

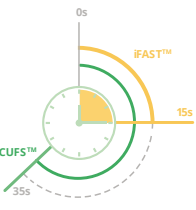
EKG

Špičkový algoritmus monitorování EKG iSEAP™, vynikající detekce až 33 typů arytmií.

Specializovaný algoritmus SEMIP™ zajišťuje přesnou diagnostiku EKG ověřenou databázemi CSE, MIT a AHA.

Vícesvodová analýza zlepšuje citlivost detekce a snižuje počet falešných poplachů, díky čemuž mají ošetřující lékaři větší důvěru v měření.

Standardní 3/5 svodové EKG s volitelným 6/12 svodovým EKG může vyhovět různým klinickým požadavkům. Přizpůsobitelné umístění 6 svodů pro více informací z EKG.



NIBP

Inovativní algoritmus iFAST™ umožňuje měření krevního tlaku během 15s.

Algoritmus iCUFFS™ je navržen s inteligentním adaptivním nafukováním a vyfukováním podle velikosti manžety, což zaručuje bezpečnost pacientů. Funkce venepunkce.



SpO₂

Algoritmus iMAT™ s vynikající odolností proti pohybu a nízké perfuzi.

Referenční odečet perfuzního indexu (PI) od 0,05 % do 20 % podle změn perfuze s přesností 0,01 %.

Současné měření SpO₂ a NIBP těžce končetiny.



EDAN G2 CO₂

Algoritmus iCARB™ s inteligentní technologií identifikace pseudovln CO₂.

Špičková konstrukce kondenzační nádoby pro přesné monitorování.

Nízká rychlost odběru vzorků pouze 50 ml/min.

Vzorkovací hadičky používají standardní luer lock, který do značné míry snižuje náklady.

Pouze pro modely CX12 a CX15.

+420 495 220 206
www.polymed.cz

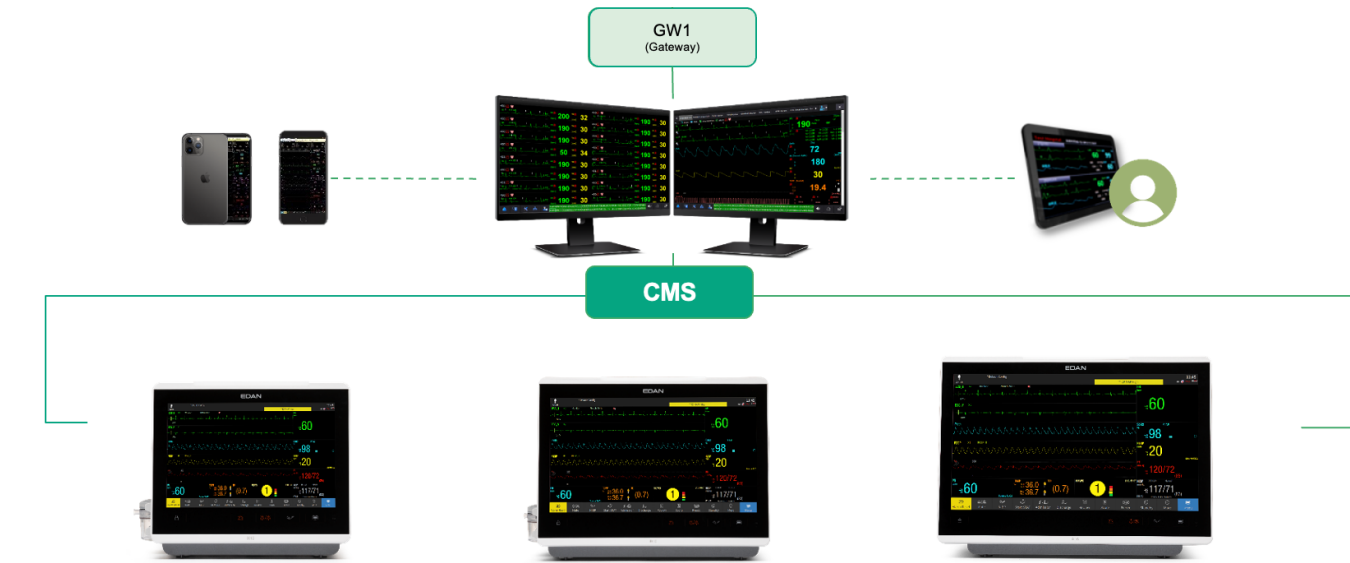
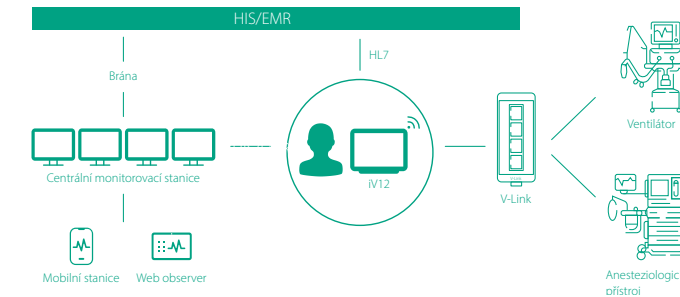
IT konektivita

+420 495 220 206
www.polymed.cz

Nová centrální monitorovací stanice společnosti EDAN zvyšuje efektivitu prostřednictvím integrovaného sběru a sdílení dat z více zařízení jako jsou monitory vitálních funkcí společnosti EDAN, analyzátory krevních plynů a biochemie EDAN a dále ventilátory, anesteziologické přístroje, infuzní pumpy a injekční dávkovače i jiných výrobců.

Prostřednictvím protokolu HL7 bezdrátově nebo pomocí kabelu propojíte pacientské monitory řady cX s centrální monitorovací stanicí a nemocničním informačním systémem s elektronickými lékařskými záznamy.

K datům pacienta lze přistupovat z více terminálů včetně mobilní stanice, webového prohlížeče a CMS.



Možnosti upevnění

Flexibilní montážní řešení pro různé klinické potřeby. Rychloupínací konstrukce umožňuje rychlé odejmutí monitoru z pojízdného stojanu nebo z držáku na stěnu.



+420 495 220 206
www.polymed.cz

cX



Kompaktní pacientské monitory řady cX



Sdílejte naše vize



POLYMED medical CZ, a.s.
Petra Jilemnického 14/51, 503 01 Hradec Králové
Tel.: +420 495 220 206 / E-mail: helpdesk@polymed.cz



WWW.POLYMED.CZ

Nová řada kompaktních pacientských monitorů cX

+420 495 220 206
www.polymed.cz

+420 495 220 206
www.polymed.cz

+420 495 220 206
www.polymed.cz

Usnadňují monitorování s maximálním poměrem cena/výkon.

Kvalitní monitorování pacientů dostupné pro všechny. Na základě dvacetiletých zkušeností s monitorováním pacientů jsou monitory pacientů řady cX důsledně zaměřeny na primární klinické požadavky, zajišťují vysokou kvalitu, trvanlivost a přesnost za přijatelnou cenu.

Zvyšují efektivitu a kvalitu provozu při zachování nízkých nákladů.

Vlastní monitorovací technologie společnosti Edan

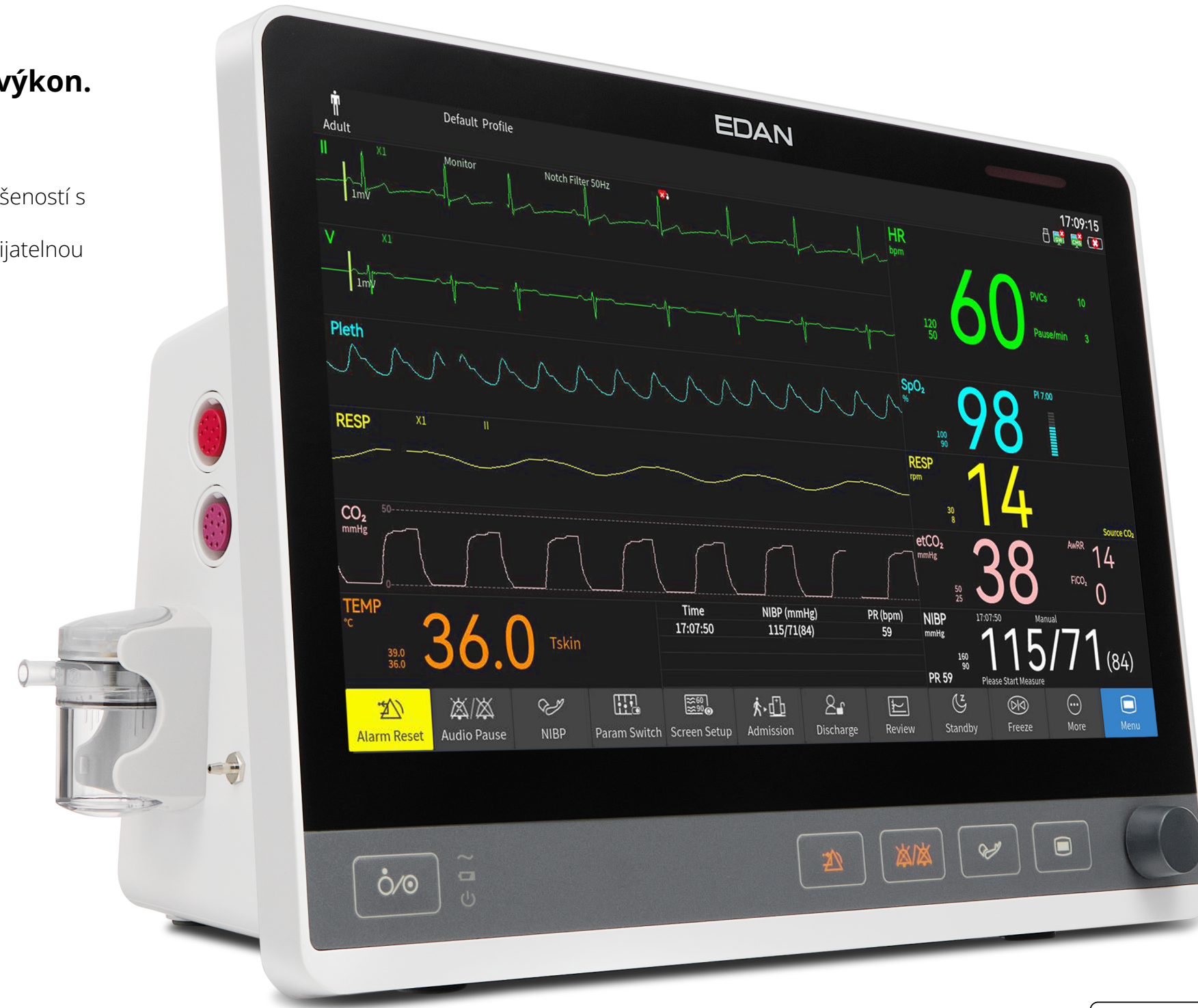
Společnost Edan dlouhodobě vyvíjí nadstandardní parametry v rámci základního monitorování a akutní péče. Tyto dobře přijímané parametry svědčí o nepřetržitém úsilí přinášet do monitorování pacienta špičkové a vysoce výkonné měření.

ECG iSEAP™ vynikající analýza arytmií, ST segmentu a citlivosti QT/QTc.
iFAST™ měření NIBP během 15s.
iMAT™ vynikající odolnost SpO₂ proti pohybu a nízké perfuzi.
iCARB™ inteligentní identifikace pseudovln CO₂.



Pozoruhodný průmyslový design

Díky designu s úhlem sklonu 105° je snadné ovládat a sledovat monitory řady cX připevněné na zdi, stole nebo pojízdném stojanu.



Monitor cX10, DO

P 09354 **1ks**

Kompaktní monitor vitálních funkcí s barevnou dotykovou obrazovkou 10,1" a otočným ovladačem.

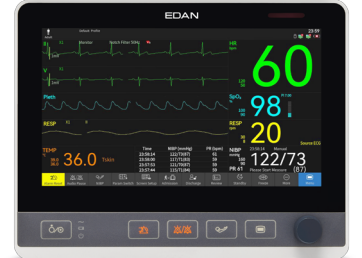
Standardní parametry:

3/5 svodové EKG, EDAN SpO₂, NIBP, 1-TEMP, RESP

Volitelné parametry:

6/12 svodové EKG, 2-TEMP, Wi-Fi, tiskárna

10.1"



Monitor cX12, DO

P 09355 **1ks**

Kompaktní monitor vitálních funkcí s barevnou dotykovou obrazovkou 13,3" a otočným ovladačem.

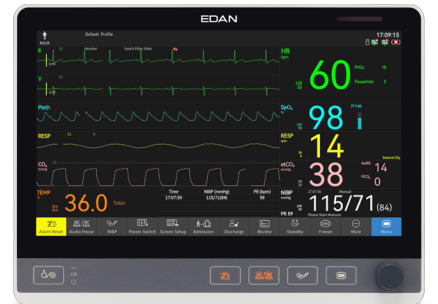
Standardní parametry:

3/5 svodové EKG, EDAN SpO₂, NIBP, 1-TEMP, RESP

Volitelné parametry:

6/12 svodové EKG, 2-IBP, Edan G2 CO₂, 2-TEMP, Wi-Fi, tiskárna

13.3"



Monitor cX15, DO

P 09356 **1ks**

Kompaktní monitor vitálních funkcí s barevnou dotykovou obrazovkou 15,6" a otočným ovladačem.

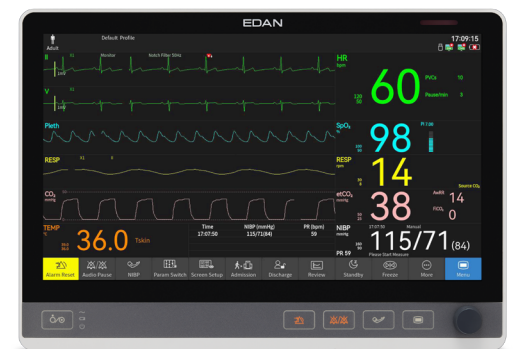
Standardní parametry:

3/5 svodové EKG, EDAN SpO₂, NIBP, 1-TEMP, RESP

Volitelné parametry:

6/12 svodové EKG, 2-IBP, Edan G2 CO₂, 2-TEMP, Wi-Fi, tiskárna

15.6"



Přenosný design

Lehký, kompaktní a praktický



Dlouhá životnost baterie

Výdrž, na kterou se můžete spolehnout



1024x600 (cX10)

1920x1080 (cX12/cX15)



HDMI

Snadný přenos obrazu



VIDEO



100° ultraširoký pozorovací úhel

Snadné čtení parametrů u lůžka



5G Wi-Fi

Rychlé a stabilní připojení



Ovládání gesty

Jednodušší ovládání



Výkonné úložiště

Úložiště pro 240 hodin dat