



iM60
Pacientský monitor

Společnost Edan

Edan je zdravotnická společnost, která se věnuje zlepšení životních podmínek lidí po celém světě dodáváním hodnotných, inovativních a vysoce kvalitních zdravotnických produktů a služeb. Již více než 20 let je společnost Edan průkopníkem obsáhlé řady zdravotnických řešení, která zahrnují široký rozsah lékařských metod včetně:

- | | | |
|--------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|
| • Diagnostické EKG | • Ultrazvukové zobrazování | • Diagnostika <i>in-vitro</i> |
| • Monitorování pacientů OB/GYN | • Diagnostikování v místě pacienta | • Diagnostika veterinární |

Odborní pracovníci pracující ve zdravotnictví po celém světě spoléhají na průlomové zdravotnické technologie a vynikající zákaznickou podporu.



Global Headquarters:
Edan Instruments, Inc. | 15 Jinhui Road, Pingshan District, Shenzhen
518122 P.R. China | +86.755.26898326 | www.edan.com | info@edan.com
U.S. and Canada inquiries:
EDAN Diagnostics, Inc. | 9918 Via Pasar, San Diego, CA 92126
+1.858.750.3066 | www.edandiagnostics.com | edan-info@edandiagnostics.com

© Edan Instruments, Inc. Všechna práva vyhrazena. Funkce a specifikace mohou být změněny bez předchozího oznámení. Reprodukce, kopírování nebo přenos bez předchozího písemného povolení nejsou možné. Všechny produkty nebo funkce nemusí být dostupné ve všech zemích. Kontaktujte Edan ohledně lokální dostupnosti.



ENG-PM-iM60-V1.0-20200311

iM60 Pacientský monitor



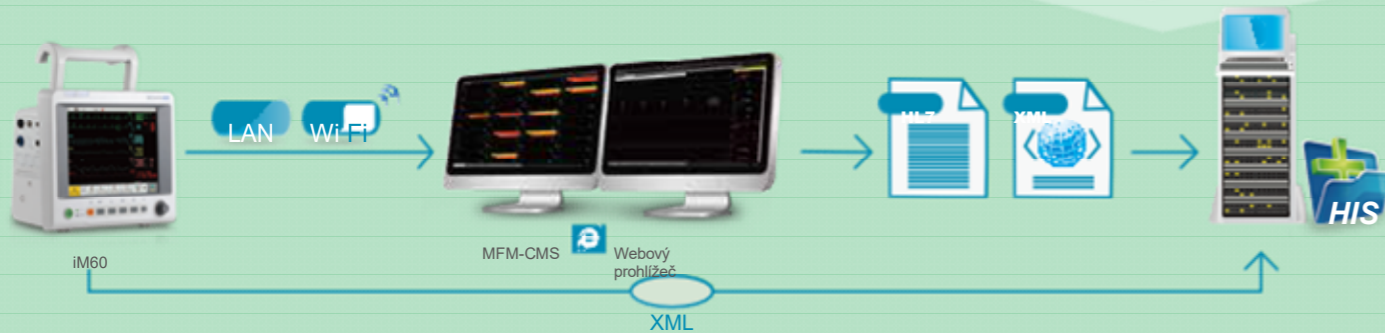
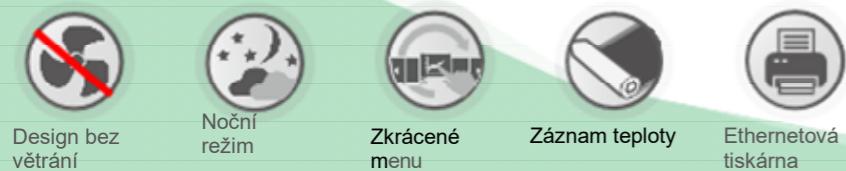
iM60

Pacientský monitor



10.4"

Maximálně 13 tvarů křivek



Konfigurace

Základní měření pro subakutní péči

- Celá sada základních parametrů včetně 3/5 svodového EKG, HR, RESP, EDAN SpO₂ (NELLCOR volitelné), NIBP (SunTech volitelné), PR, a 2kanálové měření teploty

Kritická měření pro akutní péči

- Zavedením 12svodového EKG, 2kanálového invazivního měření tlaku, srdečních výstupů a měření oxidu uhličitého na konci výdechu může přístroj splňovat požadavky na velmi akutní péči

Spolehlivé algoritmy

- iSEAP™ algoritmus pro EKG optimalizovaný pro detekci arytmií, detekci kardiostimulátorů a měření srdečního rytmu
- SEMIP® 12svodový diagnostický algoritmus s 208 druhy analytických výsledků
- iMAT™ algoritmus pro určení saturace arteriální krve kyslíkem (SpO₂) s vynikající odolností proti pohybovým artefaktům a nízké perfusi
- iCUPS™ NIBP algoritmus optimalizovaný pro kardiaky, pacienty s hypertenzí a novorozence

Několik režimů displeje



Standardní displej Velké znaky Displej vitálních funkcí Zobrazení trendu OxyCRG Bed View

Oxid uhličitý na konci výdechu u intubovaných / neintubovaných pacientů



- EDAN G2 CO₂ (sidestream)
- Vynikající design s odlučovačem vody pro přesné monitorování
- Algoritmus iCARB™ s inteligentní technologií identifikace pseudokřivky CO₂
- Příslušenství pro dospělé, dětské a novorozence
- Respirationics CO₂ (Mainstream/Sidestream)
- Modulový design plug & play
- Odvodňovací hadička místo odlučovače vod
- Nízká vzorkovací rychlost 50ml/min vhodná pro všechny typy pacientů



Zabudovaná energeticky nezávislá paměť:

Jeden údaj o pacientu obsahuje:

1200	120 h	200	48 h
Přehled měření NIBP	Přehled trendů	Přehled alarmů	Full disclosure EKG