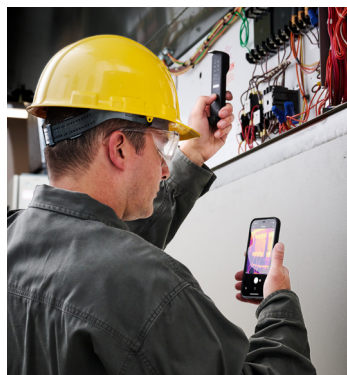
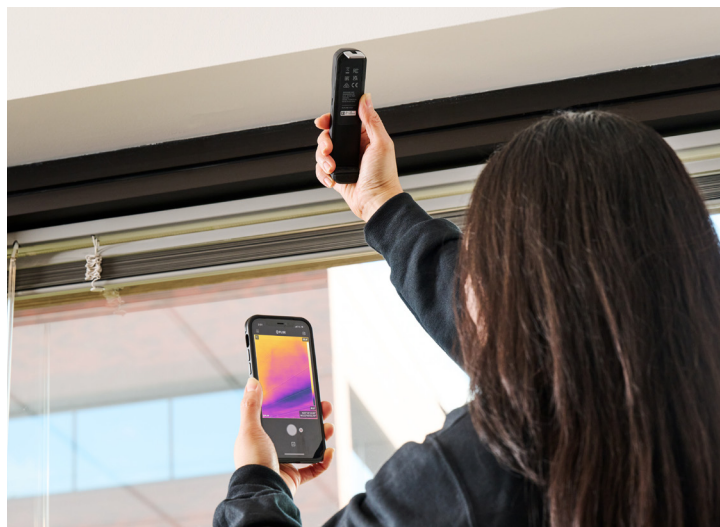


FLIR ONE™ EDGE PRO

Kamera termowizyjna z łącznością bezprzewodową do urządzeń z systemem iOS® i Android™



Telefon komórkowy nie jest dołączony

www.flir.com/FLIRONE-EdgePro

FLIR ONE Edge Pro to innowacyjna, wytrzymała kamera termowizyjna, która bezprzewodowo łączy się z twoim urządzeniem inteligentnym, dzięki czemu możesz zdalnie kontrolować cele znajdujące się poza zasięgiem. Dzięki połączeniu VividIR™ i FLIR MSX® możesz wykonywać ostre zdjęcia termiczne z każdej pozycji i pod każdym kątem, trzymając je w naturalny sposób. FLIR Ignite™ umożliwia łatwe przysyłanie zdjęć i filmów z kamery FLIR ONE Edge Pro do chmury, gdzie można edytować, organizować, przechowywać i udostępniać dane. Zgodny ze smartfonami i tabletami z systemem iOS i Android, FLIR ONE Edge Pro może być używany bez ograniczeń, niezależnie od operatora, systemu operacyjnego, rozmiaru czy przyszłych aktualizacji urządzeń inteligentnych.

ŁATWE SPRAWDZANIE W DOWOLNYM MIEJSCU

Mierzenie celów w trudno dostępnych miejscach pod dowolnym kątem i zwiększenie widoczności dzięki zdalnemu monitorowaniu

- Zdalna kontrola obszarów niebezpiecznych z odległości do 30 m
- Obsługa jedną ręką dzięki przypięciu FLIR ONE Edge Pro do smartfona
- Wygodne skanowanie celów znajdujących się w zasięgu ręki lub poza zasięgiem wzroku, trzymając FLIR ONE Edge Pro w jednej ręce, a swoje urządzenie inteligentne w drugiej, aby dobrze widzieć ekran.
- Łączność bezprzewodowa eliminuje problemy ze zgodnością i umożliwia modernizację urządzenia inteligentnego bez konieczności wymiany kamery termowizyjnej

WYSOKIEJ JAKOŚCI OBRAZY I WYDAJNOŚĆ

Dokładne badanie obszarów dzięki zastrzeżonym przez FLIR funkcjom poprawy jakości obrazu

- Łatwe rozpoznawanie miejsc występowania problemów i identyfikowanie celów dzięki FLIR MSX® (Multi-Spectral Dynamic Imaging)
- Rób ostre, wyraźne zdjęcia dzięki rozdzielczości termicznej 160 × 120 (19 200 pikseli) i funkcji VividIR, która łączy wiele klatek obrazu, aby uzyskać ostrzejszy obraz
- Pomiar temperatury do poziomu 400°C
- Wytrzymała konstrukcja z baterią o czasie pracy do 1,5 godziny

USPRAWNIJ SWÓJ SPOSÓB PRACY

Zwiększ wydajność i skalowalność dużych przedsiębiorstw dzięki FLIR ONE Edge Pro oraz jego aplikacjom i usługom

- Bezproblemowa edycja i przechowywanie obrazów w chmurze oraz bezprzewodowe przysyłanie plików za pomocą dołączonej usługi chmury FLIR Ignite
- Wskazówki krok po kroku dzięki aplikacjom FLIR dla urządzeń inteligentnych
- Prosta integracja z oprogramowaniem FLIR Thermal Studio i FLIR Ignite

DANE TECHNICZNE

FLIR ONE Edge Pro	
Rozmiar piksela termicznego	12 µm
Rozdzielczość obrazu termowizyjnego	160 × 120 (19 200 pikseli)
Czułość termiczna	70 mK
Pomiar	
Zakres(y) temperatur obiektu	Od -20°C do 120°C, od 0°C do 400°C
Temperatura robocza	Od -10°C do 50°C, ładowanie akumulatora od 0°C do 45°C
Dokładność	±3°C (5,4°F) lub ±5%. Ma zastosowanie 60 s po uruchomieniu, gdy temperatura urządzenia jest w zakresie od 15°C do 35°C (59–95°F), a mierzona od 5°C do 120°C (od 41°F do 248°F).
Korekcja emisyjności	Mat, Półmat, Półpołysk, Połysk
Korekcja pomiaru	Emisyjność; pozorna temperatura odbita (22°C / 72°F)
Migawka	Automatyczna/ręczna
Dane optyczne	
Zakres widmowy	8 µm – 14 µm
Rozdzielczość obrazu widzialnego	640 × 480
Poziome/pionowe pole widzenia	54° ± 1° / 42° ± 1°
Częstotliwość klatek	8,7 Hz
Ostrość obrazu	Stała 30 cm – nieskończoność
Funkcje ogólne	
Certyfikaty	RoHS, CE/FCC, CEC-BC, EN62133, UL1642, WEEE 2012/19/UE
Temperatura przechowywania	od -40°C do 70°C (od -40°F do 158°F)
Wymiary (szer. × wys. × gł.)	35 mm × 37,5 mm × 149 mm
Masa (z baterią)	153 g
Odporność na upadki	Upadek z wysokości 2 m
Rozpiętość klipsów	130 mm (min) / 195 mm (maks.)
Zasilanie	
Czas pracy akumulatora	Okolo 1 godz. 30 min
Czas ładowania akumulatora	60–90 minut przy pełnym naładowaniu. 15 minut ładowania z pustego akumulatora zapewnia 40 minut czasu pracy.

Złącza	
Wi-Fi	IEEE 802.11 a/b/g/n
Bluetooth®	Bluetooth
Ładowanie	Złącze żeńskie USB-C (5 V / 1 A)
Zdalna obsługa	Do 30 m od inteligentnego urządzenia za pośrednictwem sieci Wi-Fi
Aplikacja	
Tryby prezentacji obrazu	Podczerwień, obraz wizualny, MSX
VividIR	Tak
Przechwytywanie wideo i obrazów	Tak
Formaty plików	Pomiarowy JPG, MPEG-4 [(format MOV (iOS), MP4 (Android)]
Pomiary punktowe	Pomiar najgorętszych, najzimniejszych i 3 punktów
Ustawianie odległości MSX	30 cm – nieskończoność
Wskaźnik naładowania akumulatora	od 0 do 100%
Fale radiowe	
Wi-Fi	Standard: 802.11 a/b/g/n
Bluetooth	Zakres częstotliwości: 2400–2484 MHz
Akcesoria	

Etui FLIR ONE Edge, zamówienie #T912180

Aplikacje FLIR Apple Store



Aplikacje FLIR sklepu Google Play



Specyfikacje mogą ulec zmianom bez uprzedniego powiadomienia.
Najnowsze dane techniczne są dostępne na stronie www.flir.com