



## **SENTERA SENSORS AND DRONES: nuova partnership per 3D TARGET.**

**3D TARGET**, leader nella distribuzione di soluzioni innovative per il settore dei droni, è lieta di annunciare una nuova importante partnership con **Sentera Sensors & Drones**. Grazie a questo accordo, 3D TARGET amplia ulteriormente il proprio portafoglio di prodotti, offrendo ai propri clienti una gamma ancora più ampia di sensori multispettrali, termici ed RGB all'avanguardia, garantendo al contempo un supporto tecnico locale qualificato.

### **Precisione e affidabilità per dati accurati.**

I sensori Sentera offrono immagini e dati ad altissima risoluzione, garantendo un elevato livello di dettaglio e precisione. I sensori Sentera SERIE 6X sono progettati per operare nelle più diverse condizioni ambientali, restituendo risultati costanti e ripetibili, a garanzia dell'efficienza dei prodotti.

### **Aumentare l'efficienza per prendere decisioni più informate**

I prodotti Sentera, grazie alla loro perfetta integrazione con i principali sistemi UAV, ottimizzano i processi di lavoro e incrementano la produttività, fornendo al contempo dati precisi e dettagliati a supporto di analisi approfondite e decisioni strategiche più efficaci.

### **Serie Sentera 6X, soluzioni ad alte prestazioni per ogni settore**

Il sensore **Sentera 6X Multispectral** è uno strumento compatto e potente per l'analisi della vegetazione. Integra cinque sensori multispettrali da 3,2 MP e un sensore RGB da 20 MP, catturando immagini multispettrali radiometriche e RGB ad alta risoluzione. Ideale per il monitoraggio ambientale fornisce immagini dettagliate per supportare decisioni informate nella gestione delle colture.

Per ampliare le capacità di analisi, alla Serie Sentera 6X si aggiunge il sensore **Sentera 6X Thermal**. Questo strumento acquisisce immagini termiche, multispettrali e RGB ad alta risoluzione sincronizzate in un unico volo. Integra quattro sensori multispettrali, un sensore RGB e un sensore termico radiometrico FLIR Boson 320, garantendo una precisione termica di  $\pm 5$  °C e mappe termiche accurate. La sua capacità di integrazione con le principali piattaforme software lo rende uno strumento ideale per un processo decisionale consapevole.

**3D TARGET srl**  
Via Preferita Traversa I, 21  
25014 Castenedolo BS - Italy

T. +39 030 5357677

[info@3dtarget.it](mailto:info@3dtarget.it)  
[www.3dtarget.it](http://www.3dtarget.it)



Per aumentare ulteriormente le capacità termiche e di analisi, è disponibile il sensore **Sentera 6X Thermal Pro**. Questo strumento acquisisce dati multispettrali, RGB e termici. Integrando un sensore termico radiometrico FLIR Boson 640, offre una risoluzione termica quattro volte superiore al modello 6X Thermal. Questa combinazione di sensori fornisce dati precisi e dettagliati, consentendo ai professionisti di prendere decisioni informate.

La scelta di 3D TARGET come distributore per il mercato italiano da parte di Sentera è una decisione strategica che rafforza la nostra posizione sul mercato. L'esperienza pluriennale di 3D TARGET nella distribuzione di droni e nella integrazione di sistemi complessi, unita all'ampia gamma di sensori Sentera, crea una sinergia in grado di offrire soluzioni personalizzate e ad alte prestazioni in diversi settori. Questa combinazione permette di massimizzare il potenziale dei prodotti da noi distribuiti, garantendo ai nostri clienti soluzioni specifiche per le loro esigenze, ottimizzando i processi e aumentandone l'efficienza.

#### **A proposito di 3D TARGET**

3D TARGET è stata fondata nel 2008 per distribuire strumenti di misura non distruttivi sul mercato italiano.

Al reparto dedicato alla distribuzione di strumenti di misura (LiDAR 3D, camere ad alta risoluzione, termiche, multispettrali e iperspettrali), si affianca un team R&D interno, impegnato nell'integrazione di sistemi, analisi delle immagini e progetti di intelligenza artificiale. Con clienti in tutto il mondo, 3D TARGET è presente in diversi settori.

#### **A proposito di Sentera Sensors And Drones**

Sentera è un'azienda leader nell'innovazione della tecnologia dei sensori per droni, impegnata a fornire soluzioni di telerilevamento all'avanguardia in diversi settori. Specializzata in sensori di alta qualità, sta dando priorità a precisione, affidabilità e prestazioni nella raccolta dei dati aerei. Offrendo una vasta gamma di sensori, dalle camere multispettrali alle camere RGB ad alta risoluzione, Sentera offre accuratezza e prestazioni senza pari. Grazie all'esperienza nel settore e all'impegno per l'innovazione, consente ai clienti in oltre 45 paesi nel mondo di sbloccare nuove possibilità nel processo decisionale basato sui dati.

**3D TARGET srl**  
Via Preferita Traversa I, 21  
25014 Castenedolo BS - Italy

T. +39 030 5357677

info@3dtarget.it  
www.3dtarget.it



PRESS RELEASE 3DT&SENTERA SENTERA SENSORS AND DRONES PARTNERSHIP -  
24/02/2025

Brescia, Italia 24/02/2025  
Silvia Lazzarini - 3D TARGET SRL

Per maggiori informazioni scrivere a [commerciale@3dtarget.it](mailto:commerciale@3dtarget.it) o  
telefonare a [+39 030 5357677](tel:+390305357677)

**3D TARGET srl**  
Via Preferita Traversa I, 21  
25014 Castenedolo BS - Italy

T. +39 030 5357677

[info@3dtarget.it](mailto:info@3dtarget.it)  
[www.3dtarget.it](http://www.3dtarget.it)