



Manual de usuario (ET 18 Pro)



Declaración FCC

- Este dispositivo cumple con la parte 15 de las reglas del FCC. Las operaciones están sujetas a las siguientes 2 condiciones.

(1) Este dispositivo no causara interferencia perjudicial.

(2) Este dispositivo debe aceptar toda interferencia recibida, incluyendo interferencia que pueda causar operaciones no deseadas.

2. Cambios y/o modificaciones expresamente aprobados por la parte responsable, podría anular la autoridad del usuario para operar el equipamiento.

NOTA: Este equipamiento ha sido probado y se ha demostrado que cumple con los límites para la clase B de dispositivos digitales. Conforme con la parte 15 de las reglas FCC. Estos límites están diseñados para proveer protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial.

Este equipamiento genera, usa y puede irradiar energía de frecuencias de radio, Si no está instalado y es usado acorde con las instrucciones, Este podría causar interferencias perjudiciales a comunicaciones de radio. Aunque, no hay garantía que la interferencia pueda causar interferencia en una instalación en particular. Si este equipamiento causa interferencia perjudicial a una radio o recepción televisiva, que puede ser determinada preñdiendo y apagando el equipamiento, se le recomienda al usuario intentar corregir la interferencia con uno o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o trasladar la antena receptora.
- Incrementar la separación entre el equipamiento y receptor.
- Conectar el equipamiento a un tomacorriente en un circuito diferente al que el receptor está conectado.
- Consultar ayuda con la distribuidora o un técnico de TV/Radio.

FCC Declaración de exposición a la radiación.

Este equipamiento cumple con los límites de exposición a la radiación del FCC establecidos para un entorno no controlado.

Este equipamiento debe ser instalado y operado a una distancia mínima de 20cm entre el radiador y su cuerpo.



Este símbolo indica el voltaje DC



Reciclaje: Este producto lleva el símbolo selectivo de residuos eléctricos y equipamiento electrónico (WEEE). Esto significa que este producto debe ser entregado conforme a la directiva europea 2012/19/EU con el fin de ser reciclado y desmantelado para minimizar el impacto al ambiente.

Contenido

Capítulo I introducción

1.1 Resumen del producto	2
1.2 Dimensiones del producto	2
1.3 Apariencia del producto	3
1.4 Especificaciones del producto	5
1.5 Empaquetado y accesorios	5

Capitulo II Pautas de operación

2.1 preparación para el escaneo	6
2.2 Modo de trabajo	8
2.2.1 Modo computador (USB-PC)	8
2.2.2 Modo de presentador visual (USB-PC)	8
2.2.3 Modo Wi-Fi	9

Capitulo III Preguntas frecuentes y solución de problemas

3.1 Modo PC(USB) Problemas	11
3.2 Modo Wi-Fi Problemas	13

Capitulo IV Términos de servicio

4.1 Servicio posventa y garantía	14
4.2 información de contacto	15

Capítulo I introducción

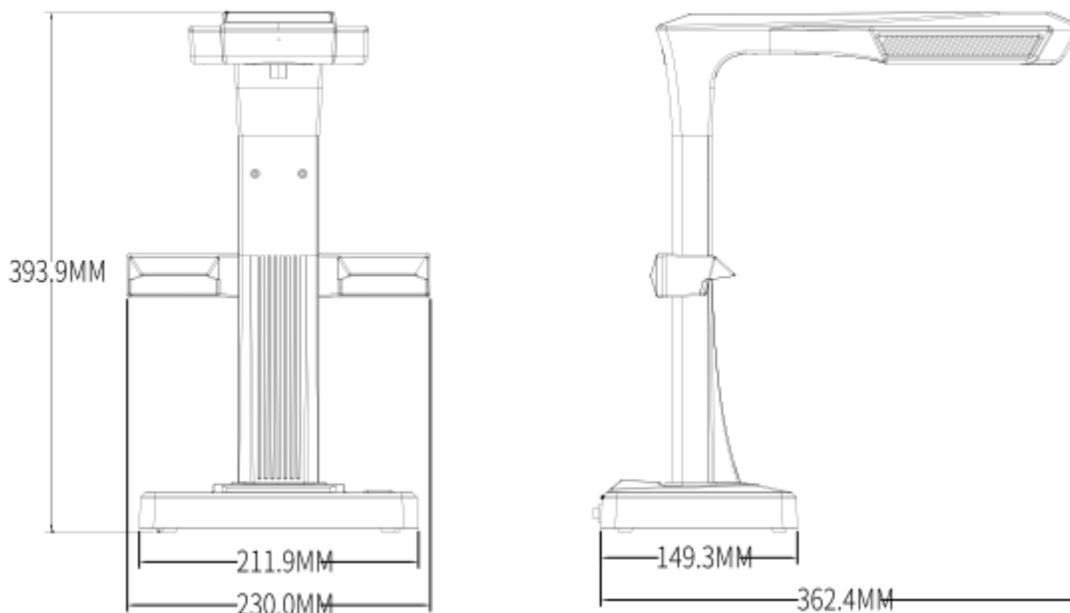
1.1 Resumen del producto

El escáner CZUR es un nuevo tipo de escáner inteligente el cual su característica principal es la extremada alta velocidad de escaneo que posee, su habilidad de reconocer y corregir paginas incorrectamente posicionadas, encorvadas o manchadas, y su habilidad de convertir paginas escaneadas de manera rápida y fácilmente en formatos útiles (PDF, PDF con capacidad de búsqueda, TIFF o Documentos de texto).

El escáner puede (usando algoritmos incorporado) automáticamente encargarse de páginas difíciles o aquellas que toman demasiado tiempo en escanear. Por ejemplo, Puede aplanar automáticamente las paginas encorvadas de libros abiertos (usando líneas laser), eliminar huellas dactilares, separa automáticamente paginas dobles en páginas individuales, y puede corregir paginas incorrectamente posicionadas. El escáner permite que libros grandes sean escaneados y archivados rápidamente.

Es un enfoque completamente nuevo al escaneo y puede salvar horas de nuestro tiempo en un trabajo simple o complicado de digitación, archivado y compartir. No es igual a ningún escáner en el rango de precio .

1.2 Dimensiones del producto



1.3 Apariencia del producto



Escáner CZUR



LCD



Puertos de conexión



Carcasa superior



botón de mano



Pedal



Puerto de luces laterales



Botón táctil de luces laterales

1. Micrófono
2. Base
3. Carcasa superior
4. Luz laser
5. Barra vertical
6. Brillo LED(Alto/bajo)
7. Scan (Comenzar siguiente Scan) (Mire la Nota abajo)
8. LCD (Mire las notas del LCD abajo)
9. Luz indicador Wi-Fi (Mire la nota B abajo)
10. Luz indicador de escáner (Mire la nota C abajo)
11. Luz indicador de poder (blanco)
12. Cámara HD CMOS
13. Banco de luces LED
14. Banco de luces LED
15. interruptor de encendido/apagado
16. DC 9V 2A, AC voltaje 100-240V 50/60Hz
17. Cable USB para conexión al computador
18. Puerto USB para el pedal y botón de mano
19. Luz de botón de mano “Escaneo en progreso”
20. botón de mano (para comenzar siguiente escaneo)
21. Cobertura de pedal
22. Base de pedal
23. Puerto de luces laterales
24. botón táctil lateral

Notas

- A. En modo Wi-Fi, presione y mantenga durante 3 segundos el botón de escaneo para soltar su cuenta rápidamente del escáner.
- B. Luces parpadeantes verdes y azules , esperar por un sonido.
- C. Luz roja prendida = Escaneando(no dar vuelta a la página). Luz roja apagada = Escaneo esta completado

Notas LCD

- LCD = Pantalla de cristal líquido, un tipo de pantalla plana.
- Cuando está conectado al PC, Muestra si está conectado o no al PC

  Reset de notas.

- Estos botones son solo para mantenimiento, esta función no está abierto a los usuarios.

1.4 Especificaciones del producto

Tipo	Modelo	ET18 PRO
Características básicas	Pixeles	18M
	Resolución	4896x3672
	Velocidad de escaneo	≈1.5S
	Formato	≤A3
	Formato de video	MJPG
	Formato de imagen	JPG
	Formato de exportación	PDF/TIFF/WORD/EXCEL/PDF con capacidad de búsqueda
Configuración de parámetros	Procesador	32 MIPS CPU
	DDR	1Gbit
	Rayos Laser	3 rayos Laser
	LCD	✓
	MIC	✓
Funciones Especificas	Scan inteligente	✓
	OCR	✓
	Wi-Fi	Soporta, 2.4Hz
	Funciones del software	Aplanamiento de curva, removedor de huella, paginación inteligente, corrección de inclinación inteligente y recorte automático, Auto-scan
	Sistemas operativos soportados	XP/Win7/Win8/Win10, 32bit/64bit; macOS 10.11 y superiores

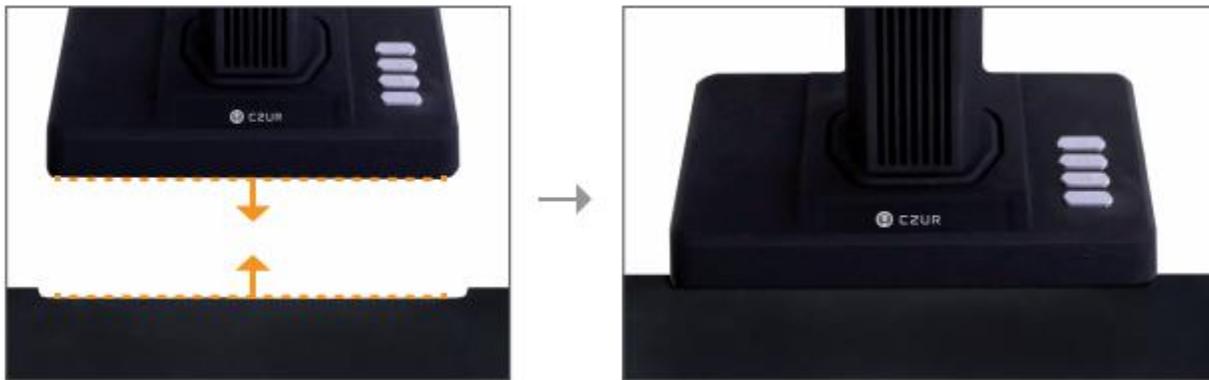
1.5 Empaquetado y accesorios

Artículo	Especificaciones	Cantidad(pzs)
Escáner	Escáner inteligente CZUR	1
Luces laterales	Conector magnético	1
botón de mano	Interfaz USB, 1.2M	1
Pedal	Interfaz USB, 2.0M	1
Cable USB	Interfaz USB, 1.5M	1
AC/DC Adaptador de poder	Entrada AC: 100-200V-50/60Hz 0.6ª Salida DC: 9V/2A	1
Pad de documentos negro	530*401*2.0MM	1
Cuna para dedos especializadas	Mano izquierda, Mano derecha	1
CD-ROM	CD-R, D=120mm	1
Manual de usuario	Paginas a color, 126*178MM	1

CAPITULO II Pautas de operación

2.1 preparación para el escaneo

1. Colocar el escáner sobre una superficie (Mesa, escritorio o counter) lo suficientemente largo para sujetar las páginas que vaya a escanear o mostrar.
2. Conecte el botón de mano o el pedal en el puerto USB del escáner (parte posterior de la base).
3. Extienda el PAD de documentos negro debajo de la cabeza del escáner, asegúrese de que el hueco del "PAD de documentos negro" este alineado con el dispositivo.



4. Revise el LCD en la parte de la cabeza para verificar si el PAD de documentos negro cubre completamente la pantalla, y asegurarse que la superficie del escritorio o cualquier borde no sean incluidos dentro del Scan. (Es extremadamente importante asegurarse que el PAD de documentos negro cubra completamente la pantalla para que el algoritmo trabaje apropiadamente con las calculaciones y se asegure que el procesamiento de la imagen se lleve a cabo apropiadamente.

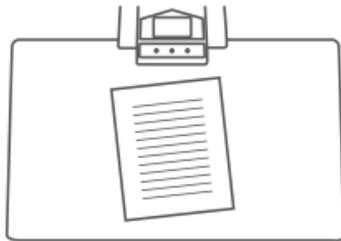
5. Recordatorios especiales

- 1) Cuando Escanee proyectos largos (Como Libros o múltiples documentos), Le recomendamos que use el modo computadora (USB-PC) y conectando el pedal para hacer el proceso de escaneo más eficiente. Usando una computadora durante el escaneo puede proveer funciones adicionales de edición para mejorar la calidad de las imágenes procesadas.
- 2) Evite escanear documentos en lugares cerca de las ventanas o entornos con luz fuerte. Entornos extremadamente iluminados afectaran el brillo de las líneas laser del ET y afectaran negativamente los resultados del escaneo.

3) Al escanear libros, las 3 líneas laser del ET deben de estar sobre las paginas encorvadas. De no hacerlo, afectara negativamente los resultados del escaneo.

4) Por favor use las cunas para dedos especializados proveído por el escáner ET cuando sujete las paginas durante el proceso del escaneo, para asegurarse que la función para remover las huellas funcione correctamente. Al no usarlos puede afectar el algoritmo.

5) Al escanear, revise sus requerimientos y seleccione el modo de proceso apropiado entre [Una página plana] o [paginas enfrentadas(dobles)].



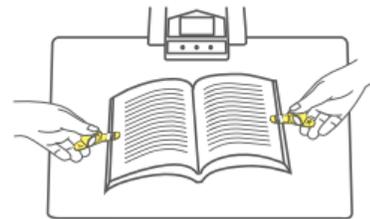
[Una página plana] modo para una sola hoja de papel.



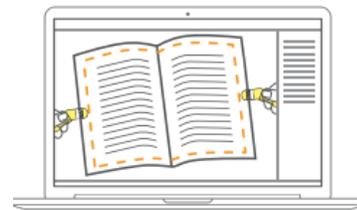
Auto-Reconocimiento de bordes del papel



Corrección de inclinación y recorte automático



[paginas enfrentadas(dobles)]
Modo para hojas de papel encuadernadas (Libros)



Auto-Reconocimiento de curvatura de pagina



Auto aplanamiento de páginas encorvadas y removedor de dedos (Con cunas para dedos)

6) Al escanear revistas, papel couche, y otros materiales reflectivos, prenda las luces laterales y apague las luces principales para mejores resultados (solo para la versión avanzada)

2.2 Modo de trabajo

2.2.1 Modo computador (USB-PC)

-Para controlar el escáner desde un PC y almacenar los escaneos en su disco duro.

- Instale el software de CZUR en el PC. Obtenga el software desde el CD incluido, o desde el sitio-web: <http://www.czur.com> → Soporte → ET Series. (Solo macOS es soportado descargando desde el sitio web)
- Conecte el cable USB desde la base del escáner al PC. Encienda todo.
- Abra el software de CZUR , le ofrecerá 3 opciones: Scan-Exportar-Lote. Para más detalles, por favor vaya a <http://www.czur.com> → Soporte → ET Series, escoja “ET18 PRO → Manual de usuario”

2.2.2 Modo Presentador visual (USB-PC)

Conecte el adaptador de poder, y conecte el dispositivo vía Cable USB. Luego conecte el computador al proyector.

2.2.3 Modo Wi-Fi

- Encienda el ET escáner (Sin Conexión USB o HDMI) y entrara automáticamente a modo Wi-Fi
- Instale la aplicación de CZUR en su teléfono. La aplicación puede ser descargada desde la APP Store, Google Play Store, o <http://www.czur.com/cn/app/czur>.
- Regístrese e inicie sesión en la aplicación, toque en la pantalla “Añadir funciones.” Seleccione “añadir escáner ET” Luego escanee el código QR debajo del escáner ET, luego toque “Enlazar ahora” y siga las instrucciones de la aplicación para terminar el enlace.
- ingrese su identificador de red (SSID) Wi-Fi y su contraseña (Solo soporta 2,4G) al conectar su dispositivo al Wi-Fi
- Cuando el ET esté conectado a un servidor CZUR, comience a escanear con el dispositivo, y podrá ver los resultados en la aplicación CZUR después de refrescar.

Detalles de las funciones

- Conecte su celular al internet, abra el aplicativo de CZUR, toque el modelo del dispositivo que fue añadido, toque “conectar Wi-Fi” para entrar a la interfaz de configuración de red, ingrese identificador de red (SSID) Wi-Fi y contraseña, y siga las instrucciones de la APP para terminar la conexión de red (solo soporta 2.4G)
 - Cuando la luz del indicador Wi-Fi este de color verde, significa que el dispositivo se ha conectado al router exitosamente.
 - Cuando la pantalla LCD del ET muestre “Conectando a CZUR...”, significa que el dispositivo se está conectando a un servidor CZUR.
 - ▽ Si la pantalla LCD muestra “desconectado” significa que el dispositivo fallo en conectar al servidor CZUR, y necesitara verificar la red.
 - ▽ Si la pantalla LCD muestra “Conectado” Significa que el dispositivo se conectó al servidor CZUR exitosamente.
- Conexión a la cuenta de la aplicación de CZUR

Para conectar su escáner a otra cuenta, haga lo siguiente.

Nota: Un escáner solo puede tener una cuenta administradora al mismo tiempo, pero el administrador puede compartir su dispositivo con otros.

Cuando la luz indicadora muestre un verde estable, presione el botón “Scan” una vez.

- Si la pantalla muestra “Listo” y “Usuario & cuenta”, puede comenzar a escanear.
- Si la pantalla muestra “Sin usuario” Esto significa que el dispositivo ET está disponible para una cuenta de usuario nueva. Puede abrir la aplicación de CZUR en su teléfono para añadir una cuenta CZUR al dispositivo.

- Enlazar y desenlazar una cuenta administradora CZUR; añadir y remover una cuenta de usuario CZUR; transferencia de autoridad de administrador y otras aplicaciones de usuario de uso ET.

- Enlazar y desenlazar una cuenta administradora de CZUR
 - ▽ Abra e inicie sesión en el aplicativo de CZUR en su teléfono, toque “Añadir escáner ET”, escanee el código QR en la base del escáner, y toque “Enlazar ahora” (La primera cuenta enlazada al ET se convertirá en la cuenta administrador).
 - ▽ Abra el aplicativo de CZUR en su teléfono, vaya a “Mi escáner ET” y toque en el modelo del dispositivo, y toque “Desenlazar” para desenlazar la cuenta administrador CZUR.
 - ▽ “Cambiar propiedad” permite el cambio de autoridad de administrador a otra cuenta CZUR.
- Añadir y remover una cuenta.
 - a. abra el aplicativo CZUR.
 - b. Vaya a “Mi ET”, escoja el modelo del escáner.
 - c. Luego:
 - Toque “” para añadir una cuenta al dispositivo. (El usuario añadido puede aplicar para usar el escaner ET);
 - Toque “” para eliminar una cuenta de usuario

- Transferencia de autoridad de administrador y uso compartido de ET

Si solo hay una cuenta enlazada al escáner el usuario puede desenlazar la cuenta.

Otros usuarios pueden escanear el código QR en la base del dispositivo para que el administrador aplique el uso compartido del dispositivo.

- ▽ Uso compartido automático: Si un usuario no sube ninguna imagen escaneada o realiza una operación durante 15 minutos, los otros usuarios compartidos pueden aplicar para usar el dispositivo con su propia cuenta en la nube.
- ▽ Uso compartido activo: Presione el botón de la “Cámara” del ET debajo del modo Wi-Fi por 3 segundos, otros usuarios podrán usar el dispositivo cuando la pantalla LCD muestre “Completado”

- Aplicación para uso compartido:

- ▽ El administrador ingresa a su cuenta CZUR en el aplicativo, escoge el modelo del escáner en “Mi ET”, Toca “Visibilidad del dispositivo”, luego los usuarios podrán aplicar para el uso del dispositivo
- ▽ Los demás usuarios ingresan a sus cuentas en el aplicativo “CZUR”, tocan “Añadir escáner ET”, escanean el “código QR” debajo del escáner, para volverse un usuario compartido, luego tocan “Comenzar a usar” para usar el dispositivo.

Capítulo III Preguntas frecuentes y solución de problemas

3.1 Problemas en Modo PC (USB)

- Incapaz de encender el escáner, La pantalla LCD y la luz del indicador de poder están oscuros.

- Posible conexión defectuosa, Asegúrese de que la fuente de alimentación tenga energía/corriente, que el adaptador esté conectado apropiadamente, y que el interruptor este en ON.
- Interruptor on/off pegajoso. Presione el interruptor on/off unas cuantas veces.

- El software no puede ser instalado.

- El software solo puede funcionar en sistemas con Windows XP, 7, 8 o 10 y algunos sistemas macOS, puede ser posible que haya ingresado el NS(número de serie) del escáner incorrectamente, revise el NS del escáner debajo de la base. Nota: no hay ningún número uno (1) en el NS.
- Algún software Anti-Virus podría estar interfiriendo, disminuya el nivel de seguridad de su firewall o anti-virus o desactívelo mientras instala el software de CZUR. Luego actívelo nuevamente.
- Descarga de software defectuosa.
Descargue nuevamente el software y asegúrese de que descargue completamente antes de instalar.

-Errores en el número de serie.

- El NS del escáner se encuentra debajo de la base. Nota: no hay ningún número uno (1) en el NS.

- Cuando uso el software por primera vez, no se muestra nada en el marco de vista previa y es incapaz de escanear.

- Asegúrese que todas las conexiones USB estén firmes, especialmente entre el escáner y el PC.
- Asegúrese que el “Administrador de dispositivos” del PC reconoce el escáner. Si ve un signo de exclamación con un indicador “Dispositivo desconocido” haga clic derecho para actualizar el controlador o deshabilite y vuelva a habilitar el dispositivo, y luego reinicie el software.
- Entre al “ administrador de dispositivos”. Luego deshabilite el controlador de otro “escáner” o “cámara”.
- Intente reiniciar el PC o pruebe usando uno diferente.

- Imágenes escaneadas distorsionadas, la fuente esta torcida, o hay otra distorsión.

- El Pad de documentos negro no está correctamente alineado, asegúrese que este posicionado apropiadamente debajo de la cabeza del escáner. No puede escanear algo que no encaje en los límites de este Pad.
- Lo que quiere escanear puede ser que sea muy grande, debe de encajar dentro de los límites del Pad negro.
- Pueda ser que haya objetos interfiriendo con el área de previsualización. Asegúrese que ninguno de los siguientes se muestre allí: Su mano, el cable del botón de mano, su teléfono, un lapicero, Etc. Solo el documento que va a ser escaneado debe estar en el área de previsualización para permitir que el algoritmo trabaje apropiadamente.

3.2 Problemas con modo Wi-Fi

- Incapaz de conectar el escáner ET al router

- Compruebe si el escáner esta encendido sin ninguna conexión a cable USB.
- Compruebe el estado del “Indicador Wi-Fi” (referir a 1.3).
Luz verde parpadeante significa que el dispositivo está buscando una conexión.
Luz verde estable significa que el dispositivo está conectado a una red.
- Reinicie la conexión Wi-Fi (referir a 2.2.3)
- Asegúrese que su Identificador de red(SSID) y contraseña Wi-fi estén correctos.
- Reinicie su router físico o use otro router.

-Incapaz de escanear en modo Wi-Fi

- Compruebe si el escáner ET este encendido sin ninguna conexión a cable USB.
- Compruebe la luz del indicador Wi-Fi: Si la luz indica un verde estable, el escáner está conectado al servidor. Si no, intente reconectar el dispositivo a la red presionando rápido el botón de reset en la espalda de la base una vez. La luz verde parpadeara nuevamente mientras intenta hacer una conexión.
- Compruebe que el servidor y su escáner estén conectados, y asegúrese que su conexión Wi-Fi esté disponible.
- Compruebe la conexión de la cuenta presionando el botón “Scan” una vez. Si la pantalla LCD muestra “Listo” y “usuario & cuenta”, esto significa que el dispositivo está conectado a una cuenta CZUR. Si no está conectado. Inicie sesión en el aplicativo CZUR, vaya a “Mi ET”, seleccione el escáner, luego toque “aplicar”
- Si la luz esta azul y estable, la imagen escaneada esta siendo transmitida al servidor.

Capítulo IV Terminación de servicios

Estimado usuario, gracias por usar el escáner inteligente fabricado por nuestra compañía. Para proteger sus derechos legales, por favor revise y cumpla con los siguientes estándares y recordatorios.

4.1 Servicio posventa y garantía

Todas las políticas posventa de este producto estarán sujetas a las leyes y regulaciones de venta del país.

El alcance de la garantía cubre el dispositivo principal (escáner), el adaptador, el botón de mano y el pedal. Consumibles y apariencias externas no están cubiertos por la garantía.

Cuando lleve este producto a reparar, por favor Contáctenos o a nuestro agente local.

Nos disculpamos por no emitir avisos para actualizaciones posteriores o actualización de versiones del producto. Esta compañía se reserva el derecho a la interpretación final de los términos anteriores.

Excepciones del alcance de garantía:

- Este producto debe ser usado en áreas donde la temperatura del entorno sea menos de 40°C.
- Fallos o daños causados por una instalación incorrecta o usar el producto en un entorno que excede las condiciones de trabajo especificadas (por ejemplo. En lugares que están muy calientes o húmedos).
- Daños causados por usar componentes que no son de esta compañía o cuando el usuario intenta reemplazar los componentes por sí solo/sola.

- Daño causado por desastre naturales, accidentes, o factores humanos.
- Daño causado por guardado inapropiado (incluye daño causado por ratones o filtración de líquido).
- Fallos o daños causado por reparaciones no autorizadas, modificaciones, o abuso causado por el usuario.
- Daño causado por reparaciones realizadas por centros de reparación no autorizados.
- Otros errores y fallos causados por la instalación del software o configuración del software, o problemas y fallos causados por un virus de computadora.

4.2 información de contacto

Reciba soporte técnico e información aquí :

Dirección: Jr. Vista Alegre 730 - Block 7, Edificio Los Manzanos Dpto. 102 Santiago de Surco
Tel: (51) 953723492

Email: smendoza@nikkita-peru.com

comercial1@nikkita-peru.com

Sitio-web: nikkita-peru.com



Dirección: Urb. Villa Verde Mz B1 Lt 12 1era Etapa Pachacamac

Tel: (51) 953723492

Email: comercial1@nikkitaperu.com smendoza@nikkita-peru.com

Sitio-web: nikkita-peru.com