

Estación meteorológica de radio WLAN FWS-786

con sensor exterior, pantalla a color, despertador, aplicación

operación manual



Tabla de contenido

Tu nueva estación meteorológica de radio inalámbrica	4
alcance de entrega	4
Notas importantes al principio	5
instrucciones de seguridad	5
Información importante sobre la eliminación	6
Declaración de conformidad	6
Detalles de producto	7
Estación meteorológica	7
Sensor exterior	8
Conecte el sensor exterior a la estación meteorológica	9
Inserte las baterías en el sensor exterior.....	9
Conecte la estación meteorológica al paquete de energía	9
Conecte más sensores exteriores	9
Hacer una conexión inalámbrica	10
instalar aplicación	10
Configurar conexión de red	10
Androide	10
iOS	11
Ajustes manuales	12
Aplicación LivingSense	12
Página de inicio	13
Ajustar alarma	13
Activar / desactivar alarma	14
Actualizar datos	14
Ubicación.....	15
Configuraciones.....	15
crear una cuenta.....	15
protección de Datos	16
Especificaciones técnicas	17
Estación meteorológica	17
Sensor exterior	17

En el sitio web puede encontrar información y respuestas a las preguntas más frecuentes (FAQ) sobre muchos de nuestros productos, así como cualquier manual actualizado:

www.infactory.me

Introduzca el número de artículo o el nombre del artículo en el campo de búsqueda.

Tu nueva estación meteorológica de radio inalámbrica

Estimado cliente,

Gracias por adquirir esta estación meteorológica de radio inalámbrica. Construya una pequeña red meteorológica: la estación meteorológica se puede conectar a hasta tres sensores exteriores. La pantalla a color le muestra de un vistazo información sobre temperatura, humedad, pronóstico del tiempo, presión del aire, fase lunar, hora, día de la semana y sensor exterior. Estos datos se pueden guardar a través de WLAN y la aplicación y también se puede acceder a ellos mientras está en movimiento.

Lea estas instrucciones de funcionamiento y siga la información y los consejos que se enumeran para que pueda utilizar su nueva estación meteorológica de forma óptima.

alcance de entrega

- Estación meteorológica
- Sensor exterior
- adaptador de corriente
- operación manual

Adicionalmente requerido:

- 2 pilas AA (por ejemplo, PX-5414)
- Dispositivo móvil con Android desde 4.3 / iOS desde 7

Aplicación recomendada:

- Para operar, necesita una aplicación que pueda establecer una conexión entre su estación meteorológica y su dispositivo móvil. Recomendamos la aplicación gratuita LivingSense.

Opcionalmente requerido:

- 2 pilas AA (por ejemplo, PX-5414)

Notas importantes al principio

instrucciones de seguridad

- Estas instrucciones de funcionamiento están destinadas a familiarizarle con la funcionalidad de este producto. Guarde estas instrucciones en un lugar seguro para que pueda acceder a ellas en cualquier momento.
- Modificar o cambiar el producto afecta la seguridad del producto. ¡Atención, riesgo de lesiones!
- Todos los cambios y reparaciones en el dispositivo o los accesorios solo pueden ser realizados por el fabricante o por personas expresamente autorizadas por él.
- Al operar con la unidad de fuente de alimentación: Asegúrese de que el producto se opere desde una toma de corriente de fácil acceso para que pueda desconectar rápidamente el dispositivo de la red en caso de emergencia.
- Nunca abra el producto sin autorización, excepto para cambiar la batería. ¡No realice nunca reparaciones usted mismo!
- Manipule el producto con cuidado. Puede dañarse con golpes, golpes o caídas desde poca altura.
- Mantenga la estación meteorológica alejada de la humedad y el calor extremo.
- Mantenga el sensor exterior alejado del calor y la lluvia extremos. Colóquelo al aire libre en un lugar protegido contra la lluvia.
- Nunca sumerja el producto en agua u otros líquidos.
- Nunca manipule el enchufe con las manos mojadas. No utilice el dispositivo en exteriores o en habitaciones con mucha humedad.
- Si desea sacar el enchufe de la toma, tire siempre directamente del enchufe. Nunca tire del cable, podría dañarse. Además, nunca transporte el dispositivo por el cable.
- Compruebe si el dispositivo está dañado antes de cada uso. Si el dispositivo, el cable o el enchufe están visiblemente dañados, no debe utilizarse. No utilice el dispositivo si funciona mal o si se ha caído.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no esté doblado, pellizcado, atropellado ni entre en contacto con fuentes de calor o bordes afilados. Además, no debe ser un peligro de tripezo.
- Si es posible, no utilice cables de extensión. Si esto es inevitable, utilice únicamente cables alargadores sencillos, a prueba de salpicaduras y probados por GS (no enchufes múltiples) que estén diseñados para el consumo de energía del dispositivo.
- Antes de conectarse a la fuente de alimentación, asegúrese de que el voltaje eléctrico especificado en la placa de características coincida con el voltaje de su enchufe. Utilice únicamente enchufes con contacto protector.
- Reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas y errores.

Información importante sobre la eliminación

Este dispositivo eléctrico no debe tirarse a la basura doméstica. Para una eliminación adecuada, comuníquese con los puntos de recolección públicos de su comunidad. Para obtener detalles sobre la ubicación de dicho punto de recolección y las restricciones de cantidad por día / mes / año, consulte la información del municipio respectivo.



Declaración de conformidad

PEARL.GmbH declara que el producto NX-5915-675 cumple con la directiva RoHS 2011/65 / EU, la directiva EMC 2014/30 / EU y la directiva de equipos de radio 2014/53 / EU.

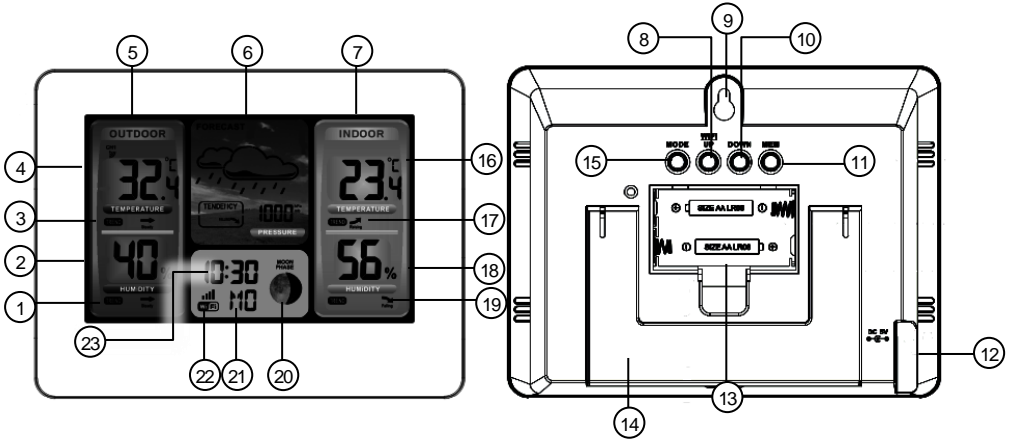
A handwritten signature in black ink, which appears to read "Kurtasz, A.".

Diploma de Gestión de la Calidad. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Puede encontrar la declaración de conformidad detallada en www.pearl.de/support. Introduzca el número de artículo NX-5815 en el campo de búsqueda.

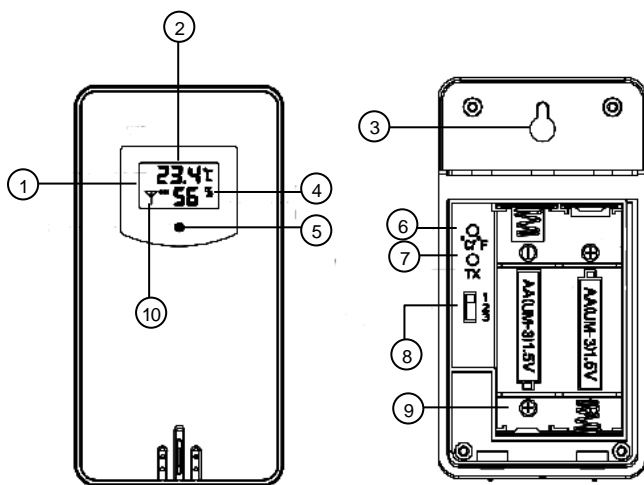
Detalles de producto

Estación meteorológica



- | | | | |
|----|-----------------------|----|-----------------------------|
| 1 | Pantalla de tendencia | 13 | Compartimento de la batería |
| 2 | Humedad exterior | 14 | Soporte plegable |
| 3 | Pantalla de tendencia | 15 | Botón de modo |
| 4 | Temperatura exterior | 16 | Temperatura ambiente |
| 5 | Campo EXTERIOR | 17 | Pantalla de tendencia |
| 6 | Pronóstico del tiempo | 18 | Humedad ambiental |
| 7 | Campo INTERIOR | 19 | Pantalla de tendencia |
| 8 | Botón WiFi / ARRIBA | 20 | Fase lunar |
| 9 | ojete | 21 | día laborable |
| 10 | Botón ABAJO | 22 | Indicador de WiFi |
| 11 | Botón MEM | 23 | Hora |
| 12 | Toma de alimentación | | |

Sensor exterior



- | | | | |
|---|-----------------------|----|------------------------------|
| 1 | Monitor | 6 | Botón ° C / ° F |
| 2 | temperatura | 7 | Botón TX |
| 3 | oquete | 8 | Interruptor de canal |
| 4 | humedad | 9 | Compartimiento de la batería |
| 5 | LED de funcionamiento | 10 | Pantalla de radio |

Conecte el sensor exterior a la estación meteorológica

Inserte las baterías en el sensor exterior

1. Abra el compartimiento de la batería en la parte posterior del sensor exterior.
2. Inserte dos pilas AA (Mignon) en el compartimiento de las pilas. Cuidado consulte la información de polaridad en el compartimiento de la batería. El LED de encendido se enciende tres segundos, se determinan los datos ambientales.
3. Deslice el interruptor de canal a la posición cuyo número indica el canal que debe ocupar el sensor exterior en la estación meteorológica (por ejemplo, 1).
4. Cierre el compartimiento de la batería.
5. El sensor exterior busca la estación meteorológica. Para hacer esto, envía cada minuto Señal de radio apagada, acompañada del LED de funcionamiento parpadeando una vez.

Conecte la estación meteorológica al paquete de energía

1. Conecte la fuente de alimentación suministrada a la toma de la fuente de alimentación de su estación meteorológica y una toma adecuada. La pantalla y todos los símbolos de la pantalla se iluminan durante tres segundos.
2. La estación meteorológica muestra los valores medidos y los busca al mismo tiempo Sensores exteriores (el símbolo de radio en el campo EXTERIOR parpadea). Tan pronto como un sensor exterior se encontró, se muestra en el canal correspondiente. La pantalla de la Los canales (1-3) cambian automáticamente uno tras otro.
3. Tan pronto como se encuentra el sensor, el sensor exterior finaliza su búsqueda de radio.



NOTA:

Su estación meteorológica también puede funcionar con baterías.



¡ATENCIÓN!

Nunca opere la estación meteorológica con baterías y al mismo tiempo Adaptador de corriente. Retire las baterías antes de conectar el adaptador de corriente. Desconecte la fuente de alimentación de la estación meteorológica antes de usar las baterías.

¡desplegar!

Conecte más sensores exteriores

1. Inserte las baterías en el sensor exterior.
2. Configure un canal libre en su estación meteorológica con el interruptor de canal.
3. Presione repetidamente el botón ABAJO en su estación meteorológica hasta que el Se muestra el canal.
4. Luego mantenga presionado el botón ABAJO durante 5 segundos, el símbolo de la radio parpadeará.

5. Presione el botón TX en el sensor exterior. El LED de funcionamiento se ilumina brevemente en rojo. Se muestra el símbolo de la radio. Se inicia la búsqueda de radio.
6. Los dispositivos están conectados entre sí. Después de una conexión exitosa, los datos del sensor exterior se mostrarán en el canal correspondiente de su estación meteorológica.

Hacer una conexión inalámbrica



NOTA:

La conexión WLAN solo se puede establecer si la estación meteorológica se opera a través de la fuente de alimentación.

instalar aplicación

Para operar, necesita una aplicación que pueda establecer una conexión entre su estación meteorológica y su dispositivo móvil. Recomendamos la aplicación gratuita LivingSense. Búscolo en Google Play Store (Android) o App Store (iOS) e instálalo en tu dispositivo móvil.



Configurar conexión de red



NOTA:

Después de la primera conexión, cuando abra la aplicación, siempre llegará a la página de inicio de la aplicación.

Androide

1. Active la función WiFi de su dispositivo móvil. Conéctese a la WLAN a la que también debe estar conectada su estación meteorológica.
2. Abra la aplicación LivingSense.
3. Toca CONECTAR.
4. Mantenga presionado el botón WiFi / UP en la parte posterior de su estación meteorológica hasta que aparezca AP en la pantalla.
5. Toque SIGUIENTE.
6. El WiFi al que está conectado el dispositivo móvil se muestra en el primer campo.



NOTA:

Si desea conectar su estación meteorológica a otra WLAN, toque el nombre de WiFi y luego toque la red que desee.

7. Solo versión 8 de Android:
Vaya al menú WiFi del dispositivo móvil, busque LivingSmart y conecte los dispositivos. Luego regresa a la aplicación.
8. Ingrese la contraseña de la WLAN seleccionada en el campo a continuación.
9. Toque SIGUIENTE.
10. Complete la conexión manteniendo presionado el botón WiFi / UP durante tres segundos. La pantalla AP en la pantalla se reemplaza por el día de la semana. Tu

La estación meteorológica ahora establece automáticamente una conexión con el enrutador WLAN, el indicador WLAN parpadea. Tan pronto como la conexión se realizó correctamente, las luces se encienden
Pantalla WLAN de forma permanente.

11. Si es necesario, vuelva a conectar su dispositivo móvil a su red doméstica.
12. Toque Confirmar en la aplicación.
13. Si es necesario, ingrese su ubicación y toque Listo en la pantalla de ubicación.
14. Se muestran los datos de su estación meteorológica.
15. La hora y la fecha se toman automáticamente del servidor.

iOS

1. Active la función WiFi de su dispositivo móvil. Conéctese a la WLAN a la que también debe estar conectada su estación meteorológica.
2. Abra la aplicación LivingSense.
3. Si es necesario, permita los permisos de acceso y el envío de Mensajes.
4. Toque Conectar.
5. Si es necesario, presiona Aceptar en la ventana del mensaje.
6. El WiFi al que está conectado el dispositivo móvil se muestra en el primer campo.



NOTA:

Si desea conectar su estación meteorológica a otra WLAN, toque el nombre de WiFi y luego toque la red que desee.

7. Ingrese la contraseña de la WLAN seleccionada en el campo a continuación.
8. Toque Siguiente.
9. Mantenga presionado el botón WiFi / UP en la parte posterior de su estación meteorológica hasta que AP aparece en la pantalla.
10. Toque Siguiente en la aplicación.
11. Vaya al menú WiFi del dispositivo móvil. Busque LivingSmart. Conecta los dispositivos.
12. Regrese a la aplicación. Toque Confirmar y luego Siguiente. Los dispositivos están conectados.
13. Complete la conexión manteniendo presionado el botón WiFi / UP durante tres segundos. La pantalla AP en la pantalla se reemplaza por el día de la semana. Tu La estación meteorológica ahora establece automáticamente una conexión con el enrutador WLAN, el indicador WLAN parpadea. Tan pronto como la conexión se realizó correctamente, las luces se encienden
Pantalla WLAN de forma permanente.
14. Toque Confirmar en la aplicación.
15. Si aparece un mensaje de error, espere un momento y confirmar la reconexión. El mensaje de error ya no aparece cuando se establece la conexión o cuando se realiza correctamente.
16. En la pantalla de ubicación, toque Listo.
17. Se muestran los datos de su estación meteorológica.
18. La hora y la fecha se toman automáticamente del servidor.

Ajustes manuales

Su estación meteorológica también se puede configurar manualmente. Llame a los ajustes presionando el botón MODE durante aproximadamente 3 s. Use los botones WiFi / ARRIBA y ABAJO para cambiar valores / opciones, use el botón MODO para guardar la configuración y cambiar al siguiente elemento de configuración.

Configure los siguientes parámetros uno tras otro: Formato de hora - Zona horaria - Horas - Minutos - formato de fecha - año - mes - día - idioma del día de la semana (alemán = GE, francés = FR) - unidad de temperatura - unidad de presión de aire.



NOTA:

Si no se realiza ninguna entrada durante 20 segundos, la configuración actual se aplica automáticamente guardado y salir del menú de configuración.

Aplicación LivingSense

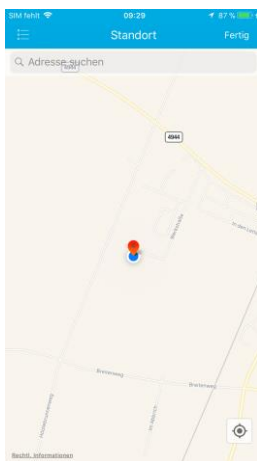
Hay tres pestañas disponibles en la aplicación. Toque el símbolo del menú para abrir la selección de pestañas:



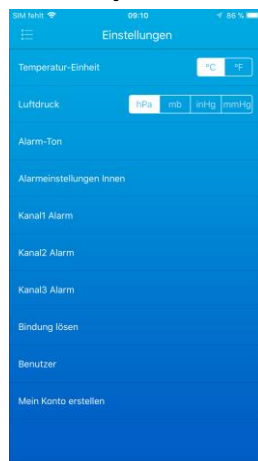
Página de inicio



Ubicación

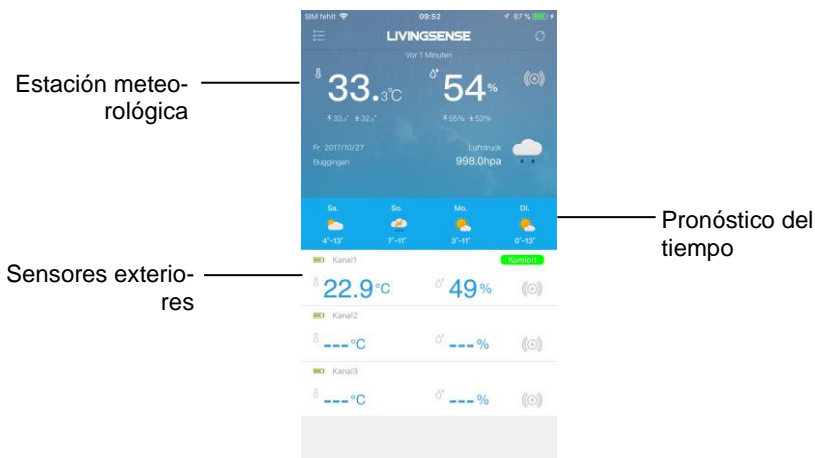


Ajustar



Página de inicio

En la página de inicio de la aplicación encontrará los datos actuales de su estación meteorológica y sensores exteriores, así como un pronóstico del tiempo.



Ajustar alarma

Se puede configurar una alarma de temperatura y humedad para la estación meteorológica y los sensores exteriores. Si no se alcanza o supera el valor establecido, recibirá una notificación.



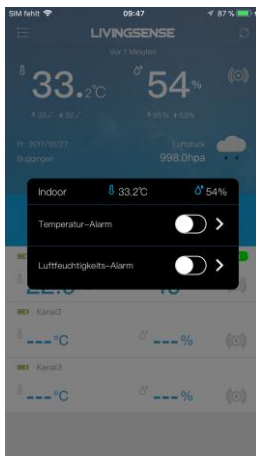
NOTA:

La alarma también se puede configurar a través del menú de configuración (Símbolo de menú > Configuración).

1. Toque el símbolo de advertencia en el campo de visualización de la derecha.



2. Toque la flecha junto a la alarma que desea configurar.



3. Utilice la rueda de desplazamiento para establecer los valores máximo y mínimo deseados.
4. Solo Android: En la parte superior, toca la flecha hacia la izquierda.
5. Luego toque fuera de la ventana de configuración negra.

Activar / desactivar alarma

1. Toque el símbolo de advertencia en el campo de visualización de la derecha.



2. Toque el botón junto a la alarma correspondiente.

- Cursor izquierda = desactivado
- Cursor derecha = activado

Actualizar datos

Actualice los datos que se muestran tocando el símbolo de actualización en la esquina superior derecha.



Ubicación

Configure la ubicación para el pronóstico del tiempo.

1. Ingrese la dirección o ciudad que desee en el campo de búsqueda.
2. El lugar está marcado en el mapa.
3. En la esquina superior derecha, toca Listo.
4. Los datos se guardan y el pronóstico del tiempo en la página de inicio se ajusta en consecuencia.



NOTA:

Toque el icono en forma de cruz en la parte inferior derecha para mostrar la ubicación actual del dispositivo móvil en el mapa.



Configuraciones

La configuración de las unidades y las alarmas se puede realizar en la pestaña de configuración (Configuración). Toque un elemento del menú y realice los cambios deseados.

crear una cuenta

Crea una cuenta de usuario. Con esto puede acceder a los datos de su estación meteorológica desde cualquier lugar a través de la aplicación.

1. Si es necesario, desplácese hacia abajo y toque Crear mi cuenta.
2. Ingrese su dirección de correo electrónico en el primer campo.
3. Establezca una contraseña en el segundo campo y confírmela en el tercer campo.
4. Se enviará un correo electrónico de confirmación a la dirección de correo electrónico proporcionada. Busque un correo electrónico de info@emaxtime.cn en la bandeja de entrada de su correo electrónico. Haga clic en el enlace de confirmación para activar su cuenta de usuario.
5. Inicie sesión con su dirección de correo electrónico y contraseña tocando INICIAR SESIÓN en la página de inicio de la aplicación.
6. Para volver a cerrar sesión, en Configuración, toque Usuario. Luego toque Cerrar sesión.

protección de Datos

Antes de entregar el dispositivo a terceros, envíelo para su reparación o devuélvalo, tenga en cuenta los siguientes puntos:

- Borrar todos los datos.
- Restablece el dispositivo a la configuración de fábrica.
- Quita el dispositivo de la aplicación.

Una explicación de por qué ciertos datos personales para el registro o ciertos Se requieren aprobaciones para su uso en la aplicación.

Especificaciones técnicas

Estación meteorológica

Fuente de alimentación		5 V DC / 1,2 A (fuente de alimentación) 2 pilas AA (Mignon)
adaptador de corriente	Entrada	100-240 V CA / 50 Hz
	salida	5 V CC / 1,2 A
Estándar de radio		433
Rango de frecuencia		2412-2472 MHz
Potencia máxima de transmisión		9,75 dBm
Estándar de señal horaria		DCF / WWVB / MSF
ACCESO INALÁMBRICO A INTERNET		✓
calendario		hasta 2099
Visualización del día de la semana		✓
Formato de tiempo		12/24 horas
Fase lunar		✓
Presión del aire		600-1,100 hPa / mb 17,72-32,50 merc 450,1-825,2 mmHg
Pronóstico del tiempo		✓
humedad		20-95%
temperatura		-20 a 60 ° C
Unidad de temperatura		° C / ° F
Sensores exteriores		hasta 3
Dimensiones		167 x 128 x 28 mm
Peso		250 g

Sensor exterior

Fuente de alimentación	2 pilas AA (Mignon)
Estándar de radio	433
Rango	hasta 60 m
termómetro	-40 a 70 ° C
higrómetro	20-95%
clase de protección	IPX4
Dimensiones	97 x 50 x 32 mm
Peso	54 g

Atención al cliente: +49 7631/360 - 350

Importado de:

PEARL.GmbH | PEARL Straße 1-3 | D-79426 Buggingen

© REV3 - 19/07/2018 - FR / BS // KA