

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

сайт: www.hatteland.nt-rt.ru || эл. почта: hnt@nr-rt.ru



МОНИТОРЫ СЕРИИ 1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОНИТОРЫ СЕРИИ 1 — ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

15 дюймов



JH 15T17 MMD

19 дюймов



JH 19T14 MMD-S

19 дюймов



JH 19T14 MMD

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	JH 15T17 MMD	JH 19T14 MMD-SLIM	JH 19T14 MMD
TFT технология	Color Active Matrix TFT/LCD a-Si TFT Active Matrix	Active Matrix, Thin Film Transistor (TFT) MVA Premium™ Technology	Active Matrix, Thin Film Transistor (TFT) MVA Premium™ Technology
Размер видимой области изображения и активная область	15.0" — 304.1 [Г] x 228.1 [В] мм	19.0" — 376.32 [Г] x 301.056 [В] мм	19.0" — 376.32 [Г] x 301.056 [В] мм
Разрешение и шаг пикселя	1024x768 — 0.297 [Г] x 0.297 [В] мм	1280x1024 — 0.294 [Г] x 0.294 [В] мм	1280x1024 — 0.294 [Г] x 0.294 [В] мм
Время отклика	25 мс (ном.)	12 мс (ном.)	12 мс (ном.)
Световая интенсивность и коэффициент контрастности	250 Кд/м² (ном.) — 400:1 (ном.)	300 Кд/м² (ном.) — 900:1 (ном.)	300 Кд/м² (ном.) — 900:1 (ном.)
Угол обзора	+/- 85 Гр. (Вверх/Вниз/Влево/Вправо) @ CR > 10	+/- 85 Гр. (Вверх/Вниз/Влево/Вправо) @ CR > 10	+/- 85 Гр. (Вверх/Вниз/Влево/Вправо) @ CR > 10
Макс. количество цветов	16,777,216 (8-bit)	16,777,216 (8-bit)	16,777,216 (8-bit)
Синхронизация автоматического обнаружения	Цифровая отдельная синхронизация. Составная синхронизация. Синхронизация на зеленом	Цифровая отдельная синхронизация. Составная синхронизация. Синхронизация на зеленом	Цифровая отдельная синхронизация. Составная синхронизация. Синхронизация на зеленом
Диапазон синхронизации	15.0 кГц — 91.1 кГц [Г] 60 Гц — 85 Гц [В]	15.0 кГц — 91.1 кГц [Г] 60 Гц — 85 Гц [В]	15.0 кГц — 91.1 кГц [Г] 60 Гц — 85 Гц [В]
Разрешение по умолчанию	1024x768 [XGA 4:3] @ 60 Гц	1280x1024 [SXGA 5:4] @ 60 Гц	1280x1024 [SXGA 5:4] @ 60 Гц
Поддерживаемые разрешения	640x350 / 640x480 / 720x400 / 800x600/ 1024x768 / 1280x1024 / 1600x1200 / 1920x1200	640x350 / 640x480 / 720x 400 / 800x600/ 1024x768 / 1280x1024 / 1600x1200 / 1920x1200	640x350 / 640x480 / 720x 400 / 800x600/ 1024x768 / 1280x1024 / 1600x1200 / 1920x1200
Опции видеовхода	Через HATTELAND® многофункциональный кабель	Через HATTELAND® многофункциональный кабель	Через HATTELAND® многофункциональный кабель
Поддерживаемые видеосигналы	SVHS & COMPOSITE Совместимый	SVHS & COMPOSITE Совместимый	SVHS & COMPOSITE Совместимый
Характеристики монитора	PBP (Картинка на картинке) PIP (Картинка в картинке) HATTELAND® Многофункциональный кабель Горячие клавиши Диммер 0-100%	Мультитипитание AC&DC PBP (Картинка на картинке) PIP (Картинка в картинке) HATTELAND® Многофункциональный кабель Горячие клавиши Диммер 0-100%	PBP (Картинка на картинке) PIP (Картинка в картинке) HATTELAND® Многофункциональный кабель Горячие клавиши Диммер 0-100%
Входное напряжение и потребляемая мощность	115/230 В- — 50/60 Гц или 24 В- 100 Вт (макс.)	Мультитипитание 115/230 В- — 50/60 Гц + 24 В- 50 Вт (ном.) — 60 Вт (макс.)	115/230 В- — 50/60 Гц или 24 В- 100 Вт (макс.)
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	JH 15T17 MMD	JH 19T14 MMD-SLIM	JH 19T14 MMD
Пользовательское управление	Питание Вкл/Выкл + на мониторе экранное меню (кнопки) Регулировка яркости Горячие клавиши (влево/вправо — кнопки) Состояние режима освещения LED-Ring индикатор	Питание Вкл/Выкл + на мониторе экранное меню (кнопки) Регулировка яркости Горячие клавиши (влево/вправо — кнопки) Состояние режима освещения LED-Ring индикатор	Питание Вкл/Выкл + на мониторе экранное меню (кнопки) Регулировка яркости Горячие клавиши (влево/вправо — кнопки) Состояние режима освещения LED-Ring индикатор
Разъемы	DVI IN: 1 x DVI-I 29P (розетка) RGB IN: 1 x HD D-SUB 15P (розетка) RGB OUT: 1 x HD D-SUB 15P (розетка) Multifunction: 1 x D-SUB 160P (розетка) USB I/O: 1 x Type B (розетка) AC Power IN: 1 x Std IEC входной AC Power OUT: 1 x Std IEC выходной IF DC Power IN: 1 x 2p DSUB (Штекер) Амфенол FCC17	DVI IN: 1 x DVI-I 29P (Розетка) RGB IN: 1 x HD D-SUB 15P (Розетка) RGB OUT: 1 x HD D-SUB 15P (Розетка) Multifunction: 1 x D-SUB 160P (Розетка) USB I/O: 1 x Type B (Розетка) AC Power IN: 1 x Std IEC входной AC Power OUT: 1 x Std IEC выходной IF DC Power IN: 1 x 2p DSUB (Штекер) Амфенол FCC17	DVI IN: 1 x DVI-I 29P (Розетка) RGB IN: 1 x HD D-SUB 15P (Розетка) RGB OUT: 1 x HD D-SUB 15P (Розетка) Multifunction: 1 x D-SUB 160P (Розетка) USB I/O: 1 x Type B (Розетка) AC Power IN: 1 x Std IEC входной AC Power OUT: 1 x Std IEC выходной IF DC Power IN: 1 x 2p DSUB (Штекер) Амфенол FCC17
Размеры и вес	412.00 [Ш] x 345.00 [В] x 73.28 [Г] мм около 7 кг	460.00 [Ш] x 400.00 [В] x 82.00 [Г] мм около 11,5 кг	483.00 [Ш] x 444.00 [В] x 82.00 [Г] мм около 11,5 кг
Возможные опции	24 В- Резистивный или емкостной сенсорный экран Только клавиатура или клавиатура + Potmeter + динамик Optical Bonding Динамик / buzzer	Резистивный или емкостной сенсорный экран Только клавиатура или клавиатура + Potmeter + динамик Optical Bonding Динамик / buzzer Калибровка цвета [ECDIS]	24 В- Резистивный или емкостной сенсорный экран Только клавиатура или клавиатура + Potmeter + динамик Optical Bonding Динамик / buzzer Калибровка цвета [ECDIS]
Аксессуары	Кронштейн (наклон вверх/вниз) Ротационный кронштейн (влево/вправо) VESA кронштейн Противосолнечный козырек Защита от воды 19" крепеж для стойки 17" CRT крепеж Мультифункциональный кабель. Опции: 1 x RS-232 COM + 3 x BNC Видеовход или 1 x RS-232 COM + 3 x BNC Видеовход + 1 x COM Touch	Кронштейн (наклон вверх/вниз) EN60945 тестированный кронштейн (наклон вверх/вниз) Кронштейн (наклон вверх/вниз) Ротационный кронштейн (влево/вправо) Противосолнечный козырек VESA кронштейн 19" крепеж для стойки Защита от воды Мультифункциональный кабель. Опции: 1 x RS-232 COM + 3 x BNC Видеовход или 1 x RS-232 COM + 3 x BNC Видеовход + 1 x COM Touch	Кронштейн (наклон вверх/вниз) EN60945 тестированный кронштейн (наклон вверх/вниз) Кронштейн (наклон вверх/вниз) Ротационный кронштейн (влево/вправо) Противосолнечный козырек VESA кронштейн 21 CRT крепеж 21 CRT крепеж (заказной) Защита от воды Мультифункциональный кабель. Опции: 1 x RS-232 COM + 3 x BNC Видеовход или 1 x RS-232 COM+3 x BNC Видеовход + 1 x COM Touch
КЛИМАТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	JH 15T17 MMD	JH 19T14 MMD-SLIM	JH 19T14 MMD
Рабочая температура	От -15°C до +55°C	От -15°C до +55°C	От -15°C до +55°C
Температура хранения	От -20°C до +60°C —	От -20°C до +60°C —	От -20°C до +60°C —
Класс защиты IP	Относительная влажность до 95%	Относительная влажность до 95%	Относительная влажность до 95%
Безопасное расстояние	IP66 (спереди) IP20 (сзади) [EN60529]	IP66 (спереди) IP20 (сзади) [EN60529]	IP66 (спереди) IP20 (сзади) [EN60529]
РАЗРЕШЕНИЯ И СЕРТИФИКАТЫ	Стандартное: 130 см Регулировка: 100 см	Стандартное: TBD Регулировка: TBD	Стандартное: 160 см Регулировка: 105 см
	JH 15T17 MMD	JH 19T14 MMD-SLIM	JH 19T14 MMD
	IEC 60945 4th [EN 60945:2002] ClassNK — Nippon Kaiji Kyokai GL — Germanischer Lloyd DNV — Det Norske Veritas ABS — American Bureau of Shipping BV — Bureau Veritas CCS — China Classification Society LRS — Lloyd's Register of Shipping	IEC 60945 4th [EN 60945:2002] ClassNK — Nippon Kaiji Kyokai GL — Germanischer Lloyd DNV — Det Norske Veritas ABS — American Bureau of Shipping BV — Bureau Veritas CCS — China Classification Society LRS — Lloyd's Register of Shipping	IEC 60945 4th [EN 60945:2002] ClassNK — Nippon Kaiji Kyokai GL — Germanischer Lloyd DNV — Det Norske Veritas ABS — American Bureau of Shipping LRS — Lloyd's Register of Shipping BV — Bureau Veritas

МОНИТОРЫ СЕРИИ 1 — ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

19 дюймов



JH 19T14 STD

20 дюймов



JH 20T17 MMD

22 дюйма
(широкий экран)



JH 22T11 MMD

19 дюймов
для приложений
по автоматизации
производства

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	JH 19T14 STD	JH 20T17 MMD	JH 22T11 MMD
TFT технология	Active Matrix, Thin Film Transistor (TFT), MVA Premium™ Technology	Color Active Matrix TFT/LCD, a-Si TFT Active Matrix	Active Matrix, Thin Film Transistor (TFT), RGB Vertical Stripe
Размер видимой области изображения и активная область	19.0" — 376.32 [Г] x 301.056 [В] мм	20.1" — 408.0 [Г] x 306.0 [В] мм	22.0" — 473.76 [Г] x 296.1 [В] мм
Разрешение и шаг пикселя	1280x1024 — 0.294 [Г] x 0.294 [В] мм	1600x1200 — 0.255 [Г] x 0.255 [В] мм	1680x1050 — 0.282 [Г] x 0.282 [В] мм
Время отклика	12 мс (ном.)	20 мс (ном.)	20 мс (ном.)
Световая интенсивность отклика и коэффициент контрастности	300 Кд/м² (ном.) — 900:1 (ном.)	250 Кд/м² (ном.) — 500:1 (ном.)	300 Кд/м² (ном.) — 1000:1 (ном.)
Угол обзора	+/-85 Гр. [Верх/Вниз/Влево/Вправо] @ CR >10	+/-85 Гр. [Верх/Вниз/Влево/Вправо] @ CR >10	+/-89 Гр. [Верх/Вниз/Влево/Вправо] @ CR >10
Макс. количество цветов	16,777,216 (8-bit)	16,777,216 (8-bit)	16,777,216 (8-bit)
Синхронизация автоматического обнаружения	Цифровая отдельная синхронизация. Составная синхронизация. Синхронизация на зеленом	Цифровая отдельная синхронизация. Составная синхронизация. Синхронизация на зеленом	Цифровая отдельная синхронизация. Составная синхронизация. Синхронизация на зеленом
Диапазон синхронизации	15,0 кГц — 91,1 кГц [Г] 60 Гц — 85 Гц [В] @ 60 Гц	15,0 кГц — 91,1 кГц [Г] 60 Гц — 85 Гц [В] @ 60 Гц	15,0 кГц — 91,1 кГц [Г] 60 Гц — 85 Гц [В] @ 60 Гц
Разрешение по умолчанию	1280x1024 [SXGA 5:4] @ 60 Гц	1600x1200 [UXGA 4:3] @ 60 Гц	1680x1050 [WSXGA 16:10] @ 60 Гц
Поддерживаемые разрешения	640x350 / 640x480 / 720x400 / 800x600/ 1024x768 / 1280x1024	640x350 / 640x480 / 720x400 / 800x600/ 1024x768 / 1280x1024 / 1600x1200 / 1920x1200	640x350 / 640x480 / 720x400 / 800x600/ 1024x768 / 1280x1024 / 1600x1200 / 1680x1050
Опции видеовхода	нет	via HATTELAND® многофункциональный кабель	via HATTELAND® многофункциональный кабель
Поддерживаемые видеосигналы	нет	SVHS & COMPOSITE Совместимый	SVHS & COMPOSITE Совместимый
Характеристики монитора	Клавиатура Горячие клавиши Диммер 20-100%	PBP [Картинка на картинке] PIP [Картинка в картинке] HATTELAND® Многофункциональный кабель Горячие клавиши Диммер 0-100%	PBP [Картинка на картинке] PIP [Картинка в картинке] HATTELAND® Многофункциональный кабель Горячие клавиши Диммер 0-100%
Входное напряжение и потребляемая мощность	115/230 В- — 50/60 Hz 100 Вт (макс.)	115/230 В- — 50/60 Hz или 24 В- 100 Вт (макс.)	115/230 В- — 50/60 Hz или 24В- 85 Вт (ном.) — 100 Вт (макс.)
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	JH 19T14 STD	JH 20T17 MMD	JH 22T11 MMD
Пользовательское управление	Питание Вкл/Выкл + на мониторе экранное меню [кнопки] Регулировка яркости Горячие клавиши [влево/вправо — кнопки] Состояние режима освещения LED-Ring Индикатор	Питание Вкл/Выкл + на мониторе экранное меню [кнопки] Регулировка яркости Горячие клавиши [влево/вправо — кнопки] Состояние режима освещения LED-Ring Индикатор	Питание Вкл/Выкл + на мониторе экранное меню [кнопки] Регулировка яркости Горячие клавиши [влево/вправо — кнопки] Состояние режима освещения LED-Ring Индикатор
Разъемы	DVI IN: 1 x DVI-I 29P [Розетка] RGB IN: 1 x HD D-SUB 15P [Розетка] AC Power IN: 1 x Std IEC входной	DVI IN: 1 x DVI-I 29P [Розетка] RGB IN: 1 x HD D-SUB 15P [Розетка] RGB OUT: 1 x HD D-SUB 15P [Розетка] Multifunction: 1 x D-SUB 160p [Розетка] USB I/O: 1 x Type B [Розетка] AC Power IN: 1 x Std IEC входной AC Power OUT: 1 x Std IEC выходной IF DC Power IN: 1 x 2p DSUB [Штекер] Амфенол FCC17	DVI IN: 1 x DVI-I 29P [розетка] RGB IN: 1 x HD D-SUB 15P [розетка] RGB OUT: 1 x HD D-SUB 15P [розетка] Multifunction: 1 x D-SUB 160p [розетка] USB I/O: 1 x Type B [розетка] AC Power IN: 1 x Std IEC входной AC Power OUT: 1 x Std IEC выходной DC Power IN: 1 x 2p DSUB [Штекер] Амфенол FCC17
Размеры и вес	483.00 [Ш] x 444.00 [В] x 82.00 [Г] мм около 11,5 кг	534.00 [Ш] x 481.00 [В] x 87.00 [Г] мм около 15 кг	572.00 [Ш] x 444.00 [В] x 82.00 [Г] мм около 14,5 кг
Возможные опции	Нет	24 В- Резистивный или емкостной сенсорный экран Только клавиатура или клавиатура + Potmeter + динамик Optical Bonding Динамик / buzzer Калибровка цвета [ECDIS]	Резистивный или емкостной сенсорный экран Только клавиатура или клавиатура + Potmeter + динамик Optical Bonding Динамик / buzzer Калибровка цвета [ECDIS]
Аксессуары	Кронштейн (наклон вверх/вниз) EN60945 тестированный кронштейн (наклон вверх/вниз) Ротационный кронштейн (влево/вправо) Противосолнечный козырек VESA кронштейн 21 CRT крепеж 21 CRT крепеж (заказной) Защита от воды	Кронштейн (наклон вверх/вниз) Ротационный кронштейн (влево/вправо) Противосолнечный козырек VESA кронштейн 21 CRT крепеж Защита от воды Мультифункциональный кабель. Опции: 1 x RS-232 COM + 3 x BNC Видеоход или 1 x RS-232 COM + 3 x BNC Видеоход + 1 x COM Touch	Кронштейн (наклон вверх/вниз) EN60945 тестированный кронштейн Противосолнечный козырек VESA кронштейн Защита от воды Мультифункциональный кабель. Опции: 1 x RS-232 COM + 3 x BNC Видеоход или 1 x RS-232 COM + 3 x BNC Видеоход + 1 x COM Touch
КЛИМАТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	JH 19T14 STD	JH 20T17 MMD	JH 22T11 MMD
Рабочая температура	От -15°C до +55°C	От -15°C до +55°C	От -15°C до +55°C
Температура хранения	Относительная влажность до 95% От -20°C до +60°C	Относительная влажность до 95% От -20°C до +60°C	Относительная влажность до 95% От -20°C до +60°C
Класс защиты IP	Относительная влажность до 95% IP66 (спереди) IP20 (сзади) [EN60529]	Относительная влажность до 95% IP66 (спереди) IP20 (сзади) [EN60529]	Относительная влажность до 95% IP66 (спереди) IP20 (сзади) [EN60529]
Безопасное расстояние	Не применяется	Стандартное: 75 см; Регулировка: 35 см	Стандартное: 160 см; Регулировка: 90 см
РАЗРЕШЕНИЯ И СЕРТИФИКАТЫ	JH 19T14 STD	JH 20T17 MMD	JH 22T11 MMD
	IEC 60945 4 th [EN 60945:2002] ClassNK — Nippon Kaiji Kyokai GL — Germanischer Lloyd DNV — Det Norske Veritas ABS — American Bureau of Shipping LRS — Lloyd's Register of Shipping CCS — China Classification Society BV — Bureau Veritas	IEC 60945 4 th [EN 60945:2002] ClassNK — Nippon Kaiji Kyokai GL — Germanischer Lloyd DNV — Det Norske Veritas ABS — American Bureau of Shipping LRS — Lloyd's Register of Shipping CCS — China Classification Society BV — Bureau Veritas	IEC 60945 4 th [EN 60945:2002] ClassNK — Nippon Kaiji Kyokai GL — Germanischer Lloyd DNV — Det Norske Veritas ABS — American Bureau of Shipping LRS — Lloyd's Register of Shipping BV — Bureau Veritas

МОНИТОРЫ СЕРИИ 1 — ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

23 дюйма
с LED-подсветкой



JH 23T14 MMD

26 дюймов
(широкий экран)



JH 26T11 MMD

27 дюймов
(широкий экран)



JH 27T11 MMD

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	JH 23T14 MMD	JH 26T11 MMD	JH 27T11 MMD
TFT технология	LED Backlight Technology Thin Film Transistor (TFT) Active Matrix MVA (Multi-domain Vertical Alignment) LCD Tech.	S-MVA, Active Matrix, Thin Film Transistor (TFT) RGB Vertical Stripe	a-Si TFT (Thin Film Transistor) Active Matrix SPVA (Super Patterned Vertical Alignment) mode
Размер видимой области изображения и активная область	23.1" — 470.4 [Г] x 352.8 [В] мм	25.54" — 550.08 [Г] x 343.8 [В] мм	27.0" — 581.76 [Г] x 343.6 [В] мм
Разрешение и шаг пикселя	1600x1200 — 0.294 [Г] x 0.294 [В] мм	1920x1200 — 0.2865 [Г] x 0.2865 [В] мм	1920x1200 — 0.303 [Г] x 0.303 [В] мм
Время отклика	12 мс [ном.]	8 мс [ном.]	6 мс [ном.]
Световая интенсивность и коэффициент контрастности	400 КД/м² [ном.] — 600:1 [ном.]	350 КД/м² [ном.] — 1500:1 [ном.]	500 КД/м² [ном.] — 1000:1 [ном.]
Угол обзора	+/-85 Гр. [Верх/Вниз/Влево/Вправо] @ CR >10	+/-85 Гр. [Верх/Вниз/Влево/Вправо] @ CR >10	+/- 89 Гр. [Верх/Вниз/Влево/Вправо] @ CR >10
Макс. количество цветов	16,777,216 [8-bit]	16,777,216 [8-bit]	16,777,216 [8-bit]
Синхронизация автоматического обнаружения	Цифровая отдельная синхронизация. Составная синхронизация. Синхронизация на зеленом	Цифровая отдельная синхронизация. Составная синхронизация. Синхронизация на зеленом	Цифровая отдельная синхронизация. Составная синхронизация. Синхронизация на зеленом
Диапазон синхронизации	15.0 кГц — 91.1 кГц [Г] 60 Гц — 85 Гц [В]	15.0 кГц — 91.1 кГц [Г] 60 Гц — 85 Гц [В]	15.0 кГц — 91.1 кГц [Г] 60 Гц — 85 Гц [В]
Разрешение по умолчанию	1600x1200 [UXGA 4:3] @ 60 Гц	1920x1200 [WUXGA 16:10] @ 60 Гц	1920x1200 [WUXGA 16:10] @ 60 Гц
Поддерживаемые разрешения	640x350 / 640x480 / 720x400 / 800x600/ 1024x768 / 1280x1024 / 1600x1200 / 1920x1200	640x350 / 640x480 / 720x400 / 800x600/ 1024x768 / 1280x1024 / 1600x1200 / 1920x1200	640x350 / 640x480 / 720x400 / 800x600/ 1024x768 / 1280x1024 / 1600x1200 / 1920x1200
Опции видеовхода	via HATTELAND® многофункциональный кабель	via HATTELAND® многофункциональный кабель	via HATTELAND® многофункциональный кабель
Поддерживаемые видеосигналы	SVHS & COMPOSITE Совместимый	SVHS & COMPOSITE Совместимый	SVHS & COMPOSITE Совместимый
Характеристики монитора	Технология подсветки LED Мультипитание AC & DC PBP (Картинка на картинке) PIP (Картинка в картинке) HATTELAND® Многофункциональный кабель Горячие клавиши Диммер 0-100%	Мультипитание AC & DC PBP (Картинка на картинке) PIP (Картинка в картинке) HATTELAND® Многофункциональный кабель Горячие клавиши Диммер 0-100%	PBP (Картинка на картинке) PIP (Картинка в картинке) HATTELAND® Многофункциональный кабель Горячие клавиши Диммер 0-100%
Входное напряжение и потребляемая мощность	Мультипитание 115/230 В~ — 50/60 Hz + 24В-95 Вт [ном.] — 200 Вт [макс.]	Мультипитание 115/230 В~ — 50/60 Hz + 24В-TBD [ном.] — 185 Вт [макс.]	115/230 В~ — 50/60 Hz 200 Вт [макс.]
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	JH 23T14 MMD	JH 26T11 MMD	JH 27T11 MMD
Пользовательское управление	Питание Вкл/Выкл + на мониторе экранное меню (кнопки) Регулировка яркости Горячие клавиши (влево/вправо — кнопки) Состояние режима освещения LED-Ring Индикатор	Питание Вкл/Выкл + на мониторе экранное меню (кнопки) Регулировка яркости Горячие клавиши (влево/вправо — кнопки) Состояние режима освещения LED-Ring Индикатор	Питание Вкл/Выкл + на мониторе экранное меню (кнопки) Регулировка яркости Горячие клавиши (влево/вправо — кнопки) Состояние режима освещения LED-Ring Индикатор
Разъемы	DVI IN: 1 x DVI-I 29P (Розетка) RGB IN: 1 x HD D-SUB 15P (Розетка) RGB OUT: 1 x HD D-SUB 15P (Розетка) Multifunction: 1 x D-SUB 160P (Розетка) USB I/O: 1 x Type B (Розетка) AC Power IN: 1 x Std IEC входной AC Power OUT: 1 x Std IEC выходной DC Power IN: 1 x 2p DSUB (Штекер) Амфенол FCC17 584.00 [Ш] x 534.00 [В] x 85.00 [Г] мм около 18 кг	DVI IN: 1 x DVI-I 29P (Розетка) RGB IN: 1 x HD D-SUB 15P (Розетка) RGB OUT: 1 x HD D-SUB 15P (Розетка) Multifunction: 1 x D-SUB 160P (Розетка) USB I/O: 1 x Type B (Розетка) AC Power IN: 1 x Std IEC входной AC Power OUT: 1 x Std IEC выходной DC Power IN: 1 x 2p DSUB (Штекер) Амфенол FCC17 635.00 [Ш] x 499.00 [В] x 101.5 [Г] мм около 18 кг	DVI IN: 1 x DVI-I 29P (Розетка) RGB IN: 1 x HD D-SUB 15P (Розетка) RGB OUT: 1 x HD D-SUB 15P (Розетка) Multifunction: 1 x D-SUB 160P (Розетка) USB I/O: 1 x Type B (Розетка) AC Power IN: 1 x Std IEC входной AC Power OUT: 1 x Std IEC выходной
Размеры и вес	660.00 [Ш] x 481.00 [В] x 101.50 [Г] мм около 16,0 кг	660.00 [Ш] x 481.00 [В] x 101.50 [Г] мм около 16,0 кг	660.00 [Ш] x 481.00 [В] x 101.50 [Г] мм около 16,0 кг
Возможные опции	Емкостной сенсорный экран Только клавиатура или клавиатура + Potmeter + динамик Optical Bonding Динамик / buzzer Калибровка цвета [ECDIS]	Только модель с переменным напряжением Только клавиатура или клавиатура + Potmeter + динамик Optical Bonding Динамик / buzzer Калибровка цвета [ECDIS]	Только клавиатура или клавиатура + Potmeter + динамик Optical Bonding Динамик / buzzer Калибровка цвета [ECDIS]
Аксессуары	EN60945 тестированный кронштейн (наклон вверх/вниз) Кронштейн (наклон вверх/вниз) Ротационный кронштейн (влево/вправо) Противосолнечный козырек VESA кронштейн Защита от воды Мультифункциональный кабель Опции: 1 x RS-232 COM + 3 x BNC Видеовход или 1 x RS-232 COM + 3 x BNC Видеовход + 1 x COM Touch	EN60945 тестированный кронштейн (наклон вверх/вниз) Кронштейн (наклон вверх/вниз) Противосолнечный козырек VESA кронштейн Защита от воды Мультифункциональный кабель Опции: 1 x RS-232 COM + 3 x BNC Видеовход или 1 x RS-232 COM + 3 x BNC Видеовход + 1 x COM Touch	EN60945 тестированный кронштейн WALL/VESA кронштейн Мультифункциональный кабель Опции: 1 x RS-232 COM + 3 x BNC Видеовход или 1 x RS-232 COM + 3 x BNC Видеовход + 1 x COM Touch
КЛИМАТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	JH 23T14 MMD	JH 26T11 MMD	JH 27T11 MMD
Рабочая температура	От -15°C до +55°C	От -15°C до +55°C	От -15°C до +55°C
Температура хранения	От -20°C до +60°C	От -20°C до +60°C	От -20°C до +60°C
Класс защиты IP	IP66 (спереди) IP20 (сзади) [EN60529]	IP66 (спереди) IP20 (сзади) [EN60529]	IP66 (спереди) IP20 (сзади) [EN60529]
Безопасное расстояние	Стандартное: 160 см; регулировка: 105 см	Стандартное: TBD; регулировка: TBD	Стандартное: 50 см; регулировка: 30 см
РАЗРЕШЕНИЯ И СЕРТИФИКАТЫ	JH 23T14 MMD	JH 26T11 MMD	JH 27T11 MMD
	IEC 60945 4 th [EN 60945:2002] ClassNK — Nippon Kaiji Kyokai GL — Germanischer Lloyd DNV — Det Norske Veritas ABS — American Bureau of Shipping BV — Bureau Veritas LRS — Lloyd's Register of Shipping	IEC 60945 4 th [EN 60945:2002] ClassNK — Nippon Kaiji Kyokai GL — Germanischer Lloyd DNV — Det Norske Veritas ABS — American Bureau of Shipping BV — Bureau Veritas LRS — Lloyd's Register of Shipping	IEC 60945 4 th [EN 60945:2002] ClassNK — Nippon Kaiji Kyokai GL — Germanischer Lloyd DNV — Det Norske Veritas ABS — American Bureau of Shipping LRS — Lloyd's Register of Shipping BV — Bureau Veritas CCS — China Classification Society

ГРАЖДАНСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

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

сайт: www.hatteland.nt-rt.ru || эл. почта: hnt@nr-rt.ru