

e-PAPER

www.sunstar-tw.com



VOL.68

10

2017



DURA-ACE 功率大齒盤FC-R9100-P

SYSTEM SUPREMACY



—
DURA-ACE
R9100 SERIES
FC-R9100-P
—

Di2
DIGITAL INTEGRATED INTELLIGENCE



變速選擇與應用：機械式或Di2電子變速，輪煞或油壓碟煞版本。
欲知更多詳情 dura-ace.com

DURA-ACE



回顧DURA-ACE R9100幕後資訊

DURA-ACE

SYSTEM SUPREMACY

SHIMANO

卓越的演變

探索全新DURA-ACE R9100系列

體驗出色的表現： DURA-ACE性能

探索全新DURA-ACE R9100系列

幕後花絮

在法國·卡昂的媒體發佈會回顧

TESTING THE NEW DURA-ACE

身為自行車技術領導者數十年的經驗，終在此刻達到最高成就，完成超越以往極佳外觀、革新的設計。極致、強大、性能十足 ... 以科技推動進化。
全新的DURA-ACE，在每一個零件上性能全面提升，進而成為優秀的系列套件。
完美平衡的全面系統。欲知我們如何達到極致系統的進化過程，請接著閱讀以下內容。

日本產品經理Takao Harada、歐洲產品經理Tim Gerrits以及北美產品經理Dave Lawrence來到西班牙Miraflores，與工程師和極具豐富經驗的測試車手們一同參與全新DURA-ACE套件的最終產品測試階段。

Tim Gerrits：“我們使用特殊的自行車進行測試，其內部含超過60個感應器。意指它能測量所有數據，包括溫度、壓力、位置、作動和角度。因此，透過數據可以清楚了解，騎乘者當下的騎乘狀態，例如下坡時的騎乘、轉彎動作或是頻繁煞車都能準確掌握。我們利用這些數據，將資料複製到測試機器中，精確的複製實際騎乘狀況，以利新產品開發運用。”所有的測量數據將帶領現有技術走向未來。

延續以往套件的風采

Dave Lawrence表示，在嘗試推進全新DURA-ACE的過程中，團隊面臨許多挑戰。“上一代的套件永遠是最好的套件，推進全新的套件面臨巨大挑戰，我們也知道，新一代的套件也將承襲以往而成為最佳典範。”

“DURA-ACE系列一直是最頂級的競賽車款使用。也是我們存在的理由。但最令我自豪的事情，莫過於有許多人喜愛和感謝我們所創造的一切。”

“在設計DURA-ACE過程中，我們將其視為一個整體系統，而非分為許多的個體。以整體設計的方向，每一個零件的運作變得更加理想。”

系統工程

系統工程的概念，是在自行車上完整的經驗下所建立的。了解所有零組件與車手間的影響，而車手不會只和單一零件互

回顧DURA-ACE R9100幕後資訊



動，而是同時與各零件相互影響。我們設計DURA-ACE系列套件為整體系統的原因就在於，騎乘過程其實是非常複雜的，但是從車手觀點來看，他們的需求其實非常簡單。

Takao Harada：“有系統的自行車組成是相當優秀的，因為當所有重要的產品結合在一起時，使車手能用他們想要的方式騎乘。”

精益求精

“DURA-ACE的測試到目前為止反應都相當良好。現下為整體研發的最後階段，追求變速、煞把和人體工學設計更加理想化，就接近完美！”

最大化效率以
提升性能：我們以此為
頂尖車手提供最好
的產品。

回顧DURA-ACE R9100發佈會

THE EVOLUTION OF EXCELLENCE

2016年6月29日，Shimano在法國卡昂舉辦了受到期待的新聞發佈會，DURA-ACE R9100系列。
現場充滿記者們與來自世界各地的媒體人員。發佈會始於一個引人注目的揭幕，
耀眼的介紹影片體現了接下來令人興奮的時刻來臨。



AD
DI

RID
OF

ICC



隨著台下著迷的觀眾得知每個零件所有令人興奮的進展的應用，全新DURA-ACE套件漸趨清晰，說明自行車技術到達一個新的里程碑 - 得自於科技的全新套件的進化。他們也理解背後Shimano團隊龐大的努力與付出，傳遞他們對自行車的熱情！

在演講結束後，觀眾能第一手向Shimano技術總監及Team Sky的Carsten Jeppesen做出提問，得到最直接的回覆。提問主題涵蓋即將推出的油壓碟盤系統及功率計曲柄組。

影片欣賞

您想要觀賞相關發布會的現況嗎？

DURA-ACE網站上有一段影片，給你前排座位視野，及幕後特寫視頻，同時讓您清楚看到 - 機械式輪煞和Di2油壓碟煞的原型prototype版本。

DURA-ACE R9100 系列的發佈震撼 自行車世界

ADAPTED
SC BRAK
Shorte
with O.
DER TUNE
TIONS
ONIC DESIG



回顧DURA-ACE R9100

SYSTEM SUPREMACY

DURA-ACE套件是禧瑪諾持續專注技術的結晶。套件中的零件協同合作。所有零件為一個整體運作，零件彼此搭配，和諧運作形成無可比擬的性能。DURA-ACE由此達成系統優勢地位。

DURA-ACE套件

DURA-ACE套件擁有極佳的進化。油壓碟煞系統搭載Ice Tech Freeza碟盤，無論天候狀況下帶來一致的煞車手感。同時Shimano所推出的第一款功率計，準確的數據提供。功率大齒盤保有獨特的非對稱四爪式曲柄結構，並在內部搭載「智慧核心」。曲柄臂上整合應變計。這些組件完美配合，讓您可以使用此功率計高精確度的資訊提升騎乘表現。Shimano也介紹Ice Tech Freeza碟盤，以提升煞車性能的穩定性。油壓碟煞則是為了提供極佳的制動力而設計。

傳動系統

最佳輸入 — 最大輸出

傳動系統為提升性能而更為平衡。所有的零件組成一個效能優越的動力傳輸系統，包含一系列的齒比選擇，以更好地滿足您的騎乘風格和需求。在不同地形上重複進行全天候測試，以求最佳效能。

FC-R9100 曲柄組

為能更好的掌控壓力而誕生

R9100系列曲柄組可實現最佳的動力傳送效果，此系列曲柄組採用Hollowtech II曲柄臂，更為增強的最大齒片，獨特的非對稱四爪式設計結構。R9100曲柄組為剛性與輕量化的最高標準。

- 理想的動力傳送
- 騎乘者導向的變速選擇
- 標誌性設計

重量：609g (50-34T) – 621g (53-39T)



CS-R9100 飛輪

最佳化您的騎行

Shimano新的騎乘者導向飛輪，齒比組合能符合您的騎乘風格，以及您選擇的地形。輕量化鈦合金11速飛輪齒片搭載於各齒比組合，包含全新11-30T。任何情況下都迅速、準確和順暢的變速。

重量：175g (11-25T)



輕量化 & 騎乘者導向

寬廣齒比組合：
11-28T/12-28T/11-30T

密齒比組合：
11-25T/12-25T



WH-R9100 輪組

DURA-ACE 輪組將是您最好的選擇，無論超輕量競速專用還是空氣力學性能輪組，都能滿足您的需求。無論選擇輪煞還是碟煞系統，在任何騎乘條件下，皆能表現極大化的控制性與信心。有內胎式、管胎式與無內胎式可供選擇。

C24系列輪組：反應迅速的加速性能
• 重量：1,453g (輪煞)

C40系列輪組：最佳的全能型輪組
• E-THRU (碟煞)：1,400g (管胎式) · 1,586g (無內胎式)
• QR (快拆式)：1,384g (管胎式) · 1,508g (內胎式)

C60系列輪組：空氣力學效果
• E-THRU (碟煞)：1,500g (管胎式) · 1,647g (無內胎式)
• QR (快拆式)：1,496g (管胎式) · 1,851g (內胎式)

POWER TO YOU

Shimano所推出的 第一款功率計大齒盤

FC-R9100-P 功率大齒盤

騎乘自行車成為綜合分析的科學

FC-R9100-P是Shimano所推出的第一款功率計。保有獨特的非對稱四爪式曲柄結構，並在內部搭載「智慧核心」。曲柄臂上整合應變計。這些組件完美配合，讓您可以使用此功率計高精度度的資訊提升騎乘表現。

- Shimano 第一款曲柄整合式功率計
- 準確和值得信賴的資料收集
- 保養簡單且具100%防水功能



RD-R9100 後變速器

11速Dura-Ace後變速器採用低摩擦的polymer塗層內線，達到更滑順與快速的動作。直鎖式後變RD-R9100更好的變速性能同時最小化碰撞造成的損壞機率。

重量：158g

- 低斷面設計更適合於騎乘使用
- 更多的走線選擇，簡易安裝
- Shimano Shadow RD



FD-R9100 前變速器

前變速器全新肘節式設計更符合變速力道線性，帶來更輕巧的變速操作。精確和簡單的前變速器安裝提供更多不同的走線設計和整合的前變內線張力。

重量：70g

DURA-ACE 機械式變速系統

敏銳的 變速性能

最佳的舒適感和操控性。DURA-ACE R9100樹立機械式公路車系統的最高標準，優化的零件設計。無論使用於公路道路、石板路面或是通過泥濘處 - 在任何情況和騎乘條件下，DURA-ACE給您全面的操控性。



ST-R9100/9120 雙控把手(機械式輪煞/碟煞)

R9100機械式雙控把手提供更短的變速行程，增加抓握調整距離，更輕巧的前變速操控，快速和直覺式變速(煞車)。更新的握把套材質和人體工學設計，止滑效果佳。

重量：365g (ST-R9100，一對)



—
油壓碟煞
或
機械式
—

回顧DURA-ACE R9150

DURA-ACE Di2 電子變速系統

盡在 掌控之中

DURA-ACE Di2 提供優異的變速性能，感謝SYNCHRONIZED SHIFT(同步變速)搭配E-TUBE，可完全的客製化變速體驗。Di2的優點如：各種騎乘環境之下更快速，更準確和有力的變速，同時傳動系統更加流暢。

Di2
DIGITAL INTEGRATED INTELLIGENCE

ST-R9150/9170 Di2 雙控把手(輪煞/碟煞)

更為輕量化的設計
DURA-ACE R9100系列Di2雙控把手
抓握止滑效果更佳和握把人體工學搭配握距調整的設計
提升變速(和煞車)操控。更為明確的變速手感
確保您極佳的控操手感

- 平衡的制動系統的一部分
- 更好地人體工學設計
- 客製化的握距調整



—
油壓碟煞
或
機械式
—

FD-R9150

前變速器

精確的FD-R9150，即使在高扭力的踩踏之下，仍可維持快速順暢的前變速性能，同時維持精巧簡潔的外觀。前變速器可設定依照後變速器變換而作動。

Di2
DIGITAL INTEGRATED INTELLIGENCE



系統

- Bluetooth / ANT 技術
- Di2可連接E-Tube軟體

RD-R9150

後變速器

11速DURA-ACE Di2 後變速器確保人體工學設計、穩定和有效的變速。低斷面設計和Shimano Shadow RD。此外，可搭配飛輪齒比11-30T。

- 低斷面設計，騎乘更為安全
- 更多走線的選擇，容易設置
- Shimano Shadow RD

Di2
DIGITAL INTEGRATED INTELLIGENCE



直覺式變速操控

Di2
DIGITAL INTEGRATED INTELLIGENCE

DURA-ACE TT/TRI

計時車和全方位車手的系列選擇，增進性能表現。
多種搭配方式的變速控制，空氣性能輪組
和E-TUBE軟體搭配運用。

變速把手/按鈕 ST-R9160 / SW-R9160

多種變速按鈕(Di2)搭配選擇：
計時車/三鐵賽用雙控把手搭配於三鐵把。
計時車/三鐵賽延伸把變速按鈕，於抓握延伸把時，可輕易運用姆換變換檔位。



Di2
DIGITAL INTEGRATED INTELLIGENCE



BR-R9100 雙樞軸煞車夾器

輪煞：制動效果更好，自信十足

R9100系列制動系統，輕量化雙樞
軸煞車夾器，最大化制動的準確性
和自信的提升。簡單即可安裝。

• 與28c外胎相容

重量：326g (一對)

油壓碟煞卡鉗 BR-R9170

提升散熱性能

溫度越低，效能越好，在任何條件下都能實現更為穩定的制動效能。增加散熱的表面面積，Shimano的Ice Tech Freeza碟盤實現極佳的散熱性能。現在您也可以不擔心下坡的騎乘。

- Ice Technology「Freeza」
- 提升散熱效果，煞車性能的一致性
- 簡便的單向注油過程
- 低斷面的卡鉗外觀設計；Flat mount設計
- 160mm 及140mm 兩種碟盤規格

重量：256g (BR-R9170，一對)

直鎖式煞車夾器 BR-R9110-F/-RS

控制性能更好，自信十足

直覺式操控的煞車控制，更為流暢和輕巧的操控。直鎖式煞車夾器整體煞車性能的提升。相容於更寬外胎，騎乘上更為舒適。

- 與28c外胎相容

重量：150g (BR-R9110-F，個)
139g (BR-R9110-R，個)
148g (BR-R9110-RS，個)



絕佳

制動力

更可靠，更佳的控制力和更多的信心：
DURA-ACE R9100 提升整體的制動效能。
新款油壓碟煞技術和卡鉗設計，皆提供絕佳的制動效果。

SYSTEM
SUPREMACY

—
DURA-ACE
R9100 SERIES
FC-R9100-P
—

Di2
DIGITAL INTEGRATED INTELLIGENCE



變速選擇與應用：機械式或Di2電子變速，輪煞或油壓碟煞版本。
欲知更多詳情 dura-ace.com

DURA-ACE



SHIMANO DURA-ACE HOLLOWTECH II

功率大齒盤

精確掌握功率 盡情享受速度

FC-R9100-P

透過此款曲柄整合式功率計，滿足您對準確的量測數據的期望。FC-R9100-P不僅為SHIMANO所推出的第一款功率計，同時也是SHIMANO首次推出曲柄整合式功率計。保有獨特的非對稱四爪式曲柄結構，並在內部搭載「智慧核心」。曲柄臂上整合應變計。這些組件完美配合，讓您可以使用此功率計高精度度的資訊提升騎乘表現。

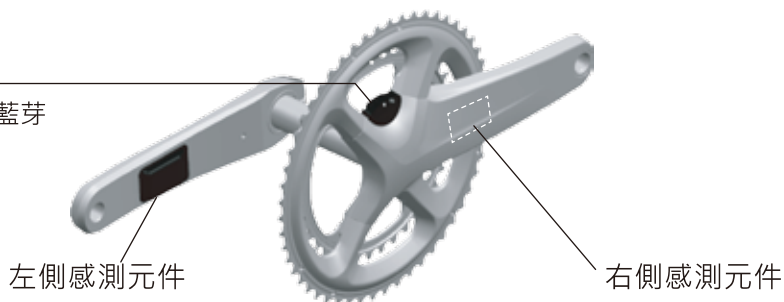


HG-EV HG-X11 HOLLOWLINE HOLLOWTECH II ANT+ Bluetooth

外部結構

控制單元

- 相容ANT+/Bluetooth®LE低功耗藍芽
- LED 指示燈
- 按鈕
- 充電埠



產品擴充性

ANT+/Bluetooth®LE
連接功能

無線傳輸資訊至第三方螢幕顯示器



透過平板電腦和智慧型手機建立與
E-TUBE 應用程式的無線連線



- 無線韌體更新
- 快速查看功率及迴轉速資訊
- 零偏移校正

功率齒盤出貨附產品保固卡

全新DURA-ACE FC-R9100-P功率齒盤上市囉! 台灣上市將附上「產品保固卡」~ 近期功率齒盤將於各授權經銷店家陸續上市，消費者購買新產品時，請認明三司達公司提供的「產品保固卡」，以享有應有的保固服務與權益!

- 1.至經銷店家選購SHIMANO功率齒盤請務必收到產品保固卡
- 2.購買時請授權經銷店家蓋上店章，填妥姓名、電話、購買日期
- 3.消費者請留存產品保固卡
- 4.持有「產品保固卡」或「授權經銷商購買證明」同享一年原廠保固服務



姓名

電話

品名 DURA-ACE

功率大齒盤 / 功率曲柄腿組

型號

序號

總代理
三司達企業股份有限公司
台中市台中工業區37路39-1號
04-2359-6199
04-2359-6565
www.sunstar-tw.com

購買日期

年 月 日

產品保固卡

保固條件
憑本卡及購買證明，可享有自購買日起保固壹年

保固條款
請詳閱
www.sunstar-tw.com/biking/download.html

注意事項
經由三司達授權經銷商所購買之產品，在保固期間於正常操作使用下，因產品不良而導致的損壞，憑此保固卡可享有免費維修服務。
若產品已過保固期限或於保固期內因人為因素造成損壞，請至經銷商出示此保固卡，產品可享有原廠技術支援與付費維修服務。

經銷商：(需蓋店章方可生效)

SUNSTAR

以上為產品保固卡的示意圖

SHIMANO
ULTEGRA

PD-R8000 ULTEGRA SPD-SL 碳纖踏板

- 輕量化碳纖維複合材質本體
- 超寬的踩踏平台，傳動效率更高
- 耐用的不鏽鋼本體金屬板，減少彎曲變形和踏板本體磨損
- 寬軸承定位，讓負重分配穩定一致
- 張力調節器可依騎乘者的偏好做調整
- 另有加長 4 mm 心軸



PD-ED500 公路旅行易上卡型踏板

- 雙邊易上卡型 SPD 踏板，適合頻繁的上卡與脫卡時使用
- 可調整的張力調節器
- 鉻鉬合金軸承和容易維護的油封軸承
- 內附SM-SH56 多方向脫卡鞋底扣片



PD-A600 優質的公路車外形 SPD 踏板

- 史上最輕的 Ultegra 等級 SPD 踏板
- 加寬的踩踏平台，讓踩踏傳動效率更高
- 空氣動力性能、單向嵌入式 SPD 設計
- SPD 車鞋扣片採內凹設計，方便行走
- 張力調節器可依騎乘者的偏好做調整





SHIMANO 融合概念

每一位騎乘者。每一次騎乘。每一天。

SHIMANO 人身部品



精簡您的行囊 攜帶必須裝備。

我們瞭解有些騎乘活動需要攜帶行李。但是，配重不均的沉重背包可能會破壞騎車的好心情。不是專為騎乘自行車設計的背包可能會隨意晃動、造成騎乘者的重心往上，並在無形中消減每一次踩踏的動力。SHIMANO背包是專為自行車騎乘所設計，您不是背著我們的背包，而是如同穿著一樣舒適自在。

SHIMANO融合概念的背包採用創新設計，並透過科學方式鑄模、設計及測試其攜帶裝備的性能。我們對騎乘者的背部和騎乘姿勢進行了徹底的研究。我們在實驗室、公路和林道執行了每一種實際的方案。成果是什麼呢？成果就是專為完美性能打造、採用舒適服貼設計，適合任何環境的背包。



SHIMANO TOKYO 背包： 都市騎乘者的完美通勤背包。

兼具耐用安全的功能性及時尚的外型，專為日常騎乘者及熱愛冒險的城市漫遊者設計的SHIMANO TOKYO都市型背包。

日常通勤者的最佳戰友

騎乘即自由—自由地移動、呼吸及漫遊。這不僅僅是周末限定的激情，只能從林間小徑、鄉間小路或休閒競賽中偷取片刻。對我們許多人來說，騎乘是一種每天的生活方式。SHIMANO TOKYO都市型背包是我們為那些為生活奮鬥的戰士所設計的專用包款，不管您是利用自行車通勤、上學、探索城市或是遠行，此款背包將會是您的最佳戰友。

極佳負重的23公升容量

SHIMANO 應用我們稱之為融合概念 (Fusion Concept) 的設計流程，將自行車人身部品—自行車衣/褲、內搭網狀內衣、外套、自行車鞋，甚至是背包視為一個完整的產品系統。我們所做的一切都必須合於特定目的，並且將功能與外型互相結合，以促進更好的騎乘體驗。

在融合概念之下，SHIMANO TOKYO都市型背包是我們對於日常通勤者與城市漫遊者所致上的敬意；一項堅固耐用的工具，讓您在騎乘時，能一舉攜帶所有必需的物品。

隨身攜帶多樣必須裝備

TOKYO 都市型背包將會是您最需要的背包款式。主要存放空間擁有23升的容量及可靈活運用的收納空間。安全帽掛勾可存放您的安全帽，同時具備筆電專用的軟墊夾層、多功能魔鬼氈帶及掛環讓您依照您的需求存放各式物品。當您騎乘時，需要一款可攜帶多種物品的背包，TOKYO 都市型背包將是您的最佳選擇。

極佳防磨耐用性

我們採用堅韌、防水的尼龍材質，在各種不同的環境條件之下皆可保護您攜帶的裝備。特殊卷軸式上蓋及防水帆布底座設計，可防止雨水的滲入。同時，我們採用了反光材質設計，以提高在低光源及夜間的辨識度。

理想的舒適感受

騎乘自行車時，往往背上的重量令人無法負荷，因此我們為TOKYO 都市型背包設計了通風透氣的人體工學背板，提供舒適涼爽的感受，合身與透氣背帶減少肩膀的壓力。卷軸式上蓋提供可擴展的容量，彈力伸縮扣環則可將物品緊固。另外，我們設計了堅固耐用的把手，讓您可輕鬆的移動提取背包。

時尚簡約外型設計

您可能會將許多的必需用品放在包包中如同一個負重的信差，但這並不代表您必須要妥協於背包的外型與風格。隨著極簡實用美學的崛起，TOKYO 都市型背包完美地承襲了時尚且簡約的外型設計。三種中性色調(黑色、鐵灰及褐色)可供選擇，不論選擇哪種顏色，這個約1.5KG的背包讓您不論是通勤上班或上學，都讓您的都市旅行經驗增添不少精彩。



TOKYO

TOKYO 系列 都市型背包 URBAN BACKPACK

無論在市區漫遊、日常通勤，或是平日生活漫步，這款兼具時尚及功能性的背包強調使用上的靈活及舒適，讓您的都市旅行經驗增添不少精彩。

通勤時您需要隨身攜帶的東西可能很多，例如筆電、報告、書籍、充電器、電線、外套和運動服等。這款Tokyo都市型後背包具備了筆電專用軟墊夾層、文具收納袋及可靈活運用的網格收納袋。



高辨識度的防雨套

當不須使用時，可以將亮色系的防雨套收到背包的口袋裡。



可拆式褲管設計

採用反光材質的可拆式腰帶，需要時，也可拆下作為褲管夾帶使用(17生適用)。



人體工學透氣背帶

合身與透氣背帶減少肩膀的壓力，同時保持涼爽和乾燥。

360度反光設計

反光材質運用於背包設計，以提高夜間的辨識度。



防水帆布底座

採用緊密織法的高品質尼龍材質，提供絕佳耐磨性，在各種天氣條件下都能保護裝備。



人體工學透氣背板

依照人體結構塑形的背板，能夠產生氣流通道已排出熱氣，提供舒適涼爽的感受。

筆電專用特殊夾層

個別的軟墊夾層，柔軟內襯可收納筆電或平板電腦。



23L背包材質

防水尼龍材質。



17L背包材質

防水混織材質。

17L 1060g

23L 1425g



灰色



褐色



皇家紅



黑色



鐵灰色



褐色

PRO最快速的三刀輪 推出內胎式版本

PRO發布全新推出專為三鐵賽和計時賽設計的三刀輪內胎式前輪，加入現有產品線三刀輪管狀胎及內胎式後碟輪的行列。

管胎輪組雖然是專業等級競賽車手的選擇，但是它無法快速修補，通常在競賽時，若發生破胎的情況，車手會直接使用隊車或是中立車的備用輪。新款PRO 三刀輪內胎式輪組，除了展現高度空氣力學性能，即使沒有備用輪可更換的車手們，也能夠於賽道上快速修補破胎。

技術特點

三刀輪內胎式輪組與管胎輪組皆使用相同的技術，具有三刀輪Textreme輪組的空氣力學外型、2x2 3K 斜紋織物圖樣、框高65mm，最佳的空氣力學表現，適用搭配25mm內胎式輪胎。三刀輪(內胎式)搭配使用Ultegra 6800花鼓，附贈PRO輪袋增加保護性，重量1,040g。

PRO 三刀輪(管狀胎)是目前最快速的輪組之一，經過許多專業車手於經典比賽中計時賽段搭配，使用過的車手包括Team Sky的Chris Froome、Geraint Thomas、BMC的Richie Porte和Rohan Dennis、LottoNL-Jumbo的Primoz Roglic，以及Team Sunweb的Tom Dumoulin。

搭配現行款PRO 內胎式後碟輪，新款PRO三刀輪(內胎式)具極佳的空氣力學技術，專為三鐵/計時賽車手及尋找搭載極佳技術輪組的車手而設計，一起和許多世界級車手贏得最高水準的榮耀。



全新PRO 三刀輪(內胎式)將於2018年1月起陸續上市。

Z1

190克!
最輕量的專業級安全帽



* size S

配件選擇



Cappucino Lock
Locks your bike and helmet during short breaks.



Z1 Led
LED light for increased safety.



Aeroshell
For increased aerodynamics,
protection and safety.



matte black
yellow



LAZER®

www.lazersport.com

Chris Froome

奪得2017環西賽冠軍

Froome最終以領先2分15秒贏得環西班牙自行車賽總冠軍，成為史上第二位同年度連奪環法及環西車手。在馬德里最後一站出現的亮點，莫過於Pinarello為Froome打造的紅犀牛 - Dogma F10 King of Spain。



在環西賽第三站中Froome成功奪得總排名第一之後，展開長達19天佔領紅衫的優秀表現，同時也拿下全能王白衫及衝刺王綠衫的殊榮。

Froome的成功歸功於隊友在這三周的完美協助：Wout Poels拿下生涯最佳成績 - 總排名第六名；高山賽事中則有Mikel Nieve的領騎，搭配Diego Rosa和David Lopez優秀的支援；Gianni Moscon首次於三大自行車環賽中出賽即有出色的表現；Salvatore Puccio則是這三週內表現最為突出的隊員，與Christian Knees和Ian Stannard在平面賽段及賽事初期的爬坡賽段中成為最堅強的後盾。

新品訊息
DOGMA F10 環西塗裝

PINARELLO



932 King of Spain Rhino



933 King of Spain



935 King of Spain Rhino White

fi'zi:k



選擇... 更多選擇

每個人都有自我獨特的風格，座墊也是如此。
每位消費者都值得擁有屬於自我風格的座墊。

SOLID



Arione
Made for Snake



Antares
Made for Chameleon



Aliante
Made for Bull



VERSUS EVO



OPEN





GARMIN®

產品介紹

Vivosmart® 3 智慧健身心率手環

啟動改變 能量無限

風格不只展現，更要完美呈現。vivosmart 3腕式心率智慧活動追蹤手環造型簡約時尚，智慧型面板聰明辨識隱藏顯示。活動追蹤涵蓋計步、睡眠品質、樓層統計等功能。搭載 Move IQ™ 自動偵測模式能自動辨識運動類型，經由智慧提示直接傳送至您的手腕。內建Elevate™腕式光學心率感測技術，全天候監控不間斷，全面掌握體能狀態；VO2Max最大攝氧量不僅隨時偵測您的壓力，還可評估身體年齡；最新的智慧型計數功能，讓您健身及重訓時計數計次更方便。



重點特色：

NEW 時尚外型	4釐米的超輕薄活動追蹤器，造型簡約低調、時尚好穿搭。
NEW 隱藏式OLED顯示器	智慧型隱藏式面板，只在使用者想要看的時候顯示。簡約的設計，完全不會掩蓋您本來的風格。
NEW VO2 Max	顯示有氧運動或體能表現程度，藉此可調整使用者的訓練強度。
NEW 全天候壓力偵測	整合全天候壓力偵測功能，查看個人壓力起伏或休養恢復的時間。
NEW 健身/重訓計數功能	最新的重訓計數功能能夠計算運動次數及休息時間，還能連結Garmin Connect™ 運動雲端，與全世界同好互相交流挑戰。
NEW 身體年齡偵測	身體年齡偵測提供使用者一種簡易的方式來判斷健身是否有成效。體能年齡與真實年齡相比，越低越好。
NEW 手腕式心率感測2.0	Elevate手腕式光學心率2.0，每分鐘記錄心跳數據，全天候監測不中斷。
NEW MOVE IQ 2.0 自動偵測運動模式	自動辨識運動類型並將類型記錄在Garmin Connect™ 運動雲端。自動偵測運動模式讓使用者設定好起點數值便可開始快走及跑步。
智慧連結	與智慧裝置配對後，可無線自動同步活動記錄於Garmin Connect™ 運動雲端，也可在螢幕上顯示任何來電、簡訊、社群、天氣等各項智慧提示通知及控制音；若您有多個Garmin活動追蹤裝置，還能利用TrueUp™功能整合使用裝置的活動記錄。
24小時佩戴	防水等級 50m，可在淋浴時或游泳時穿戴。最長可達5天電力。
活動追蹤	裝置可統計步數、爬樓梯的樓層、卡路里消耗、高強度活動時間，以及Move IQ 自動偵測運動模式與其它更多。



VO2 Max

全天候心率偵測

步數/自動目標

樓層統計

智慧通知

跑步

重訓/計數功能

產品標準配備：

Vivosmart® 3 智慧健身心率手環



說明：
沉穩黑

料號：
GM-010-01755-A0
GM-010-01755-A1 (玫瑰金錶扣)

尺寸：
L: 148-215 mm
S/M: 122-189 mm

建議售價：
NTD 4,990

標準配備：
Vivosmart 3.主機、USB傳輸充電線、中文使用手冊



說明：
都市藍

料號：
GM-010-01755-A2
GM-010-01755-A3

尺寸：
L: 148-215 mm
S/M: 122-189 mm

建議售價：
NTD 4,990

標準配備：
Vivosmart 3.主機、USB傳輸充電線、中文使用手冊



說明：
神秘紫

料號：
GM-010-01755-A4 (玫瑰金錶扣)

尺寸：
S/M: 122-189 mm

建議售價：
NTD 4,990

標準配備：
Vivosmart 3.主機、USB傳輸充電線、中文使用手冊

產品規格比較：

	vivosmart® 3	vivosmart® HR	vivosmart® HR+	vivoactive® HR
電池效力	約5天	約5天	約5天	約8天
防水等級	5 ATM	5 ATM	5 ATM	5 ATM
觸控螢幕	●	●	●	●
隱藏式螢幕	●			
內建GPS			●	●
彩色螢幕				●
螢幕背光顯示	●	●	●	●
活動追蹤	●	●	●	●
時間	●	●	●	●
睡眠監測	●	●	●	●
久坐提醒	●	●	●	●
	vivosmart® 3	vivosmart® HR	vivosmart® HR+	vivoactive® HR
距離	●	●	●	●
樓層統計	●	●	●	●
週熱血活動	●	●	●	●
手腕式心率感測	●	●	●	●
心率廣播	●	●	●	●
活動碼表	●	●	●	●
音樂控制	●	●	●	●
智慧通知	●	●	●	●
VIRB 遙控	●	●	●	●
Connect IQ				●
身體年齡偵測	●			
Move IQ 2.0	●			
全天候壓力偵測	●			
重訓計數功能	●			
內建跑步模式	●	●	●	●
內建高爾夫模式				●
內建自行車模式				●
內建游泳模式				●
內建滑雪模式				●
內建槳板模式				●

能量無限
來自千沛!

CENTUPLE
千沛



超鐵大魔王

李高偉



CENTUPLE

WHEY PROTEIN DRINK

干沛 乳清蛋白營養飲品



高純度優質蛋白質

易溶解獨家配方

產品特色

包裝規格：1135g(2.51b)/罐

- 富含高純度優質乳清蛋白原料易於吸收利用，為人體主要構成物質，有助於生長發育。
- 乳清蛋白由牛奶中提煉出來，每1公斤的牛乳只能提煉出約0.2公斤的乳清蛋白
- 每份干沛乳清蛋白營養飲品 (32克) 富含5000mg以上BCAA 支鏈胺基酸
- 乳清蛋白中BCAA支鏈胺基酸，為構成骨骼肌纖維重要必需胺基酸來源，有助於組織的修復，同時提高肌肉蛋白質合成作用。
- 運動約一小時前與運動後一小時內適時補充，有助於減緩劇烈運動後之疲勞感。

為何要補給

- 促進運動恢復
- 提昇力量表現

適用對象

- 運動愛好者(路跑、登山、鐵人三項、自行車、球類等)。
- 健美人士、一般大眾，青少年成長期及銀髮族營養補給用。

食用方法

本品附贈湯匙每平匙約 10 公克，每份32公克 (約3~4匙)，沖泡約 180ml 的冷水或者牛奶。建議用搖搖杯加入冷水沖泡使飲品充分搖勻。

因本品含高蛋白質成分，請勿直接使用冰開水或熱開水沖泡，以免沖泡時造成無法沖散結塊的問題。

本產品含有牛奶，不適合對牛奶過敏者食用

賽事營養補給建議

自行車



馬拉松



鐵人三項

