

b MaXX-HMI

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Эксплуатация и визуализация с b Махх HMI



Ориентация на пользователя и удобство оператора характерны для системы управления Baumüller и индикации продукции. Все терминалы в HMI серии программируются с помощью maXX HMI панели инструментов для программирования.

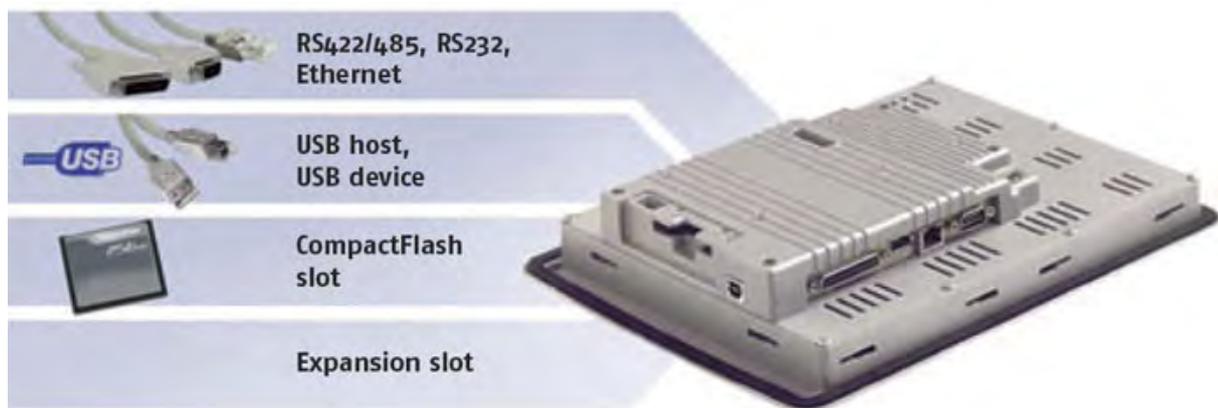
Одиннадцать устройств от maXX HMI серии доступны пользователю для работы и визуализации с сенсорной TFT-панелью.

MaXX HMI серия была задумана для специальных требований автоматизации. От модулей, таких как maXX HMI 35 b maXX HMI 155T, сенсорный TFT. HMI серия полностью соответствует всем требованиям действующего оборудования и визуализации. Удобная и хорошо продуманная конструкция средств визуализации позволяет машине адаптироваться под любой производственный процесс.



Baumer разработал систему, удобную для работы оператора.

Функциональность b maXX включает возможность удаленного обслуживания через LAN/WAN связи, сигнализации, управление и выбор языка и связанные с ними функция трансляции.



Web-функции

Инtranет- и интернет-соединения

- терминал сети через TCP/IP
- функции шлюза

Веб-сервер

- для хранения HTML-страниц в памяти терминала
- HTML, скрипты для доступа к контроллеру данных
- Java-апплет для работы терминала

Передача данных

- передавать/принимать данные через TCP/IP

Электронная почта с использованием протокола SMTP

- отправить e-mail с терминала

Удобный и разумный дизайн

Терминалы запрограммированы в Windows, каталог построен с использованием “what you see is what you get” принципа и содержат статические и динамические графики, полная поддержка Windows, Unicode и многие другие функции.

Благодаря блочной конструкции и интуиция, пользователь может ориентировать себя в структуру программирования очень быстро. В дополнение к возможности изменения объекты в презентациях, пользователь может также определить и использовать самостоятельно созданные символы в отдельных проектах.



- Полная поддержка Windows
- Объект-окно выбора
- Отображение нескольких проектов
- Конфигурация периферийных устройств
- Внутреннее имя списка
- Шесть выбираемых языка меню
- Многоязыковые улучшения

Стандартные функции:

- сигнал управления
- рецепт управления
- тенденции
- сообщение библиотек
- таймеры
- распечатки
- восемь уровней паролей веб-функции



Технический обзор HMI

	
	b maxx HMI 35K
Тип дисплея	Monochrome FSTN
Формат дисплея	240 x 64 Pixel
Размер экрана W x H [mm]	127,0 x 33,8
Светодиоды	16
Функциональные клавиши	8
Подсветка	CCFL with Dimmer

				
	b maxx HMI 45T	b maXX HMI 45Tm	b maXX HMI 65T	b maXX HMI 65Tm
Тип дисплея	64k color STN	16 grayscaleSTN	64k color STN	16 grayscale STN
Формат дисплея	320 x 240 Pixel	320 x 240 Pixel	320 x 240 Pixel	320 x 240 Pixel
Размер экрана W x H [mm]	70,1 x 52,6>	70,1 x 52,6	115,2 x 86,4	115,2 x 86,4
Светодиоды	-	-	-	-
Функциональные клавиши	Touchpanel	Touchpanel	Touchpanel	Touchpanel
Подсветка	CCFL with Dimmer	CCFL with Dimmer	CCFL withDimmer	CCFL with Dimmer
Процессор	312 MHz RISC CPU			

			
	b maXX HMI 75T	b maXX HMI 105T	b maXX HMI 155T
Тип дисплея	64k color TFT	64k color TFT	64k color TFT
Формат дисплея	640 x 480 Pixel	800 x 600 Pixel	800 x 600 Pixel
Размер экрана W x H [mm]	131,5 x 98,6	211,2 x 158,4	304,1 x 228,1
Светодиоды	-	-	-
Функциональные клавиши	Touchpanel	Touchpanel	Touchpanel
Подсветка	CCFL mit Dimmer	CCFL mit Dimmer	CCFL mit Dimmer
Процессор	416 MHZ RISC CPU		

Коммуникационные Интерфейсы: USB, RS485/422, RS323C; Ethernet-интерфейс RJ45, 10/100 Мбит;
 Флэш-память: 32 Мб; применение памяти: 12 Мб; Оперативная память: 64 Мб,
 Перед Класс защиты: IP 66

Функции: прозрачный режим, протолкнуть режиме веб-функций (FTP, e-Mail, web-сервер), Multi-языка,
 Поддержка Unicode, рецепт управления, сигнализации и управления в реальном времени тенденций,
 распечатки отчета, защита паролем.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93