

Esential

600 VA / 650 VA / 850 VA

1000 VA / 2000 VA

- Regulador Automático de Voltaje (AVR)
- Pantalla Táctil
- Back-up contra sobretensión
- Protección contra sobretensión
- Reinicio y recarga automática
- Arranque en frío
- Carga fuera de línea
- Software de gestión USB



La **Serie Esential** con tecnología interactiva ha sido diseñada para la protección de ordenadores personales y de oficina con precio muy competitivo.

Equipado con AVR (Regulador Automático de Voltaje) garantiza la estabilidad en la corriente de los equipos conectados. Permite la gestión avanzada del SAI a través del puerto USB HID desde cualquier ordenador con toma USB y cuenta con tomas RJ45 protegidas, que ofrecen protección contra sobre-tensiones y ruido eléctrico para su conexión de teléfono, ADSL o Ethernet. La **pantalla LCD** (Táctil en los modelos PH 9464, PH 9410 y PH 9420) ofrece información en tiempo real sobre la tensión de entrada y salida.



	Potencia	Capacidad	Baterías	Peso	Alto	Ancho	Fondo	Conexiones
PH 9464	600 VA	360 W	1x 12V/7Ah	4.2	142	101	279	2x Schuko, RJ45. USB HID
PH 9465	650 VA	360 W	1x 12V/7Ah	4.25	142	100	287	2x Schuko, RJ45. USB HID
PH 9485	850 VA	480 W	1x 12V/9Ah	4.9	142	100	287	2x Schuko, RJ45. USB HID
PH 9410	1000 VA	600 W	2x 12V/7Ah	8.2	205	146	350	4x Schuko, RJ45. USB HID
PH 9420	2000 VA	1200 W	2x 12V/9Ah	11.0	205	146	350	4x Schuko, RJ45. USB HID

Serie Essential

Digital interactiva



La **serie Essential** con tecnología interactiva permite conocer en cada momento desde la carga de las baterías.

Permite la gestión avanzada del SAI a través del puerto USB HID desde cualquier ordenador con toma USB y cuenta con tomas RJ45 protegidas, que ofrecen protección contra sobretensiones y ruido eléctrico para su conexión de teléfono, ADSL o Ethernet.

Ficha Técnica

Referencia	PH 9464	PH 9465	PH 9485	PH 9410	PH 9420
Potencia	600 VA / 360 W	650 VA / 360 W	850 VA / 480 W	1000 VA / 600 W	2000 VA / 1200 W
Entrada					
Voltaje Nominal	220 / 230 / 240 Vac				
Rango de Voltaje	162 - 290 Vac				
Frecuencia	50 Hz / 60 Hz (Detección automática)				
Salida					
Voltaje Nominal (Bat.)	220 – 240 Vac				
Frecuencia (Bat.)	50 Hz / 60 Hz ± 1%				
Forma de onda (Bat.)	Sinusoidal simulada	Sinusoidal modificada	Sinusoidal modificada	Sinusoidal simulada	Sinusoidal simulada
Tiempo de transferencia	2 - 6 ms				
Protección de sobrecarga	Disyuntor o protección interna fusible				
Batería					
Cantidad / Tipo / N°	1x 12V/ 7 Ah	1x 12V/ 7 Ah	1x 12V/ 9 Ah	2x 12V/ 7 Ah	2x 12V / 9 Ah
Tiempo de carga (90%)	8 h	4 - h	4 - h	6 h	6 h
Indicadores					
Display	LCD Táctil	LCD	LCD	LCD Táctil	LCD Táctil
Alarmas	Batería encendida / Batería baja/ Sobrecarga / Fallo				
Características					
Dimensiones (WxHxD)	279 x 101 x 142	287 x 100 x 142	287 x 100 x 142	350 x 146 x 205	350 x 146 x 205
Peso (Kg)	4.2	4.25	4.90	8.2	11.0
Humedad de funcionamiento	0 – 90 % sin condensación				
Temperatura de funcionamiento	0 - 40°C				
Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.					

Ideal Technology has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice.