



# Solution clé en main pour votre projet médical

Rejoignez notre réseau de professionnels  
et développez votre activités médicales

Offre de service

## EQUIPEMENT MÉDICAL

Radiologie et imagerie médicale

Exploration endoscopique médicale

Anesthésie & Réanimation

Bloc Opératoire

Endoscopie

[betahealthdz.com](http://betahealthdz.com)

# Qui sommes nous ?

Sarl BETA HEALTH, est une société médicale familiale du groupe BETAYEB.

Crée par des professionnels de la santé, pour des professionnels de la santé.

Notre mission est d'accompagner les porteurs de projets à chaque étape de leurs aventures afin de d'offrir les meilleures solutions possibles en terme: **d'efficience, de qualité et de sécurité.**

Du cabinet médical omnipraticien à la clinique médico-chirurgicale en passant par les centres d'imageries.

Notre société d'importation et de distribution d'équipement et consommable médicale met à disposition de ses médecins un large catalogue de produit et de services pour une expérience complète.



# Que faisons-nous ?

Notre solution clé en main s'articule à travers une prise en charge dans toutes ses dimensions :

**quasi complète** du projet



## Etude technico-économique



## Construction et Aménagement

Porte médicale | Chaud/Froid | Travaux divers |  
Signalétiques



## Importation & SAV d'équipement médico-chirurgical



## Service médical annexe

- 1.Fluides médicaux.
- 2.Traitement d'air & stérilisation.
- 3.Revêtement de bloc.
- 4.Radioprotection.
- 5.Réalisation de paillasse.



## Ingénierie et Architecture



## Conseil et Accompagnement

Technico administratif MDS, Bancaire &  
Financier



## Formation médicale continue



## Services sur mesure

Soucieux du confort de nos collaborateurs et dans une culture orienté résultat, nos équipes sont disposés à proposer toute solution nécessaire afin d'accompagner le client dans la conclusion positive de son projet.

# Nos catalogues

Beta Health couvre plusieurs spécialités à travers ses différents catalogues:

Equipement médical, Biologie médicale, Mobilier médical et Consommables et réactifs

## 1. Radiologie et Ultrasons :

IRM

Ct Scanner

Table Radiologique

Radio Mobile

Mammographe

Echographe Monobloc | Portatif

Panoramique Dentaire

Amplificateur De Brillance

Salle De Kt

## 2. Exploration endoscopique médicale :

Telepack d'endoscopie

ALL IN ONE

Colonne d'endoscopie digestive

Nasofibroscopie

Fibroscopie Pulmonaire

## 3. Anesthésie & Réanimation :

Station d'anesthesie

Ventillation

## 4. Bloc opératoire :

Scialytiques

Table d'operation

Monitoring

## 5. Néonatalogie :

Couveuses

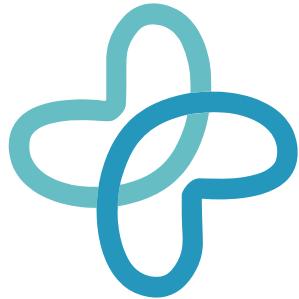
Table chauffante

Phototherapie intensive

Monitoring

# Nos partenaires

BetaHealth collabore avec des partenaires internationaux de confiance dans plusieurs secteurs d'activités:



---

Beta health

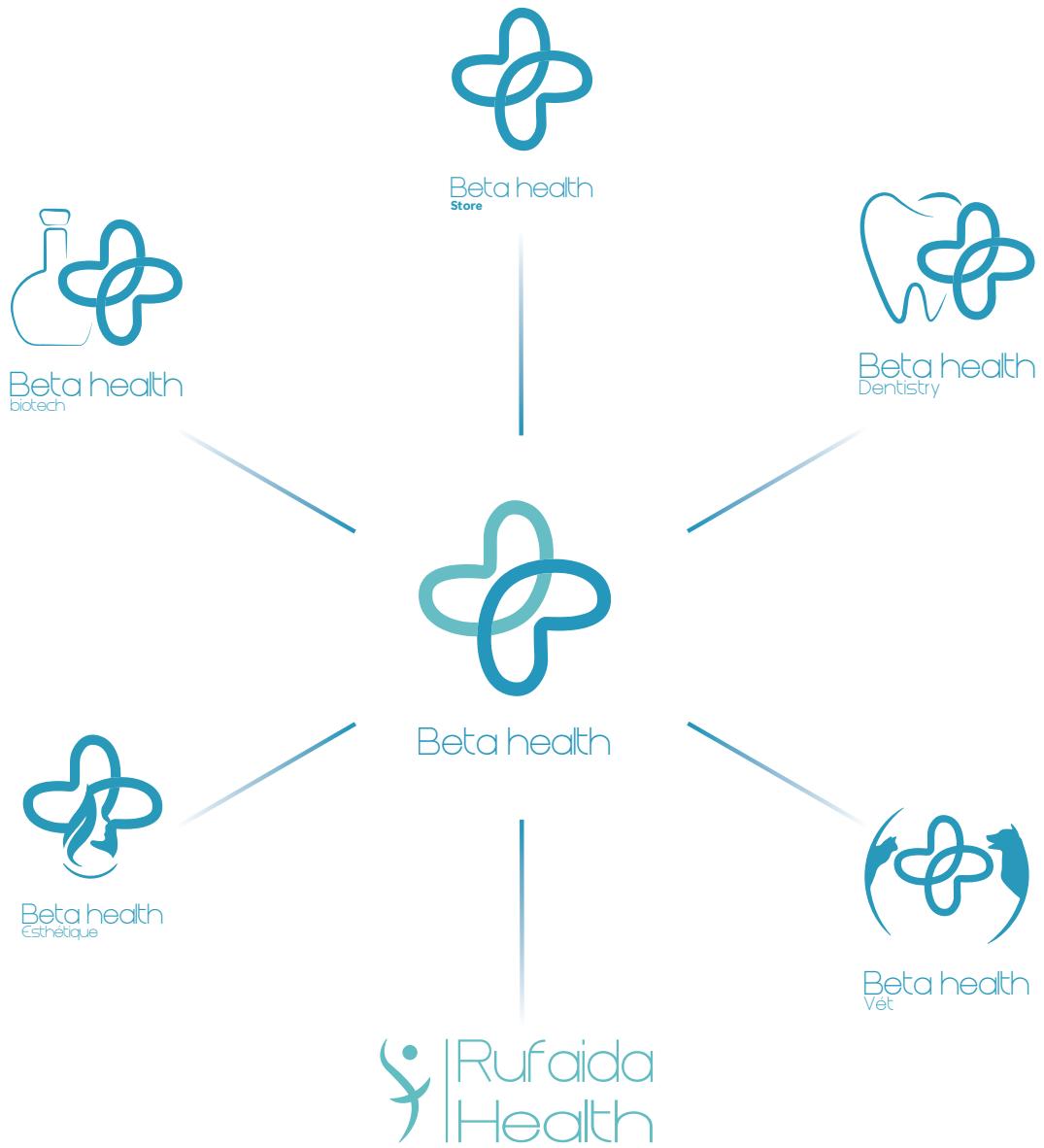
---



Ces alliances stratégiques nous permettent de proposer des solutions innovantes et adaptées aux besoins des professionnels de santé, en garantissant des standards de qualité élevés et une expertise de portée mondiale.

# Nos filiales

Réunissant plusieurs filiales spécialisées en santé et bien-être, BetaHealth offre des solutions diversifiées conçues pour répondre aux besoins de sa clientèle.





1

catalogue

# Radiologie et Ultrasons

IRM

Ct Scanner

Table Radiologique

Radio Mobile

Mammographe

Echographe Monobloc | Portatif

Panoramique Dentaire

Amplificateur De Brillance

Salle De Kt

## SuperMark 1.5T AI Combined & Iso-Matrix MRI

### MRI Series

- Short bore superconducting magnet with high homogeneity.
- Helium saving design (700L Max.) with truly 0 boil-off.
- Soft-sound technology for comfortable scanning.
- ART (Adaptive and Rapid Total) imaging platform.
- AI technology for improving operational efficiency.



## OPENMARK 5000 High-level Permanent MRI

### MRI Series



- Truly mid-field permanent magnet, up to 0.51T.
- Unique shimming technology, Max. FOV = 40cm.
- Accu-Form gradient system with powerful output.
- New generation imaging platform with AI technology.

## OPENMARK 4000 A Small Step to Success

### MRI Series

- C-shaped magnet with large openness (up to 320°)
- New generation imaging platform with AI technology
- More comprehensive applications, higher scanning speed
- Compact design saving 30% space of site



### OPENMARK III Compact design, Giant leap

#### MRI Series

- Maintenance-free thermostatic magnet
- Compact design saving 30% space of site
- New generation imaging platform with AI technology
- High return on investment with ultra-low operating cost



### ANATOM 64 Clarity 64 Precision / 128 Precision

#### CT Series



- World leading precision technology platform
- Lower dose and higher image quality system
- Intelligent interface and workflow
- New generation OptiWave detector
- Admir <sup>3D</sup> iterative reconstruction technology
- AccuSpin dual-energy imaging technology
- AccuTilt dual-mode gantry tilt technology

### ANATOM 32 Fit / 64 Fit / A200

#### CT Series



- High efficiency new generation OptiWave detector.
- Admir <sup>3D</sup> iterative reconstruction technology.
- Adose <sup>3D</sup> dose management platform fits your dose.
- Comprehensive routine clinical applications.
- DigiTilt gantry tilt technology fits your efficiency.
- Versatility fits costs for running your successful business .

TM

## 1. Radiologie et Ultrasons

### ASA-200E Single-syringe System

High Pressure Injection Systems



- New control platform, stable performance & friendly interface
- 100 sets of storable injection programs
- The double-operation working platform makes the scanning room and the operation room integrated
- "Air-exhausted confirmation" button to ensure safe injection

### ASA-300 Dual-syringe System

High Pressure Injection Systems



- Large touch screen for easy and convenient usage
- A variety of input and output methods compatible to link with a variety of imaging equipment.
- Automatic sound and light alarms indicate the pressure limit while stopping the injection.
- The real-time indicator flashes to remind the injection process.

### PLX112B

- Mega pixel CCD Camera and High Resolution image chain system for excellent image quality
- Pulse fluoroscopy function can realize optimized low-dose and real-time imaging.
- Distinctive design and user-friendly operation thanks to the counterbalanced design of the C-arm.
- Unique image software processing system and standard DICOM interface can integrate into clinical network.



### PLX118F



- Dynamic flat panel detector to get the image, 22% bigger than normal C-arm image intensifier.
- 110KHZ, 16bit ensure high quality X-ray.
- Much lighter and smaller size than normal C-arm, More suitable for operate room.
- Special RCDPS software for rapid dynamic image processing and viewing.

### PLX5100

- Structure using ergonomic design, compact appearance, convenient operation
- With high frequency inverter to emit high quality X-ray and low dose on skin, and ensure excellent definition and contrast of pictures
- With kV, mAs two button adjustment, LCD display, multifunction of safety guard



## PLX118WF

- Wifi Version
- Dynamic flat panel detector to get the image, 22% bigger than normal C-arm image intensifier.
- 110KHZ, 16bit ensure high quality X-ray.
- Much lighter and smaller size than normal C-arm, More suitable for operate room.
- Special RCDPS software for rapid dynamic image processing and viewing.



## PLD7300f Ceiling tube & Elevating table



- High-frequency powerful generator
- Compatibility with digital detectors
- High-capacity X-ray tube
- Integrated "Symphony" image processing
- Multi-axial mobility of the ceiling tube

## PLX8500

- 500 us (0.0005s) shortest exposure time in the world.
- Integrated image chain design to reduce dose.
- Detector 100 rotation
- Tube 180 large angle rotation.
- Optional: Mobile Bed / Image stitching / AEC.
- Optional: Digital films printer



## 1. Radiologie et Ultrasons

### PLD9600A



- DéTECTEUR plan dynamique 17×17 pouces
- Table rotative ±90° et mouvements multidimensionnels
- Fluoroscopie pulsée à faible dose avec AEC
- Couture automatique d'images
- Générateur haute fréquence et tube à grande capacité

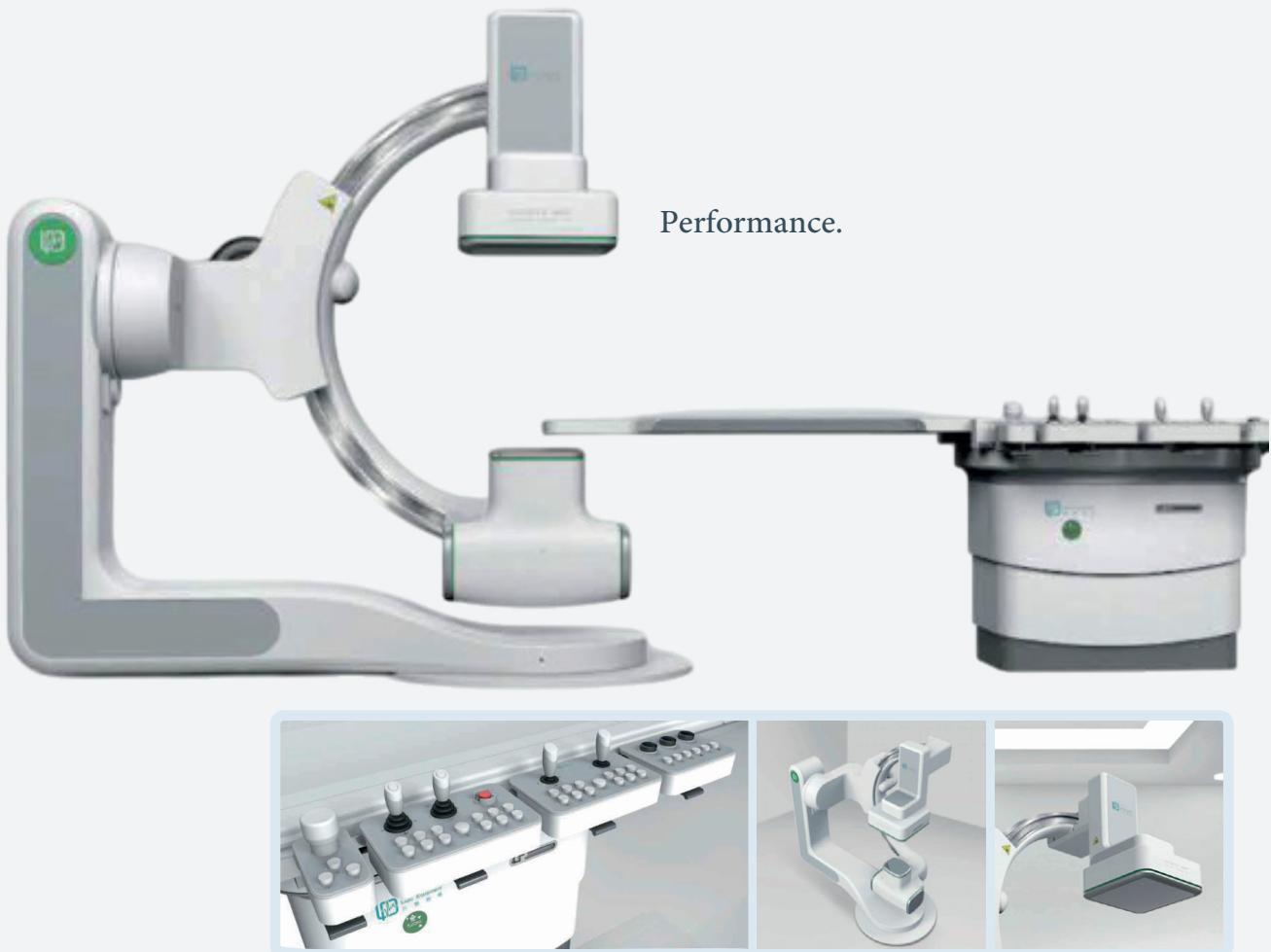
### Mega 600 Full digital Mammography Machine

- Adopt specialized mammo flat panel detector digital imaging technology.
- Unique adopt all-solid-state high frequency high voltage generator.
- Mammo image acquisition control workstation, Dicom 3.0.
- Isocenter electric rotating C-arm, one-click automatic reset function.
- Electric compressor adopts flexible compression systems.
- Optional the third generation imported moving grid.
- Optional auto/semi auto/manual, three exposure modes.
- Optional double screen image monitor.



## 1. Radiologie et Ultrasons

### Vicor-CV SWIFT Medical Angiography X-ray System



- Long Lasting and efficient
- High Definition and Stable Image.
- Safe Radiation Protection.
- User-friendly Rack design.
- Professional Software Systems.
- Stent Enhancement.
- Swift 3D.
- Clinical application in all department (Cardiovascular intervention, Step imaging, Abdomen, Neurointervention).

## 1. Radiologie et Ultrasons

### CV40 Digital Color Doppler Diagnostic Scanner

- Multiapplication ( Abdomen - Gynecology - Obstetrics - Kidney - Fetal Cardiac - Urology - Vascular - Superficial - Small Parts - MSK - Breast - Cardiac - Pediatrics - Neonatal - TCD - Biopsy )
- Informations à résumer  
Document cv40 Datasheet



### CV40 Digital Color Doppler Diagnostic Scanner

- Spatial & Frequency Compound Imaging
- Hi-Clear technology
- R-Flow & HD Flow
- Powerful Platform
- S-iAFT & S-icall



### CV75

- Artificial Intelligence
- Real-time automatic thyroid and breast analysis
- Auto OB (Intelligent Obstetrics) & Smart 3D/4D
- Auto EF(Automatic measurement of Ejection Fraction)
- Si-Contrast (Contrast Imaging)
- Powerful Plataform (True View & N-Focus)



Intracavitory Probe Holder



User-defined Key



Swiveling and Height Adjustable Control Panel



Gel Warmer

## G30 Portable Color Doppler



- Multiapplication ( Abdomen - Gynecology - Obstetrics - Kidney -  
Fetal Cardiac - Urology - Vascular - Superficial - Small Parts - MSK - Breast  
- Cardiac - Pediatrics - Neonatal - TCD - Biopsy )
- Ergonomic Design
- Clinical Application (Abdomen - Anesthesia - Obstetric &  
Gynecologu - urology - Emergency Medicine - Vascular - Musculoskeletal -  
Small Parts)
- Imaging mode: (B,2B,4B,M, B/M - PDI/DPDi, PW, CW - Triplex Mode  
- etc... )
- à résumer

## G71 Color Doppler

- Écran LED HD 21,5 pouces
- Panneau tactile inclinable 13,3 pouces
- Imagerie 3D/4D disponible
- Modes Doppler couleur, CW, Triplex
- Compatibilité DICOM 3.0





catalogue

# Réanimation

Appareil d'anesthésie

Poste d'anesthésie

Ventilateur

## Aeon 8300A

Appareil d'anesthésie

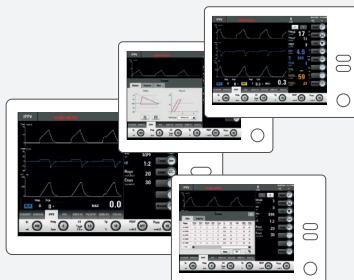
Compact but powerful

- CE-certified compact design for mobility and OR adaptability.
- Powerful ventilator with versatile respiratory options.
- 10.4" rotatable touchscreen for easy monitoring.
- Detachable, fully autoclavable alloy breathing system.
- Displays continuous trend data in tables and charts.
- Heating system prevents condensation and boosts comfort.



- Easy to operate and observe
- Adjustable 10.4" touchscreen for user convenience.
- Dual tube flowmeter supports low-flow requirements.
- APL valve improves induction and resuscitation.
- One-key switch for manual/mechanical ventilation.
- ACGO for semi-open circuit flexibility.
- Integrated sockets for medical equipment.

- Advanced Ventilation and Breathing System
- Multiple ventilation modes for diverse respiratory needs.
- Fully autoclavable alloy system prevents corrosion and condensation.
- Built-in flow sensor ensures precise monitoring.
- Pediatric-friendly ceramic valve for sensitive respiratory care.
- CO<sub>2</sub> bypass allows extended operating times.



- Security assurance and ergonomic compliance
- Dual vaporizers with interlock for safety.
- AGSS ensures a safer OR environment.
- Reliable oxygen supply with power fluctuation protection.
- Stainless steel tables and lighting for ease of use in dim settings.

# Aeon 8600A

## Poste d'anesthésie

### Lung-Protective Ventilation

- Low Tidal Volume: Minimum tidal volume of 10 ml ensures precise ventilation in PCV-VG and BIVENT modes.
- Individualized PEEP Tool: Stress Index and Static PV loop enable optimal PEEP and tidal volume settings.
- Minimized Recruitment Maneuver Impact: Stepwise PEEP or sustained inflation reduces strain and automates ventilation tasks.



### Modern Breathing Circuit

- Made of corrosion-resistant alloy, withstands high temperature and pressure sterilization.
- Adjustable angle and user-friendly design ensure easy installation and maintenance.
- Integrated heating system prevents condensation, enhancing patient comfort.
- APL with fast release ensures precise pressure adjustments, improving efficiency.
- Includes CO<sub>2</sub> bypass function for extended operational flexibility.



- Ventilator-Level Ventilation Modes
- The Aeon8600A ensures precise respiratory care for all patients, from infants to adults, addressing diverse clinical needs.
- Modes include: IPPV, PCV, PCV-VG, SIMV-VC, SIMV-PC, SIMV-VG, PS/CPAP, BIVENT, APRV

## 2. Réanimation

### Shangrila590

Ventilateur

- The first CE marked ICU ventilator in China, pneumatically driven and electronically controlled
- Suitable for a wide range of patients from adult to paediatric
- Detachable 10.4" TFT color screen, reducing the possibility of cross-infection
- Classical combination of Touch key & Navigational wheel knob conforming with usual practices
- Three-Level light and sound alarm with short text description
- Sensitive pressure trigger and flow trigger with base flow
- Lung mechanics monitoring and loop function
- Emergency start function, Synchronized nebulizer
- Durable built-in inspiration and expiration flow sensor
- Long lasting Built-in battery



### Shangrila 510 & Shangrila 510S



- Ventilation pneumatique et contrôle électronique
- Modes de ventilation : A/C, manuel (510)
- Modes avancés : A/C-V, A/C-P, SIMV-V, SIMV-P, SPONT/PSV, CPAP, manuel (510S)
- Alimentation AC 100–240 V avec batterie interne rechargeable
- Poids léger pour transport d'urgence

# Aeon7200A



## Classic & Reliable

- A classic anesthesia machine approved by market through the world
- CE certified to provide safe and efficient anesthesia solution
- Integrated sockets for other medical equipment
- Optional AGSS provides more protection for OR environment.

**Optional EtCO<sub>2</sub>, and multiple anesthetic gas monitoring(AGM).**



### Smoothing operation experience

- Easier operation and observation with 8.4" LCD color touch screen and waveforms & parameters in different colors.

- Supporting two vaporizers with Interlock to ensure the safety while giving more flexible choices.

- Double-tube mechanical flowmeter for each gas is suitable for various requirements such as Low-flow.

- APL valve with fast release function improves the efficiency of induction and resuscitation.

- One-Key Switch from manual to mechanical ventilation.

## 2. Réanimation

### VT5230

#### Ventilateur

- Ventilation invasive et non invasive
- Modes avancés : BIVENT, PRVC, SIMV, CPAP
- Écran tactile TFT 15" détachable
- Système pneumatique Ventank précis
- Surveillance complète avec boucles et courbes
- Mises à jour via USB ou Internet
- Compatibilité avec chariot mobile ou suspension au plafond
- Valve d'expiration métallique autoclavable
- Support pour patients adultes et pédiatriques
- Alarmes et enregistrement des tendances sur 72 heures



### VG70

#### Ventilateur



- Ventilation invasive et non invasive
- Turbine intégrée (sans air comprimé externe)
- Écran tactile 12,1" détachable
- Modes : BIVENT, PRVC, SIMV, CPAP, NIV-S/T
- Convient aux adultes, enfants et nouveau-nés
- Valve d'expiration métallique autoclavable

### VG60

#### Ventilateur

- Ventilation invasive et non invasive
- Turbine intégrée silencieuse avec durée de vie >30000 heures
- Écran tactile couleur TFT 12" détachable
- Écran tactile couleur TFT 12" détachable
- Valve d'expiration métallique autoclavable
- Système de compensation des fuites et déclenchement avancé





3  
catalogue

# Bloc Opératoire

Tables d'opération

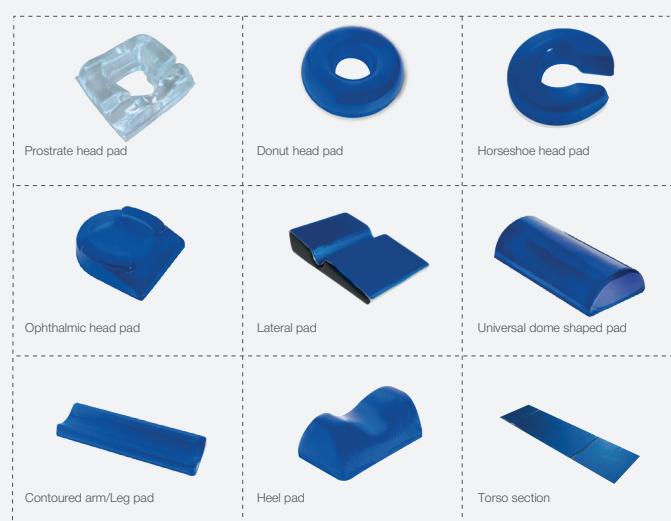
## OP830/330

Electronic Operating Table

- Premium Material: Coated table frame for corrosion resistance, with key parts made of 304 stainless steel. Optional stainless steel frame. Easy to clean disinfect.
- Perfect C-arm Access: 300mm longitudinal C-arm access during surgeries.
- Ergonomic Adjustment: One-hand control plate positioning. Smooth movement with imported gas accessory locking with round-hole clamps, and wide height adjustment for a comfortable work environment.
- Surgical Configuration: Flex and reflex functions with optional accessories for versatile patient positioning, suitable for various surgeries.
- Intelligent Safety System: Automatic power-off after one minute of inactivity. Misoperation-preventing design for patient safety.
- Comfortable Pad: High-density PU foam mattress, easy to clean, reduces bedsores.
- Built-in Elevator Kidney-Bridge: Radiolucent kidney-bridge for kidney and gall bladder surgeries, ensuring precise and efficient procedures.



and lifting for optimal  
or leg and head  
springs, easy



#### Compatible Gel Pads

- All gel pads are made of viscoelastic polymer gel.
- They make patients feeling stable and comfortable during positioning and can be.
- operated in the working environment of -10 ~ 50 .

#### Flexible and Accurate Patient Positioning

- Enables precise, adjustable patient positioning for various surgeries, ensuring comfort, safety, and optimal alignment with
- Easy hand control and smooth movement.

## OL9500

Surgical LED Lights

- A surgical light with advanced technology, meeting requirement of high-end users.
- 15 patents obtained
- Clearness: Tunable color and enhanced rendering ensure a clearer surgical view.
- Convenience: Easy adjustment with integrated control and multifunctional handle.
- Durability: 70,000-hour LED lifespan for long-term cost-effectiveness.
- Sterilization: Antimicrobial coating supports effective sterilization.
- Safety: Modular circuits ensure consistent illumination and patient safety.
- Adaptability: HD video solutions for modern digital operating rooms.



## OP750

à completer



- OP750 manual hydraulic operating table is a comprehensive operation equipment
- suitable for operation in chest, abdomen, brain surgery, ophthalmology, otorhinolaryngology, gynecology and obstetrics, urology and other departments
- The table body is beautiful, strong, impact resistant, corrosion resistant, easy to disinfect and clean
- Optional longitudinal function provides a wide scope of X ray.
- The pedal design reserves sufficient foot space to ensure the stability of the operating table



4  
catalogue

# Endoscopie

## AQ200



- Imagerie Full HD 1080p avec capteur CMOS de 2 mégapixels
- Alimentation sans fil par résonance magnétique
- Technologie CBI pour l'imagerie optique multi-mode
- Compatibilité avec les endoscopes gastro-intestinaux, respiratoires et ORL
- Système primé au Red Dot Design Award

## VME 2800



- Imagerie haute définition avec sortie DVI, RGB, S-Video, Composite
- Amélioration de l'hémoglobine (HbE) pour une meilleure visualisation vasculaire
- Compatibilité étendue avec les endoscopes digestifs, respiratoires et ORL
- Fonction de gel d'image et réglage automatique de la balance des blancs
- Source lumineuse intégrée : LED, xénon ou halogène

## MBC



- Tube d'insertion de 4,0 mm de diamètre et 600 mm de longueur
- Champ de vision de 100° avec plage de flexion : haut 160°, bas 130°
- Profondeur de champ de 3 à 50 mm
- Conception légère (<2 kg) avec poignée ergonomique
- Utilisation polyvalente en anesthésie, ORL, soins intensifs et urgences

## Accessories



**AFP-1**

Endoscopic Irrigation Pump  
Device



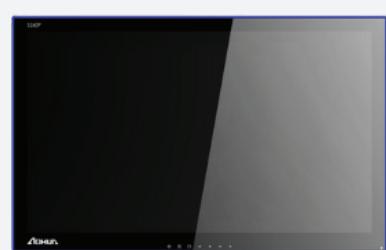
**ACD-1**

Endoscopic CO2 Insufflation  
Device



**ALD-1**

Automatic Leakage Tester



**S260P**

Medical Monitor



**Trolley**

AUXILIARY

## Télépack Full HD All-in-One IKEDA YKD 9122-H

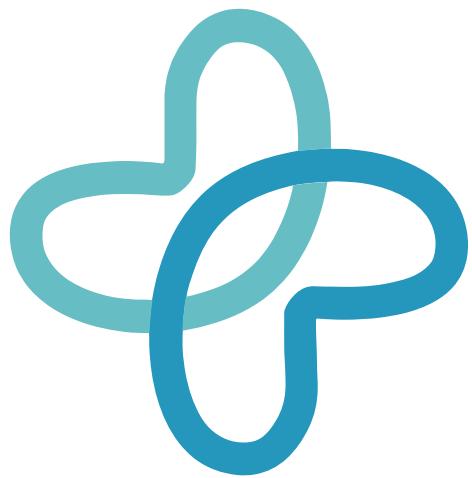
- Capteur CMOS Sony 1/2.3" ou 1/2.8", résolution Full HD 1920×1080
- Écran médical intégré de 22 pouces avec protection anti-reflets
- Tête de caméra étanche IPX8 avec zoom optique C-mount
- Source lumineuse LED froide intégrée de 80W, durée de vie ≥ 50 000 heures
- Fonctions intégrées : enregistrement vidéo, capture d'images, zoom, balance des blancs automatique
- Sorties vidéo : HDMI, DVI, CVBS ; stockage via USB



## COLONNE D'ENDOSCOPIE IKEDA 4K



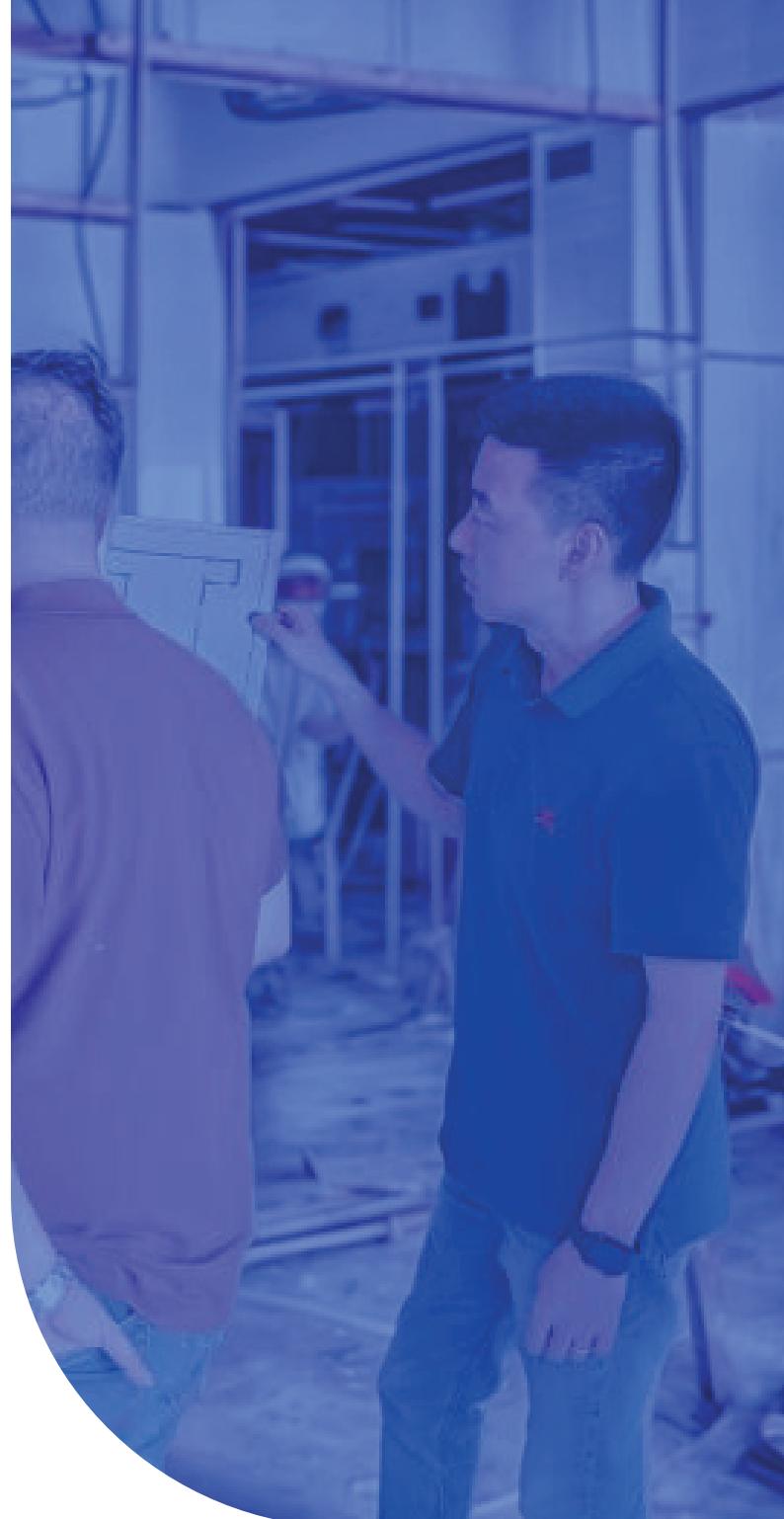
- Fonctions avancées : zoom électronique, double affichage, suppression du moiré, capture d'images/vidéos
- Capteur CMOS Sony 1/2.5", résolution 4K UHD 3840×2160 à 60 fps
- Tête de caméra étanche IPX8 avec 4 boutons personnalisables
- Modèle YKD-9221 avec technologie de fluorescence ICG, double capteur, autofocus en 0,5 seconde ( optional )
- Source lumineuse LED froide intégrée, 20 niveaux de réglage
- Sorties multiples : HDMI 2.0, DVI, 3G-SDI, 12G-SDI



## Beta health

Notre priorité est la réalisation de projet médical intelligent, fiable et rentable avec des solutions adaptées et une flexibilité associées.

Pour toute information ou conseil, contactez notre service commercial, disponible pour vous accompagner dans vos projets.



SIÈGE SOCIAL :

**Lot 302, bloc 25 rue du Millénium, Résidence  
Panorama 01, Bir El Djir, Oran**



SHOWROOM :

**27, RUE MOHAMMED KHEMISTI, ORAN, ALGERIE**



Contactez nous

[commercial@betahealthdz.com](mailto:commercial@betahealthdz.com)  0770 180 133 