

Многофункциональная кнопочная панель с ЖК дисплеем

- > Кнопочная панель с ЖК дисплеем для управления освещением, затенением, климатом и звуком
- > Три нажимаемые кнопки для программируемых событий и шесть сенсорных кнопок для управления подключенным оборудованием
- > ЖК дисплей с 16 разрядной палитрой и белой светодиодной подсветкой
- > Встроенный датчик температуры
- > Вход для внешнего датчика температуры CHV-RTS^[2]
- > Проводная связь Cresnet[®]
- > Настенная установка в 1-постовый английский подрозетник

Многофункциональная кнопочная панель с ЖК дисплеем Crestron[®] C2N-LCDB3 объединяет управление освещением, климатом и информационными средствами в одной элегантной, компактной клавиатуре. Используйте одну из трех удобных нажимаемых кнопок для вызова запрограммированных ранее предустановок, содержащих удобное освещение, открытые или закрытые шторы и воспроизведение музыки. Прикоснитесь к сенсорным кнопкам расположенным на дисплее кнопочной панели для перемещения по четырем основным страницам. Отрегулируйте свет для определенных комнат или светильников на странице освещения. Используйте страницу затенения для поднятия, опускания, открытия или закрытия средств затенения Crestron в комнате. Посмотрите текущую температуру в комнате на странице климата и поднимите или понизьте температуру в комнате, включите или выключите вентиляцию или переключите с обогрева на охлаждение простым касанием экранных кнопок^[1]. Страница информационных средств отображает название произведения, которое воспроизводится в данный момент. Отсюда можно переключаться между источниками информационного содержимого, управлять списком воспроизведения и регулировать уровень громкость. Кнопочная панель общего назначения с ЖК дисплеем дает пользователю возможность управлять технологиями Crestron в своем доме – в одной элегантной, легкой в установке клавиатуре!

Точное измерение температуры

Правильное измерение температуры в комнате является основой для точного управления климатом. C2N-LCDB3 осуществляет точное определение температуры благодаря встроенному датчику. Кроме этого, она имеет возможность подключения внешнего температурного датчика CHV-RTS^[2], гарантируя истинно прецизионное измерение.

Cresnet[®]

C2N-LCDB3 использует надежную проводную сеть Cresnet для связи с другим оборудованием. Cresnet предлагает простое решение по настройке и подключению кнопочных панелей и датчиков в составе полной системы Crestron. Cresnet является коммуникационной основой для диммеров, кнопочных панелей, штор, термостатов и другого оборудования Crestron. Эта гибкая 4-проводная шина осуществляет передачу данных и электропитание 24 вольта постоянного тока для всего оборудования в сети Cresnet.

Простой, разнообразный монтаж

Кнопочные панели с ЖК дисплеем легко установить в гипсокартонную стену или на другую поверхность используя 1-постовый английский подрозетник. Будучи установленной, кнопочная панель выступает примерно на 1 сантиметр от поверхности. C2N-LCDB3 удерживается магнитами на монтажной скобе, гарантируя сверх аккуратный внешний вид без видимых винтов.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

ЖК дисплей

Тип дисплея: 16 разрядная TFT активная цветная матрица на жидких кристаллах

Размер: 50 мм (2,0 дюйма) по диагонали

Разрешение: 220 x 176 точек

Тип подсветки: белая светодиодная по краям

Отображает управление для освещения, климата, затенения и информационными средствами на каждой из четырех основных страниц

Органы управления и индикаторы

Сенсорные кнопки

(6) емкостных сенсорных кнопок с индивидуальной подсветкой, программируемых, промаркированных специальными символами

Кнопки

Кнопки клавиатуры: (3) нажимаемых кнопки одиночного действия

Кнопочные события: программируемые на Нормальное, Нажатие, Двойное Нажатие, Нажать и Удерживать

Накладки на кнопки: (3) шершавые пластиковые накладки на кнопки серого цвета;

Все накладки на кнопки без маркировки;

Отгравированные на заказ накладки на кнопки продаются отдельно

Подсветка: (3) белых светодиода, по одному на каждую кнопку;

Программно регулируемая яркость подсветки, автоматически диммируемая

Датчик температуры

Диапазон измерения: -40°C - 38°C

Точность измерения: 0,3°C

Подключения

USB: (1) Миниатюрная розетка тип B;

USB порт компьютерной консоли, только для установщика

NET: (1) 4-полюсная 3,5мм отсоединяемая клеммная колодка; ведомый порт Cresnet, подсоединяется к управляющей шине Cresnet

R, G: (1) 2-полюсная 3,5мм отсоединяемая клеммная колодка; вход подключения датчика температуры CHV-RTS^[2]

Электропитание

Расход тока: 60мА

Потребление по шине Cresnet: 1,5 Вт

Климатические условия

Температура: от 0°C до +40°C

Относительная влажность: от 10% до 90% (без конденсата)

Выделение тепла 1,5 Вт

Конструкция

Корпус: пластиковый

Крепление: Устанавливается в 1 постовый английский подрозетник (BS 4662)

Размеры

Высота: 87 мм

Ширина: 87 мм

Глубина: 17 мм

Вес

91 г

МОДЕЛИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Доступные модели

C2N-LCDB3: Многофункциональная кнопочная панель с ЖК дисплеем

Доступные принадлежности

CHV-RTS: Внешний датчик температуры

LCDB3-BTN_BLANK: Гравированные кнопочные наклейки для C2N-LCDB3, гравировка не включена

LCDB3-BTN_ENGRAVED: Гравированные кнопочные наклейки для C2N-LCDB3, имеет гравировку на заказ

CRESNET-NP-BK-B500: Управляющий кабель Cresnet®, пожаробезопасный, черный, длина 152 м

CRESNET-NP-OR-B500: Управляющий кабель Cresnet®, пожаробезопасный, оранжевый, длина 152 м

CRESNET-NP-TL-B500: Управляющий кабель Cresnet®, пожаробезопасный, зелено-желтый, длина 152 м

CRESNET-NP-TL-SP1000: Управляющий кабель Cresnet®, пожаробезопасный, зелено-желтый, длина 305 м

CRESNET-NP-TL-SP500: Управляющий кабель Cresnet®, пожаробезопасный, зелено-желтый, длина 152 м

CRESNET-P-BK-SP500: Управляющий кабель Cresnet®, пожаробезопасный, черный, длина 152 м

CRESNET-P-OR-SP500: Управляющий кабель Cresnet®, пожаробезопасный, оранжевый, длина 152 м

CRESNET-P-TL-SP1000: Управляющий кабель Cresnet®, нежаробезопасный, зелено-желтый, длина 305 м

CRESNET-P-TL-SP500: Управляющий кабель Cresnet®, пожаробезопасный, зелено-желтый, длина 152 м

Примечания:

1. C2N-LCDB3 не является термостатом. Для задач управления климатом требуется термостат, совместимый с системой управления Crestron.
2. Продается отдельно.

Данный продукт можно приобрести у авторизованного дилера Crestron. Чтобы найти дилера, обратитесь к торговому представителю Crestron в своем регионе. Перечень торговых представителей можно найти на странице www.crestron.com/salesreps или позвонив по телефону 800-237-2041.

Патенты, под действие которых подпадают продукты Crestron, см. На следующем веб-сайте: patents.crestron.com.

Некоторые продукты Crestron содержат ПО с открытым исходным кодом. Для получения конкретной информации, пожалуйста посетите www.crestron.com/opensource/.

Crestron, эмблема Crestron и Cresnet являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Crestron Electronics, Inc. в США и/или других странах. Прочие товарные знаки, зарегистрированные в документе для указания юридических лиц, владеющих этими знаками и названиями, или их продуктов. Компания Crestron не претендует на марки и названия, принадлежащие другим владельцам. Компания Crestron не несет ответственности за опечатки и ошибки в фотографиях. Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. © Crestron Electronics, Inc., 2015