

PVS-7

Пристрій нічного бачення

PVS-7 широко відомий своєю неперевершеною надійністю та ергономічним дизайном. Ця система окулярів нічного бачення військового класу США неодноразово доводила свою ефективність у боях і є найякіснішою системою AN/PVS-7 B/D на ринку. PVS-7 можна оснастити високопродуктивними підсилювачем зображення (IIT) 2+ або 3 покоління (доступні з зеленим люмінофором або білим люмінофором P45).

PVS-7 оснащений автоматичним регулюванням яскравості (ABC) для регулювання яскравості зображення в мінливих умовах, для збереження чіткості. Вбудований ІЧ забезпечує джерело світла за межами видимого спектру, щоб користувач міг працювати в повній темряві, не будучи виявленим.

Крім того, PVS-7 має функцію відключення яскравого світла для захисту трубки зображення від джерел інтенсивного світла, а також функцію відключення відкидання, яку можна використовувати з додатковою системою кріплення на шоломі. PVS-7 має два світлодіодні індикатори в окулярі для статусу ІЧ-освітлювача та індикатора низького заряду батареї.

Легкий, міцний і універсальний, PVS-7 можна тримати в руці або кріпити на голові/шоломі користувача. Він сумісний з афокальними збільшувальними лінзами для використання на великій відстані.



- Компактний, міцний дизайн
- Водонепроникний
- Можливість кріплення на голові або шоломі
- Ергономічні, прості та зручні елементи керування
- Вбудована інфрачервона підсвітка
- Обмежена 3-річна гарантія



Обладнання, описане в цьому документі, регулюється експортними правилами США, і для експорту може знадобитися ліцензія. Відправки, що суперечать законодавству США, заборонені.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Підсилювач зображення	2+ або 3 покоління
Збільшення	1x
Система лінз	27 mm; F/ 1.2
Кут огляду	40°
Фокусна відстань	0.2 m до нескінченності
Діоптричне регулювання	-6 до +2 діоптрій
Світлодіодні індикатори (в полі зору)	Низький заряд батареї ІЧ увімкнено
Ручне регулювання посилення	Так
Відсікання яскравого світла	Так
ІЧ підсвітка	Так
Тип батареї	2 AA або 1 Літій іонна (BA-5567/ U)
Час роботи (Операційна)	До 60 годин при 20°C
Діапазон робочих температур	-40°C до +50°C (-40°F до +122°F)
Температурний діапазон зберігання	-50°C до +70°C (-58°F до +158°F)
Вага	0.68 kg (1.5 lb)
Габаритні розміри	162 x 152 x 76 mm (6.4 x 6.0 x 3.0 in)
Комплектація	Окуляри нічного бачення, вузол кріплення на голові, накладки для брів середнього та товстого розміру, чашки для очей, ковпачок об'єктива/фільтр денного світла, плечовий ремінь, папір для об'єктива, жертвене віконце, щитки проти туману, інструкція, м'який футляр для транспортування

Технічні характеристики можуть бути змінені без попередження.
Зображення призначені лише для ілюстрації.

ДОДАТКОВЕ ОБЛАДНАННЯ

Інфрачервоний опромінювач дальнього радіусу дії AGM Sioux850 поставляється з акумуляторною батареєю та зарядним пристроєм (P/N 501SIOUX850IR1)

AGM Афокальна лупа в зборі, 3X
(P/N 61023XA1)

AGM Афокальна лупа в зборі, 5X
(P/N 61025XA1)

AGM 7.4x Лінза для PVS-7
(P/N 61018XL1)

Кріплення на шолом MICH (P/N 6103MHM1)

Кріплення на шолом PASGT (P/N 6103PHM1)

Жорсткий футляр (P/N 6610HCS1)



MAIN OFFICE | 173 West Main Street | PO Box 962 | Springerville, AZ 85938, USA
Tel. +1.928.333.4300 | info@agmglobalvision.com | www.agmglobalvision.com

EUROPEAN OFFICE | Andrey Lyapchev #7 | Sofia, P.C. 1756 | Bulgaria
Tel. +44.292.255.0509 | info@agmglobalvision.eu | www.agmglobalvision.eu

www.agmglobalvision.com