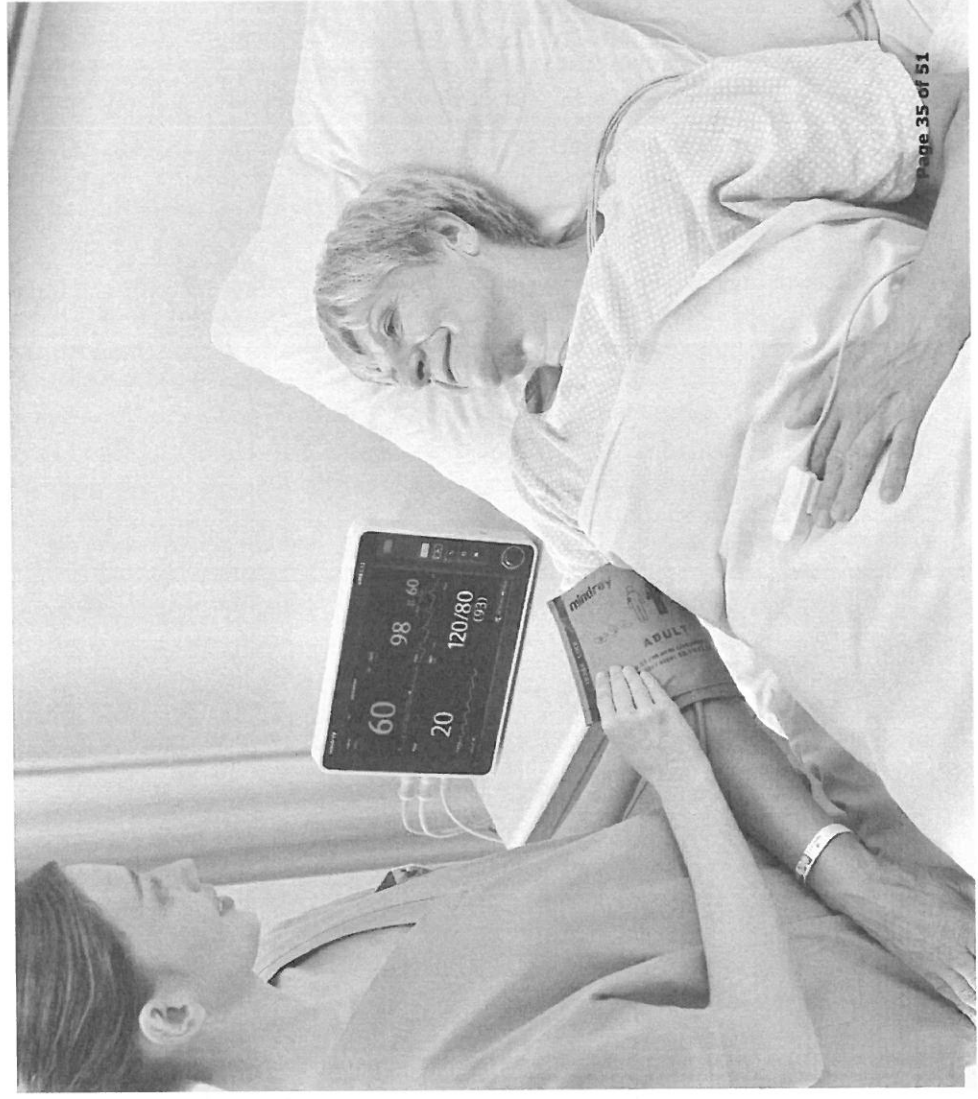


uMEC
Pacientský monitor
**Vysoká kvalita zdravotnické péče
bez vysokých nákladů**



TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Elektronická
zdravotnická pomůcka

Uplatnění
Přístroj je určen pro klinické použití v nemocnicích, ambulancích, ústředních laboratořích, zdravotnických střediscích a v jiných zdravotnických zařízeních.

Displej
- 8,4" TFT LCD
- 1280x800 pixelů
- barevný

Společné funkce
- 12-kanálový
- 12-kanálový

Parametry

HR (pro uMEC 12)
- Přístroj měří srdeční frekvenci (HR) nepřetržitě v reálném čase.
- Přístroj měří srdeční frekvenci (HR) nepřetržitě v reálném čase.
- Přístroj měří srdeční frekvenci (HR) nepřetržitě v reálném čase.

CO (pro uMEC 12)
- Přístroj měří koncentraci kyslíku v krvi (SpO2) nepřetržitě v reálném čase.
- Přístroj měří koncentraci kyslíku v krvi (SpO2) nepřetržitě v reálném čase.
- Přístroj měří koncentraci kyslíku v krvi (SpO2) nepřetržitě v reálném čase.

TEPELNOU
- Přístroj měří tělesnou teplotu (TEMP) nepřetržitě v reálném čase.
- Přístroj měří tělesnou teplotu (TEMP) nepřetržitě v reálném čase.
- Přístroj měří tělesnou teplotu (TEMP) nepřetržitě v reálném čase.

SAKČNÍ
- Přístroj měří saturační frakci nasycení kyslíkem (SaO2) nepřetržitě v reálném čase.
- Přístroj měří saturační frakci nasycení kyslíkem (SaO2) nepřetržitě v reálném čase.
- Přístroj měří saturační frakci nasycení kyslíkem (SaO2) nepřetržitě v reálném čase.

DECHOVÉ
- Přístroj měří dechovou frekvenci (RR) nepřetržitě v reálném čase.
- Přístroj měří dechovou frekvenci (RR) nepřetržitě v reálném čase.
- Přístroj měří dechovou frekvenci (RR) nepřetržitě v reálném čase.

PRŮBĚŽNÉ
- Přístroj měří průtok krvi nepřetržitě v reálném čase.
- Přístroj měří průtok krvi nepřetržitě v reálném čase.
- Přístroj měří průtok krvi nepřetržitě v reálném čase.

ROZHRANÍ
- Přístroj má rozhraní USB, RS-485 a Ethernet.
- Přístroj má rozhraní USB, RS-485 a Ethernet.
- Přístroj má rozhraní USB, RS-485 a Ethernet.

PROJEKCE
- Přístroj má projekční displej.
- Přístroj má projekční displej.
- Přístroj má projekční displej.

PRŮBĚŽNÉ
- Přístroj má průběžné měření.
- Přístroj má průběžné měření.
- Přístroj má průběžné měření.

PRŮBĚŽNÉ
- Přístroj má průběžné měření.
- Přístroj má průběžné měření.
- Přístroj má průběžné měření.

PRŮBĚŽNÉ
- Přístroj má průběžné měření.
- Přístroj má průběžné měření.
- Přístroj má průběžné měření.

PRŮBĚŽNÉ
- Přístroj má průběžné měření.
- Přístroj má průběžné měření.
- Přístroj má průběžné měření.

PRŮBĚŽNÉ
- Přístroj má průběžné měření.
- Přístroj má průběžné měření.
- Přístroj má průběžné měření.

PRŮBĚŽNÉ
- Přístroj má průběžné měření.
- Přístroj má průběžné měření.
- Přístroj má průběžné měření.

Cheirón[®]
...dýcháme za Vás.

www.cheiron.eu

Obchodní společnost s ručením omezeným
IČO: 253 24 0828, DIČ: CZ253240828
Právní forma: s. r. o. | Sídlo: Praha 1, Pohořelkova 45, 120 00
Kancelář: PRAHA, Pohořelkova 45, 120 00
Kancelář: PRAHA, Pohořelkova 45, 120 00
Kancelář: PRAHA, Pohořelkova 45, 120 00
Kancelář: PRAHA, Pohořelkova 45, 120 00

Regionální kanceláře: PRAHA mobil: 721 836 986, mobil: 702 267 797
PLZEN mobil: 602 642 204, ČESKÉ BUDĚJOVICE mobil: 602 642 201, OSTRAVA mobil: 601 395 447
HRADČI KBALOVÉ mobil: 602 149 179, BRNO mobil: 725 714 941



Vynikající výkon

Díky 25letým zkušenostem v oblasti monitorování pacientů uspokojuje řada pacientůských monitorů uMEC dokonale klinické potřeby a nabízí přesné a stabilní měření zásadních parametrů. Je-li monitorování důvěryhodné, můžete se přirozeně více spolehnout na své klinické rozhodování.

- Patentovaný algoritmus vicesvodového EKG
- Technika rychlého měření NIBP
- Algoritmus SpO₂ zabírající interferenci
- Velká kapacita pro ukládání dat
- Extrémí USB paměťová zařízení jsou rovněž podporována
- 8 hodinová souvislá doba provozu s jednou lithium iontovou baterií

Vysoká trvanlivost

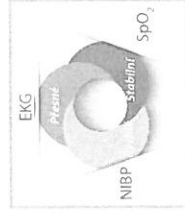
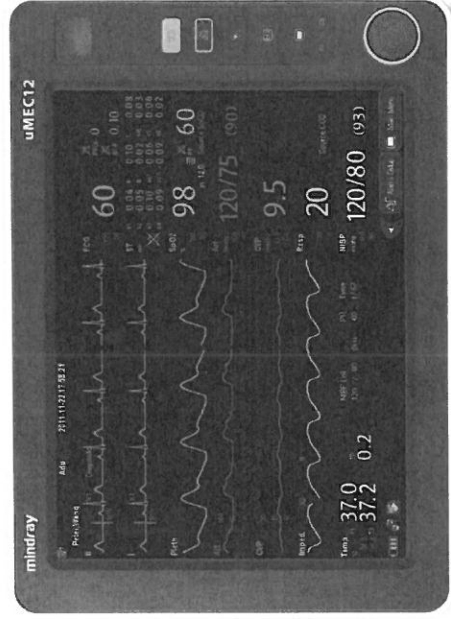
Aby byla zaručena výkonnost v různých prostředích, prošel monitor uMEC přísnými testy elektrické bezpečnosti a spolehlivosti. Je extrémně trvanlivý a má dlouhou životnost.

- Provozní teplota je 0–40 °C, bez vlivu extrémů
- Odolnost proti pádu do 0,75 m a odolnost vůči vodě IPX1
- Pevný plastový kryt, odolný proti zření a žloutnutí, vysoce odolný proti korozi
- Nízká spotřeba energie a konstrukce bez větráku
- Příslušenství od společnosti Mindray je vysoce spolehlivé díky kvalitnímu materiálu a výrobní technologii

Snadné použití

Uživatelsky přívětivý pacientůský monitor uMEC přináší zjednodušení pracovních postupů a zvýšenou efektivitu. Monitor má velmi intuitivní uživatelské rozhraní, které pomáhá urychlit a usnadnit používání dokonce i novým uživatelům. Ošetřující personál potřebuje méně času na zaškolení a může věnovat více času péči o pacienta.

- Obrazovka LED 10,4/12,1 palců s vysokým rozlišením a volitelnou funkcí dotykové obrazovky
- Podporuje variabilní rozložení obrazovky pro různé potřeby klinického monitorování, včetně velkého písma, celé/poloviční obrazovky pro 7svodové monitorování, zobrazení jiného lůžka atd.
- Výchozí nastavení uspokojuje obecné klinické požadavky
- Statistiky změn srdeční frekvence a monitorování proměnlivého krevního tlaku
- Hmotnost s baterií nižší než 3,5 kg
- Unikátní příhrádka na příslušenství



Pokročilá měření

Velká kapacita pro ukládání dat



Analýza SF/TK



Dlouhá doba provozu baterie



Uživatelsky přívětivé rozhraní



Unikátní příhrádka na příslušenství



Odolnost proti pádu

Kompatibilita s mnoha čistícími prostředky

NABÍDKA ZBOŽÍ A SLUŽEB

Dodavatel : CHEIRÓN a.s.

Kukulova 24
169 00 Praha 6
IČ : 27094987
DIČ : CZ27094987

CHEIRÓN a.s. zapsán Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 8964

Cheirón® 
...dýcháme za Vás.



EN ISO 13485

ASOCIACE ČESKÝCH VÝROBÍTELŮ
ZDRAVOTNICKÝCH PŘÍSTROJŮ A
POMŮCKY

Telefon : 377 590 411

Fax : 377 590 435

E-mail : obchod@cheiron.eu

Datum pořízení : 21.4.2022
Datum dodání :
Termín dodání :

Řada dokladu : 001
Číslo dokladu : 200696
Popis dodávky : Monitor vitálních funkcí uMEC 12

Místo určení :

Psychiatrická nemocnice Bohnice

Ústavní 91/7
181 00 Praha

Odběratel :

Psychiatrická nemocnice Bohnice

Ústavní 91/7
181 00 Praha

IČ : 00064220

DIČ : CZ00064220

Vážení,

k veřejné zakázce s názvem „Monitor vitálních funkcí“ Vám zasíláme cenovou nabídku na monitory vitálních funkcí uMEC 12 od výrobce Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co.,Ltd..

S úctou a přátelským pozdravem

Ing. Jiří Polák
Regionální manažer | kancelář Praha | GSM: +420 702 267 797

CHEIRÓN a.s., Republikánská 45, 312 00 Plzeň
Tel.: +420 377 590 411 | Fax: +420 377 590 435
E-mail: jpolak@cheiron.eu | www.cheiron.eu

CHEIRÓN a.s. Váš dodavatel zdravotnických prostředků, materiálu a služeb v oboru anestezie a intenzivní péče.

| řádek č. | Označení Množství | Popis dodávky MJ | Celkem bez DPH | | | Částka DPH | Celkem s DPH po slevě | | |
|----------|----------------------|--|-----------------|-----------------|-----------|------------|-----------------------|-----------|------------------|
| | | | J. cena bez DPH | C. cena bez DPH | Sleva % | | | | |
| 1 | 100 PM-M2K3B-PA00222 | Monitor uMEC 12, dotyková obrazovka 12.1" Touch screen ECG NIBP Temp Mindray SpO2 Mindray 3/5-lead + ARR + ST Resp Li-ion battery (11.1V, 2500 mAh) Power cord - EU (European) Czech software | ks | 24 458,00 | 73 374,00 | 73 374,00 | 21 | 15 408,54 | 88 782,54 |
| 2 | 100 uMEC12-F-05 | IBP dvoukanálové pro uMEC (integrovaná funkce) K této funkci musíš přidat položku Analog, VGA port. Vždy ale max. 1x pro jeden monitor! | ks | 4 176,00 | 12 528,00 | 12 528,00 | 21 | 2 630,88 | 15 158,88 |

NABÍDKA ZBOŽÍ A SLUŽEB

Dodavatel : CHEIRÓN a.s.
Kukulova 24
169 00 Praha 6

Řada dokladu : 001
Číslo dokladu : 200696
Popis dodávky : Monitory vitálních funkcí uMEC
12

| řádek č. | Označení Množství | Popis dodávky MJ | Cena | | Sleva % | Celkem bez DPH po slevě | DPH % | Částka DPH | Celkem s DPH po slevě |
|----------|------------------------------|--|-------------------|-----------------|---------|----------------------------|-------|------------------|--------------------------|
| | | | J. cena bez DPH | C. cena bez DPH | | | | | |
| 3 | 100 uMEC10/12-F-04 3,00 | Analog, VGA port pro uMEC (integrovaná funkce) ks | 1 388,00 | 4 164,00 | | 4 164,00 | 21 | 874,44 | 5 038,44 |
| 4 | 100 PM-0010-30-42719 3,00 | Kabel EKG propojovací 3/5 svodový BeneView, iPM, iMEC, BeneHeart, BeneVision, uMEC ks | 624,00 | 1 872,00 | | 1 872,00 | 21 | 393,12 | 2 265,12 |
| 5 | 100 PM-0010-30-42728 3,00 | Kabel EKG 5 svodový, barevné dráty BeneView, iPM, iMEC, BeneHeart, PM, MEC (60 cm) ks | 624,00 | 1 872,00 | | 1 872,00 | 21 | 393,12 | 2 265,12 |
| 6 | 100 WS-00-S/50 300,00 | Elektroda EKG WhiteSensor WS ks | 1,10 | 330,00 | | 330,00 | 21 | 69,30 | 399,30 |
| 7 | 100 PM-0010-20-42710 3,00 | Kabel prodlužovací SpO2 Mindray pro BeneView, iPM, iMEC, BeneHeart, VS-600, 900 ks | 406,00 | 1 218,00 | | 1 218,00 | 21 | 255,78 | 1 473,78 |
| 8 | 100 PM-512F-30-28263 3,00 | Sensor SpO2 dospělý Mindray ks | 1 030,00 | 3 090,00 | | 3 090,00 | 21 | 648,90 | 3 738,90 |
| 9 | 100 040-002712-00 3,00 | Hadice NIBP prodlužovací dosp./ped./novor. s konektory (3m) ks | 285,00 | 855,00 | | 855,00 | 21 | 179,55 | 1 034,55 |
| 10 | 100 PM-0010-30-12159 3,00 | Manžeta NIBP dosp.25-35cm,s konektorem, CM 1203 ks | 283,00 | 849,00 | | 849,00 | 21 | 178,29 | 1 027,29 |
| 11 | 100 PM-0010-30-12158 3,00 | Manžeta NIBP dětská,18-26cm, 1202 ks | 283,00 | 849,00 | | 849,00 | 21 | 178,29 | 1 027,29 |
| 12 | 100 PM-0010-30-12160 3,00 | Manžeta NIBP dosp.velká 33-47cm, CM 1204, s konektorem ks | 283,00 | 849,00 | | 849,00 | 21 | 178,29 | 1 027,29 |
| 13 | 100 PM-0011-30-37393 3,00 | Teplotní sonda kožní pro dospělé, BeneView, iPM, iMEC, BeneHeart ks | 835,00 | 2 505,00 | | 2 505,00 | 21 | 526,05 | 3 031,05 |
| 14 | 100 PM-0010-21-12179 3,00 | Kabel pro měření IBP Mindray (Edwards) BeneView T8/5, iPM -12 PIN ks | 3 213,00 | 9 639,00 | | 9 639,00 | 21 | 2 024,19 | 11 663,19 |
| 15 | 100 W301 3,00 | Držák tlakových převodníků se svěrkou (3 pozice) ks | 745,00 | 2 235,00 | | 2 235,00 | 21 | 469,35 | 2 704,35 |
| 16 | 100 W222-7 6,00 | Jednorázový tlakový převodník, E, jednoduchý, barevný, modrý ks | 329,00 | 1 974,00 | | 1 974,00 | 21 | 414,54 | 2 388,54 |
| 17 | 100 PM-045-000924-00 3,00 | Pojízdný stojan D (? 5kg, fixní úhel) + adaptér pro N1/N12,iPM, iMEC, uMEC ks | 4 899,00 | 14 697,00 | | 14 697,00 | 21 | 3 086,37 | 17 783,37 |
| | | | 132 900,00 | | | 132 900,00 | | 27 909,00 | 160 809,00 |

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Celkem Kč bez DPH | 132 900,00 |
| Částka DPH | 27 909,00 |
| Celkem Kč včetně DPH | 160 809,00 |