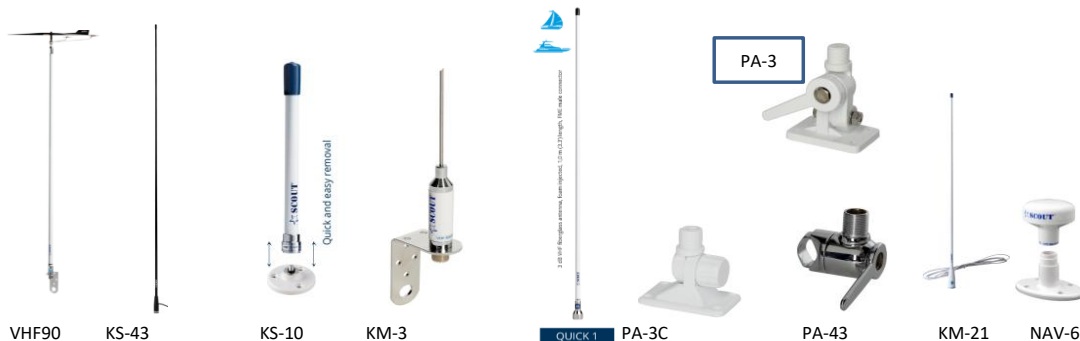


REF.	DESCRIÇÃO	S/ IVA	C/ IVA*
Antenas de VHF para barcos a motor (sem suporte, exceto a KM-22 BS e KM-10)			
KS-21	Em fibra, 0,9 m de alt., 5m cabo e ficha, 3dB, (pequenos barcos e semirígidos)	PF AN NVHF00001	56,10 69,00
KS-22	Em fibra, 1,5 m de alt., 5m cabo e ficha, 3dB, (clássica)	PF AN NVHF00002	56,10 69,00
KS-22 Black Edition	Em fibra, 1,5 m de alt., 5m cabo e ficha, 3dB, (clássica mas cor preta)	PF AN NVHF00004	56,10 69,00
KM-22 BS (lift and lay)	Em fibra, 1,5 m de alt., 5m cabo e ficha, 3dB, (clássica, c/ suporte 90-0º)	PF AN NVHF00005	65,00 79,95
KS-23A	Vareta em aço inox, 0,9 m de alt., 5m cabo e ficha, 3dB, (pequenos barcos e semirígidos)	PF AN NVHF00006	70,00 86,10
KS-42	Em fibra, 2,4 m de alt., 5m cabo e ficha, 3dB, (clássica)	PF AN NVHF00007	94,00 115,62
KS-42 Black Edition	Em fibra, 2,4 m de alt., 5m cabo e ficha, 3dB, (clássica mas cor preta)	PF AN NVHF00009	94,00 115,62
KS-43	Em fibra, 2,4 m de alt., 6m cabo e ficha, 6dB, parte inferior aço inox	PF AN NVHF00021	140,00 172,20
KS-43 Black Edition	Em fibra, 2,4 m de alt., 6m cabo e ficha, 6dB, parte inferior aço inox	PF AN NVHF00021	140,00 172,20
KS-10	Em fibra, só 22cm ! A vareta é destacável (desenroskar/enroskar) Com base e 5m de cabo. Ideal para pequenas embarcações	PF AN NVHF00025	64,23 79,00
KM-10 S	Em fibra, só 18cm ! Sem cabo. Ideal para barcos rápidos, pequenos e veleiros	PF AN NVHF00019	52,00 63,96
KM-10	Igual à anterior mas inclui 18m de cabo,	PF AN NVHF00010	80,00 98,40
Antena de VHF, série Quickfit para barcos a motor			
Ideal para substituições em instalações antigas, e quando se pretende tirar a antena. Nova tecnologia SCOUT de injeção de espuma. Simples enroskar/desenroskar da base. Estanques.			
Inclui 5m de cabo com fichas fêmea FME (facilitam passagem do cabo), e ficha adaptadora FME a PL.			
QUICK 1	3 dB, ant. VHF, fibra, 1,0 m, QuickFit	PF AN NVHF00033	80,00 98,40
QUICK 2	3 dB, ant. VHF, fibra, 1,5 m, QuickFit	PF AN NVHF00034	78,00 95,94
SÉRIE "TITAN" - Robustez máxima, profissional, IP69			
Base em aço inox. Incluem 6m de cabo de baixa-perda RG-58 Rendimento equivalente a antenas de 2,4m Mesmo padrão e ideal para competir e substituir as antenas da marca "Shakespeare" Conector fêmea FME pré-instalado, que evita soldaduras e entra diretamente na ficha PL-259 Cabo pode sair lateralmente ou por baixo (facilmente alterável)			
KS-41	3 dB VHF, 6m de cabo, 1,2 m (4') (transporte em tubo de cartão)	PF AN NVHF00044T	105,00 129,15
KS-31	3 dB AIS, 6m de cabo, 1,2 m (4')	PF AN NAI5005T	105,00 129,15
Antenas de VHF para Veleiros			
KM-3	Em fibra, 90cm de alt., 6m cabo e ficha, 3dB, suporte de fix.lateral.	PF AN NVHF00011	58,91 72,45
KM-3F/20mKIT	Idem anterior, mas com 20 m de cabo e ficha para RG-58	PF AN NVHF00017	90,00 110,70
KM-3A	Vareta em aço inox, 1,0 m de alt. sem cabo e ficha, 3dB, suporte de fix.lateral.	PF AN NVHF00012	52,00 63,96
WINDEX SCOUT VHF90	Com indicador de vento WINDEX15. Em fibra, 1 m de alt., 3db,	PF AN NVHF00023	130,00 159,90
Suportes de fixação (ver outros na página seguinte)			
PA-3	Em nylon, branco, rebatível em 4 direções, com alavanca	PF AC NBASE001	26,02 32,00
PA-3 Black Edition	idem anterior, mas em preto	PF AC NBASE002	26,02 32,00
PA-1	suporte básico, não ajustável	PF AC NBASE015	26,02 32,00
PA-6	Em nylon, branco, para tubo, 4 direções, com alavanca	PF AC NBASE018	27,00 33,21
PA-42	suporte básico, não ajustável, em ao inox	PF AC NBASE013	55,00 67,65
PA-3F	Em nylon, branco, rebatível, com alavanca e buraco para o cabo	PF AC NBASE004	25,00 30,75
PA-3C	Em nylon, rebatível em duas direções, botão de aperto	PF AC NBASE005	25,00 30,75
PA-30	Em aço inox, branco, rebatível em 4 direções, com alavanca	PF AC NBASE012	60,00 73,80
Antenas de TV, FM e DAB, amplificada, e omnidirecional			
CRUISER	Ideal para embarcação e autocaravanas. 25cm diâm.40~860MHZ, 75ohm, 2 saídas, Ganho ajustável de 0 a 18dB. 12 ou 24VDC Completa com o amplificador "Sea-boost"	PF AN NTV001	160,00 196,80
Wave	Com 25 cm de altura por 11 de de diâmetro, 25 db de ganho fixa-se em qualquer base roscada de 1".	PF AN NTV002	100 123,00
Sea-boost	Amplificador variável, com 2 saídas TV/FM/DAB. 12 ou 24VDC	PF AC AMP01	65,00 79,95
CM3	Repartidor de 3 saídas	PF AC NDIV01	32,00 39,36
Antenas de GPS			
NAV-6	GPS/GLONASS, 10m de cabo, 50 canais, 50 ohm, ficha TNC, 2,7~5,5VDC	PF AN NGPS001	110,00 135,30



Conetividade avançada 5G/WiFi com ampliação de alcance

REF.	DESCRIÇÃO	S/ IVA	C/ IVA*
	<p>O 5G onBoard Compact é um sistema completo de reforço de cobertura Internet para barcos, com velocidade super rápida, e que fornece conectividade 5G para até 150 utilizadores simultaneamente.</p> <p>Reúne todos os recursos técnicos do 5G onBoard Plus numa única redoma de 25cm de diâmetro, que fornece sinal de Internet com e sem fios e é ativada remotamente pelo Scout SIM Extender. Graças ao SIM Extender não importa onde a cúpula esteja localizada, a conexão com o cartão SIM é garantida por um cabo Ethernet padrão RJ45 que pode atingir até 100 metros fornecendo as informações dos dados do SIM sem qualquer perda de sinal. Além disso, a cúpula fornece um cabo LAN Ethernet adicional para construir uma rede física dentro do barco (sugerido para barcos maiores e barcos de alumínio).</p> <p>O 5G onBoard Compact é um sistema plug&play, requer apenas um cabo de alimentação de 12V para funcionar (incluído), enquanto a unidade interna do SIM Extender (injetor SIM) é alimentada diretamente pelo cabo Ethernet que o liga à redoma.</p> <p>O SIM Extender pode ser colocado numa posição conveniente para o utilizador inserir o cartão SIM e não requer nenhum cabo de alimentação, pois obtém energia diretamente através do cabo Ethernet. Graças ao Scout SIM Extender não é mais necessário aceder ao router integrado para gerir o cartão SIM, e esta é uma vantagem particularmente útil especialmente quando a redoma está localizada em um local de difícil acesso.</p> <p>Assim, deixa de haver cabos de antena, como no outro 4Gonborad da Scout. Aqui serão apenas cabos ethernet, encontrados por exemplo nas grandes superfícies</p>		



Ultra-high cellular speeds of up to 3.3 Gbps



Remote SIM card control



Dual-band data throughput for up to 150 clients simultaneously



Remote Management System



Fully manageable with mobile system via app



5G onBoard Plus
5G onBoard Plus Black

Conjunto para acesso a WiFi, e conectividade 5G a bordo .Em Branco
Conjunto para acesso a WiFi, e conectividade 5G a bordo .Em Preto
(as antenas acima não incluem o SIM Extender)

PF AN NWIFI18 1 625,20 **1 999**
PF AN NWIFI19 1 625,20 **1 999**

5G onBoard Compact

Conjunto para acesso a WiFi, e conectividade 5G a bordo .Em Preto
Inclui : antena de redoma , SIM extender, dois adaptadores RJ45 e manual

PF AN NWIFI21 1 951,22 **2 400**

ver mais em : <https://www.scoutantenne.com/en/5g-onboard-compact/>

ANTENAS MARÍTIMAS E ACESSÓRIOS

TAB. PREÇOS
Fev.2026 PÁG. 3
P.V.P. € (Euros) *23%

REF.	DESCRIÇÃO	S/ IVA	C/ IVA*
Suportes de fixação (outros para além dos indicados na página anterior)			
PA-33	Em metal cromado, rebatível em 4 direções, com alavanca	PF AC NBASE006	72,45 89,11
PA-43	Em metal cromado, para tubo, rebatível em 2 direções, com alavanca	PF AC NBASE007	58,00 71,34
PA-81	Suporte em "L" em aço inox	PF AC NBASE008	30,00 36,90
PA-82	Suporte para mastro aço inox (standoff bracket)	PF AC NBASE014	58,00 71,34
PA-83	Suporte para tubo (rail) aço inox	PF AC NBASE017	40,00 49,20
PA-41	Suporte facilmente removível, para tubo, em metal cromado	PF AC NBASE009	39,00 47,97
PA-4	Fixação lateral em plástico	PF AC NBASE010	30,00 36,90

Antenas de AIS (Automatic Identification System)

KS-30	para AIS com 0,9 m	PF AN NAI001	65,00 79,95
-------	--------------------	--------------	--------------------

Sintonizada para máx. rendimento nos canais 87B (161.975 MHz) e 88B (162.025 MHz) do AIS

Antenas de AM-FM

KS-100	Flexível, só 25 cm de altura, 4m de cabo, fácil instalação e base estanque	PF AN NAMFM001	50,00 61,50
KS-100 S	vara de substituição para antena KS-100	PF AN NAMFM002	30,00 36,90
KS-108	Em fibra, 0,9 m de alt., 4m cabo e ficha,	PF AN NAMFM003	40,00 49,20
KS-115	Em fibra, 1,5 m de alt., 4m cabo e ficha,	PF AN NAMFM004	40,00 49,20
KS-115 Blue Line	idem anterior, mas em azul	PF AN NAMFM005	40,00 49,20
KS-115 Black Edition	idem anterior, mas em preto	PF AN NAMFM006	45,00 55,35

Antena SAR (Search and Rescue / Busca e Salvamento) 121,5MHz

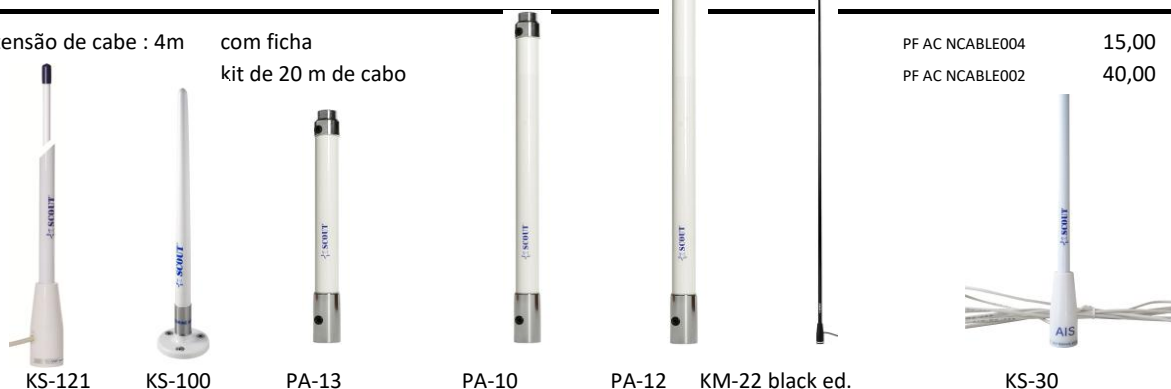
KS-121	1,5 m, 5m de cabo, em fibra	PF AN NSAR001	80,00 98,40
--------	-----------------------------	---------------	--------------------

Tubos de extensão para as antenas

PA-13	30 cm, em fibra	PF PA NPALO001	45,00 55,35
PA-10	50 cm, em fibra	PF PA NPALO002	50,00 61,50
PA-12	1m, em fibra	PF PA NPALO003	55,00 67,65
PA-2	1,5m, em fibra	PF PA NPALO004	65,00 79,95

Cabos

AM-FM, extensão de cabe : 4m	com ficha	PF AC NCABLE004	15,00 18,45
VHF	kit de 20 m de cabo	PF AC NCABLE002	40,00 49,20



KS-121

KS-100

PA-13

PA-10

PA-12

KM-22 black ed.

KS-30

INTERNET WIFI E 4G A BORDO

REF.

DESCRIÇÃO

S/ IVA C/ IVA*

O WiFi + 4G onBoard é um sistema tudo-em-um completo que permite conectividade à Internet a partir de um ponto de acesso WiFi ou 3G/4G nas proximidades e compartilhá-la sem fios através do ponto de acesso interno ou via Ethernet. O receptor muda automaticamente entre o sinal Wi-Fi e os dados celulares para manter a conectividade com a Internet em até 20 milhas da costa. O hotspot permite até 50 utilizadores de WiFi em conexões simultâneas e oferece a possibilidade de atribuir uma senha privada para restringir o acesso a desconhecidos. O WiFi + 4G onBoard pode ser completamente gerido sem fios (wireless) com um smartphone, tablet ou laptop através de uma interface do navegador da web. Não são necessários cabos ou drivers adicionais. O WiFi + 4G integrado inclui um router de alta velocidade, uma antena 4G impermeável externa de 4dB com alto rendimento de 10dB, antena WiFi à prova d'água externa. Cabos, suportes e conectores para concluir a instalação a ser adquiridos separadamente. Requer um cartão SIM somente de dados com possibilidade de um segundo cartão SIM (opcional). O sistema é altamente personalizável para atender aos requisitos do utilizador. Consultar a tabela de configuração do sistema para encontrar a configuração se melhor serve o desejado.. Existem versões só 4G com uma antena, 4G com duas antenas para reforço de velocidade, etc. O mesmo conceito pode ser usado em terra, em casas onde a cobertura de 3G/4G seja já de sinal fraco.

LTE Cat 4
Up to 150 Mbps

WAN failover
Automatic switch to available backup connection

Wireless Access Point

RMS
Remote Management System

Up to 30 dBm
High TX power

WiFi onBoard
Complete set for WiFi on board

4G/LTE + WiFi Router x 1
WiFi antenna 10 dB x 1
EU power supply 9 VDC

Code: PF AN NWIF12

4G onBoard
Complete set for 4G on board

4G/LTE + WiFi Router x 1
4G antenna 4 dB x 1
EU power supply 9 VDC

Code: PF AN NWIF13

WiFi + 4G onBoard
Complete set for WiFi + 4G on board

4G/LTE + WiFi Router x 1
WiFi antenna 10 dB x 1
4G antenna 4 dB x 1
EU power supply 9 VDC

Code: PF AN NWIF08

WiFi + 4G onBoard Plus
Complete set for WiFi + 4G on board plus

4G/LTE + WiFi Router x 1
WiFi antenna 10 dB x 1
4G antenna 4 dB x 2
EU power supply 9 VDC

Code: PF AN NWIF14

	Router	WiFi antenna	4G antenna
WiFi onBoard	SIM	SIM	NÃO
4G onBoard	SIM	NÃO	SIM
4G onBoard Plus	SIM	NÃO	SIM (x2)
WiFi + 4G onBoard	SIM	SIM	SIM
WiFi + 4G onBoard Plus	SIM	SIM	SIM (x2)

Ligue-se aos pontos de acesso WiFi disponíveis e acesse a Internet sem usar um cartão SIM.

Mantenha-se sempre ligado a redes de dados 4G rápidas a até ao máximo de 20 milhas da costa.

Mantenha-se sempre ligado a redes de dados 4G rápidas ao máximo de 20 milhas da costa e aumente a velocidade da Internet e a receção de sinal com uma segunda antena 4G

Ligue-se à Internet através dos pontos de acesso WiFi disponíveis e alterne automaticamente para redes 4G rápidas durante a navegação e quando não houver pontos de acesso disponíveis

Ligue-se à Internet através dos pontos de acesso WiFi disponíveis e alterne automaticamente para redes 4G rápidas durante a navegação e quando não houver pontos de acesso disponíveis. Aumente a velocidade da Internet e a receção do sinal com uma segunda antena 4G.

(cabos não incluídos)

Nome do Produto	Descrição	Ref. Produto	S/ IVA	C/ IVA*
WiFi onBoard	Conjunto para acesso a WiFi, e conectividade a bordo	PF AN NWIF12	525	646
4G onBoard	Conjunto para acesso a 4G, e conectividade a bordo	PF AN NWIF13	600	738
4G onBoard Plus	Conjunto para acesso a 4G com 2 antenas e conectividade a bordo	PF AN NWIF11	700	861
WiFi + 4G onBoard	Conjunto para acesso a Wifi e 4G, e conectividade a bordo	PF AN NWIF08	700	861
WiFi + 4G onBoard Plus	Conjunto para acesso a Wifi e 4G (2 ant.), e conectividade a bordo	PF AN NWIF14	800	984

acessórios

CA-7	Cabo tipo LMR-400 10 m, N male/N male (um por cada antena)	PF AC NCABLE015	80	98,40
CA-8	Cabo tipo LMR-400 15 m, N male/N male (um por cada antena)	PF AC NCABLE016	90	110,70
MA-1	Router DIN rail kit	PF AC NBASE021	30	36,90
MA-2	Router compact DIN rail kit	PF AC NBASE022	20	24,60
MA-3	Router, kit de montagem em superfície	PF AC NBASE023	25	30,75
CA-1	Cabo adaptador (um por cada antena)15 cm RG-58 N female/SMA male	PF AC NCABLE009	30	36,90
CA-2	Cabo adaptador (um por cada antena)15 cm RG-58 N female/SMA male RP	PF AC NCABLE010	30	36,90
PA-40	Base em aço inox, para fixação em superfície horizontal	PF AC NBASE013	60	73,80
PA-44	Tubo adaptador/extensão, em aço inox, com abertura para cabo	PF AC NBASE024	40	49,2