

Estação de rádio CB Dual Watch c/ ecrã multicolor 4W AM-FM 40CH 12-24Vdc - PNI Escort HP 9001 PRO



REF. 095-6569

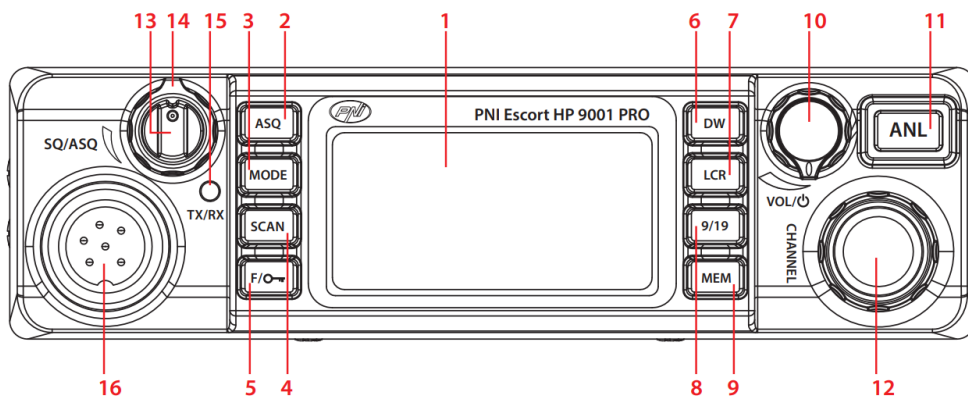
AVISOS DE SEGURANÇA

- ⚠ Leia os seguintes avisos para evitar incêndios, ferimentos ou danos no rádio CB ou na antena.
- ⚠ NÃO tente ajustar o rádio enquanto conduz. Isso é perigoso e representa um risco para a sua segurança.
- ⚠ Este rádio foi concebido para funcionar com uma fonte de alimentação de 12V/24V.
- ⚠ NÃO coloque o rádio em superfícies com pó, húmidas ou instáveis.
- ⚠ NÃO ligue a antena durante a transmissão - risco de queimadura ou choque eléctrico. NÃO utilize o rádio durante uma trovoadas devido a risco de choque eléctrico.
- ⚠ Mantenha distância de dispositivos que possam causar interferências (como televisores, geradores, etc.)
- ⚠ Utilizadores de pacemakers devem evitar proximidade com a antena durante a transmissão e, em especial, não devem ter qualquer contacto direto com a mesma.
- ⚠ NÃO introduza objetos metálicos na parte elétrica interna; Perigo de choque eléctrico.
- ⚠ Evite expor o rádio a temperaturas abaixo de -26°C ou acima de +80°C. A temperatura num veículo pode, por vezes, ultrapassar 80°C, o que pode causar danos irreparáveis. Não exponha o rádio à luz solar directa.
- ⚠ NÃO coloque objetos sobre o rádio, para evitar que o arrefecimento seja comprometido.
- ⚠ Verifique se a bateria está suficientemente carregada para evitar descargas rápidas.
- ⚠ É importante desligar o rádio antes de ligar o motor do veículo, para evitar danos provocados pela elevada tensão de arranque.
- ⚠ Ao substituir o fusível, utilize um fusível de 2A 250V tipo F. Em nenhuma circunstância utilize um valor superior.
- ⚠ Se notar um cheiro estranho ou detectar fumo proveniente do dispositivo, desligue-o imediatamente.
- ⚠ Não transmita durante longos períodos, o rádio pode sobreaquecer.
- ⚠ Mantenha o rádio fora do alcance das crianças.

OUTROS AVISOS:

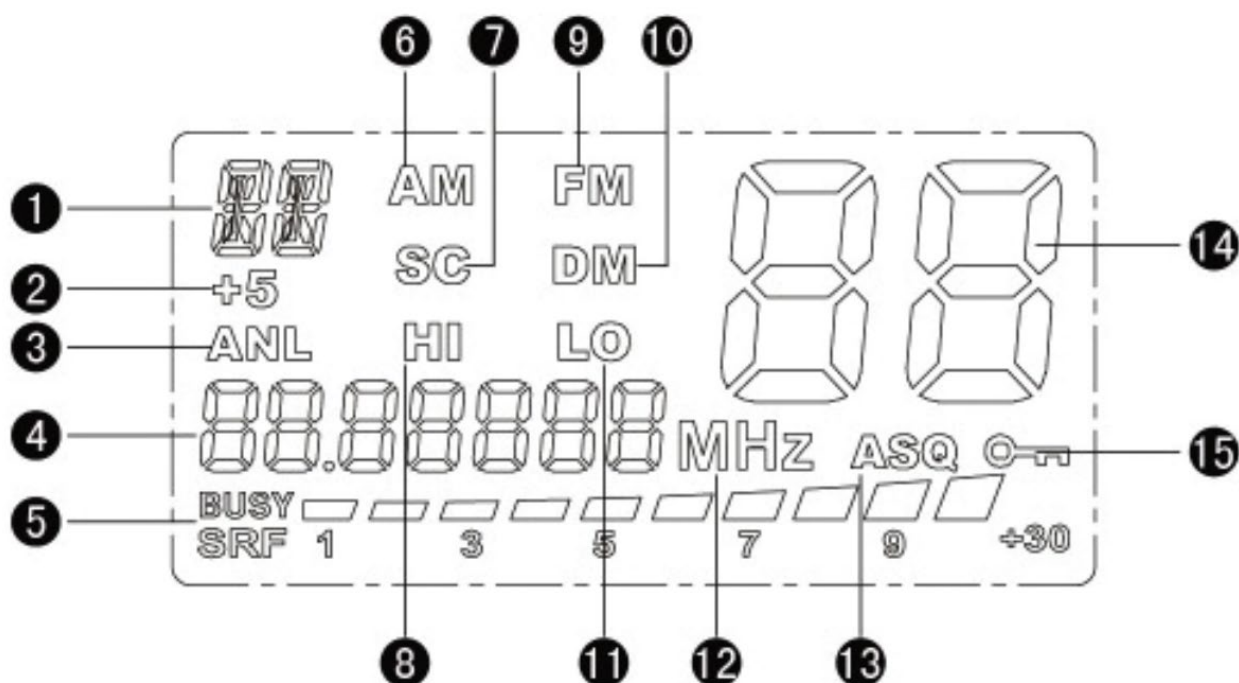
- ⚠ Antes de ligar ou utilizar este produto, leia atentamente estas instruções de utilização. Guarde este manual para referência futura.
- ⚠ Antes de utilizar o rádio, ligue a antena e verifique o valor de SWR antes de transmitir. Um valor de SWR demasiado elevado pode danificar os transístores da etapa final de saída do CB, e esse tipo de dano não está coberto pela garantia.
- ⚠ O rádio não contém componentes que possam ser reparados pelo utilizador. Em caso de avaria, contacte um centro de assistência autorizado.
- ⚠ Para prevenir risco de incêndio, utilize apenas uma fonte de alimentação adequada.

DESCRIÇÃO DO PAINEL FRONTAL



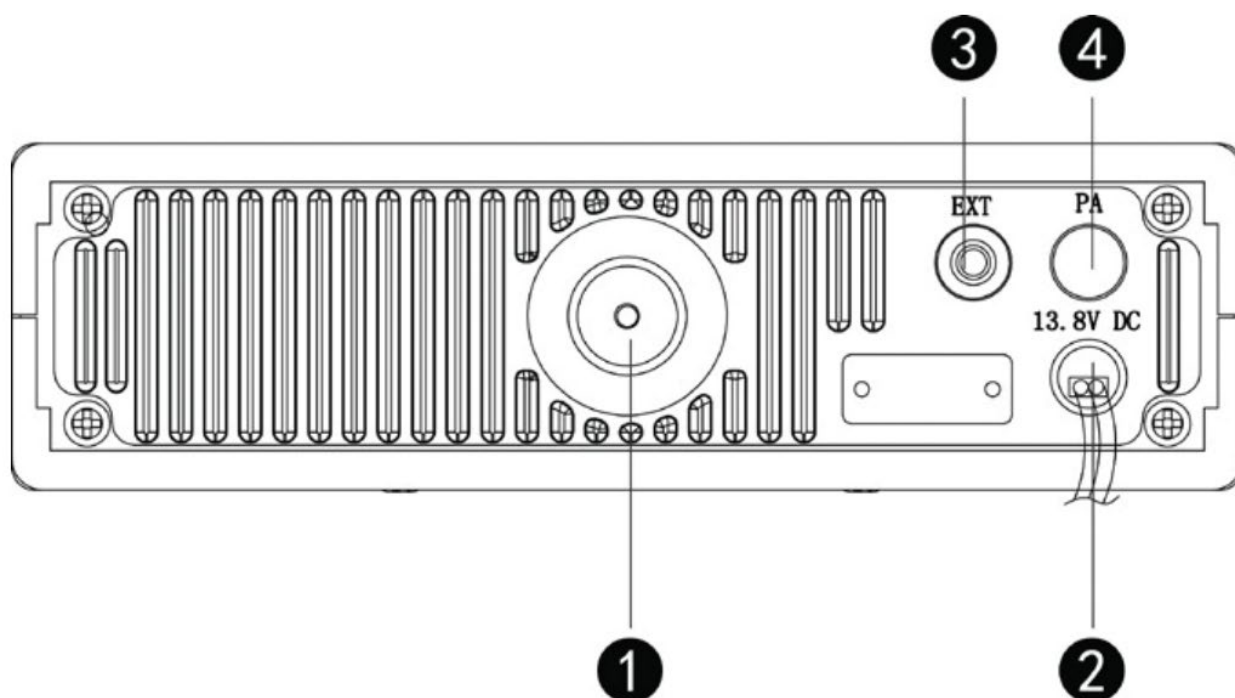
1. Ecrã LED
2. Botão de ativação ASQ
3. Botão de seleção de banda de frequência AM/FM
4. Botão de pesquisa automática de canais
5. Botão de bloqueio do teclado – manter premido durante 2 segundos para bloquear/desbloquear o teclado
6. Botão de seleção para operação em 2 canais
7. Botão para alterar a cor do ecrã
8. Botão de seleção de canal de emergência 9/19
9. Botão de memorização de canais
10. Botão de ligar/desligar e controlo de volume
11. Botão para anular o ruído de fundo (ANL)
12. Botão de mudança de canal
13. SQ – rodar o comando no sentido anti-horário para diminuir o nível de squelch (aumentar a receção) e rodar no sentido horário para aumentar o nível de squelch (reduzir o ruído)
14. ASQ – rodar o comando no sentido anti-horário para diminuir o nível de squelch (aumentar a receção) e rodar no sentido horário para aumentar o nível de squelch (reduzir o ruído)
15. Indicador LED de recepção/emissão (TX/RX)
16. Entrada para microfone (TX/RX)

DESCRIÇÃO DOS INDICADORES DO ECRÃ



1. Informação sobre o modo de funcionamento
2. Frequência +5 kHz
3. ANL – Limitador Automático de Ruído (Automatic Noise Limiter)
4. Indicador da frequência em utilização
5. Indicador da intensidade de sinal
6. Indicador de funcionamento na banda de frequência AM
7. Indicador do estado de pesquisa (scan)
8. Indicador de funcionamento em potência máxima
9. Indicador de funcionamento na banda de frequência FM
10. Indicador de monitorização de dois canais
11. Indicador de funcionamento em potência mínima
12. Indicador da unidade de medida da frequência utilizada
13. Indicador da função ASQ (squelch automático)
14. Indicador do número do canal utilizado
15. Indicador de teclado bloqueado

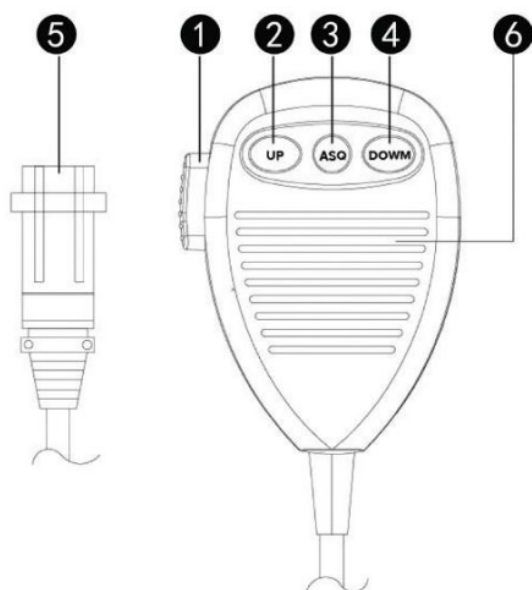
DESCRIÇÃO DO PAINEL POSTERIOR



1. Conector de ligação da antena
2. Saída do cabo de alimentação de saída
3. Conector de ligação para altifalante externo
4. Conector para ligar o cabo de programação ao computador (apenas para centros de assistência técnica)

DESCRIÇÃO DO MICROFONE

1. Botão PTT (Push-To-Talk)
2. Botão de mudança de canal (+)
3. Botão de ativação ASQ
4. Botão de mudança de canal (-)
5. Conector do microfone
6. Microfone



INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

1. Ligue a antena ao conector situado no painel posterior do dispositivo.
2. Ligue o equipamento à fonte de alimentação, prestando especial atenção à polaridade.
3. Ligue o rádio rodando o botão de volume no sentido horário (para a direita).
4. Ajuste o nível de ruído utilizando o botão de squelch ou, em alternativa, pressione o botão de ajuste automático ASQ.
5. Prima o botão de seleção de canais até alcançar o canal pretendido.

NOTA: Se o botão de mudança de canal não funcionar, recomenda-se pressionar o botão de bloqueio de teclas e repetir a operação.

- Para transmitir, pressione e mantenha premido o botão PTT e fale para o microfone.
- Para receber, solte o botão PTT.

ALTERAÇÃO DO PADRÃO DE FREQUÊNCIA

Para mudar a banda de frequência, proceda da seguinte forma:

- Desligue o rádio.
- Pressione simultaneamente os botões F/lock e MEM enquanto liga o equipamento.
- Solte os botões e rode o botão de mudança de canal. A alteração dos caracteres é visível no canto superior esquerdo do ecrã.
- Selecione FM ou AM pressionando a tecla MODE.

Norma	Frequência (MHz)	Canais	Países	Canais de Emergência (9/19)
EU	26.965 – 27.405	40CH (4W) AM/FM	AT, BE, BG, CH, CY, DK, EE, ES, FI, FR, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, NL, NO, PT, RO, SE, SI	CH09: 27.065 MHz AM/FM CH19: 27.185 MHz AM/FM
EC	26.965 – 27.405	40CH (4W) apenas FM	RO, MT	CH09: 27.065 MHz FM CH19: 27.185 MHz FM
EI	26.965 – 27.405	40CH (4W) AM/FM	IT, DE, FR, ES	CH09: 27.065 MHz AM/FM CH19: 27.185 MHz AM/FM
PL	26.960 – 27.400	-5 kHz 40CH (4W) AM/FM	PL	CH09: 27.060 MHz AM/FM CH19: 27.180 MHz AM/FM
UK	27.60125 – 27.99125	40CH (4W) apenas FM	UK	CH09: 27.68125 MHz FM CH19: 27.78125 MHz FM
dE	26.965 – 27.405	01CH – 40CH (4W) AM/FM	DE	CH09: 27.065 MHz AM/FM CH19: 27.185 MHz FM
	26.565 – 26.955	41CH – 80CH (4W) Apenas FM		

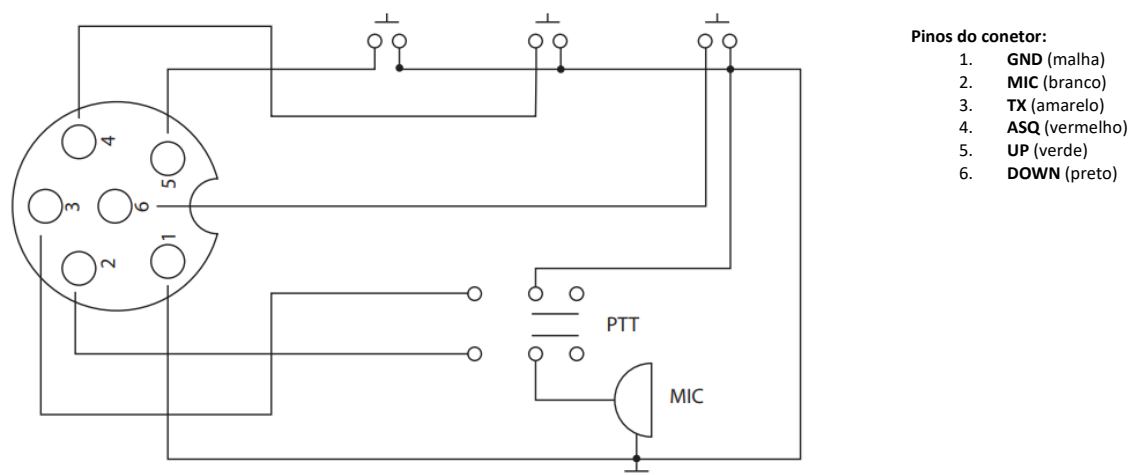
PAÍSES EM QUE EXISTEM RESTRIÇÕES ESPECÍFICAS (LICENÇA/REGISTO)

BG — Países em que existem determinadas restrições (licença/registo).
DE — Países em que existem restrições especiais (licença/registo).
ES — Países em que existem restrições particulares (licença/registo).
FR — Países em que existem restrições particulares (licença/registo).
HU — Países em que vigoram limitações específicas (licença/registo).
IT — Países em que existem restrições particulares (licença/registo).
NL — Países onde vigoram restrições específicas (licença/registo).
PL — Países onde se aplicam restrições especiais (licença/registo).
RO — Países em que existem restrições especiais (licença/registo).

Tabela de requisitos por país				
País	Licença	Registo	AM	BLU/SSB
AT				
BE				
BG				
CH				
CY				
CZ				
DE				
DK				
EE				
ES				
FI				
FR				
GB				
GR	⚠			
HR				
HU				
IE				
IS				
IT	⚠			
LT				
LU				
LV				

MT	△		△	△
NL				
NO				
PL				
PT		△		
RO				
SE				
SI				
SK				

DIAGRAMA DE LIGAÇÃO DO MICROFONE



- Pinos do conector:
1. **GND** (malha)
 2. **MIC** (branco)
 3. **TX** (amarelo)
 4. **ASQ** (vermelho)
 5. **UP** (verde)
 6. **DOWN** (preto)

TABELA DE FREQUÊNCIAS PARA EU / EC (CEPT)

Channel	Frequency	Channel	Frequency
1	26,965 MHz	21	27,215 MHz
2	26,975 MHz	22	27,225 MHz
3	26,985 MHz	23	27,255 MHz
4	27,005 MHz	24	27,235 MHz
5	27,015 MHz	25	27,245 MHz
6	27,025 MHz	26	27,265 MHz
7	27,035 MHz	27	27,275 MHz
8	27,055 MHz	28	27,285 MHz
9	27,065 MHz	29	27,295 MHz
10	27,075 MHz	30	27,305 MHz
11	27,085 MHz	31	27,315 MHz
12	27,105 MHz	32	27,325 MHz
13	27,115 MHz	33	27,335 MHz
14	27,125 MHz	34	27,345 MHz
15	27,135 MHz	35	27,355 MHz
16	27,155 MHz	36	27,365 MHz
17	27,165 MHz	37	27,375 MHz
18	27,175 MHz	38	27,385 MHz
19	27,185 MHz	39	27,395 MHz
20	27,205 MHz	40	27,405 MHz

Channel = Canal
Frequency = Frequência

TABELA DE FREQUÊNCIAS PARA EI (IT, DE, FR, ES)

Channel	Frequency	Channel	Frequency
1	26,965 MHz	21	27,215 MHz
2	26,975 MHz	22	27,225 MHz
3	26,985 MHz	23	27,255 MHz
4	27,005 MHz	24	27,235 MHz
5	27,015 MHz	25	27,245 MHz
6	27,025 MHz	26	27,265 MHz
7	27,035 MHz	27	27,275 MHz
8	27,055 MHz	28	27,285 MHz
9	27,065 MHz	29	27,295 MHz
10	27,075 MHz	30	27,305 MHz
11	27,085 MHz	31	27,315 MHz
12	27,105 MHz	32	27,325 MHz
13	27,115 MHz	33	27,335 MHz
14	27,125 MHz	34	27,345 MHz
15	27,135 MHz	35	27,355 MHz
16	27,155 MHz	36	27,365 MHz
17	27,165 MHz	37	27,375 MHz
18	27,175 MHz	38	27,385 MHz
19	27,185 MHz	39	27,395 MHz
20	27,205 MHz	40	27,405 MHz

TABELA DE FREQUÊNCIAS PARA PL (PL)

Channel	Frequency	Channel	Frequency
1	26,960 MHz	21	27,210 MHz
2	26,970 MHz	22	27,220 MHz
3	26,980 MHz	23	27,250 MHz
4	27,000 MHz	24	27,230 MHz
5	27,010 MHz	25	27,240 MHz
6	27,020 MHz	26	27,260 MHz
7	27,030 MHz	27	27,270 MHz
8	27,050 MHz	28	27,280 MHz
9	27,060 MHz	29	27,290 MHz
10	27,070 MHz	30	27,300 MHz
11	27,080 MHz	31	27,310 MHz
12	27,100 MHz	32	27,320 MHz
13	27,110 MHz	33	27,330 MHz
14	27,120 MHz	34	27,340 MHz
15	27,130 MHz	35	27,350 MHz
16	27,150 MHz	36	27,360 MHz
17	27,160 MHz	37	27,370 MHz
18	27,170 MHz	38	27,380 MHz
19	27,180 MHz	39	27,390 MHz
20	27,200 MHz	40	27,400 MHz

TABELA DE FREQUÊNCIAS PARA UK (ENG)

Channel	Frequency	Channel	Frequency
1	27,60125 MHz	21	27,80125 MHz
2	27,61125 MHz	22	27,81125 MHz
3	27,62125 MHz	23	27,82125 MHz
4	27,63125 MHz	24	27,83125 MHz
5	27,64125 MHz	25	27,84125 MHz
6	27,65125 MHz	26	27,85125 MHz
7	27,66125 MHz	27	27,86125 MHz
8	27,67125 MHz	28	27,87125 MHz
9	27,68125 MHz	29	27,88125 MHz
10	27,69125 MHz	30	27,89125 MHz
11	27,70125 MHz	31	27,90125 MHz
12	27,71125 MHz	32	27,91125 MHz
13	27,72125 MHz	33	27,92125 MHz
14	27,73125 MHz	34	27,93125 MHz
15	27,74125 MHz	35	27,94125 MHz
16	27,75125 MHz	36	27,95125 MHz
17	27,76125 MHz	37	27,96125 MHz
18	27,77125 MHz	38	27,97125 MHz
19	27,78125 MHz	39	27,98125 MHz
20	27,79125 MHz	40	27,99125 MHz

TABELA DE FREQUÊNCIAS PARA dE (DE)

Channel	Frequency	Channel	Frequency
1	26,965 MHz	21	27,215 MHz
2	26,975 MHz	22	27,225 MHz
3	26,985 MHz	23	27,255 MHz
4	27,005 MHz	24	27,235 MHz
5	27,015 MHz	25	27,245 MHz
6	27,025 MHz	26	27,265 MHz
7	27,035 MHz	27	27,275 MHz
8	27,055 MHz	28	27,285 MHz
9	27,065 MHz	29	27,295 MHz
10	27,075 MHz	30	27,305 MHz
11	27,085 MHz	31	27,315 MHz
12	27,105 MHz	32	27,325 MHz
13	27,115 MHz	33	27,335 MHz
14	27,125 MHz	34	27,345 MHz
15	27,135 MHz	35	27,355 MHz
16	27,155 MHz	36	27,365 MHz
17	27,165 MHz	37	27,375 MHz
18	27,175 MHz	38	27,385 MHz
19	27,185 MHz	39	27,395 MHz
20	27,205 MHz	40	27,405 MHz

Channel	Frequency	Channel	Frequency
41	26,565 MHz	61	26,765 MHz
42	26,575 MHz	62	26,775 MHz
43	26,585 MHz	63	26,785 MHz
44	26,595 MHz	64	26,795 MHz
45	26,605 MHz	65	26,805 MHz
46	26,615 MHz	66	26,815 MHz
47	26,625 MHz	67	26,825 MHz
48	26,635 MHz	68	26,835 MHz
49	26,645 MHz	69	26,845 MHz
50	26,655 MHz	70	26,855 MHz
51	26,665 MHz	71	26,865 MHz
52	26,675 MHz	72	26,875 MHz
53	26,685 MHz	73	26,885 MHz
54	26,695 MHz	74	26,895 MHz
55	26,705 MHz	75	26,905 MHz
56	26,715 MHz	76	26,915 MHz
57	26,725 MHz	77	26,925 MHz
58	26,735 MHz	78	26,935 MHz
59	26,745 MHz	79	26,945 MHz
60	26,755 MHz	80	26,955 MHz

PT:

DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE SIMPLIFICADA

A SC ONLINESHOP SRL declara que o Rádio CB PNI Escort HP 9001 Pro está em conformidade com a Diretiva RED 2014/53/UE.

O texto completo da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço Internet:

<https://www.mypni.eu/products/7005/download/certifications>