



Bezprzewodowy Optyczny Inspektor Złączy, kamera inspekcyjna

5 907813 980732 >



link do produktu:

<https://intersell.pl/pl/938-bezprzewodowy-optyczny-inspektor-zlaczey-kamera-inspekcyjna-5907813980732.html>

Producent: ShinewayTech

Nr referencyjny: OCI-30A

Informacje

Jest to przenośny bezprzewodowy optyczny inspektor złączy światłowodów, którego zadaniem jest sprawdzenie światłowodu oraz czystości jego powierzchni czołowej. Świećnie nadaje się zarówno do pracy przy magistrali w pomieszczeniach zamkniętych, jak i dla instalatora w terenie.

Opis produktu

Wideoinspektor czystości złączy OCI-30A

Inspektor czystości złączy jest wykorzystywany do optycznego (wizualnego) sprawdzenia stanu powierzchni czołowej (pod kątem obecności zabrudzeń i zarysowań). Inspektor pozwala na zweryfikowanie, czy przyczyną spadku mocy sygnału w danym punkcie są zabrudzenia lub zanieczyszczenia złącza, w celu zapewnienia poprawnego funkcjonowania całego układu. Inspektor czystości może być w postaci urządzenia z kamerą cyfrową lub mikroskopu optycznego.

Wideoinspektor czystości złączy OCI-30A to przenośny optyczny inspektor złączy światłowodów, którego zadaniem jest sprawdzenie światłowodu oraz czystości jego powierzchni czołowej. Świećnie nadaje się zarówno do pracy przy magistrali w pomieszczeniach zamkniętych jak i dla instalatora w terenie. OCI-30A oferuje świetny podgląd na powierzchnię czołową złącza/światłowodu, a także posiada wyjątkową cechę, pozwalającą nagrywać i zapisywać film/zdjęcie obserwowanego fragmentu.

Cechy:

- Całkowicie bezprzewodowy, z wbudowanym zasilaniem,
- Możliwość fotografowania obrazów do celów dokumentacyjnych,
- Wysoka rozdzielczość, wyraźny obraz,
- 400x przybliżenie,
- Idealne dla wszystkich typów złączy testowych: APC, UPC, MTP i inne,
- Wyraźne wyświetlanie wady lub zarysowania końcówki włókna w telefonie,
- Możliwość robienia zdjęć i nagrywania wideo z opcją zapisu w telefonie,
- Wyświetlanie i zapisywanie obsługiwane w systemach Android & IOS.

Specyfikacja produktu

Parametry techniczne	
Model	OCI-30A
Pole widzenia [µm]	512 x 384
Powiększenie	400X
Ostrość	Ręczna regulacja
Format wideo	MJPEG
Obsługiwane OS	Min. Android 4.2 Min. iOS 9.3 Windows 7 lub nowszy Linux 2.6 lub nowszy

Parametry ogólne	
Masa [g]	188
Zasilanie	Wbudowana akumulator li-pol Adapter DC 5V
Czas pracy na baterii [h]	5
Czas ładowania [h]	2.5
Pobór mocy [W]	2
Łączność	WiFi 802.11 USB 2.0
Warunki pracy	Temperatura otoczenia: -10 do 50 [°C]
Warunki przechowywania	Temperatura otoczenia: -20 do 50 [°C]

Zalety urządzenia:

- Elastyczny transfer obrazu na długim dystansie
W trybie WiFi, OCI-30A może przysyłać obraz czoła włókna do różnych terminali. Jednoręczna obsługa oraz smukła konstrukcja korpusu pozwala OCI-30A na przeprowadzanie najbardziej skomplikowanych testów. Naciśnięcie jednego przycisku pozwala operatorowi na zrobienie zdjęcia czoła włókna i zapisanie go w terminalu końcowym.
Oprócz trybu WiFi, inspektor obsługuje również transmisję obrazu i komunikację za pomocą USB.



- Przyjazny dla użytkownika design z wbudowanym oświetleniem
Unikalny pierścień do regulacji ostrości oraz system przechwytywania obrazu ułatwiają kontrolę końcówki włókna, nawet przy użyciu jednej ręki. Wbudowane oświetlenie LED pomaga operatorowi dokończyć pomiar, nawet przy niskim poziomie jasności otoczenia.



- Kompatybilny z różnymi OS
OCI-30A jest kompatybilny z systemami Windows, Android, IOS oraz Linux. Pozwala to na wykorzystywanie PC, tabletu lub telefonu do komunikacji z optycznym inspektorem.



- Czas pracy akumulatora nawet do 5 godzin
Optyczny inspektor wykorzystuje port USB typu C do ładowania wymiennego akumulatora. Pozwala to urządzeniu pracować z ładowarkami dla telefonów, laptopów oraz tabletów. Także port USB komputera lub przenośne baterie mogą służyć jako źródło zasilania dla OCI-30A. Czas pracy akumulatora wynosi do 5 godzin.
- Kompleksowe opcje adapterów
Zostało przygotowanych ponad 40 typów adapterów z myślą o najróżniejszych przeglądkach. Zaczynając od standardowych jednokanałowych złączy do MPO, operator może łatwo znaleźć adapter dostosowany do testu. Adaptery są wyposażone w specjalną obudowę, która zapewnia lepszą ochronę w zastosowaniach polowych.



- Szybka instalacja
Zeskanuj od kreskowy na OCI-30A, aby móc pobrać i zainstalować aplikację. Interfejs użytkownika jest prosty i łatwy w obsłudze.