
Manual Estación de descarga XMRA8



Versión de firmware 3

Tabla de contenido

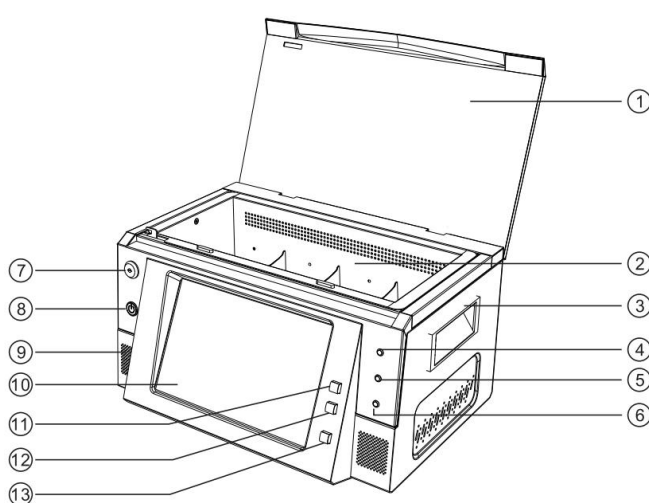
1	Introducción general.....	3
2	Introducción estructural.....	3
2.1	Panel frontal.....	3
2.2	Panel trasero.....	4
2.3	Luces indicadoras.....	4
3	Introducción a la función del sistema.....	5
3.1	Introducción GUI.....	5
3.1.1	Visualización de iconos.....	5
3.1.2	Importación de datos.....	6
3.2	Configuración del sistema.....	6
3.2.1	Agregar usuario.....	7
3.2.2	Registro del dispositivo.....	7
3.2.3	Registro del sistema.....	8
3.2.4	Configuración del sistema.....	9
3.2.5	Gestión de datos.....	11
3.2.6	Información del dispositivo.....	12

1 Introducción general

XMRA8 es una estación de acoplamiento de celdas múltiples, diseñada para que la cámara bodycam XMRX5 logre la exportación de datos, la carga y la recarga de la batería, admite ranuras de cámara de 8 canales que funcionan al mismo tiempo, y la velocidad promedio de carga de cada puerto puede ser más de 3 MB / S, puede cargar los archivos grabados de la cámara al servidor FTP directamente sin búfer local, que es una parte muy importante de la solución total de la cámara en el cuerpo.

2 Introducción estructural

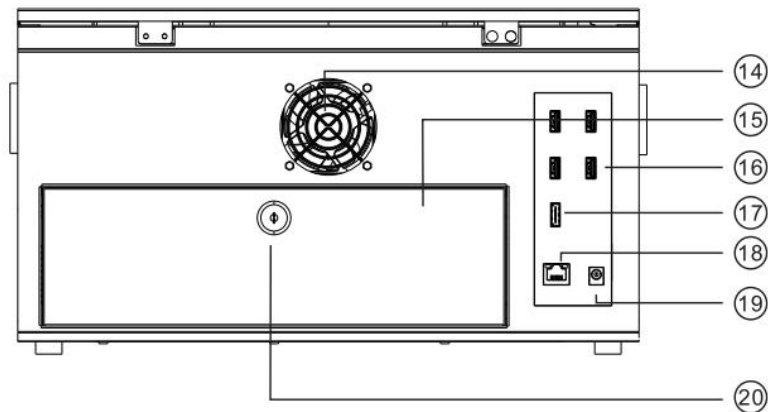
2.1 Panel frontal



	Nombre	Description	Comentarios
1	Cubierta del dispositivo	La tapa puede estar cerrada y bloqueada.	
2	Espacio	Totalmente 8 ranuras, admite conexión de cable USB y ranura de acoplamiento	
3	Soporte	Para que el usuario tome y mueva el dispositivo.	
4	Indicador HDD	Si el HDD está instalado y detectado, el LED estará encendido.	
5	Indicador alarma	Cuando hay una alarma, el LED estará ENCENDIDO, como no hay red, error del sistema, etc.	
6	Indicador encendido	Cuando se conecta la alimentación, el LED estará ENCENDIDO, verde sólido.	
7	Bloquear	Cierre la cubierta, puede bloquear el dispositivo con la cerradura.	
8	Botón encendido	Presione este botón para encender o reiniciar el sistema.	
9	Bocina	Cuando se produce un error, puede emitir una alerta sonora.	

10	Pantalla LCD	Pantalla táctil de 10 pulgadas, alto brillo.	
11/12	Botón volumen	Ajuste el volumen del sistema, la reproducción, etc.	
13	Botón apagar pantalla	Presione este botón para encender / apagar la pantalla	

2.2 Panel trasero



	Nombre	Descripción	Comentarios
14	Ventilador	Cuando el dispositivo está demasiado caliente, el ventilador se encenderá automáticamente	
15	Cubierta trasera	Abra la cubierta posterior para ver el HDD y la placa principal	
16	Puerto USB	Soporte 4 USB2.0	
17	HDMI	Para salida de video	
18	RJ45	Puerto Ethernet de 1 GB de velocidad	
19	Entrada de voltaje	Conector de alimentación, adaptador de corriente de 24 V / 5 A	
20	Cerradura	Cerradura para la tapa trasera	

2.3 Luces indicadoras

Luz indicadora	Función descriptiva	Comentarios
Luz indicadora	Luz amarilla, siempre es luz después del arranque del dispositivo	
Luz de alarma	<p>luz roja</p> <p>1. indicar red fuera de línea y alarma</p> <p>Parpadeo rápido 3 veces y siempre se enciende 3 segundos. Y siga este ciclo hasta que se resuelva el problema. Entonces las luces se apagan al mismo tiempo</p>	

Luz indicadora de disco	Luz blanca. La luz sigue parpadeando cuando se ejecuta la operación de escritura y lectura de datos.	
-------------------------	--	--

3 Introducción a la función del sistema




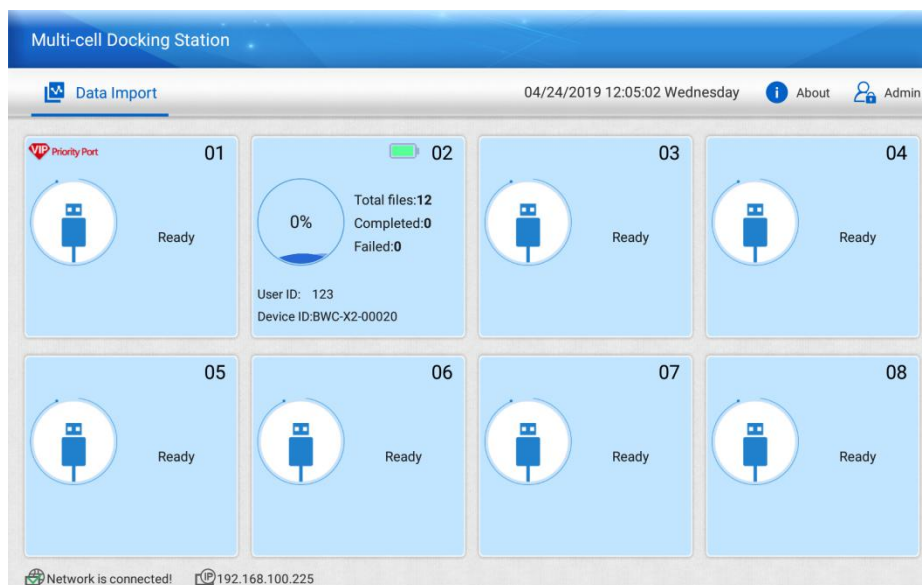
3.1 Introducción GUI

3.1.1 Visualización de iconos

Icono	Nombre	Definición de la función
	Listo	Bodycamera no se inserta o inserta pero no se detecta
	Conectado	Significa que el acoplamiento detectó la cámara y comienza a montar.
	Error al exportar	Los datos en el Bodycam no se pueden cargar al servidor FTP, lo que significa que la red está desconectada o que el servidor FTP es incorrecto.
	Exportación exitosa	Los datos en el Bodycam se han cargado completamente a la unidad.
	Trabajando	Los datos en el Bodycam se están cargando en el servidor FTP.

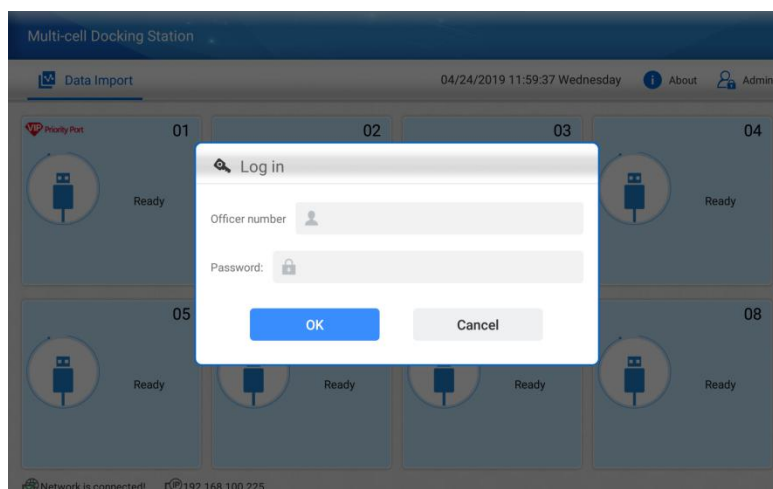
3.1.2 Importación de datos

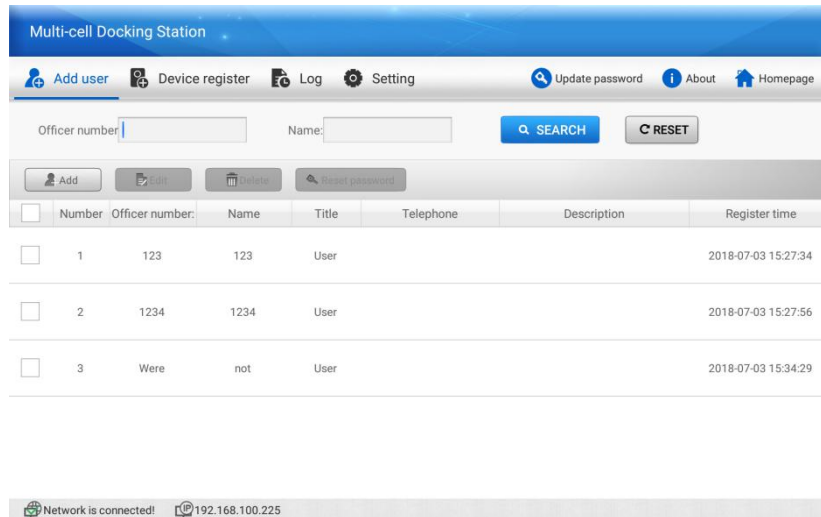
Arranque la unidad, inserte el BWC en la base, si la cámara asociada con un usuario, los datos en el BWC se cargarán de forma instantánea y automática, la unidad muestra “”, significa el modo de trabajo. Durante este proceso, el sistema mostrará el número de BWC, el nivel de batería, el número de oficial, etc. Y los datos se cargarán automáticamente en el servidor de la plataforma de administración.



3.2 Configuración del sistema

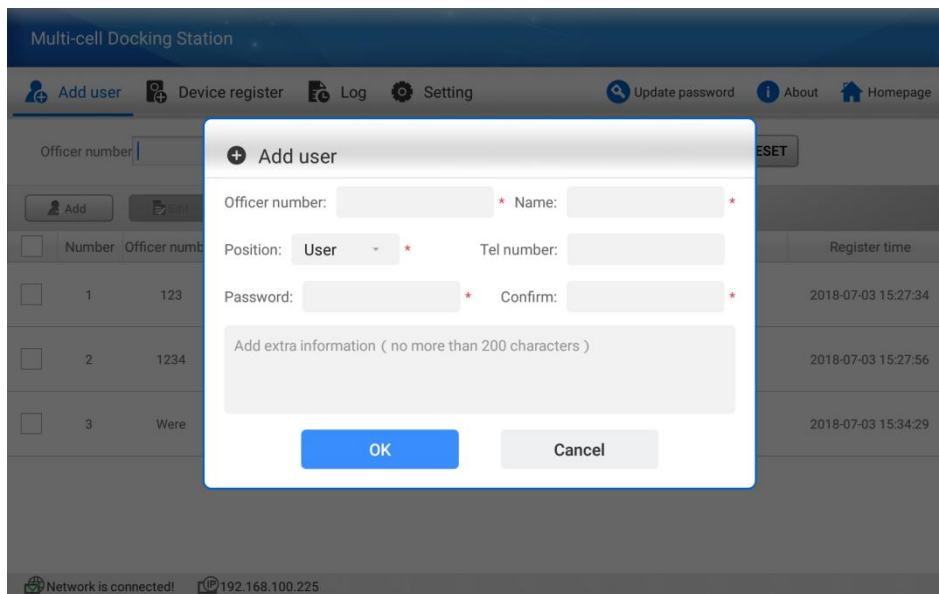
Haga clic en el icono "Admin" para iniciar sesión en la interfaz de configuración del sistema, de la siguiente manera, y el nombre de usuario predeterminado es "admin", la contraseña es "110801".





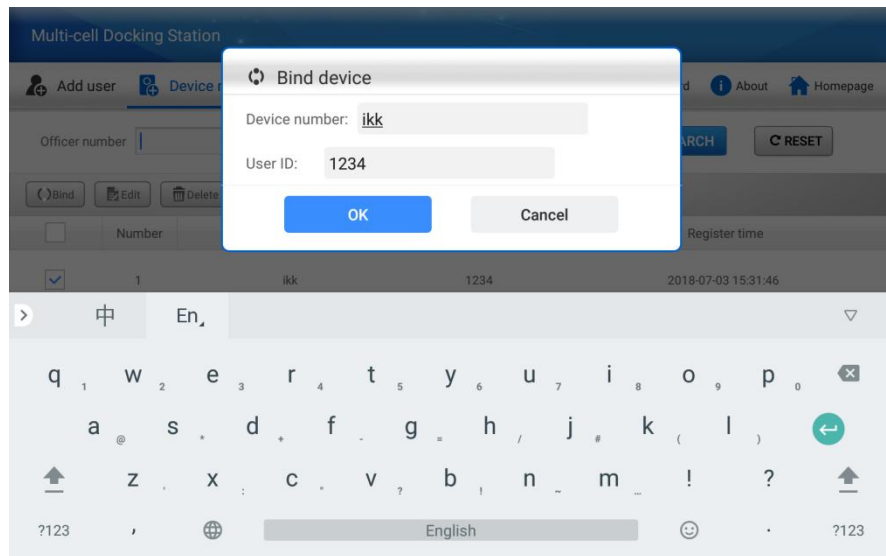
3.2.1 Agregar usuario

Solo el dispositivo asociado con un usuario puede exportar los datos en el acoplamiento, por lo que debe crear un usuario y luego asociarlo con la cámara.



3.2.2 Registro del dispositivo

El registro del dispositivo significa cuándo se crea el usuario y luego puede asociarlo con la cámara del cuerpo. El número de dispositivo es la ID del dispositivo de la cámara del cuerpo, como "XMRX5-00012", y la ID del usuario es el usuario que acaba de crear. Un usuario solo puede asociarse con una cámara.



3.2.3 Registro del sistema

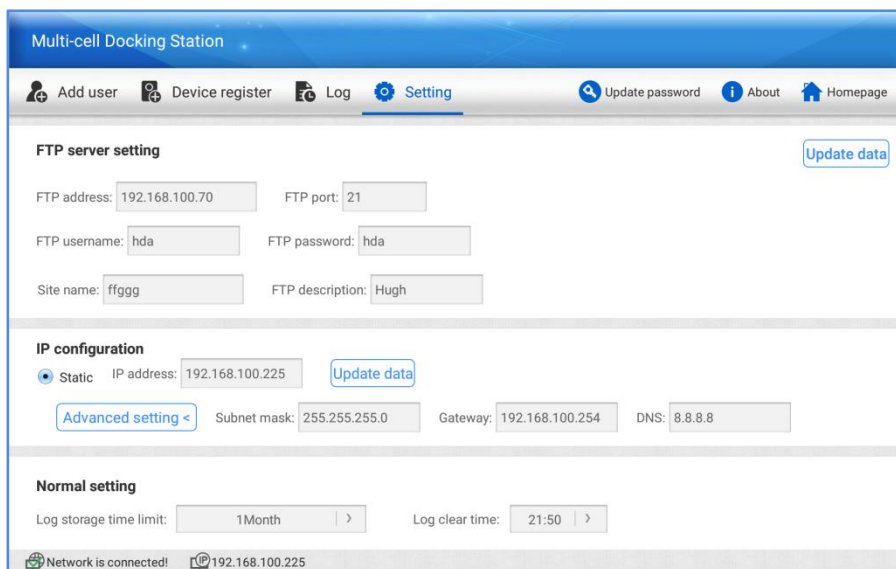
En la página de registro del sistema, registrará todo el registro del sistema, también el registro de operaciones, puede buscar y exportar el archivo de registro en función del elemento de búsqueda que desee.

Number	Log type	Log description	Operation time
1	System log in	Admin log in	2019-04-24 12:01:01
2	Network connected	Network connected	2019-04-24 11:57:54
3	Power On	System powered on	2019-04-24 11:57:54
4	Power Off	System powered off	2019-04-24 11:57:14
5	System log in	Admin log in	2019-04-24 11:43:43

Network is connected! 192.168.100.225

3.2.4 Configuración del sistema

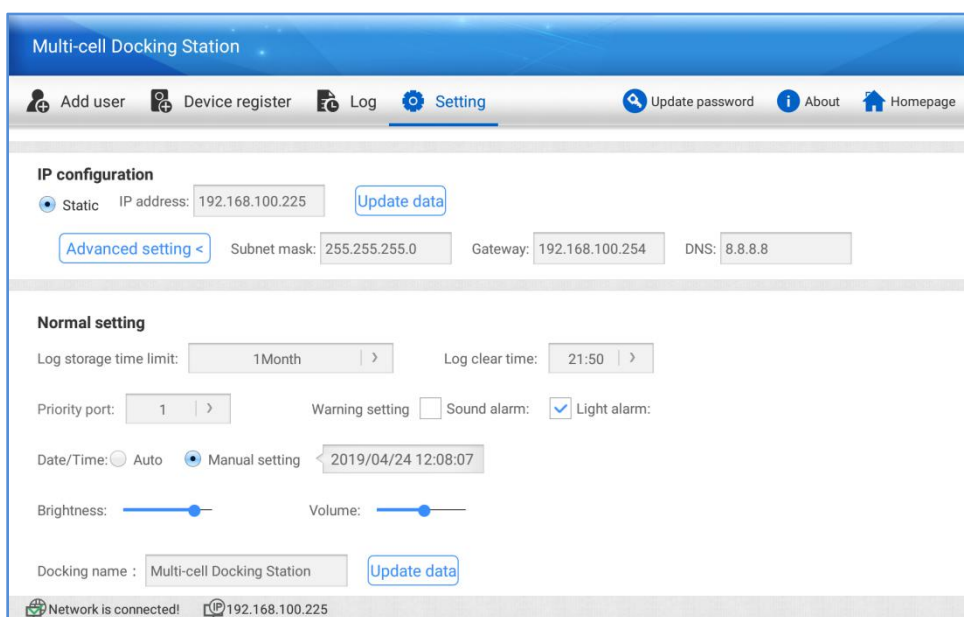
En esta página, puede configurar todos los ajustes del sistema de la estación de acoplamiento, como información del servidor FTP, datos / hora del sistema, actualizar el firmware, etc..



The screenshot shows the 'Multi-cell Docking Station' web interface. The top navigation bar includes 'Add user', 'Device register', 'Log', 'Setting' (active), 'Update password', 'About', and 'Homepage'. The main content area is divided into three sections: 'FTP server setting', 'IP configuration', and 'Normal setting'. The 'FTP server setting' section includes fields for 'FTP address' (192.168.100.70), 'FTP port' (21), 'FTP username' (hda), 'FTP password' (hda), 'Site name' (ffggg), and 'FTP description' (Hugh), with an 'Update data' button. The 'IP configuration' section has a radio button for 'Static' selected, with fields for 'IP address' (192.168.100.225), 'Subnet mask' (255.255.255.0), 'Gateway' (192.168.100.254), and 'DNS' (8.8.8.8), along with an 'Advanced setting <' button and an 'Update data' button. The 'Normal setting' section includes 'Log storage time limit' (1Month) and 'Log clear time' (21:50) with dropdown arrows. At the bottom, a status bar shows 'Network is connected!' and the IP address '192.168.100.225'.

Configuración del servidor FTP: la dirección, el puerto, el nombre de usuario y la contraseña del servidor FTP para que la estación de acoplamiento cargue los archivos grabados. El nombre del sitio es el nombre de la estación de acoplamiento que se mostrará en la página del servidor. Descripción FTP, es cierta información específica de esta estación de acoplamiento.

Configuración de IP: configure la IP local de la estación de acoplamiento, haga clic en "Actualizar datos" para comenzar a cambiar y guardar la configuración. Asegúrese de que todas las configuraciones sean correctas, de lo contrario no se puede conectar al servidor.



The screenshot shows the 'Multi-cell Docking Station' web interface. The top navigation bar is the same as in the previous screenshot. The main content area is divided into two sections: 'IP configuration' and 'Normal setting'. The 'IP configuration' section is identical to the previous screenshot, showing 'Static' IP configuration with fields for IP address, subnet mask, gateway, and DNS, and an 'Update data' button. The 'Normal setting' section includes 'Log storage time limit' (1Month) and 'Log clear time' (21:50) with dropdown arrows. Below these are 'Priority port' (1) with a dropdown arrow, 'Warning setting' (checkbox), 'Sound alarm' (checkbox), and 'Light alarm' (checked checkbox). There are also radio buttons for 'Date/Time' (Auto) and 'Manual setting' (selected), with a date/time field showing '2019/04/24 12:08:07'. At the bottom, there are sliders for 'Brightness' and 'Volume', and a 'Docking name' field (Multi-cell Docking Station) with an 'Update data' button. The status bar at the bottom shows 'Network is connected!' and the IP address '192.168.100.225'.

Configuración normal: esta opción es para el período de almacenamiento de registros, cuando expire el período, el sistema comenzará a sobrescribir los archivos de registro automáticamente.

Puerto prioritario: esta opción significa que puede configurar un puerto como puerto prioritario, lo que significa que cuando este puerto está exportando datos, todos los demás puertos dejarán de exportarse, siempre que el puerto prioritario termine de descargarse.

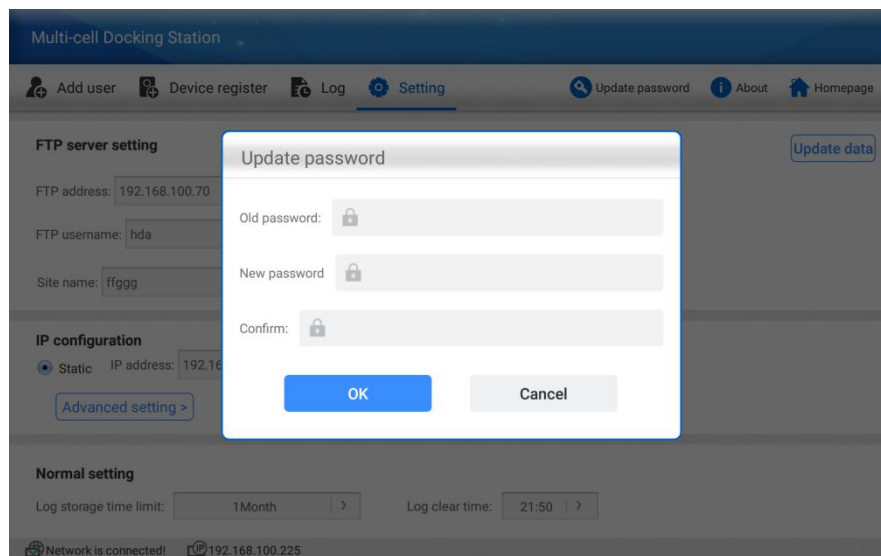
Configuración de advertencia: ENCENDIDO / APAGADO, lo que significa que cuando ocurre un error, el dispositivo emitirá la alarma de sonido y luz, hasta que la alarma se repare, como la red desconectada.

Fecha / hora: la opción es Manual o Automática; Manual significa que puede configurar los datos / hora manualmente; Automático significa que cuando el dispositivo se conecta a internet, sincronizará la fecha / hora con el servidor FTP automáticamente.

Brillo: ajuste el brillo de la pantalla táctil.

Nombre de acoplamiento: el nombre que se mostrará en la parte superior izquierda del sistema, haga clic en "fecha de actualización" para modificarlo y guardarlo.

Actualizar contraseña: haga clic en la opción en la parte superior derecha para modificar la contraseña del sistema.



3.2.5 Gestión de datos

Haga clic en la opción Gestión de datos para iniciar sesión en la interfaz de gestión de datos local, para gestionar los datos locales, como buscar, reproducir, cargar, marcar, etc.

<input type="checkbox"/>	Thumbnail	Police No.	Name	Import time	Record time	File level	Upload status	File name	File size	Device ID	Mark information
<input type="checkbox"/>		123456	123456	2019-01-28 17:38:04	2019-01-28 17:40:38	Normal	No	20190128174021_HDA00N_0001.MP4	15MB	JDS-123456	
<input type="checkbox"/>		123456	123456	2019-01-28 16:58:59	2019-01-28 16:58:00	Normal	No	20190128165800_HDA00N_0003.MP4	37MB	BWC-T3-00081; BW	
<input type="checkbox"/>		123456	123456	2019-01-28 16:58:59	2019-01-28 16:57:24	Normal	No	20190128165724_HDA00N_0002.MP4	32MB	BWC-T3-00081; BW	
<input type="checkbox"/>		123456	123456	2019-01-28 16:58:59	2019-01-28 16:56:45	Normal	No	20190128165645_HDA00N_0001.MP4	34MB	BWC-T3-00081; BW	
<input type="checkbox"/>		123456	123456	2019-01-26 14:39:42	2018-11-13 16:03:17	Normal	Index uploaded	20181113160317_HDA00N_0001.MP4	3GB	DSJ-6H-69449	

Número de policía: puede buscar los datos en el disco duro local en función del número de policía. Mostrará todos los archivos, video, audio, fotos y archivos de registro.

Nombre, ID del dispositivo, Tipo de archivo, Nivel de archivo: Otras opciones de búsqueda para búsqueda avanzada; el tipo de archivo incluye video, audio, foto y archivo de registro; El nivel de archivo incluye archivos importantes y normales.

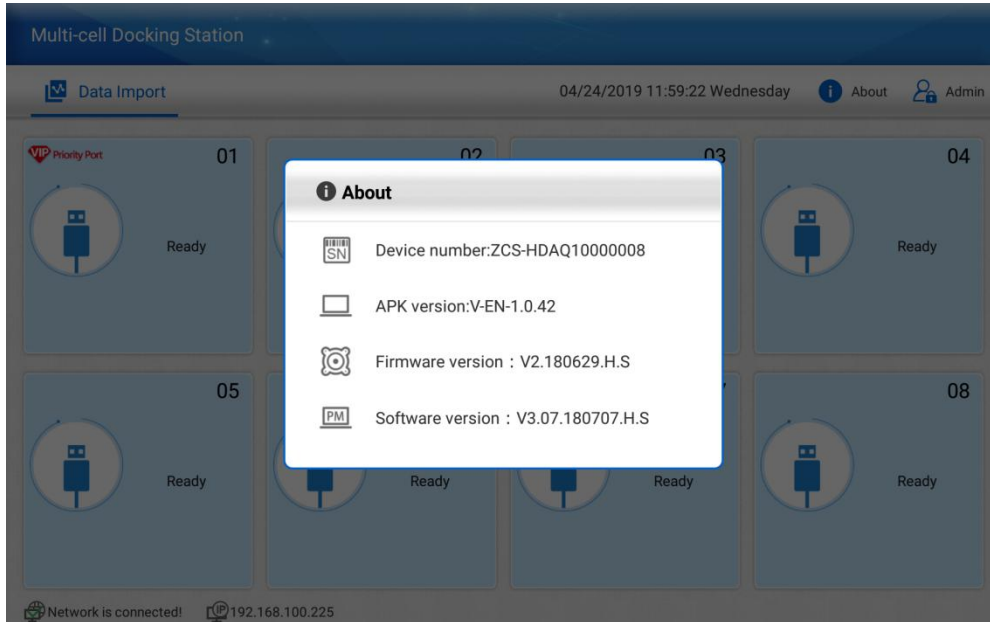
Tiempo de importación: el tiempo que exportó a esta estación de acoplamiento;


Tiempo de grabación: el tiempo que grabó el archivo.

Después de buscar el archivo que desea y luego seleccionar el archivo para reproducir, cargarlo en el servidor o eliminarlo.


3.2.6 Información del dispositivo


Haga clic en el botón Acerca de, aparecerá una ventana emergente para mostrar toda la información sobre el dispositivo, de la siguiente manera:



 : Significa el número de serie de la estación de acoplamiento.

 : Significa la versión de la APLICACIÓN de la estación de acoplamiento.

 : Significa el número de serie de la estación de acoplamiento.

 : Significa la versión del sistema, que es para la verificación de ingeniería.