนต์ที่ท่านต้องการใช้งานที่แสดงขึ้นในจอสมาร์ตโฟน ลงทะเบียนโดยใช้อีเมลล์ และสร้างรหัสผ่านของคุณ จากนั้นทำการเชื่อมต่อบลูทูช ในขั้นตอนสุดท้าย



Dashboard Screen หน้าจอแสดงผล

- Get a quick glimpse of your Dolphin's operational stats, and easily set up each of the MyDolphin[™] app features.
- The top indicator bar shows functional information, including on-o status, signal strength and error notifications.
- The main screen window shows the operational status and information, including the remaining cycle time and selected cleaning mode.
- The buttons on the lower half of the screen show the available operation modes: cleaning mode, manual drive, cycle time, weekly timer, info/links, and delay mode.
- หน้าจอจะแสดงข้อมูลสถิติการทำงานอย่างคร่าวๆของ Dolphin และง่ายต่อ การตั้งค่าอื่นๆของแอพพลิเคชั่น MyDolphinTM
- แถบค่าด้านบนแสดงฟังชั่นข้อมูลการทำงาน รวมถึงสถานะเปิด-ปิดเครื่อง , ความแรงของสัญญาณและการแจ้งเตือนความผิดปกติ
- หน้าจอหลักแสดงผลการทำงานและข้อมูลรวมถึงรอบการทำงานที่เหลือและ โหมดทำความสะอาดที่เลือกไว้
- ปุ่มควบคุมต่างๆ ในครึ่งจอด้านล่างแสดงโหมดการทำงานต่างๆ เช่น โหมด ทำความสะอาด, โหมดควบคุมด้วยตนเอง, รอบการทำงาน, ตั้งเวลาทำงาน รายสัปดาห์, ลิงค์ข้อมูล และโหมดการตั้งเวลาทำงานล่วงหน้า



Application Features การทำงานส่วนต่าง ๆของแอพพลิเคชั่น

atl Cellcon	11 Cellcom 🙃 12:33 🛞 🕷		
+	\bigtriangleup	((:•	HOLD
đ	Weekly T Set your cl Repeat e	imer o	n ogram
Mon			set
Tue			set
Wed			set
Thu			set
Fri		set	
Sat			set
Sun			set
Gade-		ma	ytronics

Weekly timer

You can use the MyDolphin[™] app to set the weekly timer on your Dolphin robotic pool cleaner. This unique planning system enables you to create a personalized cleaning schedule for your Dolphin (per day and hour). Set it for just one week or to repeat on a weekly basis.

ตั้งเวลาการทำงานรายสัปดาห์

คุณสามารถใช้แอพพลิเคชั่น MyDolphin™ ตั้งค่าการทำงานรายสัปดาห์ให้กับหุ่นยนต์ ได้ ด้วยระบบการวางแผนที่เป็นเอกลักษณ์นี้ช่วยสร้างตารางการทำความสะอาดสระว่าย น้ำส่วนตัวให้คุณ สามารถตั้งค่าการทำงานสำหรับ 1 สัปดาห์ หรือตั้งค่าให้ทำความสะอาด เหมือนเดิมในแต่ละสัปดาห์ ได้



Manual navigation

You can use the MyDolphin[™] app to manually maneuver your Dolphin into specific areas and corners of your pool, by dragging the handle in the desired directions. In this way, you can quickly and e_ciently clean hard-to-reach spots. You can also switch to Tilt mode for a more playful and realistic experience, and maneuver your Dolphin by tilting the smartphone in various angles.

ควบคุมทิศทางการเดินของหุ่นยนต์ด้วยตัวคุณเอง

คุณสามารถใช้ MyDolphin™ แอพพลิเคชั่น ในการควบคุมหุ่นยนต์ไปในทิศทางที่คุณ ต้องการโดยเฉพาะ หรือมุมต่างๆในสระว่ายน้ำ โดยลากปุ่มบังคับไปตามทิศทางที่คุณ ต้องการ ช่วยให้คุณสามารถทำความสะอาดในจุดที่เข้าไม่ถึงและช่วยให้เครื่อง ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้คุณยังสามารถเอียงสมาร์ตโฟนของคุณไป-มาเพื่อบังคับหุ่นยนต์ให้ไปในทิศทางที่คุณต้องการได้อีกด้วย



Clean modes

In addition to the automatic clean mode, the MyDolphin[™] app also includes additional clean modes to suit your specific needs. For example, the Floor Only clean mode focuses on the floor of your pool, removing more dirt from the bottom, without taking time to scrub the walls.

ตังโหมดทำความสะอาด

นอกจากโหมดการทำความสะอาดอัตโนมัติ ในแอพพลิเคชั่น MyDolphin™ ยังมีโหมด การทำความสะอาดเพิ่มเติม อีกด้วย เพื่อตอบสนองการใช้งานของคุณได้มากขึ้น เช่น โหมดการทำความสะอาดเฉพาะพื้นอย่างเดียว เครื่องจะเน้นการทำความสะอาดเฉพาะที่ พื้นเท่านั้น เพื่อขจัดสิ่งสกปรกที่พื้นได้ดียิ่งขึ้น โดยไม่เสียเวลาในการปีนขัดผนังสระ





Cycle time

This determines the cleaning cycle time. The MyDolphin[™] app allows you to choose between the following options: 1.5 hour, 2 hours, 2.5 hours.

ตั้งเวลาการทำงานต่อรอบ

เป็นการตั้งระยะการทำงานต่อ 1 รอบ ใน แอพพลิเคชั่น MyDolphin™ ที่มีเวลาให้ เลือก สามารถตั้งได้ถึง 3 ช่วงเวลา คือ 1.5 ชม. 2ชม. และ 2.5 ชม.

AISH

Operation delay

The Delay feature enables you to delay the cleaning start time for 1-6 hours. This delay allows the dirt to settle at the bottom of the pool. Note that this is a one-time operation. You need to reactivate the Delay feature every time it is required.

ตั้งเวลาทำงานส่วงหน้า

คุณสามารถตั้งเวลาทำงานล่วงหน้าได้ 1-6 ชั่งโมง เพื่อให้ฝุ่นผงหรือสารแขวนลอย ต่างๆตกตะกอนก่อนที่หุ่นยนต์จะเริ่มทำความสะอาดสระว่ายน้ำ (เป็นการตั้งค่าการ ทำงานเพียงครั้งเดียว ในการใช้งานครั้งต่อไปเครื่องจะเข้าสู่โหมดมาตรฐาน หาก คุณต้องการใช้โหมดตั้งเวลาทำงานล่วงหน้าคุณต้องตั้งค่าใหม่ทุกครั้ง)

POWER SUPPLY

INPUT - 100-125 AC Volts/200-

230 AC Volts

50-60 Hertz

Output - <30 VDC

IP 54



Basic Operation:

- 1. Plug the Power supply into an electrical outlet.
- 2. Press the ON button

The LEDs will turn on and the robot will start to operate.

If no program is selected, the robot will perform a single cleaning cycle.

3. You can program the power supply at any time. See the relevant section below for more details on each program.

การเริ่มใช้งานพื้นฐาน

- 1. เสียบปลั๊กเข้ากับแหล่งจ่ายไฟฟ้า
- กดปุ่ม ON เพื่อเปิด
 ไฟ LEDs จะสว่างขึ้นและหุ่นยนต์จะเริ่มทำงาน

ถ้าไม่มีโปรแกรมถูกเลือก หุ่นยนต์จะทำความสะอาดด้วยตัวของมันเองจนครบรอบ

คุณสามารถเลือกตั้งค่าโปรแกรมด้วยตัวคุณเอง
 โปรดดูส่วนที่เกี่ยวข้องของรายละเอียดแต่ละโปรแกรมด้านล่าง

Weekly Timer (Optional) โหมดการตั้งค่าการทำงานรายสัปดาห์

Your robot has a Weekly Timer feature that enables you to set an automatic cleaning schedule for the week ahead หุ่นยนต์สามารถตั้งค่าการทำงานอัตโนมัติตามตารางรายสัปดาห์ได้

When the power supply is switched on, you can press the Weekly Timer button to select one of the following cleaning schedule options for the week ahead:

เมื่อสวิชท์เพาเวอร์ชัพพลาย เปิดอยู่ คุณสามารถกดปุ่มตั้งเวลารายสัปดาห์ เพื่อเลือกตารางการทำ ความสะอาดดังต่อไปนี้



One click – The robot will automatically work every day for a full cycle,that is, once a day for 7 days. กดปุ่ม 1 ครั้ง – หุ่นยนต์จะทำงานโดยอัตโนมัติทุกวันในรอบ 1 สัปดาห์



Two clicks – The robot will automatically work every alternate day for a full cycle, that is, 4 times in a week. กดปุ่ม 2 ครั้ง – หุ่นยนต์จะทำงานอัตโนมัติวันเว้นวัน ในรอบ 1สัปดาห์ รวม 4 ครั้ง

Three clicks – The robot will automatically work every 3 days, that is, 3 times in a week.

กดปุ่ม 3 ครั้ง – หุ่นยนต์จะทำงานอัตโนมัติ ทุกๆ 3 วัน สัปดาห์ละ 3 ครั้ง



After selecting one of the above options, the robot will start to operate at the next occurrence of the programmed start time. Note: A fourth click will cancel the cleaning schedule program (without a visible indication). If the robot is working in Weekly Timer mode, the Weekly Timer button constantly blinks between cycles. At the end of the week, the power supply automatically switches off and you need to reschedule the robot.

เมื่อเลือกโหมดต่างๆข้างต้นแล้ว หุ่นยนต์จะเริ่มทำงานตามที่ตั้งค่าไว้ หมายเหตุ: การกด 4 ครั้ง คือการยกเลิกตารางทำความสะอาดทั้งหมด (ซึ่งจะมองไม่เห็นตัวบ่งชี้ใดๆ) ถ้าตั้งค่าหุ่นยนต์เป็น Weekly Timer mode ปุ่มการทำความสะอาดรายสัปดาห์จะกระพริบตลอดสัปดาห์ เมื่อครบสัปดาห์ไฟ กระพริบจะดับไปเองโดยอัตโนมัติ และหากคุณต้องการใช้โหมด Weekly Timer อีกครั้งคุณต้องตั้งค่าใหม่

Regular/Fast Mode (Optional) โหมดการตั้งค่าการใช้งานทั่วไป / เร่งด่วน

Your robot has a Fast Mode feature that enables you to select a fast cleaning cycle instead of a standard cleaning cycle.

หุ่นยนต์มีโหมดการทำความสะอาดแบบเร่งด่วน ที่ให้คุณเลือกทำความสะอาดได้อย่างรวดเร็วแทนโหมด มาตรฐานทั่วไปได้

When the LED under the Full Cycle icon is lit: The robot will work in the regular manner.

เมื่อไฟ LED การทำงานเต็มรอบปรากฏขึ้น : หุ่นยนต์จะทำงานในโหมดทั่วไป

When the LED under the Fast mode icon is lit: The robot will work in fast mode.

เมื่อไฟ LED การทำงานเร่งด่วนปรากฏขึ้น : หุ่นยนต์จะทำงานในโหมดเร่งด่วน โหมดนี้ ระยะเวลาทำงาน 1 รอบ คือ 1 ชม. และหุ่นยนต์จะทำกวามสะอาดเฉพาะพื้น สระน้ำเท่านั้น

Note: Once Fast Mode is selected, the robot will continue to work in Fast Mode every time. To revert to the stand cleaning method, press the button. The LED under the Full Cycle icon will light up. หมายเหตุ: เมื่อเลือกโหมดเร่งด่วน หุ่นยนต์จะทำงานแบบเร่งด่วนทุกครั้ง หากต้องการเปลี่ยนเป็นโหมดปกติให้กดปุ่มเลือกโหมด ไฟ LED จะปรากฏขึ้น

Delayed Operation (Optional)

Your robot has a Delay feature that enables you to delay the cleaning start time. This delay allows the dirt to settle at the bottom of the pool.

When the Power supply is switched on, you can press the Delayed Operation to delay the cleaning start time.

When the LED under the Delayed Operation icon is lit:

The robot will automatically start working after a two-hour delay.

During that time, the ON button continuously blinks, waiting to start.

Once started, the ON button blinks continuously until the robot starts working.

This is a one-time operation. Delayed Operation needs to be activated each time it is required.

้หุ่นยนต์มีโหมดการทำความสะอาดแบบตั้งเวลาล่วงหน้า ซึ่งสามารเลื่อนเวลาการเริ่มทำความสะอาดออกไป การ

เลื่อนเวลาออกไปนี้เพื่อรอให้สิ่งสกปรกตกตะกอนก่อนทำความสะอาด

เมื่อเปิดปุ่มสวิทซ์ เพาเวอร์ซัพพลายคุณสามารถเลือกปุ่มการตั้งเวลาทำงานล่างหน้าได้

เมื่อเปิดใช้งานจะมีแสงไฟ LED ปรากฏขึ้น

หุ่นยนต์จะเริ่มทำงานเองอัตโนมัติหลังจากเวลาที่คุณตั้งไว้ 2 ชม.

ขณะที่คุณทำความสะอาดอยู่นั้น เมื่อกดปุ่มเปิด ไฟที่ปุ่มจะกระพริบจนกว่าหุ่นยนต์จะเริ่มทำงาน

เป็นการตั้งค่า Delay operation สำหรับ 1 ครั้งเท่านั้น หากต้องการใช้อีกครั้งต้องตั้งค่าใหม่





Bluetooth Connection (Optional) การเชื่อมต่อกับ Bluetooth)

Your robot has a Bluetooth® Connection indicator. When the LED indicator is on, it indicates that the smartphone paired with the robot is identified nearby. This only works if the phone's Bluetooth® is activated. Refer to the Smartphone Control section for more information about smartphone connectivity.

หุ่นยนต์มีสัญญาณบลูทูธติดตั้งอยู่ ถ้าไฟ LED ที่บลูทูธสว่างขึ้น หมายความว่ามีสมาร์ตโฟนที่มี แอพพลิเคชั่น MyDolphin อยู่ใกล้ๆ ปุ่มนี้จะมีแสงขึ้นต่อเมื่อสมาร์ตโฟน เปิดปุ่มใช้งานบลูทูธ อยู่ หมายเหตุ: ข้อมูลเพิ่มเติมของการต่อสัญญาณบลูทูธ ให้อ่านที่ Smartphone control section

Smartphone Control (Optional)

The Smartphone Control feature is available only with specific robot models. To activate it, download and activate the MyDolphinTM application.

When this LED indicator is on, it indicates one of the following:

- The robot is being programmed or was programmed using a smartphone.
- The robot is currently being operated using a smartphone.

Note: If you are programming the robot using a smartphone, it cannot be manually programmed using the Power supply.

การใช้สมาร์ตโฟนในการควบคุมหุ่นยนต์ ใช้ได้กับหุ่นยนต์บางรุ่นเท่านั้น และต้องทำการติดตั้งแอพพลิเคชั่น MyDolphin™ ด้วย เมื่อปุ่ม smartphone control สว่างขึ้น :หมายความว่า

- กำลังถูกตั้งค่าโดยใช้ สมาร์ตโฟน
- กำลังถูกควบคุมโดยใช้ สมาร์ตโฟน

หมายเหตุ: ถ้าใช้สมาร์ตโฟนควบคุมหุ่นยนต์อยู่ จะไม่สามารถตั้งค่าใดๆที่ตัวเครื่องหรือหุ่นยนต์ได้



 (\mathbf{R})

