

# Manual de funcionamiento

## Controlador Touch Pro



404014S  
Revisión A

# **Controlador Touch Pro Manual de funcionamiento**

---

**404014S  
Revisión A**

La información contenida en este manual es correcta y precisa en la fecha de su publicación. El fabricante se reserva el derecho de cambiar o modificar cualquier información o especificaciones técnicas en cualquier momento y sin aviso.

© 2020 Illinois Tool Works Inc.  
Todos los derechos reservados

## Controlador Touch Pro

### **Garantía:**

El controlador Touch Pro, junto con todos sus componentes a menos de que se especifique lo contrario, cuenta con una garantía limitada..

Para conocer todos los términos y condiciones de la garantía, contacte al fabricante a fin de obtener una copia completa de la declaración de garantía limitada.

# ***Controlador Touch Pro***

<b>Sección 1: Seguridad</b> .....	<b>2</b>
<b>Sección 2: Instalación</b> .....	<b>3</b>
Sugerencias para la interfaz de usuario .....	4
Configuración del hardware .....	6
<b>Apéndice A: Especificaciones del Touch Pro</b> .....	<b>7</b>
Apéndice B: Diagrama de cableado .....	9
<b>Apéndice H: Números de pieza</b> .....	<b>10</b>

## Sección 1: Seguridad

A continuación se presenta una lista de los símbolos de seguridad que se encuentran a lo largo de este manual y sus significados. Préstele atención a estos símbolos cuando aparezcan en el manual.



¡Precaución o advertencia! Señala posibles lesiones personales o daños al equipo.



¡Precaución o advertencia! Señala posibles lesiones personales o daños al equipo debido a peligro eléctrico.



NOTA: (Le seguirá un comentario o una explicación breve).



Debe usarse protección ESD cuando se dé servicio a las placas de circuito impreso internas.

Después de completar el servicio al equipo, vuelva a colocar todos los dispositivos de protección, como los cables de conexión a tierra y las cubiertas, antes de operar el equipo.



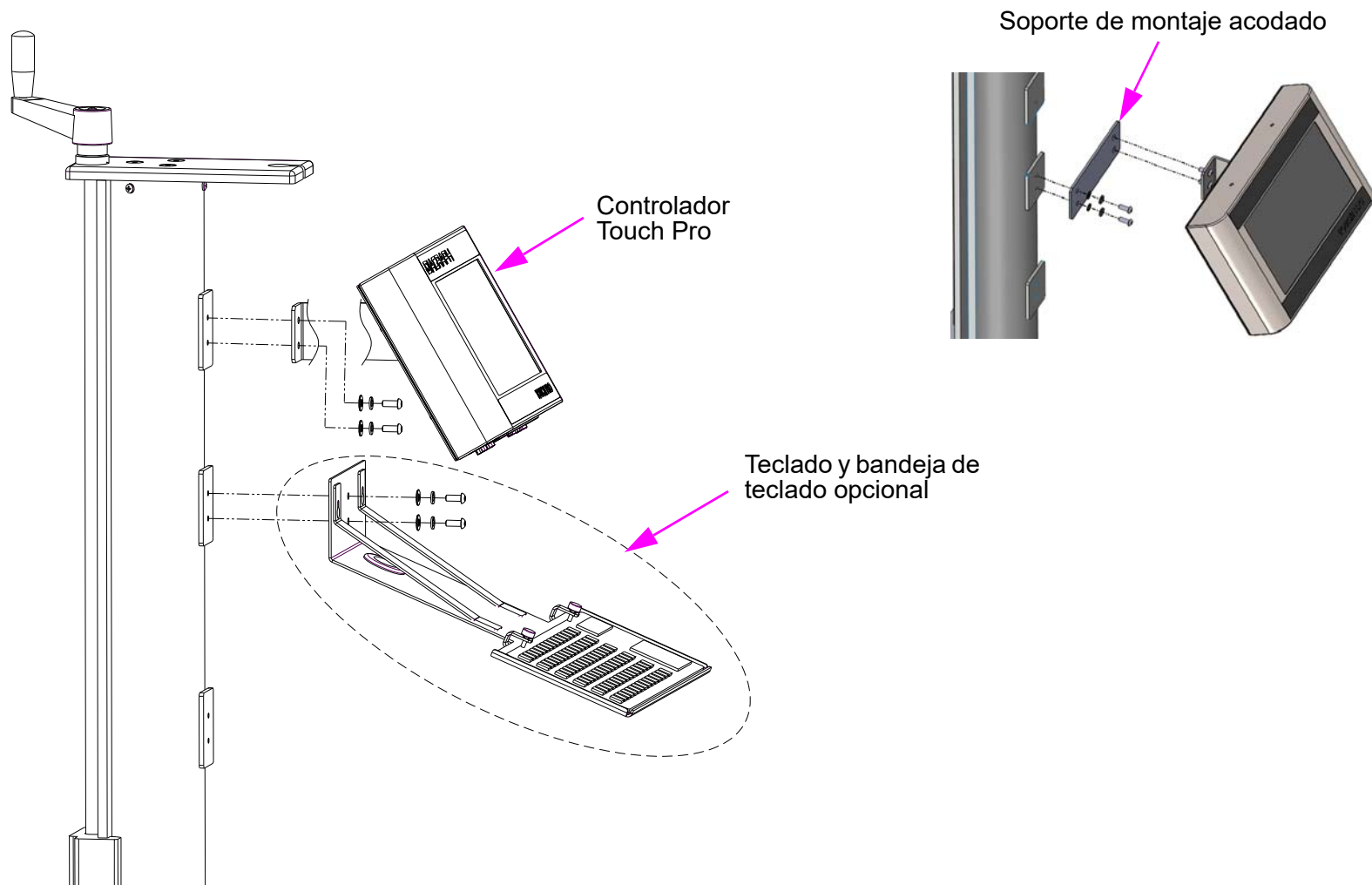
**ADVERTENCIA:** Cuando se dé servicio a los componentes electrónicos de la unidad, siempre retire el cable de corriente de la unidad para prevenir una descarga accidental.



**Solo personal capacitado o de ITW debe realizar las tareas de servicio.**

### Sección 2: Instalación

Instale el Touch Pro (y el teclado opcional) a la altura deseada en la parte posterior del soporte, usando dos tornillos M6, dos arandelas divididas y dos arandelas planas. Instale el soporte de montaje acodado, si es necesario para prevenir la interferencia.



### Sugerencias para la interfaz de usuario

#### Calibre la pantalla táctil

1. Haga doble clic en el acceso directo **Calwin** en el escritorio.
2. Calibre la pantalla táctil según las instrucciones en la pantalla, luego seleccione **Update** (Actualizar) para cerrar.



#### Clic con el botón derecho del mouse

La opción de clic con el botón derecho del mouse no está disponible en la pantalla táctil. Para usar el botón derecho del mouse:

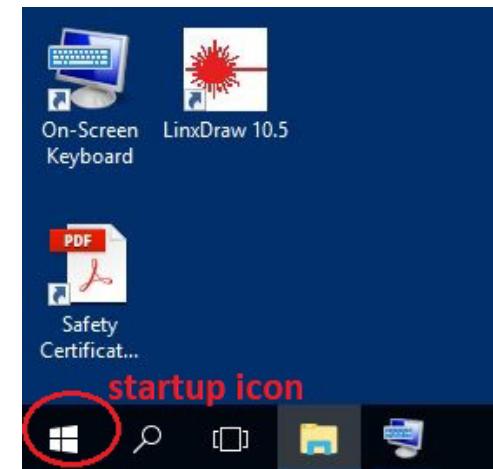
1. Haga doble clic en el acceso directo **On-Screen Keyboard** (Teclado en pantalla).
2. Resalte el ícono que requiere la función de botón derecho presionándolo una vez.
3. Presione el botón **Ctrl** en el teclado dos veces y luego presione el ícono.



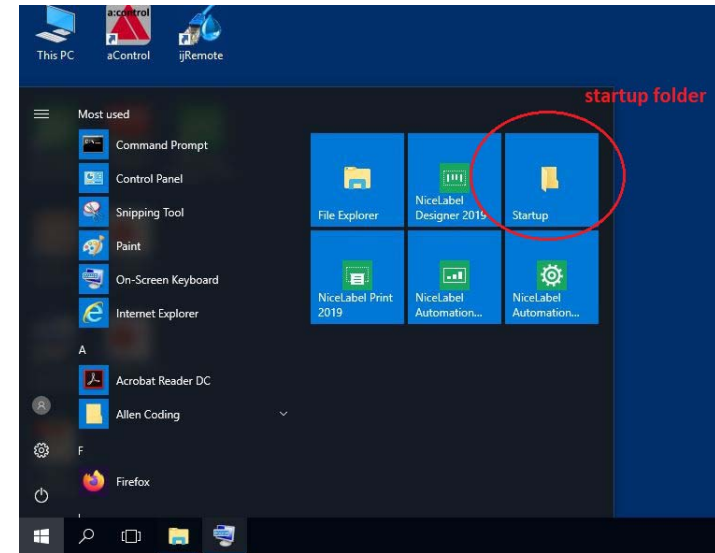
Este proceso debe realizarse cada vez que se requiera hacer clic con el botón derecho del mouse.

#### Agregar aplicaciones al arranque de Windows 10

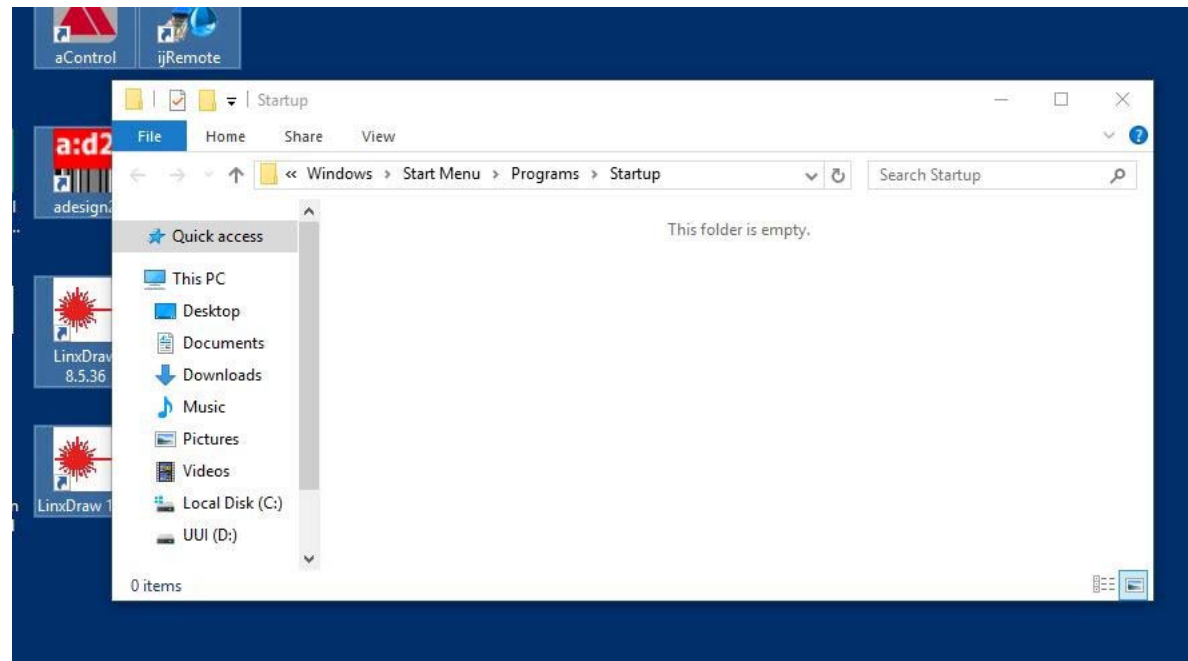
1. Cree un acceso directo de la aplicación y guárdelo en el escritorio.
2. Haga una copia del acceso directo.
3. Haga clic en el ícono de inicio en la esquina inferior izquierda de la pantalla.



4. Abra la carpeta de inicio.



5. Pegue la aplicación en la carpeta de inicio.





## **Configuración del hardware**

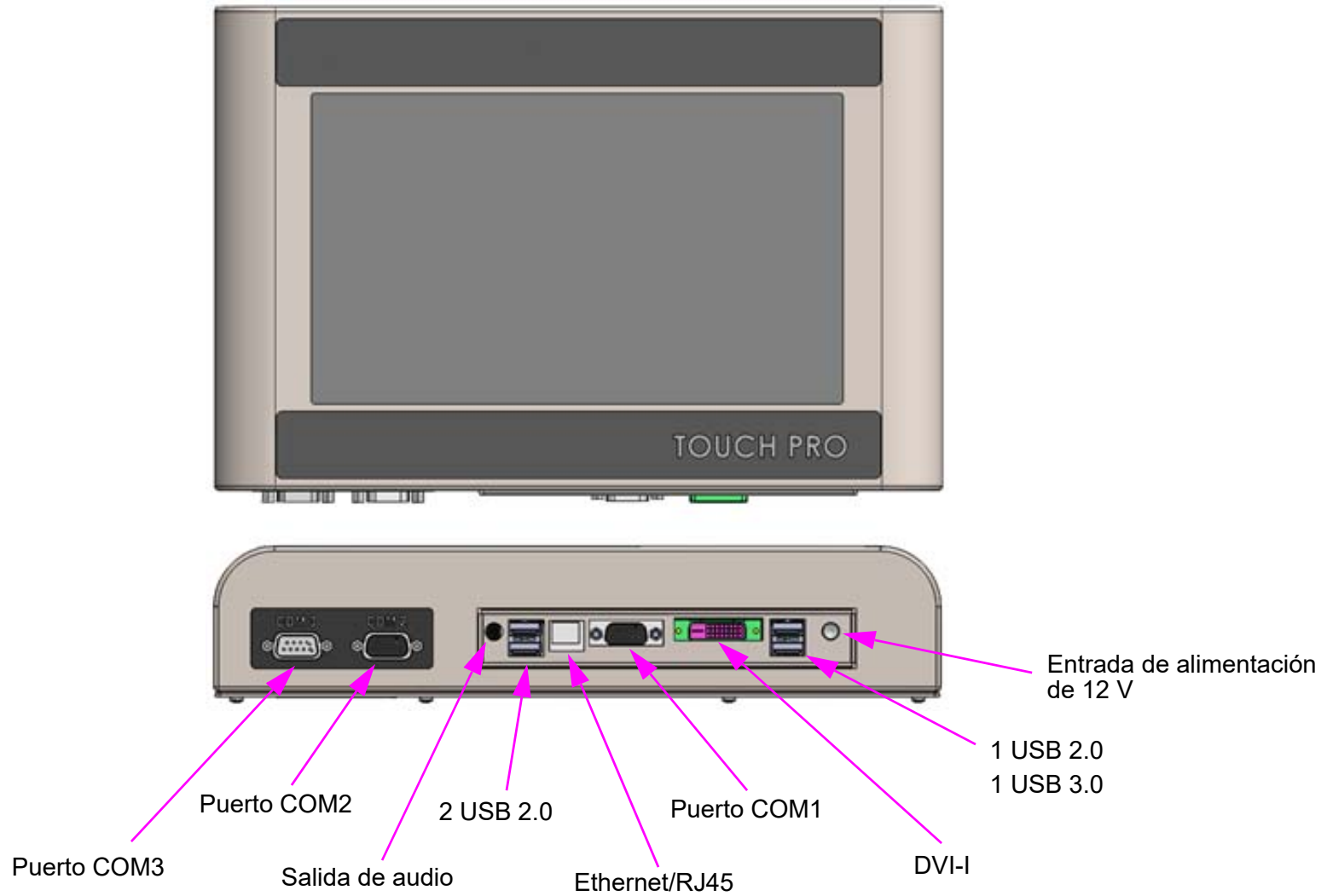
### **Cable en "Y" opcional**

Conecte el cable en "Y" a COM2.

### **Adaptador wifi**

Si se requiere comunicación inalámbrica, conecte el adaptador de wifi a cualquiera de los puertos USB. El adaptador de wifi es un dispositivo listo para usar. No se requiere configuración.

## Apéndice A: Especificaciones del Touch Pro



# Controlador Touch Pro

## Apéndice A: Especificaciones del Touch Pro

### Tamaño del gabinete

Altura: 208.3 mm [8.20 pulg.]

Ancho: 304.8 mm [12.00 pulg.]

Profundidad: 63.3 mm [2.49 pulg.]

### Calificación de IP

IP20

### Pantalla

Tamaño: 256.5 mm [10.1 pulg.]

Resolución nativa (píxeles): 1024 x 600

Luz de fondo: LED

### Sistema

Procesador: Intel® Atom™ N2600 1.6 GHz

Memoria: RAM DDR3 de 2 GB

Almacenamiento: 16 GB Flash

Sistema operativo: Microsoft® Windows® 10

### Entrada de la fuente de alimentación

Voltaje: 100 - 240 VCA

Frecuencia: 50 - 60 HZ

Corriente: 0.58 A

### Salida de la fuente de alimentación

Voltaje: 12 VCC

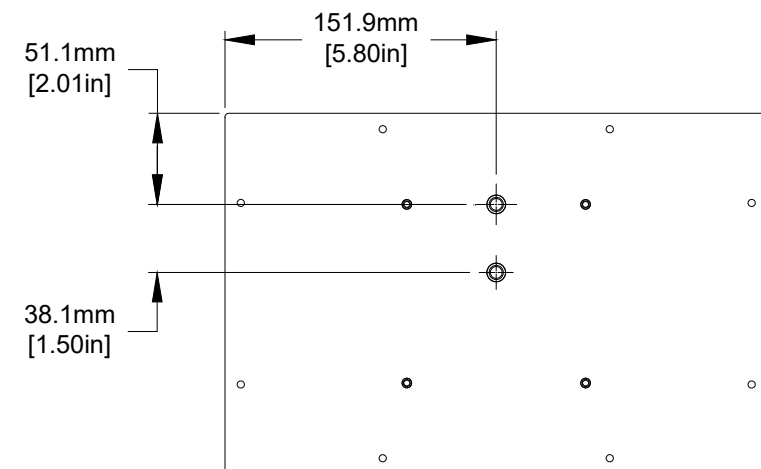
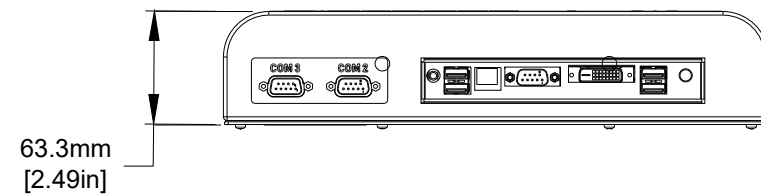
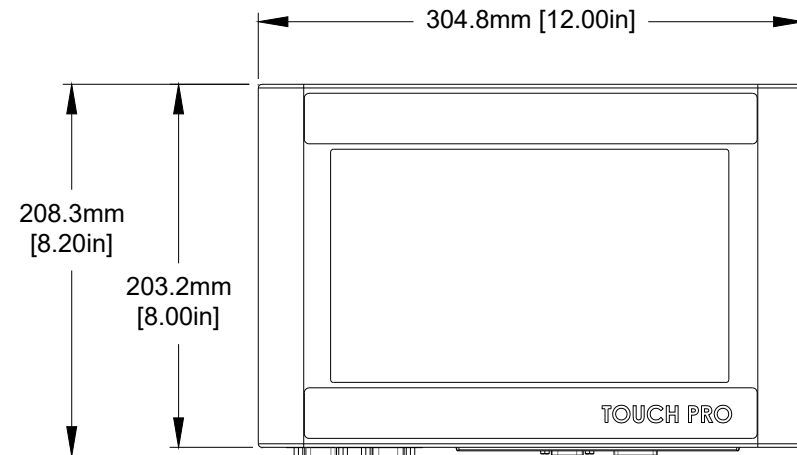
Corriente: 2A

### Entorno

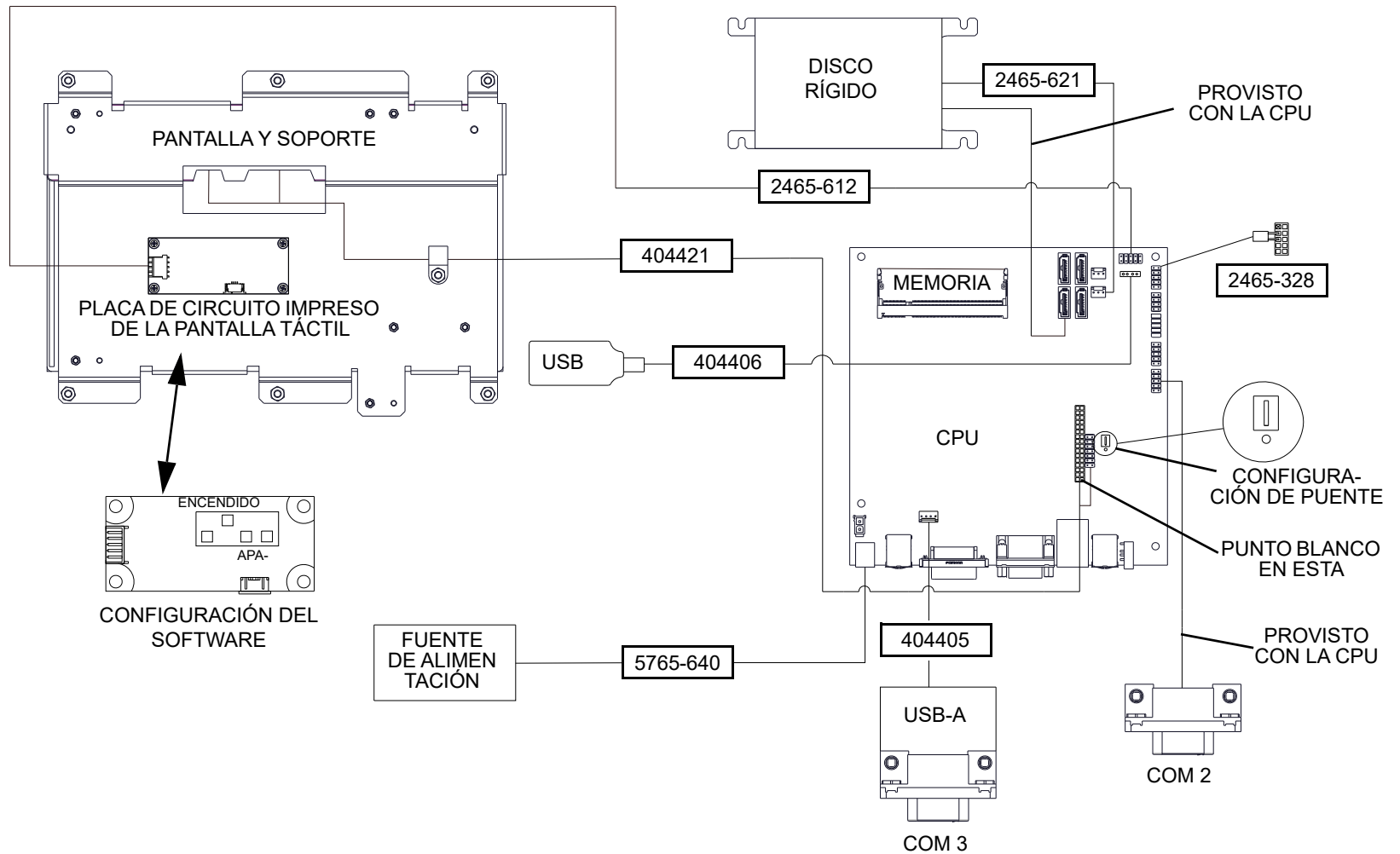
Temperatura de funcionamiento: 5 °C a 40 °C [40 °F a 104 °F]

Temperatura de almacenamiento: -25 °C a 80 °C [-13 °F a 176 °F]

Humedad: entre 5 % y 90 %, sin condensación



## Apéndice B: Diagrama de cableado



## Apéndice H: Números de pieza

Artículo	N.º de kit	Descripción
1	404250	Kit de pantalla/pantalla táctil
2	404251	Kit de tablero del CPU
3	6170672	Teclado y bandeja de teclado
(no se muestran)	404252	Kit del disco rígido

