

# TracVision® TV10

海上衛星電視天線系統

KVH®



## 重要功能與優點

- 全世界最輕盈的 1 米超高效能天線
- 與全球的 Ku 頻段 SD 和 HD 區域衛星電視服務完全相容
- KVH 的最高增益天線可提供最佳的離岸涵蓋範圍，而且在惡劣氣候中可表現出優越效能
- 先進的慣性搜尋演算法可快速搜尋衛星並提供磐石般穩固的效能
- 創新的甲板下電視控制中心 (不需要機架) 可透過行動裝置或電腦進行方便的系統控制
- 部分裝置安裝僅需要一條同軸電纜加上掛架組，媲美 1 米電視系統，可輕易升級與更新\*
- 系統結構支援多個接收器，僅需簡單的板載整合
- 程式化的世界衛星庫
- 透過 KVH 的獨家 TracVision 應用程式提供簡單的設定與系統控制，適用 iOS® iPadOS® 及 Android™
- 世界級全球支援及 24/7/365 全天候線上疑難排解

## 世界最輕盈的 1 米 Ku 頻段電視解決方案，附帶擴充的全球 HD 支援

KVH 的強效高增益 1 米 TracVision TV10 提供前所未有的信號強度以及擴增的涵蓋範圍，可在全世界完美接收 Ku 頻段區域衛星電視服務。透過最先進的穩定化追蹤以及擴增的涵蓋範圍，TracVision TV10 可讓您享有數百個 HD 和 SD 頻道，並且透過船上的電視享受高度清晰的收視體驗。

## 強力內建的高效能獨家技術提供您卓越的體驗

TracVision TV10 在全世界都能提供完美的衛星電視涵蓋範圍。感謝 KVH 的獨家 RingFire™ 技術提供更廣泛的地理涵蓋範圍以及領先業界的接收率，即便是在極端氣候或嚴峻的海象中，您也能開懷享受優質的電視娛樂選項。

## 世界級電視衛星庫

TracVision TV10 支援多種接收器裝置，可在所有電視螢幕上提供世界級的娛樂體驗。您將可以透過領先業界的區域衛星服務享受便利的內建世界級衛星電視庫，這些區域衛星服務包括 SKY、Canal+、Nova、TrueVisions、OrbitShowtime Network、DIRECTV、DISH、Bell 和其他服務，全部都具備簡單的衛星切換功能。



圖片由 Sunseeker 提供

\*部分結構可能需要額外的無線射頻纜線

# TracVision TV10

## 強效精巧的電視控制中心提供完美控制

TracVision TV10 的核心設計是創新的電視控制中心，將先進技術整合到一個輕盈精巧的裝置中，不需要機架。這款電視控制中心的特色是最先進的介面，可以透過任何智慧型手機、平板電腦、智慧電視或電腦收視，電視控制中心內含：

- 安裝及設定精靈
- 快速疑難排解天線狀態和系統診斷
- 遠端軟體及衛星庫更新
- 先進的自動或手動衛星切換功能
- 範圍廣泛的內建世界級衛星庫



## 適用智慧型手機及平板電腦的 TracVision 應用程式：方便的一手掌控

KVH 的 TracVision 應用程式適用 iOS、iPadOS 及 Android，可協助設定與安裝，並且讓您可以控制衛星及服務切換、檢視信號強度、下載軟體更新、以及直接傳送資訊給 KVH 技術支援團隊。



## KVH 的獲獎天線系統深受 NMEA 認可

連續 25 年，KVH 的 TracVision 系統都榮獲美國國家海洋電子學會 (NMEA) 的產品優越獎。NMEA 是由超過 600 家企業組成的產業群體，包括製造商、交易商以及造船業者，換句話說，就是徹底熟悉海洋電子產業的專業人士。

## 可靠的保證加上世界級的支援

KVH 的顧客都擁有 24/7/365 全天候線上支援及疑難排解系統；一個快速回應的國際 KVH 服務與支援團隊；廣大範圍的授權交易商及代理商；以及 KVH 認證支援網路 (CSN)。KVH 是通過 ISO 9001:2015 認證的機構，符合最高國際品質標準。TracVision TV10 提供 2 年零件保固/1 年人工維修保固。

TracVision TV10 規格表	
衛星涵蓋區域 <sup>1</sup>	全世界 <sup>2</sup>
天線盤直徑	1 米 (41.5")
天線裝置直徑 x 高度	1.2米 x 1.4米 (48.8" x 57.3")
天線裝置重量	90 kg (198 lb)
電視控制中心尺寸	42.5 cm x 28.4 cm x 6.6 cm (16.7" x 11.2" x 2.6")
電視控制中心重量	0.95 kg (2.1 lb)
最低 EIRP (等效全向輻射功率) (Ku 頻段) <sup>3</sup>	41.5 dBW
追蹤技術	高效能
使用者介面	電視控制中心 Web 介面
系統電源	20-30 VDC 額定 75 瓦
KVH 零件編號	01-0445-01 <sup>5</sup>

<sup>1</sup> 如需瞭解細節，請造訪 [www.kvh.com/tvfootprints](http://www.kvh.com/tvfootprints)

<sup>2</sup> 需要特定區域的接收器及服務。

<sup>3</sup> 最低 EIRP 值為平均概數，可能因為實際發射器頻率及位置而有所差異。

<sup>4</sup> 無標籤系統變數與 LNB 轉換套件適用 Tri-Americas、DIRECTV Latin America 及 Sky Mexico。如需詳細資訊與定價，請聯絡 KVH 銷售人員。

<sup>5</sup> 線性通用四路 LNB 系統內附環形 LNB 轉換套件包 (72-0905)。



[kvh.com](http://kvh.com)



全球總部  
KVH Industries, Inc. · 美國羅德島州米德爾敦  
+1.401.847.3327 · [info@kvh.com](mailto:info@kvh.com)

歐洲、中東和非洲總部  
KVH Industries A/S · 丹麥 Birkerød  
+45.45.160.180 · [info@emea.kvh.com](mailto:info@emea.kvh.com)

亞太地區總部  
KVH Industries Pte Ltd. · 新加坡  
+65.6513.0290 · [info@apac.kvh.com](mailto:info@apac.kvh.com)