



TracPhone® V7HTS

Memberikan Kecepatan Streaming, Data Tanpa Batas, dan Saluran Ganda

TracPhone V7HTS dari KVH yang telah meraih penghargaan memberikan kecepatan dan cakupan tanpa kompromi yang diandalkan oleh kapal komersial dan yacht di seluruh dunia agar tetap terhubung saat sedang berlayar. Dengan lebar 60 cm, antena marine-grade (kelas laut) yang kuat ini menggungguli kinerja sistem Ku-band 1-meter dari kompetitor, dan memberikan kecepatan hingga 10/3 Mbps (unduh/unggah) melalui Broadband mini-VSAT jaringan HTS berlapis, saluran ganda, dan perangkat yang kuat untuk mengelola penggunaan data Anda.

- Antena VSAT dan perangkat belowdecks tercanggih
- Desain berkinerja tinggi, tiga-poros distabilisir untuk pelacakan yang lebih superior
- Konfigurasi kanal ganda eksklusif, dengan paket airtime campuran yang memberikan penggunaan kanal data tanpa batas yang bekerja bersamaan dengan kanal berkecepatan tinggi
- Jaringan HTS global yang berlapis dengan cakupan lebih dari 294 juta mil persegi (113+ mil persegi)
- Akses ke Portal myKVH™ yang aman dan data mini-VSAT Manager yang kuat, serta alat pengelolaan jaringan
- Langkah jaringan keamanan siber yang terintegrasi



TracPhone V7HTS termasuk 2U-high **Modem CommBox Terintegrasi (ICM)** dengan unit kendali antena lewat IP, CommBox™ Network Manager, modem berkekuatan tinggi, adaptor Voice over IP (VoIP), dan saklar Wi-Fi dan Ethernet terpasang. Selain itu, disediakan penyimpanan konten dan akses untuk layanan konten KVH Link™ maritim komersial dan konten pelatihan pelaut bersama dengan dukungan pembaruan sistem perangkat lunak lewat udara.



TracPhone V7HTS dengan Layanan HTS Broadband mini-VSAT

Spesifikasi Sistem

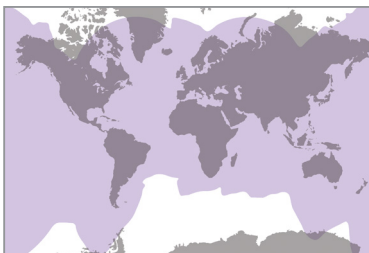
Layanan	
Jaringan	Jaringan mini-VSAT Broadband HTS
Tipe Antena	Ku-band
Area Cakupan Layanan	Wilayah Dunia Tanpa Jeda
Kecepatan Unduh/Unggah Maksimum ¹	Kanal data berkecepatan tinggi: 10 Mbps/3 Mbps
	Kanal penggunaan data tanpa batas: Beberapa paket berbasis kecepatan ditawarkan Kecepatan maksimum yang ditawarkan (paket UL7) adalah 8 Mbps/2 Mbps (unduh/unggah)
Perlengkapan Abovedecks	
Diameter Antena Parabola	60 cm (24")
Dimensi/Berat Unit Antena	66,6 cm D x 79,2 cm h (26,1" D x 31,2" h)/26,1 kg (57,6 lbs)
Jarak Ketinggian/Azimut	-24° hingga +119°/720° putaran
Suhu	Operasi: -30°C hingga 55°C (-22°F hingga 131°F); Survival: -35°C hingga 70°C (-31°F hingga 158°F)
Kelembapan	IEC 60945; 40°C (104°F), 95% Kelembapan (non-condensing)
Hujan	Tingkat curah hujan dari 1.7mL/min, kecepatan angin hingga 100 knots
Input Arah	NMEA 0183 magnetis atau arah asli
Unit Tenaga Antena	DC; disediakan oleh ICM
ICM pada Unit Komunikasi Antena	Kabel Data 14 Konduktor
Kabel RF Band L- (disediakan pelanggan)	Untuk 5-30 m (15-100 ft.) pilih RG-11
	Untuk 30-60 m (101-200 ft.) pilih LMR-400-75
	Untuk 60-100 m (201-325 ft.) pilih LMR-600-75
Dukungan Jarak Jauh	Modem GPRS terintegrasi untuk akses dengan dukungan teknis KVH, kapabel untuk 3G
Peralatan Belowdecks – Modem CommBox Terintegrasi (ICM)	
Dimensi	42,6 cm p x 41,4 cm l x 2U t (16,8" x 16,3" x 2U) dapat dipasang di rak dengan ketentuan pemasangan opsional ²
Berat	5,1 kg (11,25 lbs)
Suhu	Operasi: -15°C hingga 55°C (5°F hingga 131°F); Survival: -15°C hingga 70°C (5°F hingga 158°F)
Daya Input	100-240 VAC, 50-60 Hz penggantian otomatis, maks 250W
Antar Muka Data	4 Ethernet: IEEE 802.3 10BASE-T/100BASE-TX, 100 Mbps; 1 Wi-Fi 802.11; 3 port USB
Antar muka Suara	2 port RJ11 untuk layanan VoIP
Opsis Sistem	
Tersedia Bundel Perangkat Lunak CommBox	Bundel Standar atau Perusahaan - Lihat "Opsis Fitur" di kvh.com/v7htsleisure untuk informasi selengkapnya
Portal Pemanggilan Kru yang Terpasang	Tersedia; hubungi Airtime Services untuk detail
KVH OneCare™ Program Dukungan	Tersedia; lihat kvh.com/onecare untuk detail
SAILOR 4300/Iridium Certus® Cadangan Opsional	Tersedia (Nomor Suku Cadang 01-0431); lihat "Cadangan Opsional" di kvh.com/v7htsleisure untuk informasi selengkapnya
Sistem Lengkap	
Sertifikasi	Sesuai dengan persyaratan inti dari Radio Equipment Directive 2014/53/EU, yang mana termasuk tujuan keamanan yang ditetapkan dalam Low Voltage Directive 2014/35/EU dan dengan level kompatibilitas magnetik yang cukup seperti yang disebutkan pada EMC Directive 2014/30/EU.
Garansi Sistem ³	Garansi 2 tahun suku cadang, 2 tahun tenaga kerja didukung oleh KVH Certified Support Network (CSN) global
Nomor Suku Cadang	01-0408-15

Memenuhi persyaratan FCC dan CE Melampaui spesifikasi operasional, daya tahan, dan getaran Inmarsat.

¹Kecepatan data yang dipublikasikan adalah kecepatan maksimum dan mungkin berbeda pada wilayah yang berbeda dan di bawah kondisi yang berbeda pula.

²Rangka Pasang Belowdecks Opsional (Nomor Suku Cadang 72-0368) tersedia bagi kapal tanpa rak.

³Keecuali tunduk pada peraturan dalam negara. Pembatasan berlaku. Kunjungi www.kvh.com/warranty untuk detail.



CAKUPAN GLOBAL YANG DIPERLUAS!

TracPhone V7HTS Peta Cakupan

Peta Cakupan merupakan perwakilan dan mungkin berubah sewaktu-waktu. Tarif data juga mungkin berbeda pada wilayah yang berbeda. Untuk detail lengkap, pilih "TracPhone" pada www.kvh.com/minivsathtsmaps dan klik pada peta cakupan mini-VSAT Broadband HTS. KVH tidak memberikan garansi pada ketersediaan cakupan satelit.

V7HTS Cakupan Ku-band

Diagram Sistem



Integrated CommBox Modem (ICM) –

Unit belowdecks yang efisien mencakup: Unit kendali dengan antena berkemampuan IP, CommBox Ship/Shore Network Manager, modem throughput tinggi, adaptor Voice over IP, dan sakelar Wi-Fi dan Ethernet bawaan.



Kubah TracPhone V7HTS

66,6 cm D, 26,1 kg (26,1" D, 57,6 lbs)

Volume 85% lebih kecil dibandingkan antena VSAT standar, TracPhone V7HTS lebih mudah dan lebih murah untuk dipasang.

kvh.com



Kantor Pusat Global
KVH Industries, Inc. · Middletown,
Rhode Island, Amerika Serikat
+1.401.847.3327 · info@kvh.com

Kantor Pusat EMEA
KVH Industries A/S · Birkerød, Denmark
+45.45.160.180 · info@emea.kvh.com

Kantor Pusat Asia-Pasifik
KVH Industries Pte Ltd. · Singapura
+65.6513.0290 · info@apac.kvh.com