

# CorDEX

Kompaktowy aparat termowizyjny z certyfikatem ATEX/IECEX TOUGHPIX DIGITHERM

## Cechy

**ATEX/IECEX dla  
Ex II 2G, Ex ib op is IIC  
T4 Gb Ta = -10 C to +40 C  
Strefy 1 i 2.  
Klasyfikacja temperatury:  
T4**



**Adaptive thermal  
blending**



**aparat 5 megapikseli z  
automatycznym  
ustawianiem ostrości**



**wyjmowalna karta  
pamięci 4GB**

**AI**

**Wykonany z  
lekkiego aluminium  
o wadze zaledwie  
0,38 kilograma**



Kompaktowy na tyle, aby zmieścić się w każdej kieszeni roboczej, ale wystarczająco wytrzymały, aby wytrzymać silne uderzenie. Toughpix Digitherm nadaje się do pracy w niemal każdych warunkach! Z tym aparatem każda praca będzie dużo łatwiejsza do wykonania.

Toughpix Digitherm jest wytrzymały, kompaktowy, posiada wysoką rozdzielczość, a także możliwość wykonywania zdjęć termowizyjnych radiometrycznych. Dzięki takim możliwościom Toughpix Digitherm jest idealnym rozwiązaniem w sytuacji, gdy Twoja praca dotyczy poszukiwania usterek lub przygotowywania dokumentacji w branży COWIG, budowach, naprawach elektrycznych i innych.

Certyfikaty ATEX/IECEX potwierdzają, że Toughpix Digitherm może być swobodnie używany w strefach niebezpiecznych. Digitherm jest bardzo wytrzymały i na pewno sprawdzi się w nawet najcięższych warunkach. Toughpix Digitherm jest w pełni iskrobezpieczny, ale jest też dostępny w normalnej wersji.

Każdy element aparatu oraz funkcje w jakie został wyposażony mają tylko jeden cel - najwyższej jakości, która ma trwać jak najdłużej. Toughpix Digitherm został poddany ekstremalnym próbom, żeby jak najlepiej spełniać Twoje oczekiwania. Zamrożenie w temperaturze -20 stopni celsjusza i zrzucenie go z jednego metra wysokości ani piaskowanie oraz ekspozycja na rozmaite błoto i zanieczyszczenia nie naruszyły naszego produktu. Jeśli szukasz wytrzymałego aparatu termowizyjnego Toughpix Digitherm jest Twoim wyborem.

## Informacje ogólne

Transfer obrazów	WiFi oraz karta pamięci (tylko w bezpiecznej strefie )
Pamięć	4GB
Materiał obudowy	Anodowane aluminium z polimerami
Soczewka i wyświetlacz	Szkoło hartowane
Waga	0,38 kg
IP	54
Temperatura pracy	-10°C do 40°C
Teperatura przecowywania	-20°C do 60°C

## Imnformacje o zasilaniu

Typ baterii	Wymienny akumulator
Pojemność	1900mAh
Bateria	Li-ion

## Możliwości radiometryczne

Sensor	matryca 80x60
Zdjęcia	Nakładanie zdjęcia termicznego na zdjęcie cyfrowe (ATB)
Niski zakres	-10°C do 140°C z +/-2°C or +/-2% dokładności
Wysoki zakres	-10°C do 380°C z +/-5°C or +/-5% dokładności

## Możliwości optyczne

Standardowa jakość zdjęć	5 megapikseli
Dodatkowe funkcje	Auto-focus, automatyczna ekspozycja, mocna lampa błyskowa LED
Rozmiar wyświetlacza	2.8cala (7.11cm)

## Informacje o certyfikatach

Nr certyfikatu ATEX / IECEx	ExVeritas 17 ATEX 0277 X / IECEx EXV 17.0013X
Typ certyfikatu ATEX / IECEx	Ex II 2G / Ex ib op is IIC T4 Gb

**W celu zdobycia  
większej ilości  
informacji skontaktuj się z**

TEL: 58 620 83 60

EMAIL: info@scantek.pl

WEB: www.scantek.pl

Scantek Sp. z o.o.

Nowodworcowa 17

81-581 Gdynia

Polska



**Kompaktowy o wadze poniżej 0,4kg**



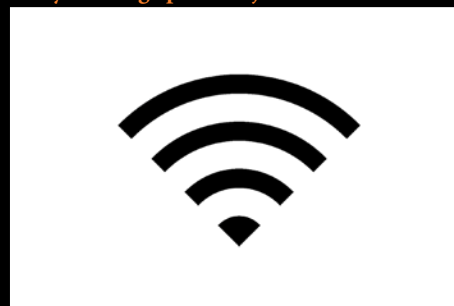
**Wizja w podczerwieni z bardzo czułą matrycą termiczną 80x60.**



**Wymowlalna karta pamięci 4GB i czytnik kart USB.**



**Wbudowane, jasne, białe podświetlenie LED. Dzięki trybowi lampy błyskowej i latarki, TOUGHPIX DIGITHERM zapewnia Ci wszystko czego potrzebujesz.**



**Bezprzewodowe połączenie wifi umożliwia przesyłanie zdjęć bezpośrednio na Twój komputer.**