



# MICROSCOPIO WIFI

con Display Pasa/Falla

**optronics**



\*Imagen del producto solo representativa

## NÚMERO DE PARTE





OPEMMICROWF

## DESCRIPCIÓN

Optronics® ofrece el inspector de fibra digital portátil Wifi/USB de doble uso. Nos proporciona un enfoque rápido, resultado de visualización claro, análisis automático.

Permite analizar y evaluar el rendimiento a nivel físico de los conectores, de una forma práctica y en poco tiempo. Ayuda a detectar y solucionar problemas, para mantener una correcta conexión en los distribuidores de fibra óptica.

Nos proporciona un enfoque rápido, resultado de visualización claro, análisis automático gracias a su software pasa/falla.

-  Enfoque rápido
-  Análisis automático
-  Resultado de visualización claro
-  Botón de luz
-  98% de precisión y constancia
-  Resultados de 1 a 3 segundos
-  Aumento 400X
-  Genera reporte



/optronicsmx



# MICROSCOPIO WIFI con Display Pasa/Falla

**optronics**

## ESTRUCTURA



- 1 Botón de ON/OFF
- 2 Indicador luminoso
- 3 Restablecer
- 4 Rueda de enfoque
- 5 Capturar
- 6 Iluminador
- 7 Tuerca de retención
- 8 Punta intercambiable
- 9 Tecla LED
- 10 Indicador PASA/FALLA
- 11 Tecla de encendido iluminador
- 12 Indicador de baterías
- 13 Indicador de luz
- 14 Puerto micro-USB

## APLICACIÓN

Al conectar el microscopio a la pantalla vía Wifi podrá realizar la inspección de su conector, al enfocar se lanzará un análisis automático donde se generará un reporte de PASA/FALLA de acuerdo a los criterios de IEC 61300-3-35. El dispositivo puede inspeccionar varios tipos de extremos de conectores de fibra para hembra / macho, como FC/SC/ST/LC/E2000 y MPO/MTP.

- Las siguientes puntas se venden por separado:
- OPEMMICROADMPOP para MPO/PC
  - OPEMMICROADMPDA para MPO/APC
  - OPEMMICROAD25APC para puntas 2.5 APC








# MICROSCOPIO WIFI

## con Display Pasa/Falla

**optronics**








ESPECIFICACIONES GENERALES	
Amplificación	400 X / 200 X
Definición	< 1 µm
Fuente de luz	Led azul
Vista de campo	x: 0.3487 mm y: 0.2632 mm
Perilla de enfoque	Un sentido
Velocidad de enfoque	1 - 5 s
Conector	Micro USB
Conectividad	Wifi-Fi 802.11 USB 1.0/1.1/1.0
Banda de frecuencia	2.4 GHz
Compatibilidad del sistema operativo	Android 6.0 o mayor, IOS 8.1
Voltaje	5 V
Soporte de energía	3400 mAh Li-ion
Alineación	> 98%
Botón de captura	Disponible
Cambio rápido	Wi-Fi / USB
Tiempo de trabajo	> 5 h
Tiempo de recarga	≤ 5 h
Peso / dimensión	175 g / 19 x 5 x 3 cm

ACCESORIOS		
CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	IMAGEN REPRESENTATIVA
1	Adaptador LCU (LC-PC-F) Hembra	
1	Adaptador SCU (SC-PC-F) Hembra	
1	Adaptador FCU (FC-PC-F) Hembra	

# MICROSCOPIO WIFI

con Display Pasa/Falla





ACCESORIOS		
CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	IMAGEN REPRESENTATIVA
1	Adaptador 2.5 mm UPC (2.5 PC-M) Macho	
1	Adaptador LC	
1	Manual impreso	
1	Correa	
1	Maletín	
1	Fuente de alimentación	
1	Microscopio 400X	



# MICROSCOPIO WIFI

con Display Pasa/Falla

**optronics**

ACCESORIOS		
CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	IMAGEN REPRESENTATIVA
1	Pantalla	
1	Pop socket	

## EMPAQUE

PESOS Y DIMENSIONES	
Dimensiones	23 x 16 x 98.5 ± 3 mm
Peso del producto con accesorios	636 ± 2 g
Peso con empaque	816 ± 2 g





# MICROSCOPIO WIFI

con Display Pasa/Falla

**optronics**

## PRODUCTOS RELACIONADOS



Adaptador e fibra  
desnuda SC/APC SM  
OPHE2212



Adaptador e fibra  
desnuda SC/APC SM  
OPHEC25AE



Limpiador de  
férulas 1.25 mm  
OPECH15AE



Adaptador MPO/PC para  
microscopio WiFi  
OPEMMICROADMPOP



Fuente de luz Monmodo  
OPEMOLSSM001



Multitester  
óptico Monomodo  
OPEMMTSSM001



Adaptador MPO/APC para  
microscopio WiFi  
OPEMMICROADMPOPA



Adaptador para puntas  
2.5 APC para microscopio WiFi  
OPEMMICROAD25APC