

FH-06



سبک و کم حجم:

۱. طراحی منحصر به فرد
۲. وزن سبک برای حمل و نقل آسان

هوشمند:

۱. قابلیت تنظیم روشنایی صفحه نمایش توسط کاربر
۲. قابلیت انتخاب رنگ پس زمینه
۳. تزریق بدون توقف با امکان تغییر حالت های مختلف تزریق

ایمن:

۱. دقت بالا
۲. هشدار دیداری- شنیداری و متنی استاندارد
۳. دارای قابلیت تنظیم سطوح انسداد

سرعت عملکردی:

۱. قابلیت دسترسی سریع با درب اتوماتیک
۲. راه اندازی سریع
۳. دارای کلیدی برای پیشگیری از جریان آزاد

کاربری آسان:

۱. طراحی منحصر به فرد صفحه نمایش لمسی
۲. عملکرد آسان
۳. مدیریت آسان تزریق
۴. فونت بزرگ برای نظارت از راه دور



FH-06

قابلیت های شبکه:

۱. اتصال به Wi-fi
۲. اتصال به شبکه حتی زمان حمل و نقل
۳. قابلیت نظارت پیشرفته
۴. قابلیت اتصال با هر HIS/CIS



مشخصات:

اندازه و ابعاد	100*230*190
وزن	1.6kg (شامل وزن باتری هم می شود.)
اندازه صفحه نمایش	2.4inch لمسی و دارای 10 سطح روشنایی قابل تنظیم و 7 رنگ قابل انتخاب برای پس زمینه
طبقه بندی	Type CF, class I, IPX2
سازگار با IV set	تمام مجموعه های IV set یکبار مصرف استاندارد

پارامترهای اصلی:

حالت تزریق	Rate, Time, Weight, Loading Dose, Trapezia, Sequence, Micro, Drip Mode
سرعت تزریق	0.1 - 1200.0ml/h و یا (20d/mL infusion set) (0.03 - 400d/min)
افزایش نرخ تزریق	0.10 - 99.99 ml/h (حداقل افزایش نرخ تزریق) 0.01ml/h 100 - 999.9 ml/h (حداقل افزایش نرخ تزریق) 0.1ml/h 1000 - 1200 ml/h (حداقل افزایش نرخ تزریق) 1ml/h
حجم تعیین شده	0.1 - 99.99 (حداقل افزایش نرخ تزریق) 0.01 100 - 999.9 (حداقل افزایش نرخ تزریق) 0.1 1000 - 9999 (حداقل افزایش نرخ تزریق) 1
قابل تنظیم بودن زمان	قابل تنظیم (h:m) 00:00 - 99:59 و با فواصل 1 دقیقه
حجم تزریق شده	0.0- 99999.99ml
دقت	±5%
سرعت بازنگه داشتن رگ بیمار (KVO)	قابل تنظیم 0.1- 5.0ml/h و با فواصل 0.01ml/h و با سرعت پیش فرض 1ml/h
سرعت حالت Bolus	0.1- 1200.0(ml/h)
سرعت هواگیری	1200.0ml/h
تشخیص حباب هوا	>25µl
سطح انسداد	11 سطح در بازه ی 975mmHg – 225mmHg



FH-06

عملکردهای اختصاصی:

تغییر سرعت در طول تزریق	سرعت تزریق را می توان در طول تزریق بدون ایجاد توقف تغییر داد.
قفل خودکار صفحه نمایش	در دسترس و قابل استفاده می باشد.
تکرار هشدار (در صورت برطرف نشدن)	اگر علت هشدار برطرف نشود، هر 2 دقیقه مجدد هشدار می دهد.
ذخیره سازی	حداکثر 2000 تزریق قابل ذخیره و بررسی است.
تنظیم میزان صدای دستگاه	قابلیت تنظیم در 11 سطح
تغییر دادن منبع تغذیه	هنگامی که منبع تغذیه AC/DC قطع می شود، به طور خودکار به منبع تغذیه داخلی متصل می شود.

منبع تغذیه:

AC power	100-240V, 50/60Hz, برق ورودی 45VA
DC power خارجی	DC12V, 1A
باتری داخلی	باتری لیتیومی 7.2V و 2600mAh
زمان عملکرد باتری	≥5 ساعت و 25ml/h (این شرایط برای باتری نو می باشد)

قابلیت اتصال:

Wi-fi /Wired	برای اتصال به سیستم مانیتورینگ مرکزی، تماس پرستار، ارتباط صوتی.
Data interface	پشتیبانی، USB×3, RS485
Barcode scanning	وارد کردن اطلاعات بیمار با اسکن بارکد.

لوازم جانبی:

دستگیره	در دسترس می باشد.
گیره نگهدارنده دستگاه	قابل نصب روی میله هایی با زاویه های متفاوت.

شرایط ایمن:

شرایط عملکردی	درجه حرارت	رطوبت	سطح فشار
شرایط عملکردی	5°C - 40°C	15%-95% RH بدون متراکم شدن	70.0kPa - 106.0 kPa
شرایط نگهداری	-20°C - (+55°C)	10%-93% RH بدون متراکم شدن	22.0 kPa - 107.4 kPa



فکس: +۹۸۲۱-۶۶۹۱۰۳۶۰

تلفن: +۹۸۲۱-۶۶۵۶۸۸۵۱

کد پستی: ۱۴۴۱۷۶۴۴۳۲

پست الکترونیک: info@mehaih.com

سازنده: IRANIAN HAMGAM CO.