

MUIP-2213

Interfaz de usuario táctil de 13,3"



- Diseño térmico sellado sin ventilador (IPx3)
- Fácil de usar con guantes y paños quirúrgicos.
- Excelente calidad de imagen desde cualquier ángulo
- Consumo de energía ultrabajo
- Disponibilidad de larga duración
- Alto rendimiento Quad Core
- Múltiples opciones de conectividad
- Consumo de energía ultrabajo
- Etiqueta ecológica "A" para

Aumente el potencial de su equipo médico con MUIP-2213, un dispositivo de interfaz de usuario integral de Barco diseñado para un control más inteligente en la sala de intervención, laboratorios de cateterismo, quirófano híbrido. Se puede integrar rápidamente y sin problemas en una amplia gama de sistemas móviles de obtención de imágenes, tratamiento y dispositivos quirúrgicos robóticos.

Movilidad perfecta y tratamiento en el punto de atención

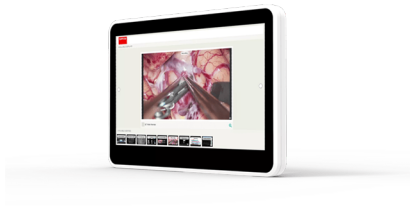
- Soporte para la demanda de aplicaciones móviles en toda la empresa hospitalaria: puede utilizarse en laboratorios de cateterismo, salas de exploración y control, quirófanos y quirófanos híbridos, tanto dentro como fuera del área de pacientes.
- Puede utilizarse para aplicaciones de software de terceros que proporcionen una interfaz de usuario para sistemas médicos.
- Puede montarse en escritorio, carro, brazo o pluma para adaptarse a una amplia gama de aplicaciones.

Excelente calidad de imagen y control táctil intuitivo

- Su alto brillo, excelente relación de contraste y su cristal frontal antideslumbrante lo hacen ideal para entornos clínicos con mucha iluminación.
- Fácil de usar con guantes y campos quirúrgicos gracias a su tecnología P-CAP Multi-Touch.
- Control fácil de ver y sin esfuerzo gracias a la combinación de calidad de imagen nítida y amplio ángulo de visualización de MUIP

Garantía ITE de grado médico

- Cumple con los estándares ITE de grado médico más estrictos y las últimas especificaciones de diseño.



- El diseño térmico sellado sin ventilador y sin orificios de ventilación elimina cualquier punto débil de infección.
- Su clasificación IPX3 protege contra el agua, los fluidos quirúrgicos y los contaminantes, y permite la limpieza según las directrices de control de infecciones de los hospitales.

Integración perfecta y validación rápida

- Diseñado según los protocolos más rigurosos, la validación de MUIP-2213 en un dispositivo o sistema médico es rápida y optimizada.
- Se conecta fácilmente a cualquier dispositivo o sistema médico mediante un cable Ethernet o USB para una comunicación sin problemas.

Equipado con una CPU Intel Pentium N6415 Quad Core, 8 GB de RAM y una unidad SSD de 128 GB, proporciona un alto rendimiento junto con un consumo de energía ultrabajo y múltiples opciones de conectividad para una vida útil más larga.

Configure su MUIP-2213 con las siguientes configuraciones opcionales. Como alternativa, Barco diseña soluciones a medida para ofrecerle exactamente las prestaciones que necesita. Se aplican cantidades mínimas de pedido.

- Ampliación de RAM hasta 16 Gb
- SSD adicional
- WiFi/BT integrado
- RFID integrado

Visite <https://www.barco.com/en/products/medical-displays/custom-medical-displays>

El equipo no está diseñado para mostrar imágenes médicas ni para fines de diagnóstico.

Especificaciones del producto**MUIP-2213**

| Especificaciones generales | |
|----------------------------|--|
| Size | 13,3" |
| Type | a-Si TFT-LCD |
| Viewing Angle | +/-80° (mínimo) |
| Luminance | 400 cd/m2 |
| Resolution | 1.920 x 1.080 |
| Contrast Ratio | 800:1 (típico) |
| Backlight | PLED |
| Touch Screen | PCAP multitáctil con 10 dedos (admite tacto con guantes) |
| Software Driver | Windows |
| CPU | Intel Pentium N6415 Quad Core |
| System Memory | RAM: 8 GB |
| 3D Graphics | Tarjeta gráfica Intel integrada |
| Storage | SSD: 128 GB |
| Connectivity | I/O Interface I/O interface Specifications 2 LAN Gbps por cable (RJ45) 2 USB 3.0 (USB tipo A) 1 USB C (entrada de alimentación CC, salida de vídeo) 1 salida de audio (jack de 3,5 mm) 1 entrada de alimentación CC (jack) |
| Power Input | 12-24 VCC |
| Operating System -Primary | Windows 10 IoT |
| Audio Jack | 1 salida de audio (jack de 3,5 mm) |
| Color | Carcasa de plástico RAL 9003 |
| Mounting | VESA 75x75 mm |
| Cooling | Sin ventilador |
| Dimensions | 334 mm x 226 mm x 38,8 mm |
| Weight | 1,7 kg (sin batería interna); 1,9 kg (con batería interna) |
| IP rating | IPX3 |
| Operation Temperature | De +10 °C a +35 °C (con batería); de +0 °C a + 40 °C (sin batería) |
| Storage Temperature | De -20 °C a +50 °C (con batería); de -20 °C a + 60 °C (sin batería) |
| Package Drop | Sigue la norma ISTA 2A STD |

Especificaciones del producto

MUIP-2213

Certifications

Product Classification and Marks Clasificación del producto: Grado médico ITE

AAMI ES60601-1:2005, ES60601-1:2005/AMD1 1:2012, ES60601-1:2005/AMD2:2021
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-1:14/A2:2022
IEC 60601-1:2005, AMD1:2012, AMD2:2020
EN 60601-1:2006/A1:2013/A12:2014/A2:2021
IEC 62368-1: 2018
EN IEC 62368-1:2020+A11:2020
IEC 60601-1-2: 2014 +A1:2020
EN 60601-1-2: 2015 +A1:2021

Especificaciones de interferencia electromagnética:

FCC parte 15 Clase B
ICES-003 Nivel B
GB17625.1-2012; GB4943.1-2011; GB/T9254-2008

Marcas aplicadas:

Europa: CE (ITE), DEMKO
EE. UU. y Canadá: UL, FCC, ICES-003
Japón: VCCI
Australia: RCM
China: CCC

Accessories included in the packing

Product Contents · Tapa de conectores sellada
· Adaptador de corriente CA/CC (ENTRADA 100-240 VCA; SALIDA 19 VCC) (según el modelo)
· Cable de alimentación UE (según el modelo)
· Cable de alimentación US (según el modelo)
· Guía del usuario (inglés)

BIOS

Insyde BIOS

Optional accessories

Soporte de escritorio Cables de alimentación específicos del país

Power Consumption

Less than 13 W (Display ON)

Warranty

3 years

Operating Humidity

De 10 % a 90 % sin condensación

Storage Humidity

De 10 % a 90 % sin condensación

Operating Altitude

De 70 Kpa a 110 KPa

Generado en: 07 May 2024

Las especificaciones técnicas pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte www.barco.com para obtener la información más actual.