

 Roland®

ALPHASET

Výkon a prestiž  
vo velkém formáte

**ADVANCED JET**  
ROLAND GRAND FORMAT PRINTER AJ-1000

**ADVANCED JET**

ROLAND GRAND FORMAT PRINTER **AJ-1000/740**



# ADVANCED JET AJ-1000

- 2600 mm Eco-solventná tlačiareň pre rýchlu, veľkokapacitnú tlač
- Dosahuje maximálnu rýchlosť tlače 90 m<sup>2</sup>/hod \*
- Vysoká kvalita tlače až pri 45 m<sup>2</sup>/hod
- Stále EcoXtreme atramenty produkujúce syté a svieže farby v CMYK+Lc+Lm pre brilantnú exteriérovú grafiku \*\*
- Robusný navíjací systém až do 100 kg pre rôzne médiá
- Automatický údržbový systém zabezpečuje spoľahlivý výkon a jednoduchú obsluhu



\* Najvyššia rýchlosť tlače nemusí byť vhodná pre všetky aplikácie  
 \*\* Roland doporučuje zabezpečiť adekvátnu ventiláciu pracovnej miestnosti pre minimalizáciu zápachu

ADVANCED JET AJ-1000



AJ-1000		AJ-740
<b>Technológia tlače</b>		Piezoelektrická inkjetová
<b>Médium</b>	Šírka	od 1220 mm do 2641 mm
	Hrúbka	Maximálne 1 mm s podkladom
	Vonkajší priemer role	Maximálne 250 mm
	Váha role	Maximálne 100 kg
	Priemer jadra	76.2 mm
<b>Šírka tlače *1</b>	Maximálne 2600 mm	Maximálne 1870 mm
<b>Atramenty</b>	Typ	Roland EcoXtreme cartridge
	Kapacita	1 liter
	Farby	6 farieb (cyan, magenta, yellow, black, light magenta a light cyan)
<b>Rozlíšenie</b>	Maximálne 720 dpi	
<b>Presnosť *2</b>	Chyba menšia ako 0,3 % z prejdenej vzdialenosti alebo 0,3 mm z akejkoľvek väčšej	
<b>Sušič média *3</b>	Predhrev a ohrev média, nastaviteľná teplota v rozsahu: od 35°C do 50°C Ohrievač v kombinácii s ventilátorom, nastaviteľná teplota v rozsahu: od 35°C do 60°C	
<b>Navíjací systém</b>	Vonkajší priemer role	Maximálne 250 mm
	Váha role	Maximálne 100 kg
<b>Pripojiteľnosť</b>	Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX, automatic switching)	
<b>Power saving funkcia</b>	Automatická sleep funkcia	
<b>Napájanie</b>	AC od 200V do 240 V ± 10 %, 10 A, 50/60 Hz	
<b>Spotreba</b>	Pri práci	Tlačiareň: Približne 1600 W, Sušič: Približne 2300 W
	Sleep mód	Približne 60 W
<b>Hlučnosť</b>	Pri práci	70 dB (A) alebo menej (podľa ISO 7779)
	Standby	40 dB (A) alebo menej (podľa ISO 7779)
<b>Rozmery (so stojanom)</b>	4299 mm (W) x 1115 mm (D) x 1413mm (H)	3632 mm (W) x 1115 mm (D) x 1359 mm (H)
<b>Váha (so stojanom)</b>	598 kg	478 kg
<b>Prostredie</b>	Zapnutý	Teplota: od 20°C do 32°C, vlhkosť: od 35% do 80%
	Vypnutý	Teplota: od 5°C do 40°C, vlhkosť: od 20% do 80%
<b>Výbava</b>	Napájacie káble, AC adaptér, vystužené držiaky na médium, prítačné kolieska, prichytky média, svorky na médium, odtoková fľaša, imbusové kľúče, head-unit tool, RIP softvér, cartridge na údržbovú kvapalinu, užívateľský manuál, Roland-PrintServer Network Setting Manuál, Roland-PrintServer CD-ROM a set na čistenie	

1\* Na Roland PET fólii, prejdenej vzdialenosť: 1m, teplota: 20 °C, vlhkosť: 50%  
 2\* Po zapnutí je potrebné zahriatie. Môže trvať od 5 do 20 min v závislosti na okolitom prostredí. V závislosti na okolitej teplote a šírke média nemusí byť dosiahnutá prednastavená teplota.  
 3\* Manuálne čistenie hláv je doporučené približne každé 2 týždne, je to však závislé na okolitom prostredí a množstve tlače.

Roland VersaWorks - systémové požiadavky	
<b>Operačný systém</b>	Windows Vista™ Ultimate alebo Business (32-bit edition), alebo Windows XP Professional Service Pack 2, alebo Windows 2000 Service Pack 4
<b>CPU</b>	Pentium 4, 2.0 GHz alebo rýchlejší
<b>RAM a HDD</b>	1 GB (RAM) a 40 GB (HDD) alebo viac

Voľby			
<b>EcoXtreme Atramenty</b>	AI-MG Magenta, 1000 ml	<b>Nástavec na potlač Mesh-u</b>	MU-1000 pre AJ-1000
	AI-YE Yellow, 1000 ml		MU-740 pre AJ-740
	AI-CY Cyan, 1000 ml	<b>Čistiaca kvapalina</b>	AI-CL 1000 ml
	AI-BK Black, 1000 ml		<b>Údržbová kvapalina</b>
	AI-LC Light cyan, 1000 ml		AI-ML 500 ml
	AI-LM Light magenta, 1000 ml		



ISO 14001:2004 and ISO 9001:2000 Certified Roland pursues both environmental protection and continuous quality improvement. Under the philosophy of preserving the environment and human health, Roland is actively working to abolish organic solvents in production, to reduce and recycle waste, to reduce power use, and to purchase recycled products. Roland constantly strives to provide the most highly reliable products available.



ALPHASET spol. s r.o., Kopčianska 19, 851 01 Bratislava, Tel.: (02) 63 81 22 55, Fax: (02) 63 81 22 56, alphaset@alphaset.sk, www.alphaset.sk



www.rolanddg.be

