

# IWA Daily News 2010

reflecting small flag on the golf course and not the woods behind the flag.

## Consistently optimizing features

The details of this innovative engineering are particularly convincing. The laser light pulse travels to the target and back again at speeds of around 300,000 kilometres per second. The light needs 6.7 billionths of a second to get there and back at a range of one metre. An inconceivably short time – and yet measurable with such accuracy that the reading can be changed in metres in tests. With the CRF 1200, for example, the system measures to an accuracy of one

## Exklusiv für den Behördenmarkt: Neue Generation taktischer Waffenkameras

Exklusiv für den deutschen Behördenmarkt stellt Teutodefence Germany die neue Generation von taktischen Waffenkameras auf der diesjährigen IWA vor. Die Kameras dienen der Dokumentation und der Beweissicherung bzw. der Aufklärung an unzugänglichen Stellen. Angeboten werden Produkte der führenden amerikanischen Hersteller: Tactical Electronics und Pistolcam Inc.

Die Tactical Electronics VGS 5 ist eine extrem leichte taktische Video-Waffen-Kamera mit Laserziel-

einrichtung und wurde speziell für die Beobachtung und das Bekämpfen von Zielen hinter Barrieren (Türen etc.) entwickelt. Die Übertragung der Daten erfolgt kabellos und verschlüsselt via Funkübertragung. Der Anwender kann die Videobilder über einen taktischen Armband-Monitor ansehen beziehungsweise die Daten können kabellos an andere Einsatzkräfte oder an die Leitstelle übermittelt werden.

Die Pistolcam ist ein Ziel und Aufzeichnungsgerät. Durch die Laserfunktion mit eingebauter Kamera

und Mikrofon wird der Einsatz oder das Training in Echtzeit dokumentiert und kann dann am PC oder Laptop zur Überprüfung abgespielt werden, sei es zur Dokumentation des Einsatzes und/oder zu Schulungszwecken. Die Pistolcam verfügt über ein LED Weisslicht mit 120 Lumen und einen Laser der Klasse III. Die Pistolcam kann Video/Standbilder und Audio aufzeichnen. Die Aufzeichnung ist kodiert beziehungsweise verschlüsselt und kann nur von autorisierten Personen ausgewertet werden.

## Exclusively for the official agencies market: New generation of tactical gun cameras

Teutodefence Germany presents the new generation of tactical gun cameras exclusively for the official agencies market at this year's IWA. The tactical cameras are used for providing documentation and evidence and for reconnaissance in inaccessible places. Products are offered from the leading American manufacturers: Tactical Electronics and Pistolcam Inc.

The Tactical Electronics VGS 5 is an extremely light tactical video gun camera with a laser sight and has been developed specially for observing and combating targets behind barriers (doors etc.). The data is encrypted and transmitted over radio. The user can view the video pictures on a tactical arm-



VGS5



Pistolcam G36



Pistolcam



Pistolcam MP5 1

band monitor and the data can be transferred by wireless means to other operational forces or the command centre etc.

The Pistolcam is a targeting and recording device. The operation or training is recorded in real time using the laser function with built-in camera and microphone and can then be played back for checking on a PC or laptop; used for documentation of operations and/or training purposes.

The Pistolcam is equipped with an LED white light of 120 lumens and a class III laser, and can record video/still photos and audio. The recording is encoded or encrypted and can only be evaluated by authorized persons.