



ЗАСОБИ ЗАХИСТУ
ТА ПРОТИДІЇ
БПЛА



ПОЗНАЧКИ



RX

КАНАЛ ЗВОРОТНЬОГО ЗВ'ЯЗКУ БПЛА

Телеметрія, керування тощо



GPS/GLONASS

Канал орієнтації БПЛА в просторі
за супутниковими системами



VTX

КАНАЛ ВІДЕОЗВ'ЯЗКУ БПЛА



КУПОЛЬНИЙ ТИП ЗАХИСТУ

Наприклад сфера з діаметром 100м



СЕКТОРАЛЬНИЙ ТИП ЗАХИСТУ

Наприклад умовні піраміда чи конус з кутом
покриття 45° від джерела випромінювання
та дальністю 4км



ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ

- **МОНТАЖ АБО ЕКСПЛУАТАЦІЯ ЗАСОБІВ ВСЕРЕДИНИ ТЕХНІКИ, УКРИТТІВ, БЛІНДАЖІВ ТОЩО**
- **ЕКСПЛУАТАЦІЯ ЗАСОБІВ ІЗ ВИДИМИМИ СТРУКТУРНИМИ ПОШКОДЖЕННЯМИ**
- **ВИКОРИСТОВУВАТИ ЗАСОБИ НЕ ЗА ПРИЗНАЧЕННЯМ**
- **ТРИМАТИ ЗАСОБИ БЕЗПЕРЕРВНО УВІМКНЕНИМИ**
- **ВИКОРИСТОВУВАТИ САМОРОБНІ КОВПАКИ, ЧОХЛИ ЧИ ПЕРЕКРИТТЯ ДЛЯ АНТЕН**



SHATRO

Підслювач Сигналу Мультичастотний
«Купольний», всенаправленої дії

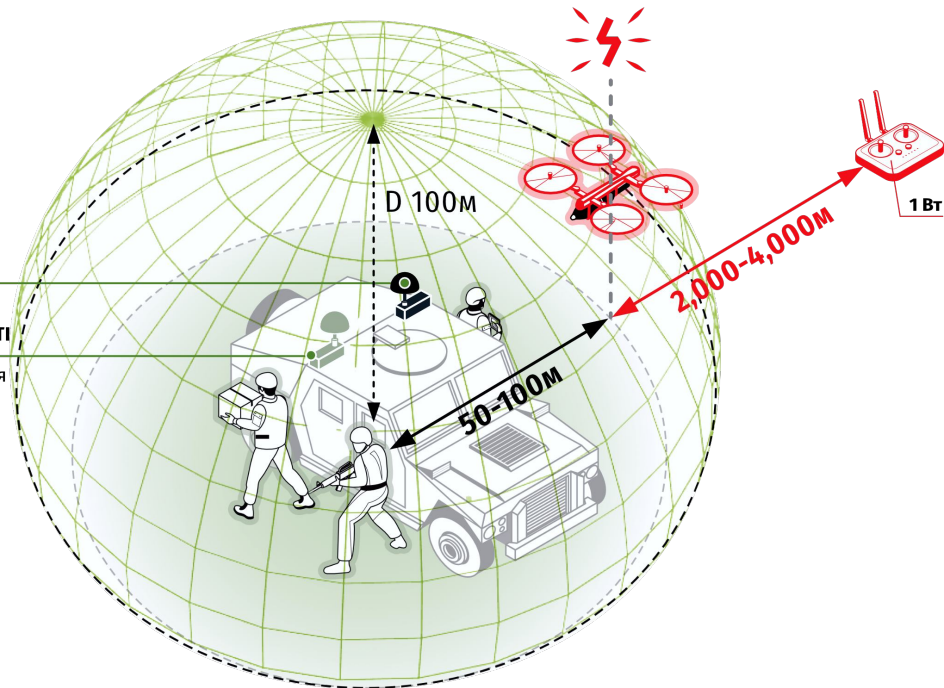
Опис товару	Установка проти FPV під монтаж на техніку	
Форм-фактор	Установка під монтаж	
Застосовується для	техніки	
RX FPV керування 720-850 МГц	1V.800 50 Вт, купол	на один пристрій можливе встановлення лише одного із діапазонів
RX FPV керування 850-950 МГц	1V.900 50 Вт, купол	
RX FPV керування 950-1070 МГц	1V.1000 50 Вт, купол	
RX FPV mavic-керування 2400-2484 МГц	1V.2400 50 Вт, сектор	
VTX MAVIC+FPV відео 5725-5850 МГц	1V.5800 50 Вт, сектор	
Живлення від мережі	Так	
Параметри мережі	DC 24-30V 5A	
Акумулятор	X	
Автономність роботи від акумулятора ¹	X	
Охолодження	Пасивне	
Матеріал корпусу	Метал	
Ступінь захисту	IP64	
Вага	4,5 кг	
Габарити	575 x 230 x 390 мм	
Комплектація	<ul style="list-style-type: none"> • ПМСК STR50-1 V • Шнур живлення 	
Додаткова комплектація	<ul style="list-style-type: none"> • Кнопка для вмикання • Кнопка з перетворювачем від автомобільної мережі 12в • Кріплення на дах авто під 5 шатро + кабельна мережа 	
Ціна	48,000 ГРН	
Ціна без ПДВ	40,000 ГРН	

діаметр чохла на антену
за вибором



200мм

260мм

50 Вт / Канал**ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ**Рекомендуємо встановлення
різних пристроїв у різних
діапазонах/поляризації**X****DC 24-30V****5A**



STR50-1 B

ОДНОКАНАЛЬНИЙ підсилювач сигналів
мультичастотний купольний
ПМСК „Шатро” для особового складу

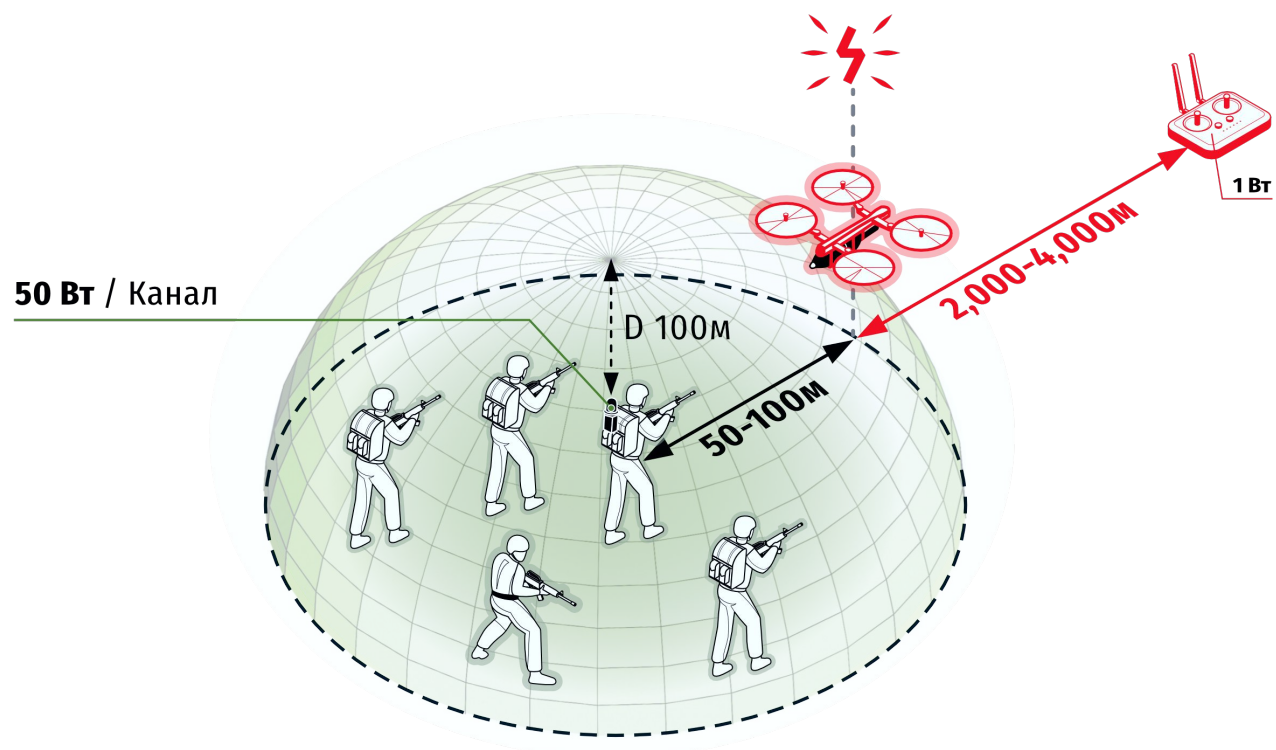


Опис товару	Рюкзак проти FPV для особ. складу	
Форм-фактор	Сумка на рюкзак	
Застосовується для	особ. складу	
RX FPV керування 720-850 МГц	1В.800 50 Вт, купол	на один пристрій можливе встановлення лише одного із діапазонів
RX FPV керування 850-950 МГц	1В.900 50 Вт, купол	
RX FPV керування 950-1070 МГц	1В.1000 50 Вт, купол	
RX FPV тавіс-керування 2400-2484 МГц	(в розробці)	
VTX MAVIC+FPV відео 5725-5850 МГц	(в розробці)	
Живлення від мережі	X	
Параметри мережі	X	
Акумулятор	Змінний зовнішній акумулятор 6 Ah	
Автономність роботи від акумулятора ¹	~90 хв	
Охолодження	Активне	
Матеріал корпусу	Алюміній	
Ступінь захисту	IP64	
Вага	1,7 кг без акумулятора 4 кг з акумулятором	
Габарити	350 x 120 x 100 мм	
Комплектація	<ul style="list-style-type: none">• ПМСК STR50-1 B• Акумулятор 6Ah• Пульт дистанційного керування• Зарядний пристрій• Сумка	
Ціна	48,000 ГРН	
Ціна без ПДВ	40,000 ГРН	



STR50-1 B

ОДНОКАНАЛЬНИЙ підсилювач сигналів
мультичастотний купольний
ПМСК „Шатро” для особового складу



6 Ah



STR50-1 LP

ОДНОКАНАЛЬНИЙ підсилювач сигналів
мультимігнотний купольний
ПМСК „Шатро“

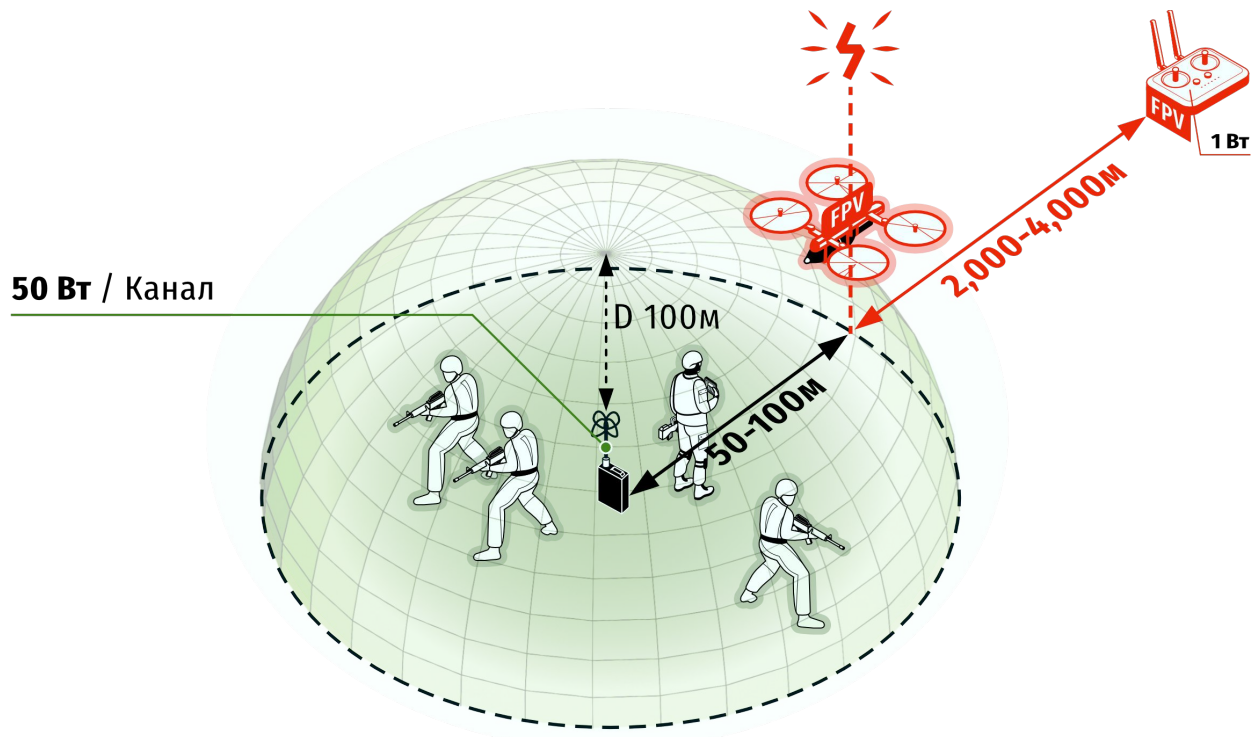


Опис товару	Легкий переносний бокс проти FPV для особ. складу	
Форм-фактор	Переносний бокс	
Застосовується для	позицій, особ. складу	
RX FPV керування 720-850 МГц	1P:800 50 Вт, купол	на один пристрій можливе встановлення лише одного із діапазонів
RX FPV керування 850-950 МГц	1P:900 50 Вт, купол	
RX FPV керування 950-1070 МГц	1P:1000 50 Вт, купол	
RX FPV MAVIC-керування 2400-2484 МГц	X	
VTX MAVIC+FPV відео 5725-5850 МГц	X	
Живлення від мережі	X	
Параметри мережі	X	
Акумулятор	Вбудований акумулятор 6 Ah	
Автономність роботи від акумулятора ¹	~90 хв	
Охолодження	Активне	
Матеріал корпусу	Композитний	
Ступінь захисту	IP64	
Вага	2.4 кг	
Габарити	600 x 110 x 260 мм	
Комплектація	• ПСМК STR50-1 LP • Зарядний пристрій	
Ціна	48,000 ГРН	
Ціна без ПДВ	40,000 ГРН	



STR50-1 LP

ОДНОКАНАЛЬНИЙ підсилювач сигналів
мультимістотний купольний
ПМСК „Шатро“



6 Ah



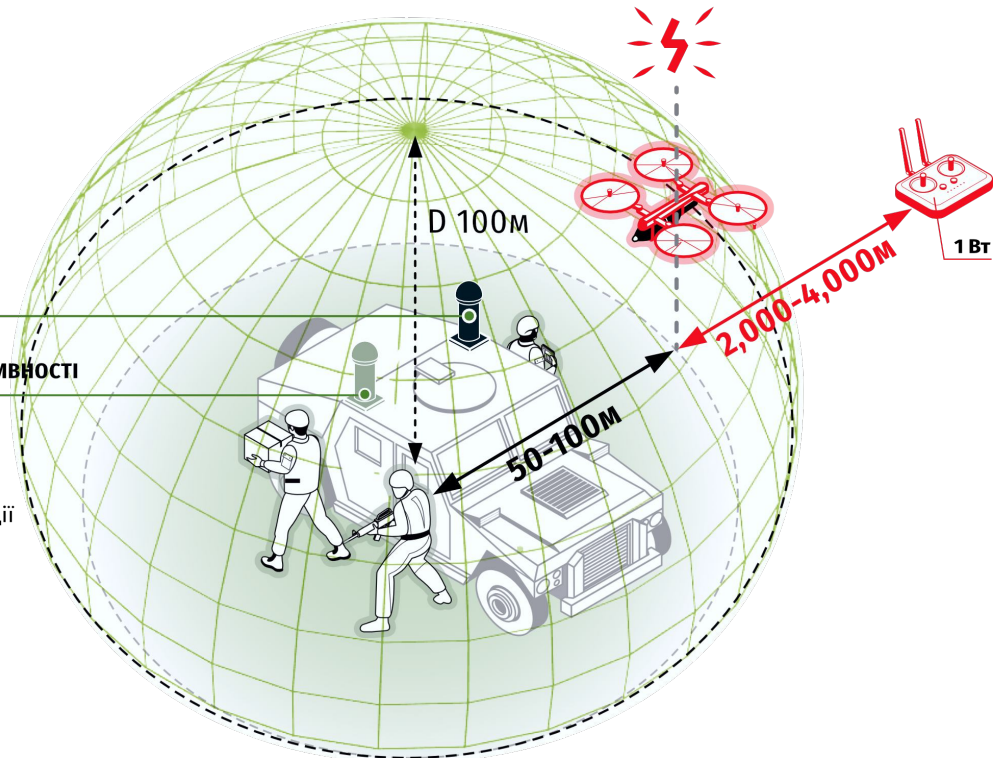
STR50-1 HD

ОДНОКАНАЛЬНИЙ підсилювач сигналів
мультисистотний купольний ПМСК „Шатро“
для важкої техніки та складних умов



Опис товару	Установка проти FPV під монтаж на броньовану техніку	
Форм-фактор	Установка під монтаж	
Застосовується для	Важкої техніки, складних умов	
RX FPV керування 720-850 МГц	1HD.800 50 Вт, купол	на один пристрій можливе встановлення лише одного із діапазонів
RX FPV керування 850-950 МГц	1HD.900 50 Вт, купол	
RX FPV керування 950-1070 МГц	1HD.1000 50 Вт, купол	
RX FPV mavic-керування 2400-2484 МГц	X	
VTX MAVIC+FPV відео 5725-5850 МГц	X	
Живлення від мережі	Так	
Параметри мережі	DC 24-30V 5A	
Акумулятор	X	
Автономність роботи від акумулятора ¹	X	
Охолодження	Активне	
Матеріал корпусу	Сталь	
Ступінь захисту	IP64	
Вага	20 кг	
Габарити	650 x 210 x 210 мм	
Комплектація	<ul style="list-style-type: none"> • ПМСК STR50-1 HD • Шнур живлення 	
Додаткова комплектація	<ul style="list-style-type: none"> • Кнопка для вмикання 	
Ціна	48,000 ГРН	
Ціна без ПДВ	40,000 ГРН	



50 Вт / Канал**ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ**Рекомендуємо
встановлення
різних пристроїв
у різних
діапазонах/поляризації**X****DC 24-30V****5A**



BOOMBOX

Підслювач Сигналу Мультичастотний
«Окопний», мішаних типів дії



BMX100-2 MS

БАГАТОКАНАЛЬНИЙ підсилювач сигналів
мультисекторний секторний
ПМСК „Бумбокс“ для позицій та особового складу

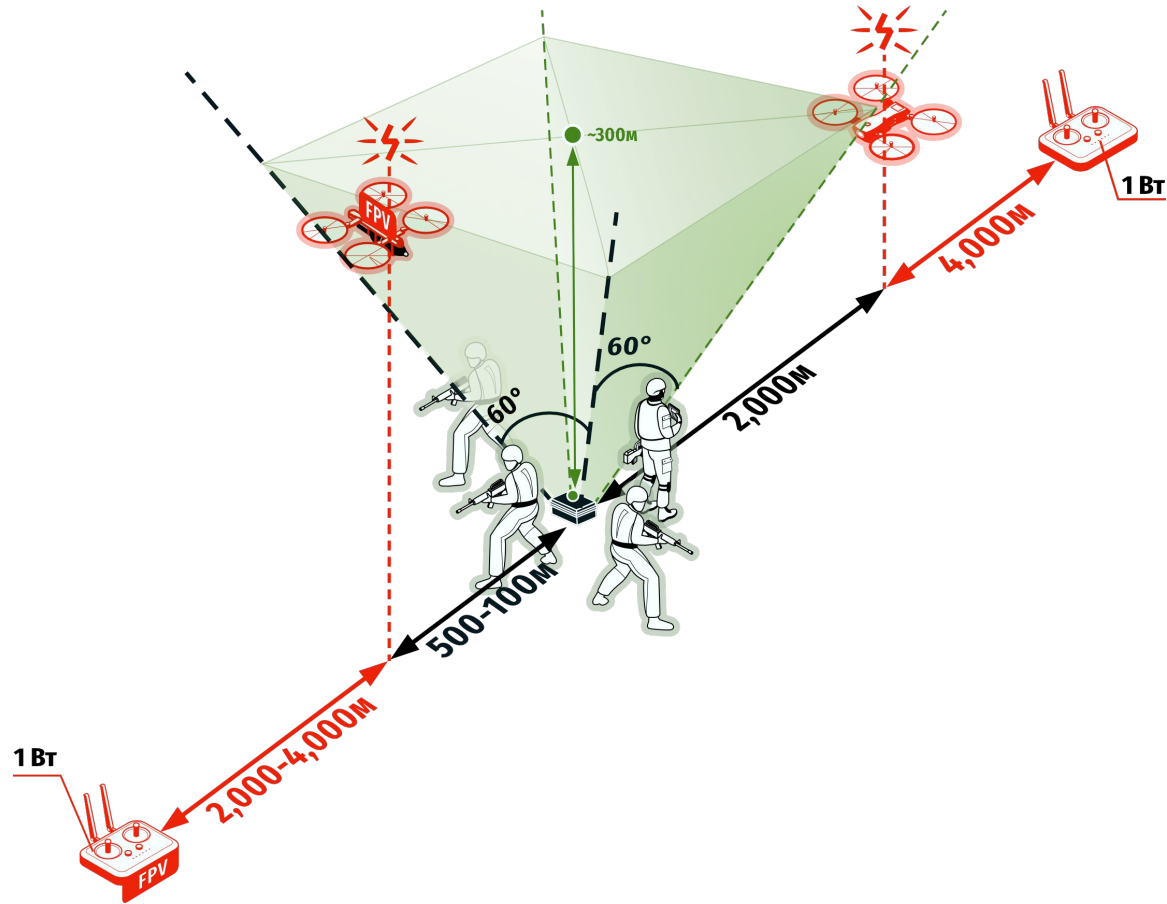


Короткий опис	Переносний бокс проти FPV та Мавіків	
Форм-фактор	Переносний бокс	
Застосовується для	позицій, особ. складу	
RX, MAVIC керування 2400-2484 МГц	50 Вт, сектор	фіксовані модулі
VTX, MAVIC+FPV відео 5800 МГц	50 Вт, сектор	
RX, FPV керування 720-850 МГц		X
RX, FPV керування 850-950 МГц		X
RX FPV керування 950-1070 МГц		X
GPS/Glonass 1500 МГц		X
Живлення від мережі		X
Параметри мережі		X
Акумулятор	Вбудований акумулятор 12 Ah	
Автономність роботи від акумулятора		~150 хв
Охолодження		Активне
Матеріал корпусу	Армований пластик	
Ступінь захисту		IP65
Вага		20 кг
Габарити	650 x 500 x 250 мм (без чохла антен)	
Комплектація	<ul style="list-style-type: none">• ПСМО BMX100-2 MS• Пульт дистанційного керування• Кабель-з'єднувач до пульта• Зарядний пристрій	
Ціна		96 000,00 ГРН
Ціна без ПДВ		80 000,00 ГРН



BMX100-2 MS

БАГАТОКАНАЛЬНИЙ підсилювач сигналів
мультискотний секторний
ПМСК „Бумбокс“ для позицій та особового складу



12 Ah

BMX150-3 MSD

БАГАТОКАНАЛЬНИЙ підсилювач сигналів
мультичастотний купольний
ПМСК „Бумбокс“ для позицій та особового складу

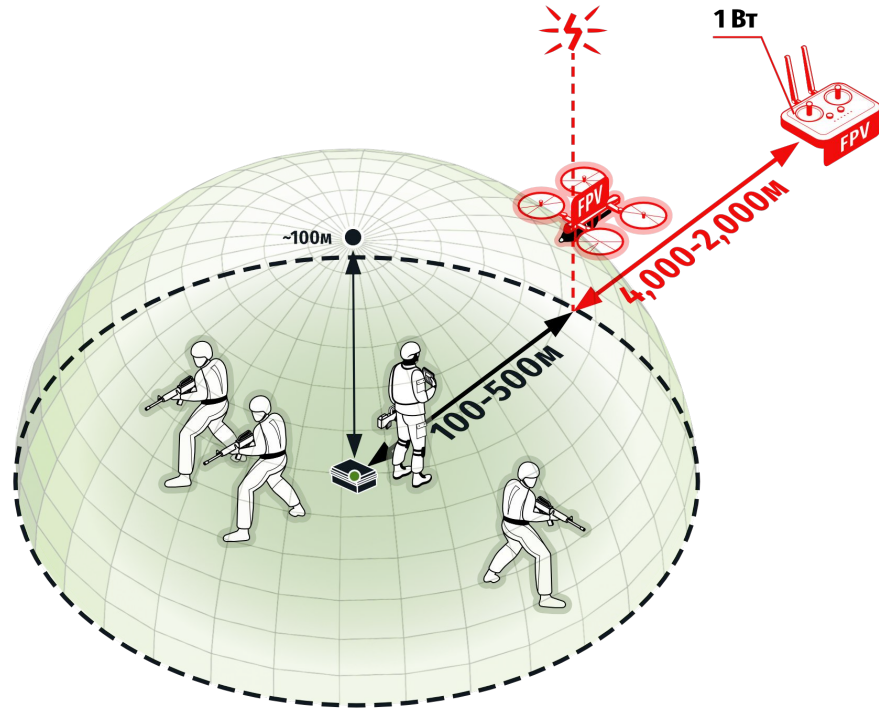


Короткий опис	Переносний бокс проти FPV та Мавіків	
Форм-фактор	Переносний бокс	
Застосовується для	позицій, особ. складу	
RX, FPV керування 720-850 МГц	50 Вт, купол	фіксовані модулі
RX, FPV керування 850-950 МГц	50 Вт, купол	
RX, FPV керування 950-1070 МГц	50 Вт, купол	
RX, MAVIC керування 2400-2484 МГц		X
VTX, MAVIC+FPV відео 5725-5850 МГц		X
GPS/Glonass 1500 МГц		X
Живлення від мережі		X
Параметри мережі		X
Акумулятор	Вбудований акумулятор 30 Ah	
Автономність роботи від акумулятора	~120 хв	
Охолодження	Активне	
Матеріал корпусу	Армований пластик	
Ступінь захисту	IP65	
Вага	20 кг	
Габарити	650 x 500 x 250 мм (без чохла антен)	
Комплектація	<ul style="list-style-type: none"> • ПМСО BMX150-3 MSD • Пульт дистанційного керування • Кабель-з'єднувач до пульта • Зарядний пристрій 	
Ціна	162 000,00 ГРН	
Ціна без ПДВ	135 000,00 ГРН	



BMX150-3 MSD

БАГАТОКАНАЛЬНИЙ підсилювач сигналів
мультиспостотний купольний
ПМСК „Бумбокс” для позицій та особового складу



30 Ah



BMX200-4 MS

БАГАТОКАНАЛЬНИЙ підсилювач сигналів мультиспостотний "окопний" ПМСО „Бумбокс” для позицій та особового складу



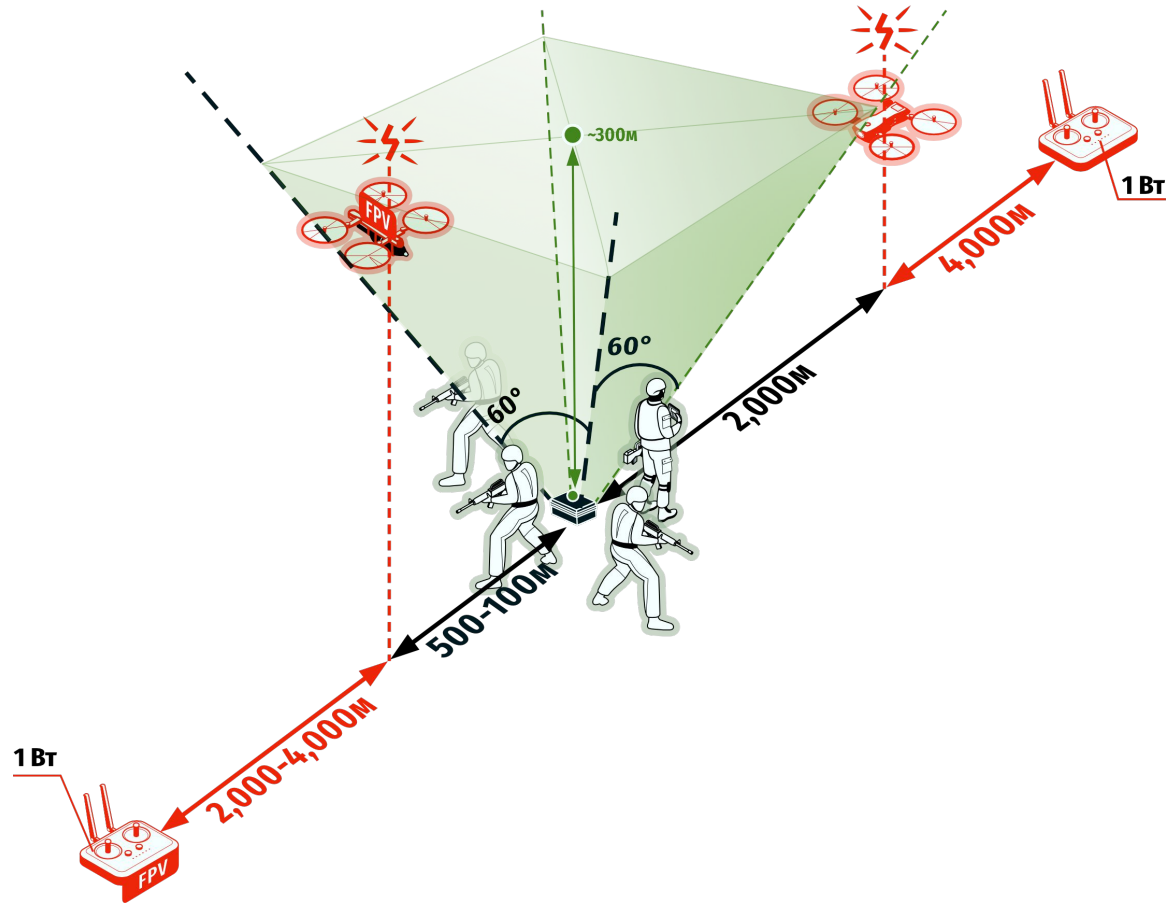
Короткий опис	Переносний бокс проти FPV та Мавіків	
Форм-фактор	Переносний бокс	
Застосовується для	позицій, особ. складу	
RX, FPV керування 850-950 МГц	50 Вт, сектор	фіксовані модулі
RX, MAVIC керування 2400-2484 МГц	50 Вт, сектор	
VTX, MAVIC+FPV відео 5725-5850 МГц	50 Вт, сектор	
RX, FPV керування 720-850 МГц	50 Вт, сектор	можливе встановлення одного додаткового діапазону на вибір
RX FPV керування 950-1070 МГц	50 Вт, сектор	
GPS/Glonass 1500 МГц	X	
Живлення від мережі	X	
Параметри мережі	X	
Акумулятор	Вбудований акумулятор 60 Ah	
Автономність роботи від акумулятора	~180 хв	
Охолодження	Активне	
Матеріал корпусу	Армований пластик	
Ступінь захисту	IP65	
Вага	20 кг	
Габарити	650 x 500 x 250 мм (без чохла антен)	
Комплектація	<ul style="list-style-type: none"> • ПМСО ВХМ200-4 MS • Зарядний пристрій • Кабель-з'єднувач до пульта • Пульт дистанційного керування 	
Ціна	210 000,00 ГРН	
Ціна без ПДВ	175 000,00 ГРН	



BMX200-4 MS

БАГАТОКАНАЛЬНИЙ підсилювач сигналів мультимігнотний "окопний" ПМСО „Бумбокс“ для позицій та особ. складу

~~FPV~~ ~~MAVIC~~



60 Ah



BMX200-4 MSD

БАГАТОКАНАЛЬНИЙ підсилювач сигналів мультиспостотний "окопний" ПМСО „Бумбокс” для позицій та особового складу



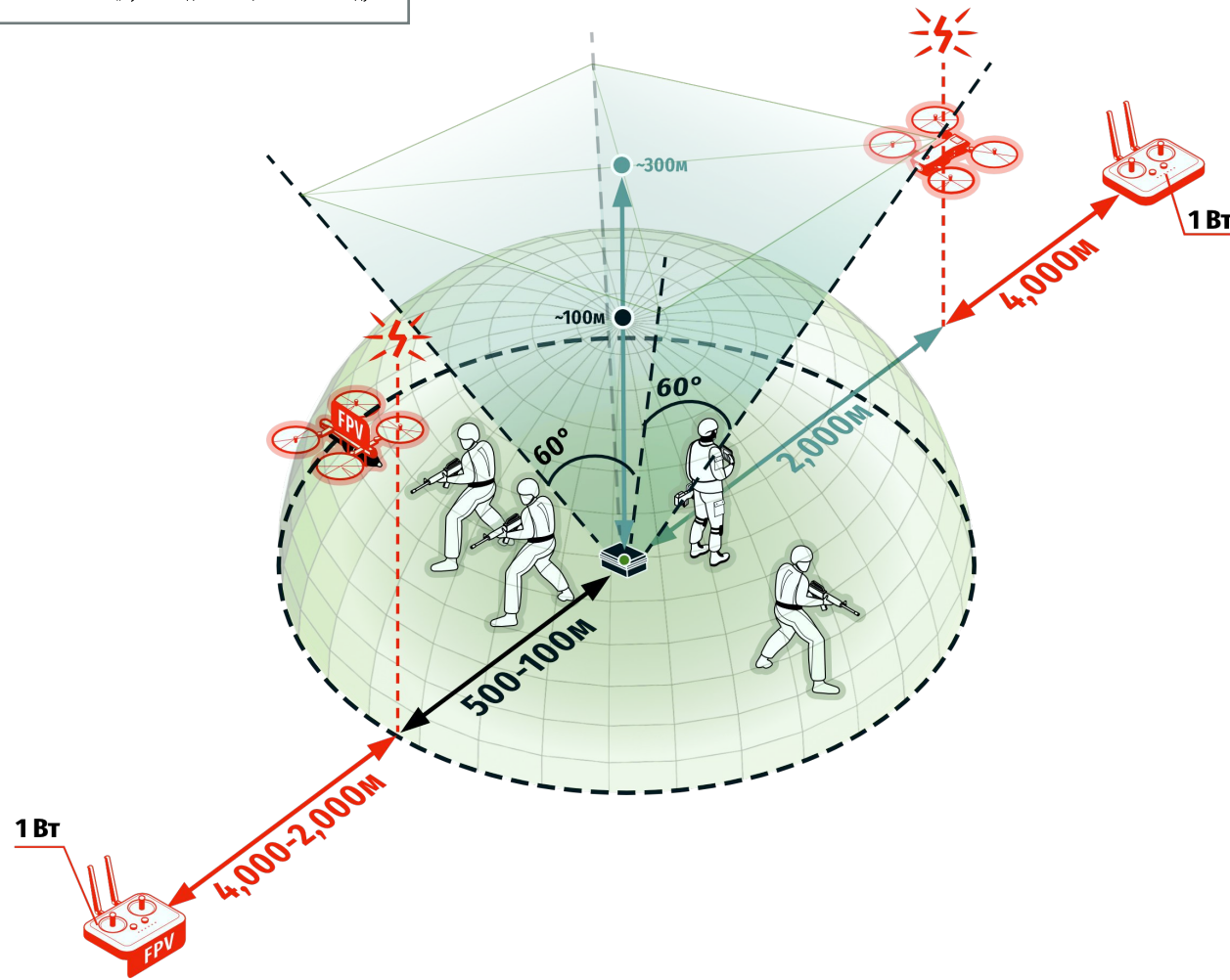
Короткий опис	Переносний бокс проти FPV та Мавіків	
Форм-фактор	Переносний бокс	
Застосовується для	позицій, особ. складу	
RX, FPV керування 850-950 МГц	50 Вт, сектор	фіксовані модулі
RX, MAVIC керування 2400-2484 МГц	50 Вт, сектор	
VTX, MAVIC+FPV відео 5725-5850 МГц	50 Вт, сектор	
RX, FPV керування 720-850 МГц	50 Вт, купол	можливе встановлення одного додаткового діапазону на вибір
RX, FPV керування 950-1070 МГц	50 Вт, купол	
GPS/Glonass 1500 МГц	X	
Живлення від мережі	X	
Параметри мережі	X	
Акумулятор	Вбудований акумулятор 60 Ah	
Автономність роботи від акумулятора	~180 хв	
Охолодження	Активне	
Матеріал корпусу	Армований пластик	
Ступінь захисту	IP65	
Вага	20 кг	
Габарити	650 x 500 x 250 мм (без чохлів антен)	
Комплектація	<ul style="list-style-type: none"> • ПМСО BMX200-4 MSD • Пульт дистанційного керування • Кабель-з'єднувач до пульта • Зарядний пристрій 	
Ціна	210 000,00 ГРН	
Ціна без ПДВ	175 000,00 ГРН	



BMX200-4 MSD

БАГАТОКАНАЛЬНИЙ підсилювач сигналів мультиспостереження "окопний" ПМСО „Бумбокс“ для позицій та особ. складу

~~FPV~~ ~~MAVIC~~



60 Ah



BMX250-5 MS

БАГАТОКАНАЛЬНИЙ підсилювач сигналів мультиспостотний "окопний" ПМСО „Бумбокс” для позицій та особового складу



Короткий опис	Переносний бокс проти FPV та Мавіків	
Форм-фактор	Переносний бокс	
Застосовується для	позицій, особ. складу	
RX, FPV керування 720-850 МГц	50 Вт, сектор	фіксовані модулі
RX, FPV керування 850-950 МГц	50 Вт, сектор	
RX FPV керування 950-1070 МГц	50 Вт, сектор	
RX, MAVIC керування 2400-2484 МГц	50 Вт, сектор	
VTX, MAVIC+FPV відео 5725-5850 МГц	50 Вт, сектор	
GPS/Glonass 1500 МГц	X	
Живлення від мережі	X	
Параметри мережі	X	
Акумулятор	Вбудований акумулятор 60 Ah	
Автономність роботи від акумулятора	~150 хв	
Охолодження	Активне	
Матеріал корпусу	Армований пластик	
Ступінь захисту	IP64	
Вага	20 кг	
Габарити	650 x 500 x 250 мм	
Комплектація	<ul style="list-style-type: none"> • ПМСО BMX250-5 MS • Пульт дистанційного керування • Кабель-з'єднувач до пульта • Зарядний пристрій 	
Ціна	240 000,00 ГРН	
Ціна без ПДВ	200 000,00 ГРН	



BMX250-5 MS

БАГАТОКАНАЛЬНИЙ підсилювач
сигналів мультиспостійний "окопний"
ПМСО „Бумбокс” для позицій та особ. складу



60 Ah



BMX250-5 MSD

БАГАТОКАНАЛЬНИЙ підсилювач сигналів мультиспостереження "окопний" ПМСО „Бумбокс“ для позицій та особового складу



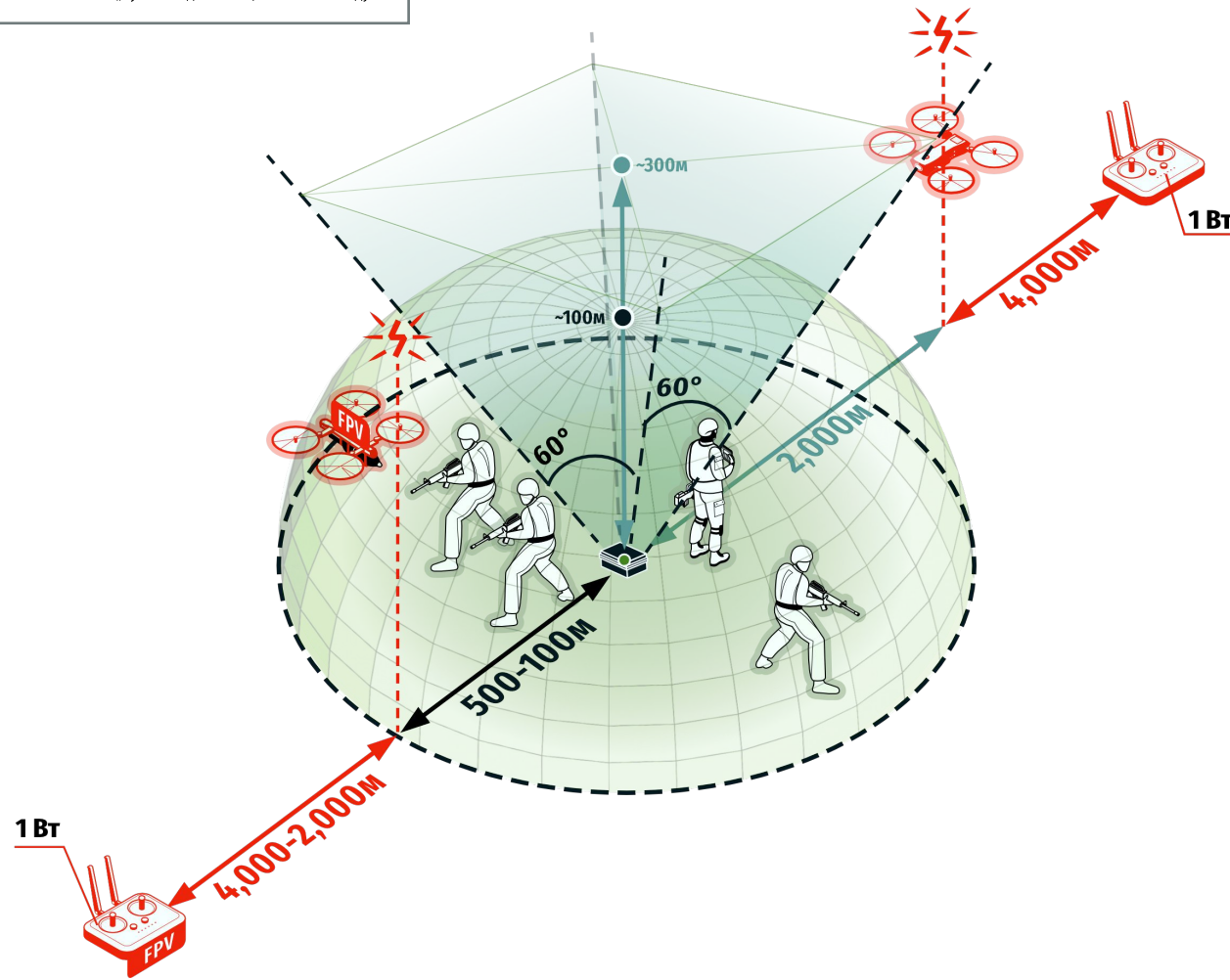
Короткий опис	Переносний бокс проти FPV та Мавіків	
Форм-фактор	Переносний бокс	
Застосовується для	позицій, особ. складу	
RX, FPV керування 720-850 МГц	50 Вт, купол	
RX, FPV керування 850-950 МГц	50 Вт, купол	
RX, FPV керування 950-1070 МГц	50 Вт, купол	фіксовані модулі
RX, MAVIC керування 2400-2484 МГц	50 Вт, сектор	
VTX, MAVIC+FPV відео 5725-5850 МГц	50 Вт, сектор	
GPS/Glonass 1500 МГц	X	
Живлення від мережі	X	
Параметри мережі	X	
Акумулятор	Вбудований акумулятор 60 Ah	
Автономність роботи від акумулятора	~150 хв	
Охолодження	Активне	
Матеріал корпусу	Армований пластик	
Ступінь захисту	IP65	
Вага	20 кг	
Габарити	650 x 500 x 250 мм (без чохлів антен)	
Комплектація	<ul style="list-style-type: none"> • ПМСО BMX250-5 MSD • Пульт дистанційного керування • Кабель-з'єднувач до пульта • Зарядний пристрій 	
Ціна	240 000,00 ГРН	
Ціна без ПДВ	200 000,00 ГРН	



BMX250-5 MSD

БАГАТОКАНАЛЬНИЙ підсилювач
сигналів мультичастотний "окопний"
ПМСО „Бумбокс” для позицій та особ. складу

~~FPV~~ ~~MAVIC~~



60 Ah

A photograph of four soldiers in full combat gear, including helmets, goggles, and tactical vests, standing in a forest. The soldier in the center is holding a large, dark, rectangular object, possibly a piece of equipment or a case. The background consists of bare trees and a forest floor covered in dry leaves and twigs. The overall tone is dark and tactical.

СПЕКА

Підслювач Сигналу Мультичастотний
Персональний, секторної дії

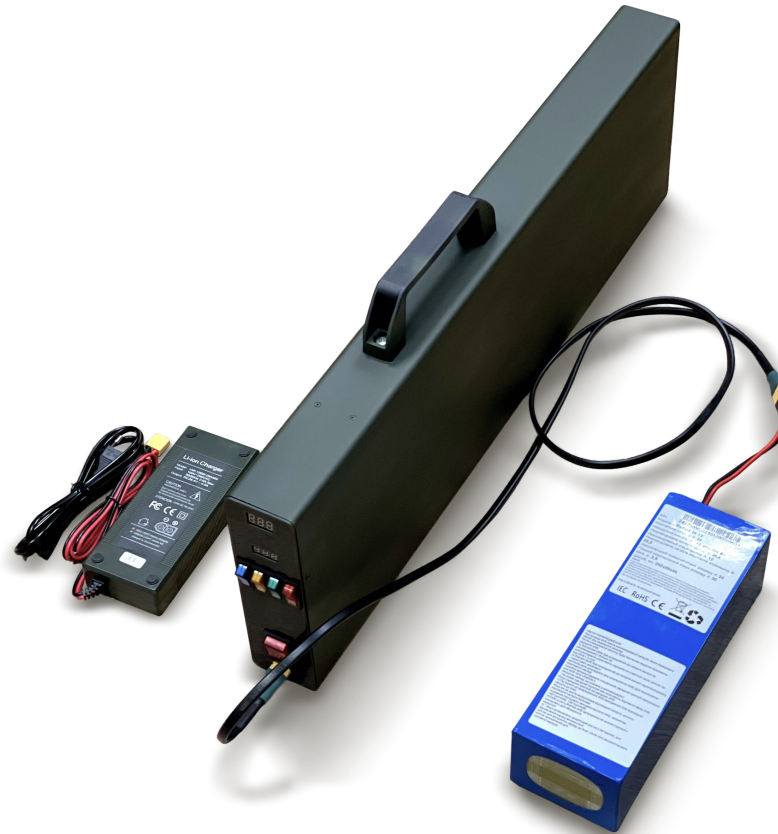


SPK200-4

БАГАТОКАНАЛЬНИЙ підсилювач сигналів
мультичастотний секторний
ПМСК „СПЕКА“ для особового складу



Короткий опис	Рушниця проти FPV та Мавіків для особ. складу	
Форм-фактор	Рушниця	
Застосовується для	особ. складу	
RX, FPV керування 720-850 МГц	50 Вт, сектор	фіксовані модулі
RX, FPV керування 850-950 МГц	50 Вт, сектор	
RX, MAVIC керування 2400-2484 МГц	50 Вт, сектор	
VTX, MAVIC+FPV відео 5725-5850 МГц	50 Вт, сектор	
RX, FPV керування 950-1070 МГц	X	
GPS/Glonass 1500 МГц	X	
Живлення від мережі	X	
Параметри мережі	X	
Акумулятор	Змінний зовн. акумулятор 12 Ah	
Автономність роботи від акумулятора	~180 хв	
Охолодження	Активне	
Матеріал корпусу	Композитний	
Ступінь захисту	IP64	
Вага	2,4 кг	
Габарити	600 x 205 x 60 мм	
Комплектація	<ul style="list-style-type: none"> • ПСМП SPK200-4 • Акумулятор 12Ah • Шнур живлення 	
Ціна	144 000,00 ГРН	
Ціна без ПДВ	120 000,00 ГРН	

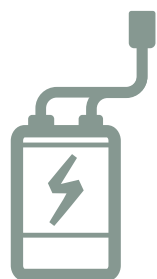


SPK200-4

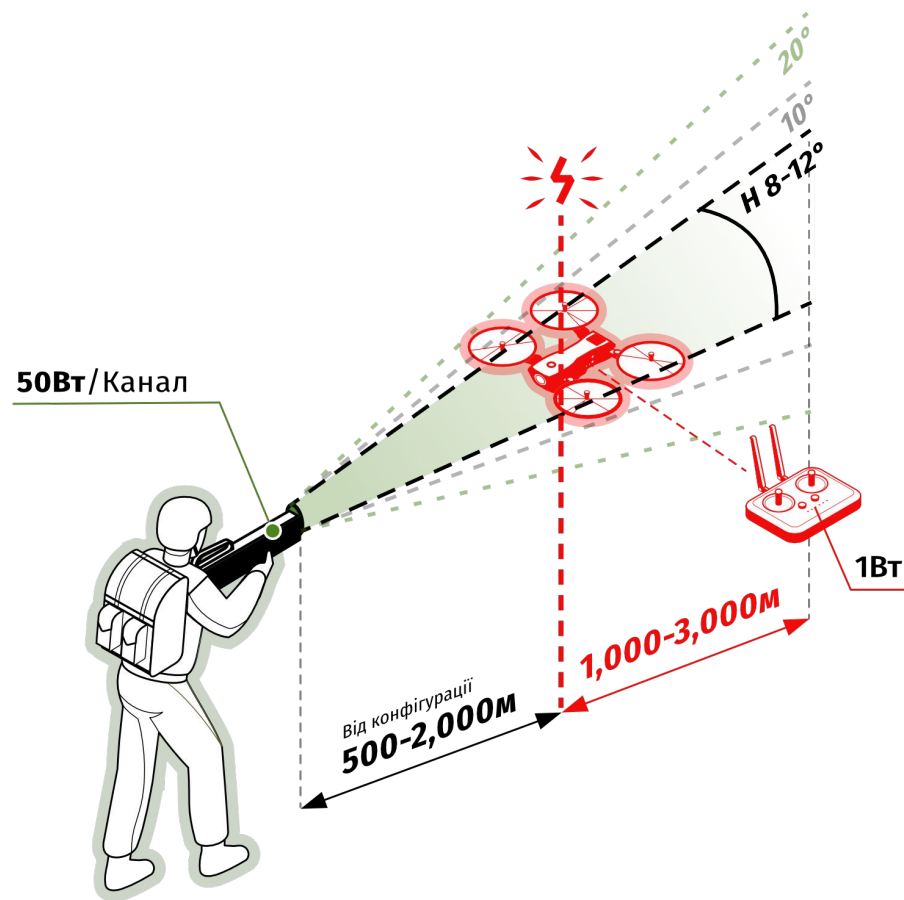
БАГАТОКАНАЛЬНИЙ підсилювач сигналів
мультимістотний секторний
ПМСК „СПЕКА“ для особового складу

~~FPV~~

~~MAVIC~~



12 Ah



СЛАВА УКРАЇНІ!



+38 068 346 33 12
sales@unwave.com.ua
unwave.com.ua

2023