

Contenido

- Equipo HI6221, electrodo de pH HI1131_, sonda de temperatura HI7662-TW, sobres de soluciones tampón pH 4.01 (2), 7.01 (4), 10.01 (2) y de limpieza (2), solución electrolítica 3.5M KCl (30 ml) y pipeta, brazo portaelectrodos, placa y tornillo de montaje, alimentador, cable USB y certificados de calidad.



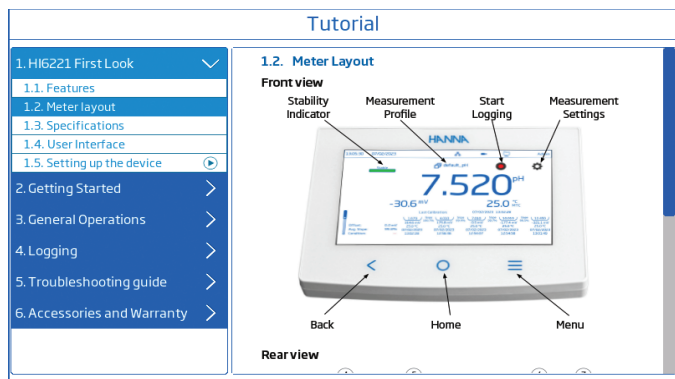
Montaje y primeros pasos

Ver video Contenido, montaje y primeros pasos: https://bit.ly/montaje_HI6221



Idioma y acceso al tutorial de ayuda

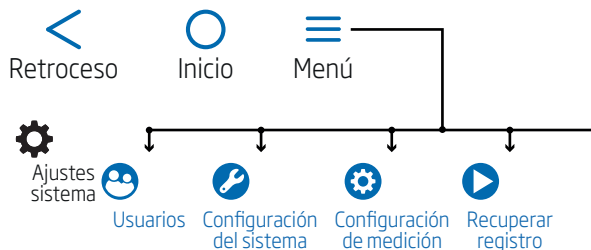
- En el primer encendido, el idioma operativo predeterminado es el inglés. En la ventana de idiomas opcionales, seleccione su idioma de preferencia.
- Para acceder al tutorial de ayuda, y a los videos disponibles, pulse y seleccione .



Una versión del manual completa y detallada, en inglés, descargable en el siguiente QR



Pantalla táctil capacitiva



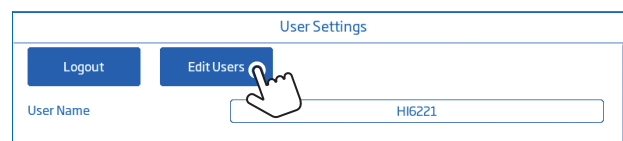
- < Volver a un nivel de menú jerárquico anterior
- Acceso a la pantalla de medición y perfil configurado

Acceso a:

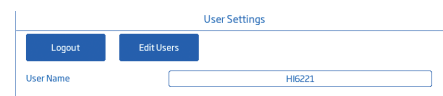
- **Usuarios** - login y configuración de derechos
- **Configuración del sistema** - configuración del sistema, conectividad e impresión
- **Configuración de medición** - configuración de la medida
- **Recuperar registros** - datos de medida registrados
- **Ayuda** - soporte

Creación y acceso a cuentas de usuario

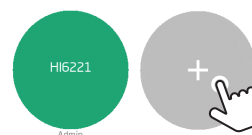
1. Encienda el medidor y pulse .
2. Pulse seguido de .
3. Pulse Editar usuarios para ingresar a Administración de cuentas.



4. Pulse para habilitar la Creación de cuentas y los Inicios de sesión. Pulse < para volver.



5. Pulse Cerrar sesión para ingresar a la pantalla Usuarios. Pulse el símbolo más para crear nuevo usuario.



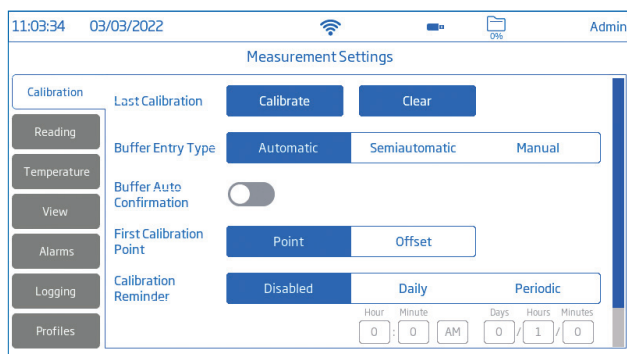
6. Introduzca el nombre de usuario y pulse .
7. Introduzca contraseña y pulse . Repetir contraseña y confirmar.

COMUNÍCATE CON NOSOTROS PARA MAYOR INFORMACIÓN

- ▼ Bogotá: (601) 5189995
- ▼ Medellín: (604) 3222059
- ▼ Cali: (602) 3930378
- ▼ Barranquilla: (605) 3201325
- ▼ Bucaramanga: (57 7) 645 2720
- ▼ Neiva: (608) 8667310
- ▼ Pereira: (606) 3413652

Calibración

Desde la pantalla de medición pulse o pulse y seguidamente para acceder a Configuración de Medición. En la primera ventana seleccione Calibrar para iniciar el procedimiento de calibración según esté configurado.

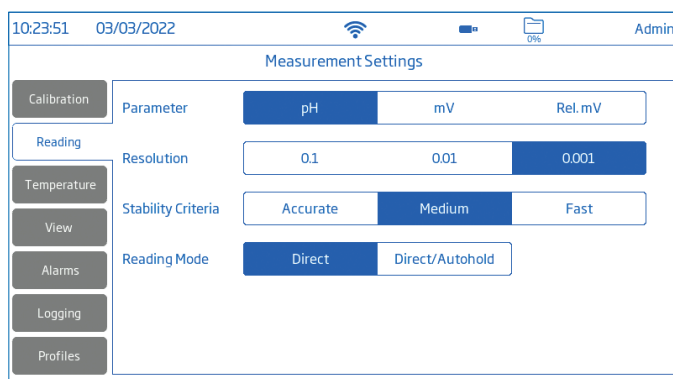


Una configuración de calibración estándar recomendada sería:

- Tipo de calibración: Automática
- Confirmación automática: Habilitado
- Primer punto de calibración: Punto
- Recordatorio de calibración: Periódico
- Grupos de patrones: 7.01 , 4.01 y/o 10.01

Lectura

Entre en Configuración de Medición, seleccione Lectura y configure las opciones disponibles, según sus necesidades.

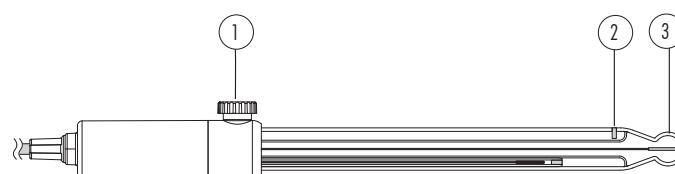


Una configuración estándar para medida de pH, sería:

- Parámetro: pH
- Resolución: 0.01
- Criterio de estabilidad: Medio
- Modo de lectura: Directo / Autohold

Uso de los electrodos

- Retire el capuchón protector y enjuague con agua para eliminar las incrustaciones de sal.
- Compruebe el nivel correcto de electrolito. Vuelva a llenar cuando el nivel caiga por debajo de 2cm desde la abertura del orificio de llenado. Mantenga abierto el orificio de llenado (1) durante la calibración y la medición.
- Para rehidratar el electrodo, sumérjalo en la solución de almacenamiento HI70300 durante al menos 30 minutos.
- Conservarlo con unas gotas de solución de almacenamiento en el capuchón protector.
- Mantenga el bulbo (3) y la unión (2) sumergida durante la calibración/medición. T



Consejos de calibración

- Trabaje únicamente con electrodos recién calibrados.
- Utilice el soporte del brazo para la transferencia de electrodos dentro y fuera de los contenedores.
- Enjuague con agua purificada entre muestras. Vierta dos vasos de muestra: use uno para enjuagar el sensor y el segundo para medir (limitar la contaminación).
- Agite suavemente la muestra para asegurar una medición representativa.
- Mantenga el nivel de electrolito adecuado para permitir que fluya a través de la unión cerámica y asegure una señal de referencia estable.
- Registre los datos medidos una vez que la lectura sea estable.



COMUNÍCATE CON NOSOTROS PARA MAYOR INFORMACIÓN

- ▼ Bogotá: (601) 5189995
- ▼ Medellín: (604) 3222059
- ▼ Cali: (602) 3930378
- ▼ Barranquilla: (605) 3201325
- ▼ Bucaramanga: (57 7) 645 2720
- ▼ Neiva: (608) 8667310
- ▼ Pereira: (606) 3413652