## **SUNSTAR** HYPERSTAR

# e-PAPER 10

www.sunstar-tw.com vol.91

SHIMANO



SHIMANO GRX·提供gravel騎乘適用的齒比、專用的人體工學雙控把手設計、崎嶇路況下騎乘的可靠性、安靜和穩定的傳動系統·造就一套不同於以往的自行車零組件。其代表著全新看待自行車手探索世界的方式。SHIMANO GRX促使您更想造訪野外不平坦的路況·或是延長騎乘的旅程。

Explore Beyond - 為您提供了更多探索的可能性。

更多SHIMANO GRX: gravel.shimano.com



shimanogravel.com



## 2019 KOM登山王活動\_SHIMANO器材篇

2019「台灣自行車登山王挑戰」賽事在即! 挑戰KOM賽事·欲應付陡峭的爬坡騎乘·您需要特別的配備以增加您備戰的自信心! SHIMANO大齒比飛輪、GRX全新規格前齒盤·您心動了嗎~

#### •公路車大齒比飛輪:

ULTEGRA R8000 / 105系列R7000等級的飛輪,擁有寬齒比的規格: 11-30T、11-32T CS-HG800 / CS-HG700飛輪,11-34T的規格帶您征服爬坡段!!

#### •GRX大齒盤:

11速雙盤有2種規格

FC-RX810-2: 48-31T FC-RX600-11: 46-30T

為保持踩踏的節奏而提供能維持接近的齒比組合,給您更多綿密的齒比選擇,提供足夠齒域的設定, 以應付陡峭的爬坡與下坡騎乘!

帶給您更大的信心以征戰武嶺魔王級爬坡段!

注意:GRX大齒盤務必搭配專屬前變速器

注意:另有10速規格選擇

https://bike.shimano.com/zh-TW/product/component/grx-11-speed/FC-RX600-11.html



更多SHIMANO GRX產品資訊: https://bike.shimano.com/zh-TW/product/component/grx.html



## EXPLORE BEYOND

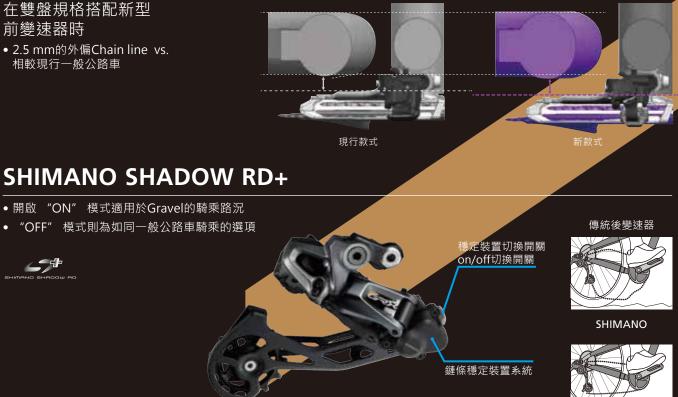




## 更大的輪胎間隙

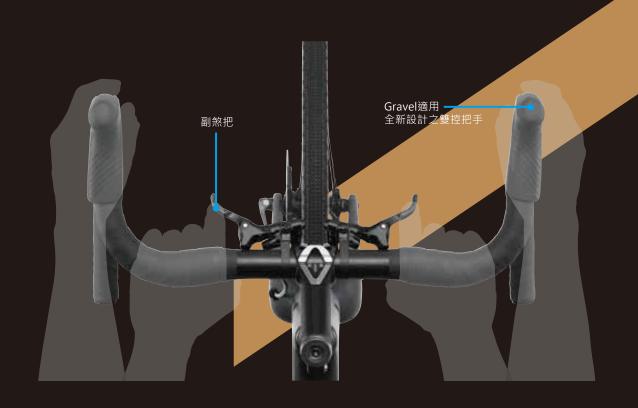
在雙盤規格搭配新型 前變速器時

• 2.5 mm的外偏Chain line vs. 相較現行一般公路車



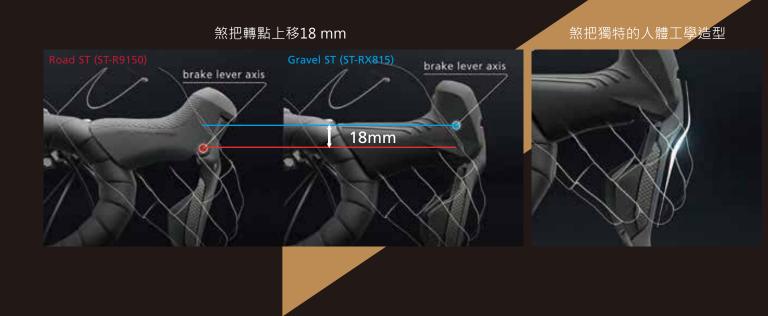
## Gravel 騎乘適用的座艙設置

使您騎乘更有自信也具備實用性的全新上把位副煞把



## Gravel 騎乘適用的雙控把手設計

在長途和挑戰性路況騎乘時,減少煞車延遲,更好的煞車效率



### 更好的抓握設計,煞車握感再進化

Road ST (\$1-39150)
Gravel ST (\$1-80150)
Gravel ST (\$1-80150)
Gravel ST (\$1-80150)

#### Gravel騎乘產品專題





品牌 PRO

品名 DISCOVER 30度外開把手

**料號** PRHA0420(提供42cm.44cm規格)

產品特色 30度外開設計穩定好控制

適合技術及挑戰地形的把手

舒適的下把位騎乘 鋁合金材質提高剛性

建議售價 NT1,350

品牌 PRO

品名 DISCOVER 12度外開把手

料號 PRHA0423(提供40cm.42cm.44cm規格)

產品特色 12度外開設計最佳的騎乘姿勢

適合長程的越野騎乘 鋁合金材質提高剛性

建議售價 NT1,350

品牌 SHIMANO 品名 SH-RX800

料號 極輕量GRAVEL競賽車鞋

**產品特色** 極堅硬、輕量化的碳纖維複合鞋底。

SPD踏板系統,提供效率極大化及踩踏穩定性。 輕量化耐磨TPU環保塑料鞋底止滑塊,實現踩踏性

能及路面行走的最佳平衡。

包覆式鞋面結構設計提供極佳的支撐性及舒適度。 單BOA IP1旋鈕系統,張力微調更快速、精準。

【尺寸】 【其他資訊】

標準:38-50 建議搭配:PD-M9100、PD-M8100

寬版:38-48 重量:265q(尺寸42/單邊)

剛性:10

顏色:黑色、銀色

建議售價 NT6,700

品牌 SHIMANO 品名 PD-M8100

建議售價

料號 越野競賽踏板,動力傳輸極大化

**產品特色** 加大的踩踏平台

減少踩踏平台高度,增加踩踏穩定性 堅固耐用的固定扣片,使上卡/脫卡更順暢

張力調節器可依騎乘者的偏好客製化

堅固耐用的鉻鉬合金軸承,使用 8 mm 內六角扳手安裝

【其他資訊】 重量:342g \$2,940











#### Gravel騎乘產品專題





品牌 **SHIMANO** 品名 **PD-ES600** 

料號 優質的 SPD 公路旅行踏板 產品特色 公路車適用的最輕型 SPD 踏板

加寬的踩踏平台,提供 SPD 車鞋的極佳踩踏傳輸效率

低斷面單面踩踏 SPD 設計

搭配內凹鞋底扣片 SPD 車鞋, 行走相當舒適

張力調節器可依騎乘者的偏好做調整

【其他資訊】 重量:279q

建議售價 \$1,990

品牌 **SHIMANO** 

SHIMANO推出Gravel騎乘專用輪組 (可搭配GRX套件) 品名

料號 WH-RX570-TL-F12/R12 (提供700C和650B規格) 產品特色

●Gravel/Adventure騎乘適用的輪組 (10/11速輪組) ●較寬的無內胎輪框能抑制激烈過彎時輪胎的形變量

●不增加額外重量且維持高剛性和耐用性的極佳平衡

●可實現快速且可靠的混合路面騎乘需求

建議售價 NTD 10,350 (整組)







料號	品名	尺寸規格	價格
PRBA0050	Gravel上管包	0.75L	\$1,100
PRBA0051	Gravel車架包	5.5L	\$1,800
PRBA0052	Gravel 把手包	8L	\$2,100
PRBA0053	Gravel 座管包	15L	\$2,100
PRBA0054	Gravel 水壺袋	75*80*205(mm)	\$880
PRBA0055	Gravel手機袋	100*165*20(mm)	\$600
PRBA0056	Gravel車架袋 (小)	305*65*140(mm)	\$1,400
PRBA0057	Gravel 座墊袋	165*60*65(mm)	\$1,400



PRRA0050 Gravel上管包



PRRA0052 Gravel把手包



Gravel水壺袋



PRBA0056

Gravel車架袋(小)

PRBA0054



PRBA0055 Gravel手機袋



PRBA0057 Gravel座墊袋

PRBA0051 Gravel車架包

PRBA0053 Gravel座管包





## **GREVIL+**FULLGAS EVERYWHERE ...

因應Gravel 車種的流行 · PINARELLO推出Grevil & Grevil + 車款來搭上這股風潮。

一台擁有Pinarello DNA的Gravel車款·兼具操控性能、騎乘穩定性與靈敏性·適用不平坦的路況和長距離的騎乘。

藉由精心的設計並吸收了DOGMA系列的優勢,維持了PINARELLO的不對稱概念,保留了極佳的操控性,可供愛好不同地形的騎乘者使用。Grevil 可帶著騎乘者到任何的地方,透過輪組搭配的多樣性,可選擇最適合您騎乘路況的輪組。

使用 700c到25mm的公路車輪·在柏油路上競速騎乘;搭配42mm規格的越野胎·挑戰泥濘的草地或砂石路段;搭配2.1"可以挑戰更極限的路段。各式騎乘將更不受限。

PINARELLO提供功能強大的多功能自行車,能夠滿足更為嚴苛的需求。

GREVIL+適用 Torayca T1100 1K的碳纖維材質·高等級的抗拉強度及提升的抗衝擊性能。車架外型為PINARELLO各種技術的整合。 輪胎間隙相容 650b x 2,1' & 700c x 42mm規格的輪組和外胎尺寸不對稱外型提供較好的吸震力及增加穩定性以確保長時間的越野騎 乘能得到最好的舒適性。

凹形下管設計改善空氣動力及整合SHIMANO Di2。

專屬Grevil車款的Onda外形設計,保護碟煞套件及提升空力學優化。

兩種款式可供選擇 GREVIL + 採用 Torayca T1100 1K 碳纖維材質 GREVIL 使用 T700單向碳纖維。

共提供六款尺寸。







## SHIMANO推出RC5高性能公路車鞋

全新Shimano RC5 高性能輕量公路車鞋, 詮釋了極佳舒適性與踩踏效率的最佳定義。專為功率傳輸極大化所設計,提供了如手套般的極佳貼合。



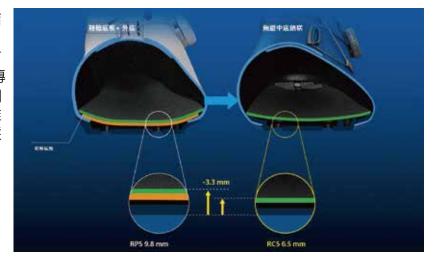
人們總是說"形隨機能"。我們全新推出的RC5高性能公路車鞋正是詮釋了這個理念的完美典範。我們的目標是創造出休閒或競賽騎乘皆適用的理想公路車鞋。一雙理想的公路車鞋必須具備出色的動力傳輸與效率,因此您腳部踩踏的能量才能直接反應在騎乘速度之上。同時,它也需要具備足夠的舒適度,以確保您的長途騎乘到最後一刻都是心曠神怡的。

### 功能

#### 無縫中底結構

我們採用無縫中底結構設計,以開創出一個結合貼合度、穩固性、剛性及輕量化的全新性能。無縫中底結構設計降低車鞋中底高度,有助於穩固'雙腳與改善踩踏性能,並達到動力傳輸極大化。您將會感覺到與踏板間的聯繫更加緊密。藉由增加輕量尼龍增強鞋底中的碳纖維含量,我們更進一步提昇車鞋的動力傳輸與踩踏穩固性。

BOA L6旋鈕系統結合金屬線動力區的設計可以,使張力微調時可以達到更高水平的精準貼合、效率和舒適度。只需旋轉旋鈕,便能達到如同穿著手套般的極佳貼合。



#### Shimano Dynalast鞋楦科技

Shimano Dynalast鞋楦科技結合優化的鞋頭翹度,我們創造出更廣泛的活動範圍,以實現更平穩、高效的上坡騎乘,您將會發現踩踏騎乘變得更加舒適自然。隨著公里數的增加,您將會感受到能量的耗損,而此改善的踩踏效率將有助於減少動能的流失。



#### 女性專屬鞋楦科技

針對RC5女性公路車鞋系列,我們創造了女性專屬的鞋楦設計,具備獨特的鞋面曲度、鞋頭形狀與鞋 跟高度。彷彿量身訂製的極佳貼合,當您穿上時便可充分感受。同時,此雙車鞋提高舒適程度,延長騎 乘時間時依然提供舒暢自在的感受。



RC5採用鞋面環繞包覆結構設計,符合高性能車鞋所具備的功能性,並減少鞋面結構的重疊,提供如穿戴手套般的貼合度。此外,此種智能設計使RC5適用於更廣泛的足部形狀。

鞋面材質為網布/TPU環保塑料/合成皮革等複合材質所構成,更進一步提升車鞋的貼合度及舒適度。同時,鞋面設計融入了透氣通風的特點,讓騎乘者能輕鬆應對炎炎夏日。

## RC5的更多特點

多虧了外型與功能的精密合併,RC5不僅具備剛性8的極佳硬度(硬度頂規為12),並且具備了僅250克 (42號)的輕巧重量,實現剛性和舒適性之間的最佳平衡。此外,車鞋的設計提供更寬的鞋底板調節,以便完美匹配您的立體身形與不同的騎乘風格。為了充分發揮RC5車鞋的優勢,建議使用 Shimano PD-R700公路車踏板。

### 尺寸及顏色

■男性車鞋:36-50,藍色、白色、黑色■女性車鞋:36-44,海軍藍、白色

### 其他資訊

■建議搭配:PD-R7000 ■重量:250g(尺寸42/單邊)

■ 剛性:8

■建議售價:NT\$4,200

## SH-RC500







## SH-RC500 WOMEN







## 全新PRO STEALTH座墊極輕量化的設計,適用於 環法競賽的騎乘

STEALTH SUPERLIGHT 座墊減少15%的重量,極佳外型設計, 減輕重量最佳化 騎乘表現和舒適性

今年PRO的產品經理有一個艱難的任務,一開始為激烈的公路競賽和計時賽使用設計的 PRO STEALTH座墊得到高度的讚賞,而現在要將它的性能再次提升。

原本的STEALTH 座墊有獨特寬鼻頭的設計來減輕壓力,這使騎乘者於下把位的騎乘時可以更多地使用座墊前端,並保持舒適,延長此段時間的騎乘,並且可以使騎乘時的姿勢更加地符合低風阳。

現在,歸功於不同的座墊底座製造技術,PRO創造出一款一體式碳纖維設計的座墊,傑出的結構加上碳纖維座弓整合碳纖維底座,使新款座墊比一般版本的STEALTH座墊減少15%的重量。



今年參加2019環法大賽的Team Sunweb車手Michael Matthews 收到一塊新款STEALTH座墊後,他說:「我使用過原本的STEALTH座墊,新款座墊重量減輕是它最大的優勢,我喜歡新款STEALTH座墊的外觀以及座弓與座墊的設計方式,真的很漂亮。我也發現其與前一代座墊一樣舒適,所以我得到一款良好動力傳輸的穩定座墊,可以更有信心挑戰環法賽的騎乘。」

新的製造技術是採用碳纖編織的設計,跟以往的射出成型(射出製模)相比,擁有精確的疊層可以增加座墊的剛性和適用性,使STEALTH SUPERLIGHT輕量座墊達到僅145g的重量,比一般版本的座墊更輕27g,成為市場上極輕量也極佳舒適的座墊。

除了提升的底座適用性,座墊及表面材質也微調以考慮坐骨的舒適和三個主要騎乘姿勢的壓力點-握把端、下把端、休息把-提供了全方位的舒適騎乘感受。座墊使用PU表面材質,與輕量的EVA填充,經過與各式材質的連身車褲多次的測試,找出跟車褲間摩擦係數最小的材質。摩擦係數越小表示摩擦與刺激減少,也同等於更加的舒適。

#### 新品新聞稿



如同原本的STEALTH座墊設計,外型採用寬的中心渠道,提供騎乘者更佳的舒適性。為保留座墊的剛性及動力傳輸,底座包含中心強化支架,也是一體式碳纖維增強底座的一部分,帶給此座墊獨特且現代流線的造型。





如同其他PRO座墊款式,後底座下方也可以跟其他PRO的配件搭配使用(譬如:行動攝影機座、 號碼牌、擋泥板、CO2瓶架等)。

超薄且輕量的底座以及輕量的填充,搭配中性設計,整體含碳纖座弓僅145g,以舒適導向為主的性能,打造PRO最輕量的短鼻頭座墊。

PRO產品研發Fabian Coelman 說:動力以騎乘者為中心出發,倚靠著座墊,為了更好的動力輸出,想要有頂尖的性能表現,擁有堅固但舒適的座墊至關重要。更輕量化的設計對分秒必爭的比賽來說更是極為關鍵。

STEALTH SUPERLIGHT是PRO旗下一款菁英和競賽級性能座墊,PRO旗下擁有不同形狀的座墊以符合不同的騎乘風格和身體結構。

PRO STEALTH SUPERLIGHT輕量化座墊有兩種規格可供選擇 (142mm和152mm),黑色調的設計,7月6日在布魯塞爾開始的2019環法大賽中,Team Sunweb車隊車手Michael Matthews和 Søren Kragh Andersen將會使用這款座墊。

PRO STEALTH SUPERLIGHT輕量化座墊預計11月開始販售,建議售價為\$8,900元。



全新ARGO 系列座塾·幹練登場

短而精練, 提升騎乘表現力 新品新聞稿 fi'zi:k

## 全新ARGO 系列座墊,幹練登場



短而精練,短鼻頭提升騎乘表現力

ARGO 為fizik全新短鼻頭坐墊系列,旨在提供騎乘者更好的騎乘穩定性及分散騎乘壓力。由跨領域的專家及學者針對自行車技術及提升騎乘性能表現,進行完整的研究、分析。

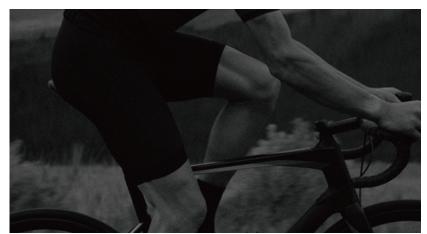
新款座墊有兩種版本供不同騎乘風格的消費者選擇:適合競技型選手的Vento Argo 及適合一般休閒騎乘的Tempo Argo。



Vento Argo 適合競技型選手使用,較低的坐墊鼻端及符合人體工學的大開孔設計,可提供極端騎乘姿勢的賽事騎乘使用。搭配fizik的 Type1專利泡棉填充,此填充物擁有極好的彈性,提供絕佳的即時反應及動力傳輸。



Tempo Argo 適合一般及耐力騎乘,同時具有短鼻頭設計及符合人體工學的大開孔,減輕騎乘時坐骨區塊的壓力且保持全天候的舒適。搭配fizik 專利的Type2專利泡棉,在坐骨區塊加厚,以支撐較為直立的騎乘姿勢。



兩款座墊皆提供R1的碳纖弓以及R3的 K:ium弓,同時並有兩種寬度可選擇。 Vento Argo寬度為 140mm或150mm, 而Tempo Argo 寬度為 150mm 或160mm。 新品新聞稿 fi'zi:k



#### **VENTO ARGO**

提供競賽型選手選擇,Vento argo經過精密的計算,可提供極端騎乘姿勢的賽事騎乘使用

重量 : 179g (碳纖弓140mm)

規格: 140mm 或 150mm / 碳纖弓或 K:ium弓建議售價: NT 7,900 (碳纖弓)、NT5,500(K:ium弓)





#### **TEMPO ARGO**

作為休閒騎乘、耐力騎乘使用,Tempo argo適合多功能的全方位公路騎乘者使用

重量 : 213g (碳纖弓 140mm)

規格 : 150mm 或 160mm / 碳纖弓 或 K:ium弓 建議售價 : NT 7,900 (碳纖弓)、NT5,500(K:ium弓)





Float 使用符合人體工學的中心大開孔設計與專利的Slow fit foam · 提供騎乘者均勻的壓力分佈來達到騎乘時的舒適性。搭配簡潔及有設計 感的外觀與光滑的壓紋表層。





#### **SLOW FIT FOAM**

此種特殊緩復記憶泡綿可提供極高的舒適感·藉由針對身體不同接觸 壓力點提供均勻的壓力分佈·並保持極佳的坐骨支持



#### INTEGRATED CLIP SYSTEM

後方採用專利的ICS系統‧可搭配Selle Royal 座墊包、燈具及其他配件使用。

### 新品新聞稿





FLOAT ATHLETIC 料號: SR-8VC1UR0A08V14

建議售價: \$1,600 尺寸: L 267 mm / W 161 mm / W 382 gr



#### FLOAT MODERATE WOMAN

料號: SR-8VC2DE0A08V14 建議售價: \$1,600

尺寸: L 263 mm / W 200 mm / W 547 gr



#### FLOATMODERATE MAN

料號: SR-8VC2HE0A08V14 建議售價: \$1,600 尺寸: L 282 mm / W 183 mm / W 541 gr



#### **FLOAT RELAXED**

料號: SR-8VC3UE0A08V14 建議售價: \$1,600

尺寸: L 251 mm / W 228 mm / W 628 gr









## 童帽 / GEKKO



#### 特色:







調整系統AutoFit® 調整系統尺寸UNI (50-56 CM)重量/透氣孔300 克 / 12 孔可搭配配件LED 燈建議售價1,700







GEKKO 黑色

GEKKO雨林白

GEKKO 藍粉色







GEKKO 太空人 GEKKO 深繞迷彩 GEKKO 深藍色



## 公路帽 / COMPACT



#### 特色:





調整系統	TS+®調整系統
尺寸	UNI (54-61CM)
重量/透氣孔	325 克 (S) / 20 孔
可搭配配件	TS+ LED
建議售價	1,280







COMPACT 深藍色

COMPACT 白色

COMPACT 紅色





COMPACT 亮黃色

COMPACT 鈦灰色





## Even more powerful, Even more aero Even more beautiful

#Endofdiscussion...again









#### 產品概述

透過 vívoactive 4 系列 GPS 智慧腕錶掌握您的身體狀態並鍛鍊體能。提供最齊全的全天候健康監測功能,包括呼吸速率追蹤、Body Battery 身體能量監測、Pulse Ox¹ 血氧感測及更多指標。下載您最喜愛的 Spotify 或 KKbox 播放清單至您的手錶,在訓練時享受不受來電干擾的聆聽經驗。也可選取超過 20 種的預載運動應用程式,讓您的運動更多變,還能在手錶螢幕上觀看簡單易讀的肌力、心肺、瑜珈及皮拉提斯訓練動畫。您也可透過Garmin Pay 感應支付方案³,用手錶完成行動支付。 vívoactive 4 全系列分為vívoactive 4S的40mm及vívoactive 4 的45mm兩種尺寸,同時提供多種顏色任您挑選,不管是小巧俐落或是中性個性風都可輕鬆搭配。











#### 重點特色

NEW	全天候健康偵測	透過 Pulse Ox¹ 及 Body Battery 身體能量監測功能,追蹤您的呼吸速率、月經週期、壓力、睡眠、心率²、水分補充及更多指標,全天候掌握您的健康狀況。
NEW	螢幕訓練指導	在手錶螢幕上觀看簡單易懂的模擬訓練,包含肌力、心肺、瑜珈及皮拉提斯。
NEW	安全與追蹤功能	安全及追蹤功能包含事故偵測(僅限特定活動。)及援助。,並將您的即時位置傳給緊急聯絡人。
	智慧提示	智慧提示4 讓您不錯過任何來電、簡訊、行事曆提醒及其他通知。
	GARMIN COACH	Garmin Coach 提供免費的 5K、10K 及半馬訓練計畫,引導您達到訓練目標,並可根據您的訓練表現進行調整。
	音樂	輕鬆下載歌曲至您的手錶,包括 Spotify或 KKbox的播放清單,連接耳機(另售)即可享受無來電干擾的聆聽經驗。
	GARMIN PAY	腕錶具備方便的 Garmin Pay 感應式支付²及悠遊卡支付功能,就算不帶錢包也能輕鬆付款。
	CONNECT IQ 商店	透過 Connect IQ 商店取得數千種免費錶面、應用程式及小工具,打造您個人化的手錶。
	內建GPS及運動應用程式	超過 20 種預載的 GPS 及室內運動應用程式,包含步行、跑步、自行車、室內游泳、高爾夫球及其他運動,幫助您完整 追蹤您的活動。您也可以透過 Garmin Connect 自訂訓練。
	電池效能	vívoactive 4: 智慧腕錶模式下最多達5天; GPS 及音樂模式下5小時; GPS 模式下最長達18小時 vívoactive 4S: 智慧腕錶模式下最多達5天; GPS 及音樂模式下6小時; GPS 模式下最長達16小時

#### 錶面



身體能量指數



健康數據



內建運動應用程式



螢幕訓練指導



**Garmin Pay** 



音樂播放



智慧提示



產品比較	Forerunner 45 系列	vívoactive 3 Music	vívoactive 4 系列
/ <b>生山口</b> 20+X	10		1010
制式訊息回覆(僅 Android 裝置)	•	•	•
智慧提示	•	•	•
音樂儲存及播放		•	•
安全與追蹤功能	•	•	•
Body Battery身體能量監測	•	•	•
Pulse Ox感測			•
腕式心率感測		•	•
呼吸速率追蹤			•
水分補充追蹤			•
月經週期追蹤	僅限手機應用程式	•	•
最大攝氧量/身體年齡		•	•
全天候壓力監測	•	•	•
支援 Connect IQ		•	•
Garmin Pay 感應式支付		信用卡/一卡通	信用卡/悠遊卡
螢幕訓練指導			•
活動追蹤	•	•	•
進階睡眠監測	•	•	•
音樂播放控制	•	•	•
內建運動應用程式	跑步和騎乘	心肺訓練、重量訓練、跑步、高爾夫、 騎乘、室內游泳、瑜珈等	心肺訓練、重量訓練、跑步、高爾夫、 騎乘、室內游泳、瑜珈、皮拉提斯等
螢幕類型	MIP	MIP	MIP
內建 GPS + GLONASS + Galileo		•	
電池效能	最多達7天(智慧腕錶模式) 最多達13小時(GPS模式)	最多達7天(智慧腕錶模式) 最多達13小時(GPS模式) 最多達5小時(GPS及音樂模式)	4S: 最長可達5天 (智慧腕錶模式) 最長可達5小時 (GPS 及音樂模式) 4: 最長可達5天 (智慧腕錶模式) 最長可達6小時 (GPS 及音樂模式)
防水等級	游泳,5 ATM	游泳, 5 ATM	游泳, 5 ATM
裝置尺寸	45s: 39.5 x 39.5 x11.4 mm 45: 42 x 42 x11.4 mm	43.1 x 43.1 x13.6 mm	4s:40 x 40 x12.7 mm 4: 45.1 x 45.1 x12.8 mm
重量	45S: 32g 45: 36g	40g	4S: 40g 4: 50g
螢幕尺寸	1.04 吋 (26.3 mm)	1.2 吋 (30.4 mm)	4S: 1.1 吋 (27.9 mm) 4: 1.3 吋 (33.0 mm)

<b>產品配置</b>			
ívoactive 4S		標準配備	
		vívoactive 4S、USB 傳輸充電線、中文操作手冊	台灣製造 USB傳輸充電線於台灣或中國製造
	說明	料強	建議售價
	銀河灰	GM-010-02172-05	\$11,990
voactive 4S		標準配備	產地
		vívoactive 4S、USB 傳輸充電線、中文操作手冊	台灣製造 USB傳輸充電線於台灣或中國製造
	說明	料號	建議售價
	石墨黑	GM-010-02172-15	\$11,990
ívoactive 4S		標準配備	
		vívoactive 4S、USB 傳輸充電線、中文操作手冊	台灣製造 USB傳輸充電線於台灣或中國製造
	說明	料號	建議售價
<b>3</b>	純白玫瑰金	GM-010-02172-25	\$11,990
voactive 4S		標準配備	
		vívoactive 4S、USB 傳輸充電線、中文操作手冊	台灣製造 USB傳輸充電線於台灣或中國製造
	說明	料號	建議售價
( )	乾燥玫瑰	GM-010-02172-35	\$11,990
ívoactive 4		標準配備	產地
1010		vívoactive 4、USB 傳輸充電線、中文操作手冊	台灣製造 USB傳輸充電線於台灣或中國製造
	說明	料號	建議售價
	隕石灰	GM-010-02174-05	\$11,990
voactive 4		標準配備	產地
1010		vívoactive 4、USB 傳輸充電線、中文操作手冊	台灣製造 USB傳輸充電線於台灣或中國製造
203/1).	說明	料號	建議售價

#### 產品規格

<b>產品尺寸 (4S)</b> (WxHxD):	40 x 40 x12.7 mm
<b>產品尺寸 (4)</b> (WxHxD):	45.1 x 45.1 x12.8 mm
螢幕尺寸:	4S: 1.1 吋 (27.9 mm) 4: 1.3 吋 (33.0 mm)
<b>螢幕解析度</b> (WxH):	4S: 218 x 218 像素 4: 260 x 260 像素
螢幕類型:	陽光下可視,穿透反射式高階顯示螢幕(MIP)
重量:	vívoactive 4S: 40 g vívoactive 4: 50 g
電池類型:	可充電式鋰離子電池

音樂儲存:	最多可達 500 首歌曲
無線連結:	Bluetooth®、WiFi 與ANT+®
鏡面材質:	康寧® Gorilla® 3代玻璃
防水等級:	游泳、5 ATM
電池效能 (最長可達):	vívoactive 4S:手錶模式最長可達 5 天 GPS 及音樂模式最長可達 5 小時 vívoactive 4: 手錶模式最長可達 5天 GPS 及音樂模式最長可達 6 小時
錶帶:	vívoactive 4S: 替換式 18 mm 快拆矽膠錶帶 vívoactive 4: 替換式 22 mm 快拆矽膠錶帶

#### 全新VÍVOACTIVE 4S 18mm配件錶帶

#### 灰色矽膠錶帶



料號: GM-010-12932-04 建議售價: \$1,050

#### 黑色石板灰矽膠錶帶



料號: GM-010-12932-05 建議售價: \$1,050

#### 瓷白搭玫瑰金錶扣矽膠錶帶



料號: GM-010-12932-06 建議售價: \$1,050

#### 乾燥玫瑰粉搭金色錶扣矽膠錶帶



料號:GM-010-12932-07 建議售價: \$1,050

#### 全新VÍVOACTIVE 4 22 mm配件錶帶

#### 暗灰搭銀色錶扣矽膠錶帶



料號: GM-010-12932-22 建議售價: \$1,050

#### 黑色石板灰矽膠錶帶



料號: GM-010-12932-23 建議售價: \$1,050

- <sup>1</sup>本產品非醫療設備,不可用於診斷或監測任何醫療狀況,詳情請參考 Garmin.com.tw/legal/atdisclaimer。Pulse Ox並非在所有國家都適用。
- <sup>2</sup> 詳情請前往 Garmin.com.tw/legal/atdisclaimer。
- ³ 請至 Garmin.com/GarminPay/banks 查看目前支援的國家、支付網絡與發行銀行相關資訊。
- 4 需與相容的手機進行配對,請參考 Garmin.com.tw/ble











## **WOMEN HIGH PERFORMANCE TRISUITS**



