

Официальный дистрибьютор НІТАСНІ **Inspire the Next** 









Промышленный каплеструйный маркиратор Hitachi



HITACHI IJP

## Лучший маркиратор нового поколения

Впервые выпущен промышленный каплеструйный маркиратор, который удобен для человека и безопасен для окружающей среды.

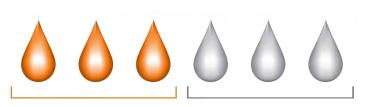
- Улучшенные характеристики
- Экологическая безопасность
- Эргономичное совершенство



## Разработанная компанией «Hitachi» оригинальная система по сокращению расхода растворителя существенно снижает затраты на эксплуатацию маркиратора

Благодаря инновационной технологии, совершенствованию системы возврата чернил и системы терморегуляции маркиратора расход растворителя значительно сокращается. Уменьшение объема испарений растворителя делает маркиратор «Hitachi UX» самым экономичным устройством в области каплеструйной маркировки.

#### Снижение расхода растворителя благодаря новой системе



Потребление растворителя в модели Hitachi UX-E

на 50%

меньше, чем в предыдущих моделях \*

\* По сравнению с другими выпускаемыми моделями каплеструйных маркираторов «Hitachi» (данные при работе с чернилами «1067К» при температуре 20° С). Для моделей «Hitachi UX-B» и «Hitachi UX-D» расход растворителя сокращается примерно на 30%





## **Картриджный тип бутылок с чернилами и растворителем обеспечивает** простоту и удобство маркиратора в эксплуатации

Бутылки с чернилами и растворителем выполнены по типу картриджей, что значительно упрощает процесс заправки маркиратора. Забудьте о пролитых чернилах и перепачканных руках.



Простая и быстрая замена чернил и растворителя, при этом руки остаются чистыми. Картриджи с чернилами и растворителем оснащены микрочипами, что позволяет предупредить ошибки при заправке маркиратора. Упрощенная идентификация картриджей делает замену расходных материалов более эффективной.



На экран принтера вынесены иконки индикаторов состояния, которые отображают оставшийся объем чернил и растворителя и указывают время, когда следует произвести замену расходных материалов.



Картриджный тип бутылок Hitachi позволяет использовать чернила и растворитель до последней капли. Это, в свою очередь, избавляет от необходимости утилизировать по отдельности остатки чернил и растворителя, а также их емкости.



#### Новая технология 6-строчной печати

Одна единственная печатающая головка маркиратора «Hitachi UX» способна наносить до 6 строчек текста. Оригинальная система чересстрочной развертки заряда вылетевших капель гарантирует стабильную печать четких символов. Новая система управления также обеспечивает отличное качество печати сообщения в 1 строку при высоких скоростях маркировки.





# Удобный интерфейс пользователя с множеством функций

10,4-дюймовый ЖК сенсорный (TFT) экран панели управления маркиратором с широким углом поля зрения и интуитивно понятным интерфейсом. Кроме того, при работе с новыми данными готовый макет сообщения можно оценить уже на экране, что позволит избежать ошибок при печати.





# Улучшенная совместимость на сетевом уровне

Интерфейс Ethernet входит в базовую комплектацию, что избавляет от необходимости прокладки дополнительных проводов. Кроме того, маркиратор «Hitachi UX» поддерживает работу с открытыми сетями. Эта функция облегчает создание сетевой системы. Совместное управление через хост-машину позволяет объединять в единую сеть несколько маркираторов.

HITACHI





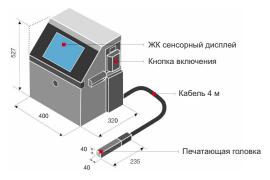
Font (Horizontal x Vertical)		tical)	UX-D160W(Standard) UX-B160W	UX-E160W UX-D160W(Option)
		5×5	↑ 0123456789ABCDEFGH ★ 012345678	0173084 011-167 011-16
ı		5×7	**************************************	012345678 ABCDEF6HI JKLMNOPQR STUVWXYZA
	UX- -	7×10	*0123456789 *012345 *012345678 ABCDEFGH * 012345678	3012345678 JKLMNOPGRS CDEFGHIJKL
	UX-D160W(Standard) UX-B160W	10×12	*0123456789ABCD *0123456789ABCD *0123456789ABCD	
ı		12×16	*0123456789ABCアイウエオカキクケコ *0123456789ABCアイウエオカキクケコ *0123456789ABCアイウエオカキクケコ ************************************	O1234 ABCDE
ı		18×24	*0123456789 ************************************	
U	_	24×32	*0123456789ABCC	EF
	UX-E160W UX-D160W(Option)	30×40	012345ABCD	
		36×48	012345AB0	





### Спецификации

Hitachi Series UX		UX-B160W	UX-D160W	UX-E160W	
Сопло		65 μm			
Максимальное число строк г	печати	До 3	До 6	До 6	
Максимальное число символ	тов в сообщении	До 240	До 240	До 1000	
			(Расширение: До 1000)		
Матрицы	4 × 5	-			
(Горизонталь × Вертикаль)	5 × 5				
	$5 \times 7(8), 9 \times 7(8)$				
	7 × 10				
	10 × 12				
	12 × 16				
	18 × 24				
	24 × 32	-			
	30 × 40	-			
	36 × 48	-			
Высота знака		2-10 мм			
Дисплей и клавиатура		WYSIWYG, Диплей: TFT ЖКХ (10	0.4", цветной), задняя подсветка; Устро	йство ввода: Сенсорная панель, звук	
Язык меню		Русский, Английский и все основные языки			
(2 лля быстрой смены)		г уский, Английский и все основные языки			
Максимальная скорость печа	ати (знаков/сек)	До 1148	До 1148	До 2296	
(Шрифт $5 \times 5$ , жирность $1, 1$	строка)		(Расширение: До 2296)		
Набор символов		Буквы-цифры (A $-$ Z, a $-$ z, 0 $-$ 9), символы (27) и пробел: Всего 90			
Шаблоны пользователя		50 в каждой матрице 200 в каждой матрице			
Функции печати		Дата-Время, Счётчики, Комбинирование матриц, Пароли			
Штрих-код		code39, ITF, NW-7, EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E,			
			code128 / EAN-128, GS-1		
2D штрих-код		-	DataBar Data Matrix (Буквы: 49 / Циф	рры: 98 ), QR, Micro QR code	
Память		150 Сообщений	300 Сообщений	2000 Сообщений	
			(Расширение: До 2000)		
Входные сигналы		Датчик продукта, Энкодер	Датчик продукта, Остановка печати, Энкодер, Обратно-ходовая печать,		
		(NPN/PNP)	Внешнее управление (Печать, Стоп,	Внешнее управление (Печать, Стоп, Высокое ON / OFF, Сброс), (NPN / PNP	
Выходные сигналы		Готов, Ошибка,Предупреждение	Идет печать, Печать окончена, Сеть (NPN / PNP), Готов, Ошибка,		
		(NPN)	Предупреж дение (NPN)		
Коммуникации		Опция (RS-232C скорость до	RS-232C скорсть до 115,200 bps		
		115,200 bps)			
Ethernet (Modbus )		-	IEEE802.3, 100BASE-T		
Стандарты		CE, UL, cUL, C-Tick, FCC, ICES		CE, C-Tick	
Внешняяч память		USB			
Кабель головки (длина / уго	ол)	4 m(О или 90 градусов, регулируемая)			
Температурный диапазон		0 – 50 °C ( для чернил 1067 K)			
Допустимая влажность		30 – 90 % RH ( без конденсата)			
Энергопотребление (Автовь	ыбор)	AC100 – 120 / 220 – 240 V±10 %50 / 60Hz 120VA			
Размер (Ширина × Глубина	× Высота)	$400 \times 320 \times 527 \text{ mm}$			
Класс защиты (Корпус)		IP 55	IP 65		
Bec		27 кг			









Официальный дистрибьютор

**HITACHI** 

Международный холдинг «ФОРИНТЕК» 123592, Москва, ул. Кулакова, 20, корпус 1Г Тел.: +7 (495) 781-61-46, факс: +7 (499) 740-22-47

E-mail: forintek@forintek.ru www.forintek-holding.ru

Участники холдинга:

Форинтек (Москва) +7 (495) 781-61-46 Форинтек-СП (С-Петербург) +7 (812) 740-1817 Форинтек-Юг (Краснодар) +7 (861) 228-18-25 Форинтек-Волга (Самара) +7 (846) 263-51-33 Форинтек-Урал (Екатеринбург) +7 (343) 379-3649 Форинтек-Сибирь (Новосибирск) +7 (383) 304-03-40 Форинтек-Украина (Киев) + 38 (044) 230 87 40 Форинтек-Бел (Минск) +375 (17) 260 71 34 Форинтек-Балтия (Рига) +371 67275634