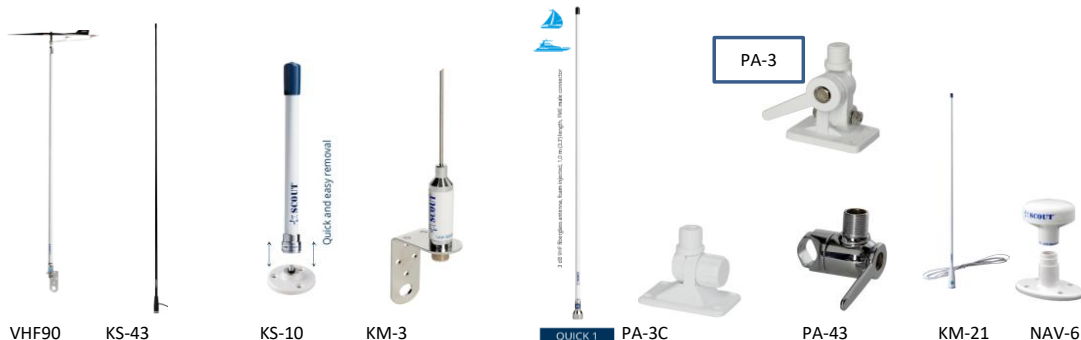


REF.	DESCRIÇÃO	S/ IVA	C/ IVA*
Antenas de VHF para barcos a motor (sem suporte, exceto a KM-22 BS e KM-10)			
KS-21	Em fibra, 0,9 m de alt., 5m cabo e ficha, 3dB, (pequenos barcos e semirígidos)	PF AN NVHF00001	50,00 61,50
KS-22	Em fibra, 1,5 m de alt., 5m cabo e ficha, 3dB, (clássica)	PF AN NVHF00002	50,00 61,50
KS-22 Black Edition	Em fibra, 1,5 m de alt., 5m cabo e ficha, 3dB, (clássica mas com cor preta)	PF AN NVHF00004	50,00 61,50
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	60,00 73,80
KS-23A	Vareta em aço inox, 0,9 m de alt., 5m cabo e ficha, 3dB, (pequenos barcos e semirígidos)	PF AN NVHF00006	52,50 64,58
KS-42	Em fibra, 2,4 m de alt., 5m cabo e ficha, 3dB, (clássica)	PF AN NVHF00007	90,00 110,70
KS-42 Black Edition	Em fibra, 2,4 m de alt., 5m cabo e ficha, 3dB, (clássica mas com cor preta)	PF AN NVHF00009	90,00 110,70
KS-43	Em fibra, 2,4 m de alt., 6m cabo e ficha, 6dB, parte inferior aço inox	PF AN NVHF00021	132,32 162,75
KS-43 Black Edition	Em fibra, 2,4 m de alt., 6m cabo e ficha, 6dB, parte inferior aço inox	PF AN NVHF00021	132,32 162,75
KS-10	Em fibra, só 22cm ! A vareta é destacável (desenroscar/enroscar) Com base e 5m de cabo. Ideal para pequenas embarcações	PF AN NVHF00025	58,91 72,45
KM-10 S	Em fibra, só 18cm ! Sem cabo. Ideal para barcos rápidos, pequenos e veleiros	PF AN NVHF00019	48,00 59,04
KM-10	Igual à anterior mas inclui 18m de cabo,	PF AN NVHF00010	72,36 89,00
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 enroscar/desenroscar da base. Estantes.			
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
QUICK 1 Black Edition	3 dB, ant. VHF, fibra, 1,0 m, QuickFit - preta	PF AN NVHF00035	80,00 98,40
QUICK 2 Black Edition	3 dB, ant. VHF, fibra, 1,5 m, QuickFit - preta	PF AN NVHF00036	82,00 100,86
QUICK 3	3 dB, ant. VHF, vareta inox, 1,1 m, QuickFit	PF AN NVHF00037	90,00 110,70
QUICK 4	3 dB, ant. VHF, fibra, 1,0 m, QuickFit	PF AN NVHF00038	90,00 110,70
QUICK 5	3 dB, ant. VHF, fibra, 2,4m, QuickFit	PF AN NVHF00039	130,00 159,90
QUICK 5 Black Edition	3 dB, ant. VHF, fibra, 2,4m, QuickFit - preta	PF AN NVHF00039	130,00 159,90
QUICK 6	6 dB, ant. VHF, fibra, 2,4m, QuickFit	PF AN NVHF00041	190,00 233,70
QUICK 6 Black Edition	6 dB, ant. VHF, fibra, 2,4m, QuickFit	PF AN NVHF00042	190,00 233,70
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	80,00 98,40
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	127,20 156,45
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-7	suporte básico, não ajustável, mais elevado	PF AC NBASE020	20,00 24,60
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



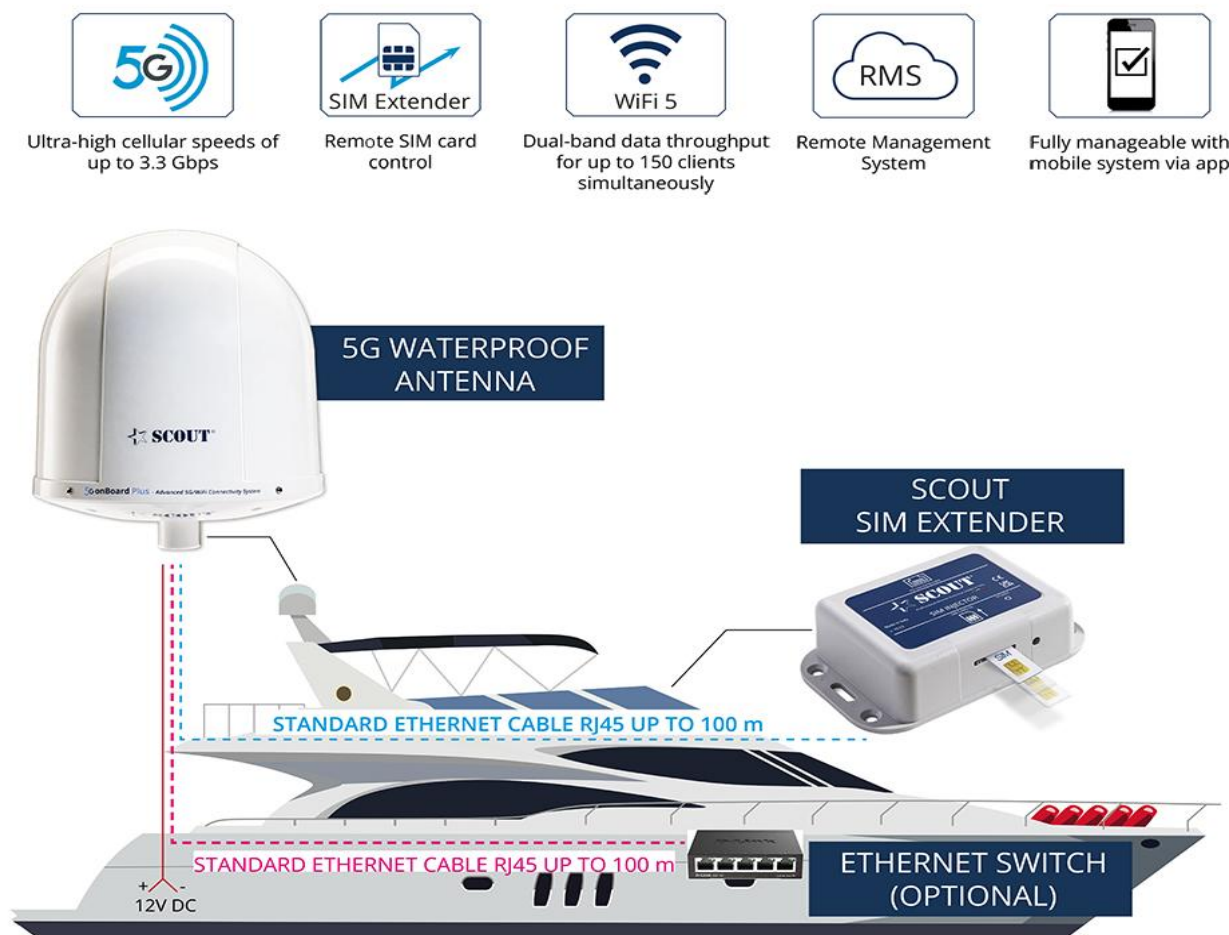


Fev.2025 PÁG. 2

P.V.P. € (Euros) *23%

Conetividade avançada 5G/WiFi com ampliação de alcance

REF.	DESCRIÇÃO	S/ IVA	C/ IVA*
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. 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). 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. 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. Assim, deixa de haver cabos de antena, como no outro 4Gonborad da Scout. Aqui serão apenas cabos ethernet, encontrados por exemplo nas grandes superfícies			



5G onBoard Plus 5G onBoard Plus Black

Conjunto para acesso a WiFi, e conectividade 5G a bordo .Em Branco

PF AN NWIFI18

1 625,20

1 999

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

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.2025 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 69,00	84,87
PA-43	Em metal cromado, para tubo, rebatível em 2 direções, com alavanca	PF AC NBASE007 55,00	67,65
PA-81	Suporte em "L" em aço inox	PF AC NBASE008 25,00	30,75
PA-82	Suporte para mastro aço inox (standoff bracket)	PF AC NBASE014 55,00	67,65
PA-83	Suporte para tubo (rail) aço inox	PF AC NBASE017 35,00	43,05
PA-41	Suporte facilmente removível, para tubo, em metal cromado	PF AC NBASE009 34,00	41,82
PA-4	Fixação lateral em plástico	PF AC NBASE010 25,00	30,75

Antenas de AIS (Automatic Identification System)

KS-30	para AIS com 0,9 m	PF AN NAIS001 60,00	73,80
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

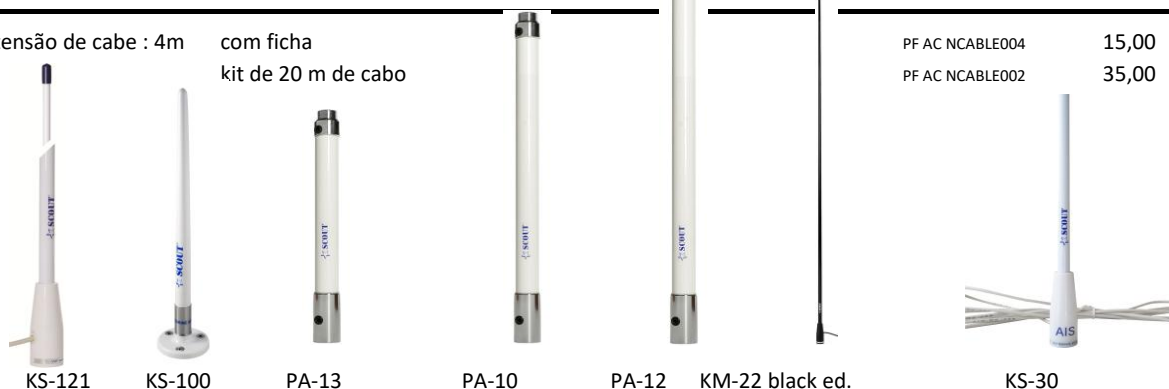
KS-121	1,5 m, 5m de cabo, em fibra	PF AN NSAR001 60,00	73,80
--------	-----------------------------	---------------------	--------------

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 35,00	43,05



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 compartilha-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.

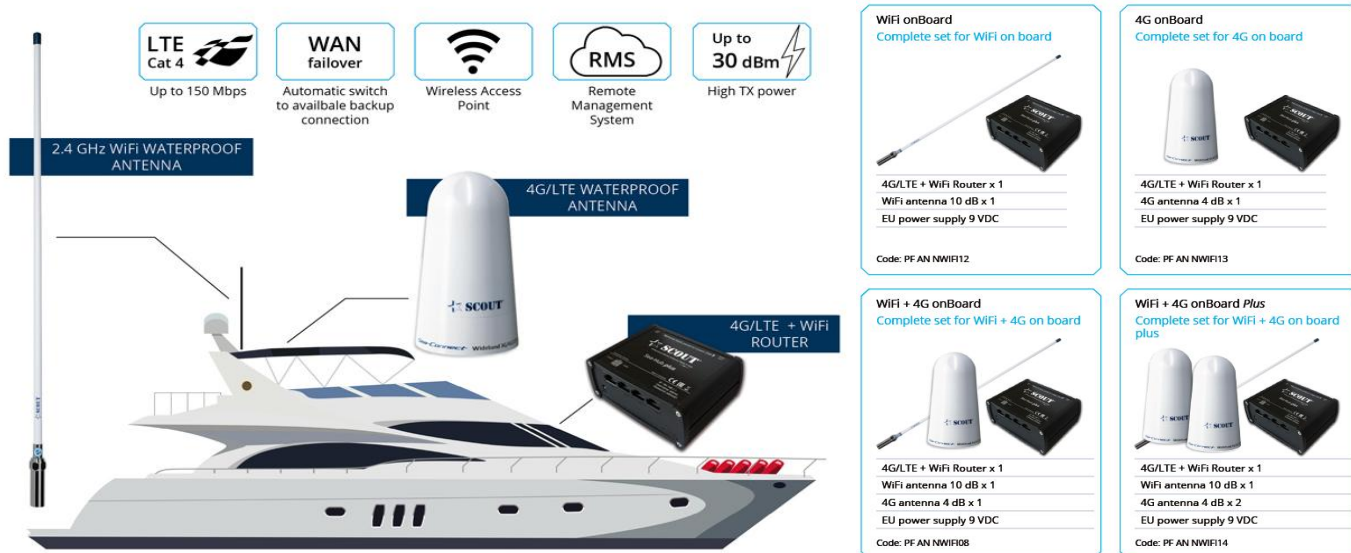
O WiFi + 4G onBoard pode ser completamente gerido sem fios (wireless) com um smartphone, tablet ou laptop através de uma interface do navegador da web. Não são necessários cabos ou drivers adicionais.

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.



	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)

(cabos não incluídos)

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.

WiFi onBoard	Conjunto para acesso a WiFi, e conectividade a bordo	PF AN NWIFI12	500	615
4G onBoard	Conjunto para acesso a 4G, e conectividade a bordo	PF AN NWIFI13	600	738
4G onBoard Plus	Conjunto para acesso a 4G com 2 antenas e conectividade a bordo	PF AN NWIFI11	700	861
WiFi + 4G onBoard	Conjunto para acesso a Wifi e 4G, e conectividade a bordo	PF AN NWIFI08	700	861
WiFi + 4G onBoard Plus	Conjunto para acesso a Wifi e 4G (2 ant.) , e conectividade a bordo	PF AN NWIFI14	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