

# ARGUS PRO LIFECARE 2

Unidad portátil de cuidados intensivos con monitorización del paciente, ECG de 12 derivaciones, desfibrilador y marcapasos

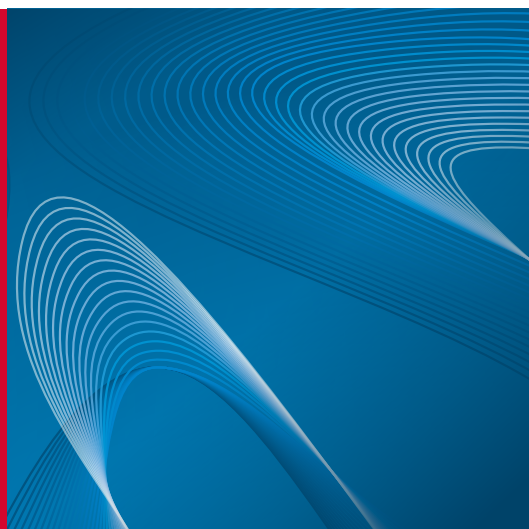


**SCHILLER**  
The Art of Diagnostics

# ARGUS PRO LIFECARE 2

El ARGUS PRO LifeCare 2 se creó gracias al uso inteligente de la tecnología y a una construcción ligera y resistente que también se utiliza en la construcción de aviones.

Un desfibrilador/monitor que satisface las expectativas más exigentes.



Tanto para la atención en urgencias como para el traslado de pacientes dentro del hospital o entre hospitales, el ARGUS PRO LifeCare 2 realiza todas las intervenciones sin restricción alguna y se presenta en un diseño compacto que pesa menos de 4 kg. Compruebe usted mismo las importantes funciones que puede ofrecerle este dispositivo.

**PANTALLA EN COLOR DE 8,4”:** Excelente legibilidad incluso con luz solar y desde cierta distancia; 6 formas de onda y todos los parámetros configurables por separado; ECG de diagnóstico con las 12 derivaciones.

**TECLAS DE FUNCIÓN:** Teclas de función directa para acceder a diversos modos y a las funciones más importantes

**TECLAS PROGRAMABLES:** Siete teclas programables para conseguir un acceso fácil y rápido a las funciones principales del modo actual del dispositivo

## TRANSFERENCIA DE DATOS GSM:

Módulo GSM incorporado para la transferencia de datos inalámbrica

## IMPRESORA DE 6 CANALES

- ❖ Papel de 114 mm de anchura que permite visualizar hasta 6 curvas
- ❖ Presentación de ECG reposo
- ❖ Impresión de informes de intervención
- ❖ Longitud del papel: 30 m, plegado en Z
- ❖ Formatos de impresión configurables por separado

**2 INTERFACES USB:** Exportación de los datos de intervención a una memoria USB para grabar y cargar configuraciones del dispositivo, actualización de software.

12 derivaciones en la visualización del ECG reposo





**1** Bolsillo lateral izquierdo: ECG, NIBP, electrodos, pala izquierda, LifePoint

**2** Bolsillo lateral derecho: SpO2, etCO2, IBP, temperatura, pala derecha

**3** ECG 4 plus 6

**4** Analizadores de flujo central y lateral IRMA/ISA de etCO2

# CON SOLO 4,4 KG, INCLUIDAS TODAS LAS OPCIONES, FACILITA LA VIDA DE LOS PARAMÉDICOS



Patient Data		Birth	23.04.1987	Height	180 cm								
		Age	47 years	Weight	87 kg								
		Gender	Female	BP	121/84								
<b>HR 88 bpm</b>													
Interpretation		Interpretation: Sinus rhythm. Left atrial abnormality. Normal electrical axis. S1 S2 S3 pattern. Left ventricular hypertrophy with non-specific ST-T changes. Consider right ventricular hypertrophy.											
PR	160 ms	Normal											
P	40 ms	Normal											
QRS	144 ms	Normal											
QT	382 ms	Normal											
QTc	404 ms	Normal											
PR	160 ms	I	II	III	aVR	aVL	aVF	V1	V2	V3	V4	V5	V6
PR	0.152	0.123	0.119	0.207	-0.204	0.360	-0.180	0.220	0.095	0.146	0.129	0.100	0.100
P	0.112	0.110	0.104	0.109	-0.204	-0.140	-0.232	0.200	0.110	0.100	0.100	0.100	0.100
PR	11	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
QRS	0.085	0.075	0.071	0.071	0.071	0.071	0.071	0.071	0.071	0.071	0.071	0.071	0.071
QT	0.373	0.371	0.365	0.365	0.365	0.365	0.365	0.365	0.365	0.365	0.365	0.365	0.365
QTc	0.388	0.382	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376
QTc	0.388	0.382	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376



### ARGUS PRO LIFEPOINT

Gracias al sensor de realimentación CPR reutilizable del ARGUS LifePoint, las lecturas más importantes pueden visualizarse en format de texto y de gráfico. El dispositivo también facilita el posicionamiento.

### 12 DERIVACIONES EN LA VISUALIZACIÓN DEL ECG REPOSO



### MODO DE MONITORIZACIÓN



# MONITORIZACIÓN COMPLETA DE CONSTANTES VITALES, DIAGNÓSTICO Y TERAPIA

## MONITORIZACIÓN DE CONSTANTES VITALES

**ECG:** Medición simultánea de ECG de 12 canales; monitorización automática de fibrilación ventricular

**NIBP:** Medición automática de la presión arterial de adultos, niños y neonatos

**PULSIOXIMETRÍA SpO<sub>2</sub>:** Masimo SET Rainbow, con SpCO, SpMet, SpHb y PVI

**CAPNOGRAFÍA:** Posibilidad de medir tanto el flujo principal como el flujo lateral de CO<sub>2</sub>

**TEMPERATURA:** 2 mediciones simultáneas de la temperatura interna y la temperatura cutánea

**PRESIÓN ARTERIAL INVASIVA:** 2 mediciones simultáneas; conexiones a varios sensores de presión

## DIAGNÓSTICO

- ❖ Visualización en pantalla del ECG de 12 canales
- ❖ Impresión del ECG reposo, incluyendo medición e interpretación
- ❖ Almacenamiento de los ECG reposo grabados
- ❖ Transmisión de los ECG reposo grabados en formato PDF o envío por fax a una cuenta de correo electrónico, o descarga de los datos a SEMA3 (sistema de gestión de datos de SCHILLER)
- ❖ Impresión de un ECG de 12 canales simultáneos
- ❖ Impresión de un ECG de 6 canales continuos
- ❖ Medición de ST

## TERAPIA

**AED:** Funcionamiento en 3 sencillos pasos (inicio del análisis AED de la administración de descarga); reconocimiento automático de los parches para niños o adultos

**DESFIBRILADOR:** Uso de parches y palas para adultos y niños; administración de descarga sincrónica y asincrónica; cambio del modo de desfibrilación AED a manual

## MARCAPASOS

- ❖ Estimulación transcutánea a través de parches
- ❖ modo fijo y a demanda
- ❖ modo de pausa y sobreestimulación
- ❖ función de marcapasos durante la monitorización y diagnóstico de constantes vitales

## MODO DE DESFIBRILACIÓN



## MODO DE MARCAPASOS



## MONTAJE DEL CARGADOR

- ❖ Montaje en pared ligero y resistente para ambulancias, aviones y helicópteros
- ❖ Manejo con una sola mano y mecanismo de bloqueo automático
- ❖ Conexión a la red eléctrica a través de una unidad de suministro eléctrico de 100/230 V
- ❖ Conector del suministro eléctrico para vehículos de 8-48 V CC
- ❖ Interfaz USB
- ❖ Interfaz Ethernet para transferencia de datos
- ❖ Conexión VGA para la unidad de presentación

## MONTAJE EN SOPORTE RODANTE

- ❖ El montaje del cargador puede fijarse a cualquier soporte rodante compatible con VESA utilizando una placa adaptadora VESA

## MONTAJE EN CAMILLA

- ❖ Fácil montaje en la mayoría de las camillas estándar
- ❖ Sencillo mecanismo de bloqueo automático

### MONTAJE EN PARED



### MONTAJE EN CAMILLA





ARGUS PRO Lifecare 2, la solución fiable para intervenciones aéreas, terrestres o acuáticas.

# MONTAJE FLEXIBLE PARA CUALQUIER OPERACIÓN DE RESCATE



**Americas**  
SCHILLER Americas Inc.  
Doral, Florida 33172

**North America:**  
Phone +1 786 845 06 20  
Fax +1 786 845 06 02  
sales@schilleramerica.com  
www.schilleramerica.com

**Latin America & Caribbean**  
Phone +1 305 591 11 21  
Fax +1 786 845 06 02  
sales@schillerla.ch  
www.schillerla.ch



**Asia**  
SCHILLER Asia-Pacific / Malaysia  
52200 Kuala Lumpur, Malaysia  
Phone +603 6272 3033  
Fax +603 6272 2030  
sales@schiller.com.my  
www.schiller-asia.com



**Austria**  
SCHILLER Handelsgesellschaft m.b.H.  
A-4040 Linz  
Phone +43 732 70 99  
Fax +43 732 757 000  
sales@schiller.at  
www.schiller.at



**China**  
Alfred Schiller (Beijing) Medical Equipment Co., Ltd.  
100015 Beijing, China  
Phone +86 010 52007020  
Fax +86 010 52007020-8016  
info@schillerchina.com  
www.schillermedical.cn



**France**  
SCHILLER Médical S.A.S.  
F-67162 Wissembourg  
Phone +33 3 88 63 36 00  
Fax +33 3 88 63 36 49  
info@schiller.fr  
www.schiller-medical.com



**France (distribution France)**  
SCHILLER France S.A.S.  
F-77608 Bussy St Georges  
Phone +33 1 64 66 50 00  
Fax +33 1 64 66 50 10  
adv@schillerfrance.fr  
www.schiller-france.com



**Germany**  
SCHILLER Medizintechnik GmbH  
D-85622 Feldkirchen b. München  
Phone +49 89 62 99 81 0  
Fax +49 89 609 50 90  
info@schillermed.de  
www.schillermed.de



**Hungary**  
SCHILLER Diamed Ltd.  
H-1141 Budapest  
Phone +36 1 383 4780 / +36 1 460 9491  
Fax +36 1 383 4778  
info@schillerhungary.hu  
www.schillerhungary.hu



**India**  
SCHILLER Healthcare India Pvt. Ltd.  
Mumbai - 400 001, India  
Phone +91 22 6152 3333 / 2920 9141  
Fax +91 22 2920 9142  
sales@schillerindia.com  
www.schillerindia.com



**Croatia**  
Schiller medicinski instrumenti d.o.o.  
10000 Zagreb  
Phone +385 1 309 66 59  
Fax +385 1 309 66 60  
info@schillerzg.hr  
www.schiller.ch



**Poland**  
SCHILLER Poland Sp. z o.o.  
PL-02-729 Warszawa  
Phone +48 22 843 20 89 / +48 22 647 35 90  
Fax +48 22 843 20 89  
schiller@schiller.pl  
www.schiller.pl



**Russia & C.I.S.**  
AO SCHILLER.RU  
125124 Moscow, Russia  
Phone +7 (495) 970 11 33  
Fax +7 (495) 956 29 10  
mail@schiller.ru  
www.schiller.ru  
www.schiller-cis.com



**Serbia**  
SCHILLER d.o.o.  
11010 Beograd  
Phone +381 11 39 79 508  
Fax +381 11 39 79 518  
info@schiller.rs  
www.schiller.rs



**Slovenia**  
SCHILLER d.o.o.  
2310 Slovenska Bistrica  
Phone +386 2 843 00 56  
Fax +386 2 843 00 57  
info@schiller.si  
www.schiller.si



**Spain**  
SCHILLER ESPAÑA, S.A.  
ES-28232 Las Rozas/Madrid  
Phone +34 91 713 01 76  
Fax +34 91 355 79 33  
schiller@schiller.es  
www.schiller.es



**Switzerland**  
SCHILLER-Reomed AG  
CH-8953 Dietikon  
Phone +41 44 744 30 00  
Fax +41 44 740 37 10  
sales@schiller-reomed.ch  
www.schiller-reomed.ch



**Turkey**  
SCHILLER TÜRKİYE  
Okmeydanı-Sisli - Istanbul  
Phone +90 212 210 8681 (pbx)  
Fax +90 212 210 8684  
info@schiller.com.tr  
www.schiller-turkiye.com

