

EnerTest



NL
ACOUSTICS

NL CAMERA JEST NOWYM INNOWACYJNYM URZĄDZENIEM DO LOKALIZACJI I ANALIZOWANIA PROBLEMÓW W **SIECIACH ELEKTROENERGETYCZNYCH.**

Kiedy pojawia się usterka elektryczna, często pierwszym wskazaniem są wyładowania niepełne. Wyładowania niepełne emitują ultradźwiękowy sygnał, który kamera NL automatycznie lokalizuje. Złe połączenie? Może uszkodzony izolator? NL Camera zapewnia natychmiastową lokalizację i częściową analizę wyładowań niepełnych w oparciu o nasz zaawansowany algorytm. Kamera NL pozwala szybko zlokalizować potencjalne problemy z dużej odległości, w trakcie rutynowych kontroli. Może zlokalizować problemy w sieciach elektroenergetycznych w odległości do 100 metrów. Kamera NL jest łatwa w obsłudze i może być obsługiwana przy minimalnym przeszkoleniu.

ZAAWANSOWANA ANALITYKA

Lokalizowane wyładowania niepełne - wraz z analizą i tworzeniem wzoru identyfikującego rodzaj wyładowania - są natychmiastowe. Widok wyładowań jest nałożony na widok z kamery na żywo. Zlokalizowane anomalie można przesyłać za pośrednictwem wbudowanego Wi-Fi do chmury NL Cloud opartej na sztucznej inteligencji do dalszej analizy. NL Cloud ma narzędzie do automatycznego generowania plików raporty o wyładowaniach częściowych.



NL
ACOUSTICS

EnerTest testery i diagnostyka Sp. z o.o.
Ul. Łazurowa 4/89, 01-315 Warszawa
Tel: (22) 862 71 87, +48 697 075 125
www.enertest.pl

EnerTest





TERAZ MOŻESZ OBSERWOWAĆ DŹWIĘK

124 mikrofony umożliwiają radykalną redukcję szumów dźwięku w bardzo szerokim polu „widzenia”. Urządzenie zapewnia błyskawiczną diagnozę, niedostępną konwencjonalnymi urządzeniami.

Odpowiednie źródła dźwięku można oddzielić od szumu tła i przeanalizować w czasie rzeczywistym wykorzystując wbudowaną moc obliczeniową. Kamera NL może pracować w hałaśliwym otoczeniu, dzięki czemu jest optymalna do użytku na zewnątrz lub w otoczeniu przemysłowym.



FUNKCJE:

- Lekki i przenośny (980g). Może być obsługiwany jedną ręką.
- Zasięg działania od bliskiej do średniej odległości (0,5 - 15 metrów), max do 100 metrów.
- Zewnętrzna wymienna bateria, czas pracy do 7 godzin.
- Wbudowane Wi-Fi do łączenia się z NL Cloud w celu zaawansowanej analizy wypadków niezpełnych.
Dostępne jest również oprogramowanie do analizy offline.
- Wbudowana moc obliczeniowa do natychmiastowej analizy wypadków niezpełnych.
- Wewnętrzna pamięć 32 GB.
- Jasny 5-calowy kolorowy wyświetlacz.
- Zaprojektowano i wyprodukowano w Finlandii.