



## Monitor de transporte P1

Cuidados de emergencia

Cuidados ambulatorios

Cuidados continuos

**Guangdong Biolight Meditech Co.,Ltd.**

Dir: NO.2 Innovation First Road, Technical Innovation Coast, Hi-tech Zone, Zhuhai, P.R. China.

Tel: +86-756-3399935 Fax: +86-756-3399911 E-Mail: [overseas@blt.com.cn](mailto:overseas@blt.com.cn) Postcode: 519085 [www.blt.com.cn](http://www.blt.com.cn)

P-2024-10

**P1**  **reddot design award**  
winner 2021

 **BLT BIOLIGHT**

# Primero el paciente



El monitor de transporte P1 está diseñado en base al concepto de mantener al paciente en primer lugar. Desde el diseño minimalista del producto hasta la integración de múltiples parámetros de alta gama, el monitor de transporte P1 se dedica a transportar de forma segura a pacientes de cuidados críticos dentro o fuera del hospital.

## Transporte e integración perfecta

P1 permite la atención urgente, móvil y continua de los pacientes. En cualquier sitio.



|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| Portátil                                                                            | Resistente al agua                                                                  | Impresión remota                                                                     | Pantalla táctil 5.5- pulgadas                                                         |
|  |  |  |  |
| Alta definición 1280*720                                                            | Batería extendida                                                                   | Gran capacidad de almacenamiento                                                     | Norma EN1789                                                                          |

## Portátil y duradero

- Pantalla táctil cpacitiva de 5.5 pulgadas
- Inteligente sensor de luz ambiental
- Ligero y fácil de llevar.
- Resistente al agua IP44, conveniente para esterilizar
- Batería de alta capacidad, máximo 8 horas
- Datos unificados en todos los dispositivos con
- protección contra pérdida de datos.



# Profesional en la transferencia del paciente

Ingenioso modo de funcionamiento al aire libre

Con el fin de proporcionar una mejor experiencia visual, cuando se usa en exteriores, todos los parámetros se vuelven más prominentes, se aumenta el brillo y se establece el volumen al máximo.

## Modo de intubación

Pausa temporalmente todas las alarmas durante 120 segundos mientras se intuba al paciente para evitar cualquier molestia.



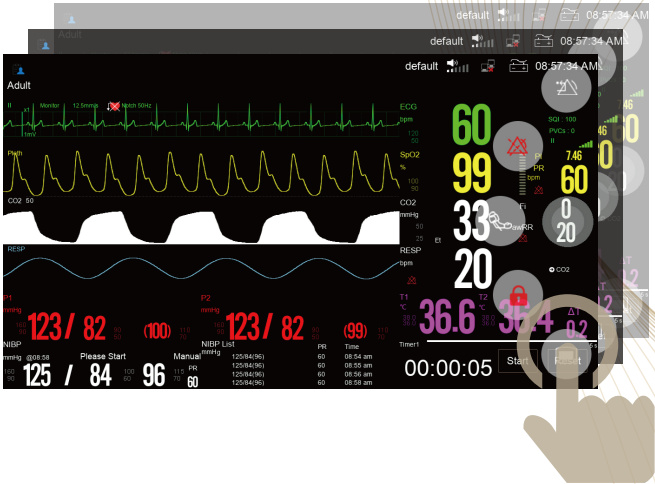
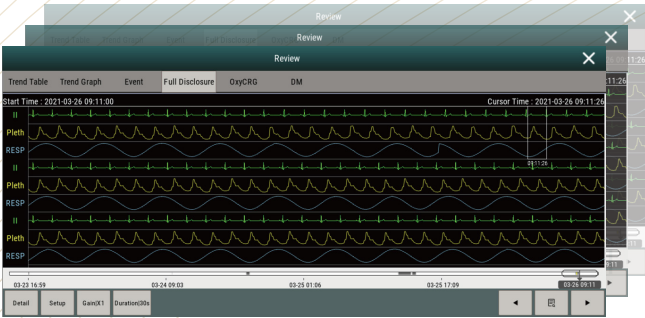
## Capnografía incorporada

Además de los signos vitales básicos, el P1 puede equiparse con un módulo de CO<sub>2</sub> incorporado para controlar el estado de ventilación del paciente, trastornos pulmonarios, esfuerzos de reanimación, insuficiencia cardíaca, shock, acidosis metabólica, CAD, gastroenteritis, etc.

# Puntual e incomparable

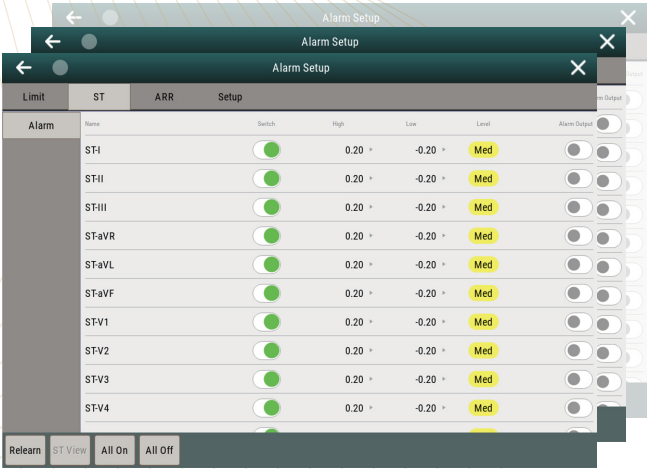
La gran capacidad de almacenamiento de datos permite más de una semana de datos de tendencias, 72 horas de full disclosure (datos con formas de onda) y 48 horas de OxyCRG.

La función de protección de datos por pérdida de energía guarda automáticamente todos los datos de monitoreo en caso de que se agote la batería.



Los gestos con varios dedos le permiten ajustar el diseño, el brillo y el volumen de la pantalla con facilidad y rapidez. El diseño táctil de asistencia ayuda a acceder rápidamente al menú de atajos y al bloqueo de pantalla para evitar toques accidentales.

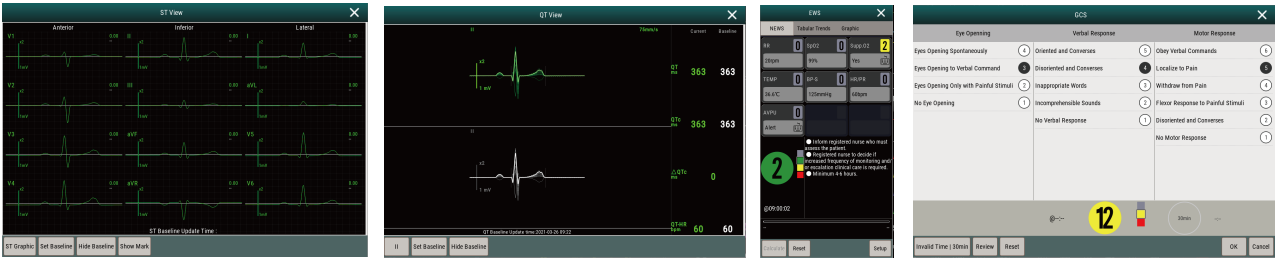
El menú de configuración de alarma en una página le permite configurar o deshabilitar cualquier alarma con solo dos toques. Esto no solo le ahorra tiempo, sino que también evita la molestia de tener que buscar las alarmas a través de los menús, lo que le permite concentrarse en el paciente sin tener que pensar en el dispositivo.



Preciso y multi-funcional

P1 es capaz de monitorizar ECG, PANI, SpO<sub>2</sub>, FC, FP, FR, y 2 canales de Temperatura como estándar. Con análisis multi-derivaciones, multi-parámetros, *Vista ST*, *Vista QT/QTc/ QTc*, y visualización de alarmas centralizadas, P1 proporciona resultados precisos y detallados, ayudando a diagnosticar y brindar cuidados críticos a sus pacientes

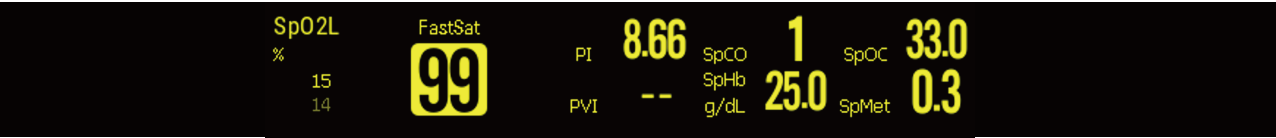
Sistema de puntuación *EWS* y *GCS* semi-automático diseñado para asistir en la evaluación objetiva y analisis del pronóstico del paciente.



La nueva *Frecuencia Respiratoria* avanzada de *Pleth (FRp)* le permite controlar la frecuencia respiratoria directamente desde SpO<sub>2</sub>. El monitor P1 puede ser actualizado con *EtCO<sub>2</sub>* opcional, *12-lead ECG*, *PANI SUNTECH (con DS)*, *NELLCOR SpO<sub>2</sub> (con DS)* *Masimo Rainbow Set (con DS)*

Una tecnología avanzada que le permite controlar el índice de perfusión y la saturación de oxígeno, además

|       |                                        |
|-------|----------------------------------------|
| PVi.  | Índice de variabilidad plestimográfica |
| SpCO  | Saturación de carboxihemoglobina       |
| SpHb  | Saturación de hemoglobina              |
| SpMet | Saturación de metahemoglobina          |
| SpOC  | Saturación de contenido de oxígeno     |



La energía se puede cargar con módulos de extensión



- Docking station**  
Hace que sea fácil de transportar y proporciona una ranura de parámetro adicional para adaptarse a sus necesidades clínicas.
- Mango de transferencia**  
A más de facilitar el transporte, también proporciona un puerto de energía para permitir la carga cuando está en una ambulancia (12V).
- Pantalla externa**  
Le permite conectarse a una pantalla externa más grande a través del puerto de salida VGA para mejorar la ayuda visual.
- Soluciones de montaje**  
Dos tipos de soportes, incluidos los ganchos para cama y un soporte con ruedas, permitiendo tener el P1 siempre a la vista.

Aplicable en todos los departamentos clínicos

Se conecta al Sistema Central de Monitoreo a través de una red inalámbrica para una experiencia de monitoreo sin ataduras.

Se integra con P12 / P15 / P18 / P22 para transformarse en una potente máquina de control de parámetros de gama alta.

