

RECORD THIS INFORMATION FOR FUTURE REFERENCE:

Model Number _____

Serial Number _____

Date Purchased _____

Retailer / Qualified Installer _____

OPERATING INSTRUCTIONS



Read these instructions carefully. These instructions MUST stay with this product.

REVISION C
Form No. 3316444.000 10/15
©2015 Dometic Corporation
LaGrange, IN 46761

USA
SERVICE OFFICE
Dometic Corporation
2320 Industrial Parkway
Elkhart, IN 46516

CANADA
Dometic Corporation
46 Zatonski, Unit 3
Brantford, ON N3T 5L8
CANADA

SERVICE CENTER &
DEALER LOCATIONS
Please Visit:
www.eDometic.com

The wireless display allows data, such as the current temperature, power supply or alarm, to be shown up to 49 feet (15 m) away from the CFX cooler.

OPERATING AND DISPLAY ELEMENTS

Display	Description	Explanation
	LED lights up green	Compressor is on
	LED lights up orange	Compressor is off
	LED flashes red	Device is switched on but not ready for operation
	"C"/"F" button	Switches between "C" and "F"
SET button	Show set cooling temperature (SET)	
	Set temperature alarm (ALERT)	
	Switch wireless display on / off (ON / OFF)	
+ / - buttons	The +/- buttons set the temperature alarm.	
	The - button switches the backlight on and off.	
	The + button turns on / off the alarm sound.	

OPERATING THE WIRELESS DISPLAY

- Selecting the temperature unit**
 - Press the "C"/"F" button to switch between "C" and "F".
- Showing the current temperature / power supply**

The display indicates the current temperature of the cooler. When the cooler is connected to a 100 - 240 Vac main supply, the display shows "AC". When the cooler is operated with 12 / 24 Vdc, the display shows the input voltage and the mode set for the battery monitor (V_H - HIGH, V_M - MEDIUM, V_L - LOW).
- Showing the set temperature**
 - Press the "SET" button once.

The display indicates the set cooling temperature.
- Setting the temperature alarm**
 - Press the "SET" button twice.
 - Press the "+/-" buttons to set the temperature alarm ("OFF": no alarm, "01": alarm at ± 5 °C/°F, "02": alarm at ± 3 °C/°F).
- Switching the wireless display on / off**
 - Press the "SET" button and hold it down for two seconds.

The display is switched on or off. The backlight is automatically switched off during battery operation.
- Alarm for temperature, battery and temperature sensor**

When the current temperature is outside the set temperature, the "ALERT" message appears, the display flashes and an alarm sounds. Press the "+" button to switch off the alarm.

When the battery voltage is insufficient, the "⚡" LED flashes orange and the mode indicator for the battery monitor flashes.

The fault messages "E1" (interrupted power circuit) and "E2" (short circuit) are shown on the display if there is a fault with the temperature sensor.

TECHNICAL DATA

Model	CFX-WDUS
Response time	5 seconds
Range	49 feet (15 m)
Input voltage	12 / 24 V $\approx$ (range: 9 V - 31.5 V $\approx$) (6 ft - 12 V plug included) 3 V $\approx$ (2 standard AAA 1.5 V batteries included)
Connected voltage versus batteries	When connected to 12 / 24 V $\approx$, batteries are not in use. HINT: Connection to 12 / 24 V $\approx$ as often as possible will prolong battery life.
Current consumption	50 mA (12 / 24 V $\approx$), 15 mA (batteries), 1 mA (stand-by)
LCD display	Blue backlight with 12 / 24 V $\approx$ connected No backlight when battery powered

2

NOTER CETTE INFORMATION POUR S'Y REPORTER ULTÉRIEUREMENT :

Numéro de modèle _____

Numéro de série _____

Date d'achat _____

Détailant/Installateur qualifié _____

MODE D'EMPLOI



Lire ces instructions attentivement et les LAISSER avec ce produit.

RÉVISION C
Formulaire n° 3316444.000 10/15
©2015 Dometic Corporation
LaGrange, IN 46761

ÉTATS-UNIS
SERVICE OFFICE
Dometic Corporation
2320 Industrial Parkway
Elkhart, IN 46516

CANADA
Dometic Corporation
46 Zatonski, bureau 3
Brantford, ON N3T 5L8

ADRESSES DES
CENTRES DE SERVICE
APRÈS-VENTE OU DES
CONCESSIONNAIRES,
consulter :
www.eDometic.com

L'afficheur sans fil permet d'afficher, à une distance maximale de 15 m (49 pi) par rapport à la glacière CFX, des données comme p. ex. la température actuelle, l'alimentation électrique, l'alarme.

ÉLÉMENTS DE COMMANDE ET D'AFFICHAGE

Afficheur	Désignation	Explication
	La DEL s'allume en vert	Le compresseur est en marche
	La DEL s'allume en orange	Le compresseur est arrêté
	La DEL clignote en rouge	L'appareil est allumé mais n'est pas prêt à fonctionner
Touche "C"/"F"	Permet de commuter entre "C" et "F"	
Touche SET	Affichage de la température réglée (SET)	
	Réglage de l'alarme de température (ALERT)	
	Activation/désactivation de l'afficheur sans fil (ON/OFF)	
Touches + / -	Les touches +/- permettent de régler l'alarme de température souhaitée.	
	La touche - permet d'activer et de désactiver le rétro-éclairage.	
	La touche + active ou désactive le signal d'alarme.	

UTILISATION DE L'AFFICHEUR SANS FIL

- Sélection de l'unité de température**
 - Appuyer sur la touche « "C"/"F" » pour commuter entre les affichages de "C" et "F".
- Affichage de la température/de l'alimentation électrique actuelle**

L'afficheur affiche la température actuelle de la glacière. Lorsque l'appareil est raccordé à un réseau de courant alternatif de 100 - 240 VCA, l'afficheur indique « AC ». Lorsque l'appareil fonctionne sur une tension continue de 12/24 VCC, l'affichage indique la tension d'entrée et le mode réglé pour le protecteur de batterie (V_H - HIGH, V_M - MEDIUM, V_L - LOW).
- Affichage de la température réglée**
 - Appuyer une fois sur la touche « SET ».

L'afficheur affiche la température de refroidissement sélectionnée.
- Réglage de l'alarme de température**
 - Appuyer deux fois sur la touche « SET ».
 - Appuyer sur les touches « +/- » pour régler l'alarme de température souhaitée (« OFF » : pas d'alarme, « 01 » : alarme à ± 5 °C/°F, « 02 » : alarme à ± 3 °C/°F).
- Activation/désactivation de l'afficheur sans fil**
 - Appuyer sur la touche « SET » pendant deux secondes.

L'afficheur est activé ou désactivé. En cas de fonctionnement sur piles, le rétro-éclairage est automatiquement éteint.
- Alarme pour température, piles et sonde de température**

Lorsque la température actuelle est en dehors de la plage de température réglée, le message « ALERT » apparaît, l'afficheur clignote et une alarme retentit. La touche « + » permet d'éteindre l'alarme.

Lorsque la tension de la batterie ne suffit pas, la DEL « ⚡ » clignote en orange et l'affichage du mode du protecteur de batterie clignote.

Les messages d'erreur « E1 » (circuit électrique interrompu) et « E2 » (court-circuit) s'affichent à l'afficheur lorsqu'une erreur de la sonde de température survient.

DONNÉES TECHNIQUES

Modèle	CFX-WDUS
Temps de réaction	5 secondes
Portée	49 pi (15 m)
Tension d'entrée	12/24 V $\approx$ (plage : 9 V - 31.5 V $\approx$) (1,83 m/6 pi - fiche 12 V incluse) 3 V $\approx$ (2 piles standard AAA de 1,5 V comprises dans la livraison)
Fonctionnement sur secteur/ sur piles	En cas de raccordement sur 12/24 V $\approx$, les piles ne sont pas utilisées. REMARQUE : Fonctionnement sur secteur 12 / 24 V $\approx$ dès que possible, prolonge la durée de vie des piles.
Consommation de courant	50 mA (12/24 V $\approx$), 15 mA (piles), 1 mA (en veille)
Afficheur ACL	Rétro-éclairage bleu avec 12/24 V $\approx$ Sans rétro-éclairage avec piles

4

ANOTE ESTA INFORMACIÓN PARA REFERENCIA FUTURA:

Número de modelo _____

Número de serie _____

Fecha de compra _____

Vendedor/instalador calificado _____

INTRUCCIONES DE
FUNCIONAMIENTO



Lea estas instrucciones atentamente y DÉJELAS con este producto.

REVISIÓN C
Formulario No. 3316444.000 10/15
©2015 Dometic Corporation
LaGrange, IN 46761

EE.UU.
SERVICE OFFICE
Dometic Corporation
2320 Industrial Parkway
Elkhart, IN 46516

CANADÁ
Dometic Corporation
46 Zatonski, Unit 3
Brantford, ON N3T 5L8
CANADÁ

CENTRO DE SERVICIO Y
LUGARES DE DISTRIBUCIÓN
Visite:
www.eDometic.com

La pantalla inalámbrica permite visualizar, a una distancia de hasta 49 pies (15 m) de la nevera CFX, tales datos como la temperatura actual, la alimentación eléctrica o la alarma.

ELEMENTOS DE MANDO Y VISUALIZACIÓN

Pantalla	Descripción	Explicación
	LED iluminado en verde	El compresor está en marcha
	LED iluminado en naranja	El compresor está apagado
	LED intermitente en rojo	El aparato está encendido pero no listo para funcionar.
Tecla °C/°F	Permite cambiar entre °C y °F	
Tecla SET	Muestra la temperatura programada (SET)	
	Programa la alarma de temperatura (ALERT)	
	Enciende/apaga la pantalla inalámbrica (ON / OFF)	
Teclas + / -	Las teclas +/- programan la alarma de temperatura deseada.	
	La tecla - enciende o apaga la iluminación de fondo.	
	La tecla + activa/desactiva la alarma.	

USO DE LA PANTALLA INALÁMBRICA

- A. Selección de la unidad de temperatura**
- Pulse la tecla "°C/°F" para cambiar entre °C y °F.
- B. Visualización de la temperatura actual / alimentación**
- La pantalla muestra la temperatura actual de la nevera. Cuando el aparato está enchufado a una red de 100 - 240 V CA, la pantalla muestra el mensaje "AC". Si el aparato se utiliza con 12 / 24 V CC, la pantalla muestra el voltaje de entrada y el modo programado para el controlador de las pilas (V_H - HIGH, V_M - MEDIUM, V_L - LOW).
- C. Visualización de la temperatura programada**
- Pulse una vez la tecla "SET".
- La pantalla indica la temperatura de enfriamiento programada.
- D. Programación de la alarma de temperatura**
- Pulse dos veces la tecla "SET".
 - Pulse las teclas "+/-" para programar la alarma de temperatura deseada ("OFF": sin alarma, "01": alarma a partir de ± 5 °C/°F, "02": alarma a partir de ± 3 °C/°F).
- E. Activación/desactivación de la pantalla inalámbrica**
- Pulse la tecla "SET" durante dos segundos.
- La pantalla se enciende o se apaga. Durante el funcionamiento con pilas, la iluminación de fondo se apaga automáticamente.
- F. Alarma de temperatura, pilas y sensor de temperatura**
- Cuando la temperatura actual está fuera de la temperatura programada, aparece el mensaje "ALERT", la pantalla parpadea y suena una alarma. Pulse la tecla "+" para desactivar la alarma..
- Cuando la tensión de las pilas no es suficiente, el LED parpadea en color naranja y parpadea el indicador de modo del controlador de las pilas.
- Los avisos de falla "E1" (circuito eléctrico interrumpido) y "E2" (cortocircuito) aparecen en la pantalla cuando se produce una falla en el sensor de temperatura.

DATOS TÉCNICOS

Modelo	CFX-WDUS
Tiempo de reacción	5 segundos
Alcance	49 pies (15 m)
Tensión de entrada	12 / 24 V $\overleftrightarrow{=}$ (rango: 9 V - 31.5 V $\overleftrightarrow{=}$) (6 pies - se incluye enchufe de 12 V) 3 V $\overleftrightarrow{=}$ (se incluyen 2 pilas estándar AAA de 1.5 V)
Funcionamiento con red eléctrica / con pilas	Cuando se conecta a la red de 12 / 24 V $\overleftrightarrow{=}$, no se utilizan las pilas. NOTA: El funcionamiento a través de la red de 12 / 24 V $\overleftrightarrow{=}$, siempre que sea posible, prolonga la vida útil de las pilas.
Consumo de corriente	50 mA (12 / 24 V $\overleftrightarrow{=}$), 15 mA (pilas), 1 mA (en reserva)
Pantalla LCD	Iluminación de fondo azul con 12 / 24 V $\overleftrightarrow{=}$ conectada Sin iluminación de fondo en el modo con pilas