

# BLACK KNIGHT - SCHEDA TECNICA

	Modello	BNT 600	BNT 800 AP	BNT 1000 AP
	Potenza (VA/W)	600/360	800/480	1000/600
INGRESSO	Tecnologia	Line Interactive Step-wave		
	Tensione nominale (Vac)	220 - 230 - 240 ± 25%		
	Frequenza nominale (Hz)	50 - 60 auto sensing ± 5%	50 - 60 auto sensing ± 10%	
	Connessione di ingresso	Presa IEC 10 A con cavo IEC 10 A / schuko		
	Regolazione di tensione in modalità AVR (rete di alimentazione presente)	La tensione viene limitata o elevata dall'AVR con 2 step		
	Tensione in battery mode (rete di alimentazione assente)	± 5% con forma d'onda pseudosinusoidale		
	Frequenza nominale in battery mode (Hz)	50 - 60 ± 1Hz	50 - 60 ± 0,5Hz	
	Tempo di trasferimento (msec.)	2 ÷ 4		
USCITA	Funzioni speciali	<b>Auto Power OFF</b> (selezionabile)	<b>"AC Restart"</b> (l'UPS si accende anche senza batteria quando la rete è presente). <b>Auto Power OFF</b> (selezionabile)	<b>Auto Power OFF</b> (selezionabile)
	Avvio al ritorno rete di alimentazione	-	L'UPS spentosi per minima tensione di batteria, al ritorno della rete di alimentazione, si riaccende	
	Connessioni in uscita	2 x IEC 10 A		4 x IEC 10 A + 1 x IEC 10 A solo filtro
BATTERIE	Tipo	Piombo ermetico senza manutenzione		
	Tempo di ricarica (90%)	6 ore		
	Accensione in mancanza rete	Si, Cold Start		
	Autonomia tipica (70% a cosφ 0,7)	5'	3'	6'
	Protezioni	Test ed eccessiva scarica di batteria.		
	Al sovraccarico	Fino al 110% per 60" 111% ÷ 130% per 3"		
	Al cortocircuito	Con fusibile/circuit breaker		
PROTEZIONI	Surge	480 Joules, 2 msec.	300 Joules, 2 msec.	
	Protezione LAN	-	2 x RJ45	
	Sicurezza / Conformità EMC	EN 62040-1 EN 62040-2		
	Direttiva LOW Voltage / EMC	2006/95/CE 2004/108/CE		
	Classificazione	VI - SY - 133 secondo EN 62040 - 3		
STANDARD	Display	LED di stato		
	USB	-	SI	
	Software	-	CD in dotazione o disponibile sul sito internet	
	Opzioni per ON / OFF	-	Scheda EPO (emergency power off) ed accensione / spegnimento a distanza	
	Temperatura ambiente	0°C ÷ +40°C (funzionamento) -20°C ÷ +50°C (stoccaggio)		
	Umidità relativa	95% (senza condensa)		
INTERFACCIA	Rumore (dBA @ 1 mt)	Gli UPS non hanno ventilatori, usano la convezione naturale per raffreddarsi		
	Dimensioni (mm)	97 x 320 x 135		130 x 382 x 192
	Peso netto / lordo (kg)	6,2 / 6,7	6,8 / 7,3	13,4 / 14,4

\*Ultimo Aggiornamento: 19/02/2016