

► DIGITAL SYSTEMS

23. Februar 2026

Rheinmetall auf der Enforce Tac 2026: PTAL – das Laserlichtmodul für Pistolen

Rheinmetalls neues Laserlichtmodul „Pistol Tactical Aiming Laser“ (PTAL) ist ein kompaktes und leichtes Anbaumodul speziell für Kurzwaffen. Es stammt von Rheinmetall Soldier Electronics aus Stockach.

Für die Zielbeleuchtung stehen eine IR-Nahfeldbeleuchtung und eine Weißlichtlampe zur Verfügung, welche dem Bediener in jeder Einsatzsituation Licht spendet. Das LLM-PTAL ist außerdem mit einem IR-Ziellaser und einem sichtbaren wahlweise roten oder grünen Ziellaser ausgestattet, die beide parallel ausgerichtet in einem Laserblock integriert sind.

Das neu entwickelte Modul bietet bei kompakten Ausmaßen (L/B/H 76 x 45 x 30 mm) und einem Gewicht von nur 115 g eine hohe Laserleistung bis zur Laserklasse 3B, die permanent über eine Monitordiode

kontrolliert und elektronisch geregelt wird. Das Anbaumodul verfügt über eine Dongle- Schnittstelle zur Leistungsanpassung für einen augensicheren Trainingsmodus sowie effektives Force-on-Force-Training.

Neben der ergonomischen Bedienbarkeit, die mit den Fingerspitzen beidhändig durchgeführt werden kann, bietet das Modul verschiedene Befestigungsmöglichkeiten an der Waffe und lässt sich an verschiedene Holster anpassen. Die einzelne Batterie (CR123) kann über den Lampenkopf gewechselt werden, während das Modul montiert ist. Das Gerät bietet weiterhin den großen Vorteil, dass es nicht den strengen Exportbestimmungen der US-amerikanischen ITAR-Regelung unterliegt.

Das Laserlichtmodul PTAL und weitere Laser- /Laser-Licht-Module sind auf dem Rheinmetall-Stand 426 in der Halle 10 ausgestellt . Ebenso freuen wir uns auf Ihren Besuch an unserem Enforce Tac-Stand 310 in der Halle 11, an den wir den Raketenjagdpanzer Fuchs JAGM präsentieren.



► Keyfacts

- Neues Laserlichtmodul PTAL für Kurzwaffen
- Kompaktes und leichtes Anbaumodul
- IR-Nahfeldbeleuchter, Weißlicht, IR-Ziellaser, wahlweise roter oder grüner Ziellaser
- Besuchen Sie und auf der Enforce Tac 2026 – Halle 10, Stand 426 und Halle 11, Stand 310

► Kontakt

Patrick Rohmann
Sprecher Digital Systems

Rheinmetall AG
Tel.: +49-(0)151 70595366
patrick.rohmann@rheinmetall.com

Oliver Hoffmann
Leiter Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Rheinmetall AG
Tel.: +49-(0)211 473 4748
oliver.hoffmann@rheinmetall.com

► Social Media

- ✕ @Rheinmetallag
- 📷 @Rheinmetallag
- 📺 Rheinmetall
- ▶ Rheinmetall

WhatsApp

