

FICHA TÉCNICA

CARCASA PROTECTORA

MARCA: UBER

MODELO: PLCV24

La carcasa protectora con puerto USB expandible para Tablet marca Uber Mmemory Technology, modelo PLCV24 es un accesorio que logra extender la vida útil del dispositivo NEWLAND NLS-NFT10 protegiéndolo contra golpes, y principalmente PROTEGE el puerto USB-C del dispositivo de daños por el uso continuo del cargador y conector OTG junto con el lector óptico. La carcasa cuenta con un sistema electrónico que expande el puerto USB-C del dispositivo a 2 puertos tipo USB-A y USB-C incluidos en la carcasa, permitiendo conectar lectores ópticos (USB-A y USB-C) al dispositivo NEWLAND. La carga del dispositivo NEWLAND se realiza por medio del puerto USB-C de la carcasa SIN necesidad de retirarla de la misma con la capacidad de permitir la carga rápida.



FICHA TÉCNICA

CARCASA PROTECTORA

MARCA: UBER

MODELO: PLCV24



CARACTERISTICAS GENERALES

- **Conector USB Tipo - C** (Comunica y carga el dispositivo con el sistema electrónico de la carcasa, una vez conectado se fija y no se mueve)
- Orificio para la cámara delantera y trasera.
- Conector USB-A de datos para conectar lector óptico USB- A (macho).
- Conector USB Tipo-C con función de carga rápida del dispositivo y conexión de lector óptico
- **USB-C (macho hembra).**
- El conector USB TIPO C es compatible con carga rápida de 5, 7, 9 y 12 volts a 1.25 AMP, max para el cargador inteligente del dispositivo Newland NLS-NFT10.
- Orificio para el scanner.
- Botones en las laterales de apoyo para la libre manipulación a los botones de la Tablet (Volumen, Encendido, Escáner en ambos lados).
- El circuito interno de la carcasa debe ser capaz de manera autónoma implementar protocolos de comunicación bidireccional programada mediante microprocesador entre la Tablet y el lector conectado o de recarga rápida de energía. La tarjeta no limitara la función de carga rápida de cargadores que tengan esta función.
- Los puertos de la carcasa cumplen con velocidades de 0 a 19200 baud en la comunicación
- bidireccional entre la Tablet y el lector.
- Correa flexible y ajustable a la mano con sujeción de velcro en la parte posterior de la carcasa.
- Cuenta con correa que permite sujetar la Tablet en la parte inferior y la correa puede sujetarse al cuello de tal modo que es posible que quede suspendida sin uso de las manos y que la correa es ajustable para permitir regular la distancia y sea totalmente operable para el trabajador.
- La carcasa deberá ser ergonómica para la comodidad en la sujeción con la mano.



FICHA TÉCNICA

CARCASA PROTECTORA

MARCA: UBER

MODELO: PLCV24

APLICACIONES Y FUNCIONALIDADES

La carcasa es un accesorio de protección al dispositivo marca NEWLAND NLS-NFT10 100% compatible, en el proceso de tomas de lecturas, ergonómico al usuario. Garantiza la protección del dispositivo contra golpes y daños por el uso continuo del puerto USB-C, mediante un sistema electrónico interno que expande el puerto USB-C del dispositivo a 2 puertos USB-A y USB-C incluidos en la carcasa, con este.

- Protección contra impactos del dispositivo NEWLAND.
- No es necesario quitarla para recargarlo o para conectar el lector óptico. **Expande el puerto USB-C del dispositivo a dos puertos, USB-A para uso de lector óptico y USB-C para recarga y uso de lector óptico con conector USB-C.**
- Los puertos de la carcasa son capaces de cumplir velocidades de 0 a 19200 baud en la comunicación bidireccional entre la Tablet y el lector.
-

ESPECIFICACIONES FISICAS

- **Medidas 210 x 90 x 20 mm +-5 mm.**
- **Material del Cuerpo y la Cubierta de plástico ABS de alta resistencia que soporte temperaturas**
- **hasta 180°C**
- **Peso de 120 gr a 140 gr +- 5% Colores disponibles (Gris)**
- **Tornillos de sujeción de acero inoxidable.**
- **Orificios en la parte trasera para el uso de correa de sujeción de mano.**
- **Protección que absorbe impactos en las cuatro esquinas.**
- **Proceso fácil de adaptación de la carcasa a la tablet**
- **Carcasa con terminados lisos.**
-



FICHA TÉCNICA

CARCASA PROTECTORA
MARCA: UBER
MODELO: PLCV24



UBER
MEMORY
TECHNOLOGY



ACCESORIOS

(Accesorio Opcional) Cuenta con correa que permite sujetar la tableta en la parte inferior y que la correa pueda sujetarse al cuello de tal modo que es posible quede suspendida sin uso de las manos y que la correa sea ajustable para permitir regular la distancia y sea totalmente operable para el trabajador.

Tiempo de vida útil de 3 años en condiciones normales de operación.

Garantía de 1 año contra defectos de fabricación

Esta garantía es válida únicamente salvo buen uso del equipo, el maltrato físico y uso incorrecto invalida la garantía en cualquier momento.

REALIDADES

La conexión continua del lector óptico y cargador al puerto USB-C del dispositivo NEWLAND puede dañarlo y provocar la inhabilitación del dispositivo hasta su reparación.

¿has cuantificado el tiempo y costo por la inhabilitación de un dispositivo NEWLAND y las repercusiones en proceso de toma de lecturas?

En un proceso de reparación o cambio del puerto USB-C se pone en riesgo la integridad del display y la tarjeta principal del dispositivo NEWLAND, teniendo el riesgo de no tener reparación o incluir el costo por el cambio de display. Sin pasar en alto que al momento de abrir el dispositivo pierde garantía del fabricante.

OBJETIVO

Mantener la infraestructura del equipo de terminales portátiles, contribuyendo al cumplimiento de los compromisos de servicios, incrementando la vida útil de las terminales portátiles, manteniéndolas en óptimas condiciones de funcionamiento y operatividad

UBER MEMORY TECHNOLOGY

Nosotros ofrecemos una solución de protección que alarga la vida útil de su herramienta de trabajo maximizando su productividad o indicadores. Somos fabricantes de origen nacional brindando soporte técnico y refaccionamiento a nivel nacional.