

LCD de 3.5"

ootronics.



**NÚMERO DE PARTE** 

OPEMFVM100

\*Imagen del producto solo representativa

#### DESCRIPCIÓN

Optronics® ofrece su Microscopio con Pantalla LCD, el cual está diseñado específicamente para inspeccionar conectores de fibra óptica, ya sea cuando están instalados en la parte trasera de los paneles de conexión o dentro de dispositivos de hardware. Este dispositivo elimina la necesidad de acceder a la parte posterior de los paneles de conexión o de desmontar los dispositivos antes de la inspección.



Enfoque rápido



Resultado de visualización claro



LED Indicador



Pantalla LCD 3.5"



Servicio rápido y efectivo



Aumento 400X







/optronicsmx



LCD de 3.5"

## ootronics.

#### **ESTRUCTURA**



- 1 Punta intercambiable
- 2 Control de enfoque
- 3 Cable en espiral
- 4 Pantalla LCD
- 5 Botón de encendido/apagado
- 6 Conector de pines para microscopio
- 7 Control de brillo
- 8 Indicador de encendido
- 9 Conector de fuente de alimentación

### APLICACIÓN

El microscopio es capaz de examinar diversos conectores hembra o macho, tales como FC, SC, ST, LC y E2000. Esto permite analizar y evaluar el estado físico de los conectores, lo que facilita la detección y resolución eficiente de problemas, asegurando una conexión precisa en los dispositivos de fibra óptica.

2



LCD de 3.5"

# ootronics.

| ESPECIFICACIONES GENERALES        |                                    |  |
|-----------------------------------|------------------------------------|--|
| Amplificación                     | 400 X                              |  |
| Definición                        | 1 µm                               |  |
| Vista                             | 3.5" TFT-LCD, 960 x 240 pixeles    |  |
| Perilla de enfoque                | Dos sentidos                       |  |
| Velocidad de enfoque              | 1 - 5 s                            |  |
| Fuente de alimentación            | Batería de litio recargable 12.6 V |  |
| Longitud de cable del microscopio | 1.2 m                              |  |
| Dimensiones de microscopio        | 18 x 4 x 3.5 cm                    |  |
| Peso de microscopio               | 180 g                              |  |
| Dimensiones de la pantalla        | 17 x 10 x 4.5 cm                   |  |
| Peso de la pantalla               | 400 g                              |  |
| Temperatura de almacenamiento     | -30 ~ +60 °C                       |  |
| Temperatura de operación          | -20 ~ +50 °C                       |  |

| ACCESORIOS |                             |                       |
|------------|-----------------------------|-----------------------|
| CANTIDAD   | DESCRIPCIÓN                 | IMAGEN REPRESENTATIVA |
| 1          | Adaptador LC-U-F Hembra     |                       |
| 1          | Adaptador FC/SC/-U-F Hembra |                       |
| 1          | Adaptador 125-U-M Macho     |                       |
| 1          | Adaptador 25-U-M Macho      |                       |



LCD de 3.5"

# ootronics.

|          | ACCESORIOS             |                       |
|----------|------------------------|-----------------------|
| CANTIDAD | DESCRIPCIÓN            | IMAGEN REPRESENTATIVA |
| 1        | Maletín                |                       |
| 1        | Manual                 |                       |
| 1        | Microscopio            |                       |
| 1        | Cable para corriente   |                       |
| 1        | Fuente de alimentación |                       |
| 1        | Pantalla               |                       |



LCD de 3.5"

## ootronics.

### EMPAQUE

| PESOS Y DIMENSIONES |                      |  |
|---------------------|----------------------|--|
| Dimensiones         | 310 x 235 x 83 ±3 mm |  |
| Peso                | 1.604 kg             |  |



### PRODUCTOS RELACIONADOS



Distribuidor de 2U para 72 puertos vacío OPDIRA2UV



Distribuidor de 4U para 144 puertos vacío OPDIRA4UV



Limpiador de férulas 1.25 mm OPECH15AE



Limpiador de férulas 2.5 mm OPHEC25AE



Acoplador ST monomodo simplex OPACSTUZIRSME



Acoplador FC monomodo simplex OPACFCUZIRSME



Acoplador LC monomodo dúplex OPACLCUZIRDAZ



Acoplador SC monomodo dúplex OPACSCUZIRDAZ