

Aplicación

Ordenador personal, Workstation,
Sistemas de video vigilancia

Protección

- Corte de red
- Baja tensión dinámica
- Sobretensión dinámica
- Subtensión
- Sobretensión

Características principales

- Circuito electrónico de estabilización tensión AVR
- Toma de salida protege corte de red
- Peso y dimensiones reducidas
- Baja rumorosidad
- Fácil instalación
- Puerto USB
(solo para Era Plus 1.100 y Era Plus 1.500)
- Software UPS Management TecnoManager compatible con Windows, Unix, Linux, ecc
(solo para Era Plus 1.100 y Era Plus 1.500)



Leyenda



- 1 - Pulsador on/off
- 2 - Led Line/Battery/Fault
- 3 - Puerto USB (solo para Era Plus 1.100 y Era Plus 1.500)
- 4 - Entrada de la protección térmica
- 5 - Toma de salida protección cortes de red
- 6 - Cable de alimentación



Los SAI Era PLUS han sido diseñados con el innovador sistema Eco Power que permite gracias a la completa gestión del microprocesador de todas las funciones del SAI de optimizar el consumo y aumentar la eficiencia de recarga de la batería utilizando hasta el 50% de energía menos respecto a los cargabaterías tradicionales.



UPS ERA PLUS

600 - 750 - 900 - 1100 - 1500

LINE INTERACTIVE

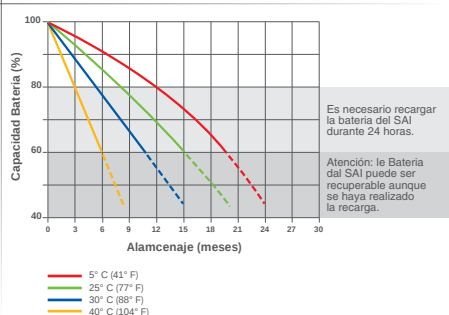
Características técnicas

UPS Model	ERA PLUS 600		ERA PLUS 750		ERA PLUS 900		ERA PLUS 1100		ERA PLUS 1500		
Code	FGCERAPL600		FGCERAPL750		FGCERAPL900		FGCERAPL1100		FGCERAPL1501		
Nominal Power	600 VA		750 VA		900 VA		1.100 VA		1.500 VA		
Active Power	420 W		525 W		630 W		770 W		1.050 W		
Power factor	0,7										
Technology	Line Interactive with stabilizer										
Cooling	Natural										
Audible noise	< 40 dBA to 1 m										
Dimension (UPS) WxHxD	10,1x14,2x27,9 cm										
Dimension (with packing) WxHxD	14x22x32,4 cm										
Weight	3,5 Kg		3,6 Kg		3,7 Kg		4,5 Kg		5 Kg		
Equipped with	Power cable with Schuko outlets										
Input											
Number of phases	1Ph+N										
Nominal voltage	Single-phase 230Vac										
Input voltage range	+20%/-25%										
Nominal frequency	50/60 Hz (automatic selection)										
Input frequency range	+/-5%										
Output											
Number of phases	1Ph+N										
Nominal voltage	Single-phase 230Vac										
Voltage regulation (Line mode)	AVR (Automatic Voltage Regulation)										
Voltage regulation (Battery mode)	+/-5%										
Frequency	50/60 Hz (automatic selection)										
Inverter waveform	Modified sinewave										
Overload capability	< 130%										
Transfer time	2 ms (typical)										
Outlets	2 UPS outputs (Schuko/Italy 10 A type)										
Battery											
Type	Lead acid, sealed, maintenance free										
Batteries number	1 (internal)										
Battery charge time (typical)	4 hours										
Nominal battery voltage	12Vdc										
Backup time (typical)	10 min										
Interfacing											
Interface (communication port)	-						USB				
Software	-						TecnoManager, downloadable free from www.tecnoware.com (compatible with WINDOWS, UNIX, LINUX, ecc.)				
Environmental specification											
Storage temperature	From -15 to 40 °C (for UPS with battery inside, see "UPS (with batteries) storage" graphic)										
Working temperature	From 0 to 40 °C (recommended from 20 to 25 °C, for longer battery life see "UPS Battery life in operating conditions" graphic)										
Humidity	< 95% without condensation										
Maximum altitude	3000 m										
IP protection	IP20										
Certifications	CE (Standards: Low Voltage Directive IEC EN 62040-1; EMC Directive IEC EN 62040-2; classification IEC EN 62040-3)										
Warranty											
Standard	24 months electronic parts and 24 months batteries - After registration on www.tecnoware.com										
Extensions	Optional										

© 2017 Tecnoware Power Systems. Los datos técnicos pueden ser variados sin previo aviso.

Disponible a petición con tensión nominal de entrada / salida de 110Vac o 120Vac y con enchufe de entrada y tomas de salida específico para su país.

UPS (con batería) de almacenamiento



Vida Batería del SAI en servicio

Contra más alta es la temperatura ambiente de trabajo del SAI menor es la vida de la batería instalada.

