

TrueVIS SG stampa e taglio

**IL FUTURO DEL TUO
BUSINESS INIZIA QUI**



 **Roland**

Il futuro del tuo business inizia con le periferiche stampa e taglio TrueVIS SG. Due modelli disponibili: SG-540 e SG-300 offrono qualità e affidabilità tipica dei prodotti Roland DG a un prezzo competitivo.

Tecnologia di stampa e di taglio di ultima generazione. Massima usabilità per ottimizzare la produzione.

TrueVIS SG è perfetta sia per chi muove i primi passi nel mondo della stampa digitale, sia per chi desidera espandere la propria produzione.



QUALITÀ



Qualità che stupisce

Le teste di stampa FlexFire e gli inchiostri TrueVIS sono studiati per darti il massimo della qualità. Stampe dai colori vivaci e uniformi, finiture lucide e immagini definite, anche ad alte velocità.

Gli inchiostri TrueVIS sono certificati Greenguard Gold perché rispettano alti standard ambientali e garantiscono l'idoneità delle applicazioni per uso in ambienti come scuole e ospedali.



VERSATILITÀ



Fai crescere il tuo business

Grazie alla tecnologia stampa e taglio ecosolvente di Roland DG, TrueVIS SG ti permette di utilizzare tantissimi materiali per realizzare nuove applicazioni e far crescere il tuo business.

Il carrello di taglio è stato progettato per garantire accuratezza e precisione. Puoi realizzare: decalcomanie, grafiche intagliate per cartelli segnaletici, banner pubblicitari, adesivi, abbigliamento personalizzato, vetrofanie, wall sticker, grafiche per veicoli e molto altro.



SG-540
(Larghezza 1371 mm)



SG-300
(Larghezza 762 mm)



FACILITÀ D'USO



Facile e intuitiva, la serie TrueVIS SG ti permette di essere subito produttivo.

User experience rivoluzionata con il Roland DG Mobile Panel. Grazie ad una semplice app, puoi gestire direttamente dal tuo smartphone o tablet* tramite bluetooth, impostazione dei lavori, aggiornamenti sullo stato delle code di stampa, test printing e cleaning.

TrueVIS SG utilizza il RIP VersaWorks™ Dual che, grazie a un potente processore, migliora l'elaborazione dei file, inclusi quelli con trasparenze. Il RIP calcola il consumo d'inchiostro, include la Roland Color System Library e le librerie Pantone®, ha la funzione step&repeat, dato variabile, la funzione avanzata di pannellizzazione e nidificazione.



PRODUTTIVITÀ

Fino al 60% più veloce**

Due teste di stampa FlexFire di ultima generazione per una maggiore qualità di stampa ad ogni passaggio. Tecnologia stampa e taglio Roland DG per stampare e tagliare le tue grafiche utilizzando la stessa periferica. La serie TrueVIS SG è equipaggiata con gli inchiostri TrueVIS in sacche da 500 cc che, grazie ad un nuovo sistema di caricamento frontale, sono semplici da sostituire e riducono gli sprechi.



RAPPORTO QUALITÀ-PREZZO

L'investimento giusto per te

TrueVIS SG è la scelta che fa per te. Grazie all'eccezionale rapporto tra prezzo e prestazioni, puoi recuperare velocemente il tuo investimento. Con la tecnologia stampa e taglio integrata, TrueVIS SG può essere inserita con facilità nel tuo workflow lavorativo, senza necessità di modificare la struttura del tuo laboratorio. Tutte le periferiche Roland DG mantengono il loro valore nel tempo e hanno un'affidabilità senza pari.

*Tablet e smartphone non inclusi. ** A seconda della modalità di stampa, fino al 60% più veloce rispetto alla serie VersaCAMM SP-i.



SG-540



SG-300

TrueVIS SG

Specifiche tecniche			
Modello		SG-540	SG-300
Metodo stampa e taglio		Piezoelettrico	
Media	Larghezza	da 210 a 1371 mm	da 182 a 762 mm
	Spessore	Max. 1,0 mm con liner (stampa) Max. 0,4 mm con liner e 0,22 mm senza liner (taglio)	
	Diametro esterno del rotolo	Max. 210 mm	
	Peso del rotolo	Max. 30 kg	Max. 25 kg
	Diametro interno del rotolo ¹⁾	76,2 mm o 50,8 mm	
Larghezza di stampa ²⁾		Max. 1346 mm	Max. 736 mm
Inchiostri	Tipo	TrueVIS, sacche da 500 cc	
	Colori	4 colori (ciano, magenta, giallo e nero)	
Risoluzione di stampa		Max. 900 dpi	
Velocità di taglio		da 10 a 300 mm/s	
Forza della lama ³⁾		da 30 a 500 gf	
Lame	Tipo	Lame Roland CAMM-1	
	Offset lama	da 0,000 a 1,500 mm	
Risoluzione software (taglio)		0,025 mm/step	
Accuratezza di distanza (stampa) ^{4,5)}		Errore inferiore a $\pm 0,3\%$ della distanza percorsa o $\pm 0,3$ mm, qualunque sia maggiore	
Accuratezza di distanza (taglio) ⁴⁾		Errore inferiore a $\pm 0,4\%$ della distanza percorsa o $\pm 0,3$ mm, qualunque sia maggiore. Quando la correzione della distanza è impostata dal menu [CUTTING MENU] - [CALIBRATION]: errore inferiore a $\pm 0,2\%$ della distanza percorsa o $\pm 0,1$ mm, qualunque sia maggiore.	
Ripetibilità del taglio ^{4,6)}		$\pm 0,1$ mm o inferiore	
Accuratezza dell'allineamento per la stampa e il taglio ^{4,7)}		$\pm 0,5$ mm o inferiore	
Accuratezza dell'allineamento per la stampa e il taglio in fase di caricamento del materiale ^{4,8)}		Errore inferiore a $\pm 0,5\%$ della distanza percorsa dal supporto o $\pm 0,3$ mm, qualunque sia maggiore	
Riscaldamento del supporto ⁹⁾		Temperatura riscaldamento: da 30 a 45°C Temperatura asciugatore: da 30 a 50°C	
Connettività		Ethernet (100BASE-TX/1000BASE-T, switching automatico)	
Risparmio energetico		Sleep mode automatico	
Alimentazione		AC da 100 a 120 V $\pm 10\%$, 8,0 A, 50/60 Hz o AC da 220 a 240 V $\pm 10\%$, 4,0 A, 50/60 Hz	AC da 100 a 120 V $\pm 10\%$, 5,4 A, 50/60 Hz o AC da 220 a 240 V $\pm 10\%$, 2,7 A, 50/60 Hz
Consumo	In funzione	Ca. 1050 W	Ca. 710 W
	Sleep mode	Ca. 20 W	
Livello emissione acustica	In funzione	65 dB (A) o inferiore	
	Sleep mode	48 dB (A) o inferiore	
Dimensioni (con stand)		2685 (L) x 745 (P) x 1310 (H) mm	2070 (L) x 745 (P) x 1310 (H) mm
Peso (con stand)		178 kg	147 kg
Ambiente operativo	Acceso	Temperatura: da 20 a 32°C Umidità: da 35 a 80% RH (in assenza di condensa)	
	Spento	Temperatura: da 5 a 40°C Umidità: da 20 a 80% RH (in assenza di condensa)	
Accessori		Stand, cavo di alimentazione, media clamp, supporti per bobine, lama di ricambio, taglierina, software RIP VersaWorks Dual, manuale d'uso, ecc.	

Velocità di stampa			Modello		
Supporto	Modalità di stampa	Risoluzione	Passi	SG-540	SG-300
Vinile generico	High speed	600 x 600 dpi	7p	9,4 m ² /h	7,5 m ² /h
	Standard	900 x 600 dpi	10p	7,9 m ² /h	6,0 m ² /h
	High quality	900 x 900 dpi	14p	5,5 m ² /h	4,2 m ² /h

Requisiti di sistema Roland VersaWorks Dual ¹⁾	
Sistema operativo	Windows [®] 10 (32/64-bit) Windows [®] 8.1 (32/64-bit) Windows [®] 7 Professional / Ultimate (32/64-bit)
CPU	Intel [®] Core [™] 2 Duo, 2,0 GHz o superiore
RAM	2 GB o superiore
Scheda video e monitor	Risoluzione 1280 x 1024 px o superiore
Spazio libero su hard disk	40 GB o superiore
Formattazione hard disk	NTFS
Drive	DVD-ROM

¹⁾Roland VersaWorks Dual è un'applicazione a 32-bit, che lavora su Windows[®] 64-bit con WoW64

Inchiostri		
TrueVIS INK	TR-CY	Ciano, 500 cc
	TR-MG	Magenta, 500 cc
	TR-YE	Giallo, 500 cc
	TR-BK	Nero, 500 cc
Liquido di pulizia	TR-CL	Liquido di pulizia, 500 cc
Lame	ZEC-U5032	Per vinile generico, 2 pezzi
	ZEC-U5025	Per vinili spessi, rifrangenti e fluorescenti; anche su vinile generico, 5 pezzi
Portalama	XD-CH2	Portalama in alluminio con regolazione della fuoriuscita della lama
	XD-CH3	Portalama in plastica con regolazione della fuoriuscita della lama

Accessori opzionali	
Riavvolgitore automatico	
	TU2-54 [per SG-540] TU2-30 [per SG-300] * Bobine fino a 30 Kg.

¹⁾ Il portarotolo di questa periferica supporta esclusivamente rotoli di diametro interno pari a 3 pollici (76,2 mm). Per usare rotoli con diametri più piccoli occorre usare delle flange opzionali. ²⁾ La lunghezza della stampa o del taglio è soggetta alle limitazioni del programma. ³⁾ La massima pressione di taglio è di 500 gf; la pressione va regolata in base alle specifiche del materiale. ⁴⁾ Usando supporti Roland correttamente caricati, temperatura 25°C, umidità: 50%, uso di tutti i pinch roller, 25 mm o più per i margini sinistro e destro e 35 mm o più per margine frontale, escludendo espansione o contrazione del supporto con correzioni e calibrazioni eseguite. Non garantito quando il riscaldatore o asciugatore è usato. ⁵⁾ Uso di film Roland specifico, lunghezza 1 m. ⁶⁾ Il menu [PREFEED] deve essere impostato su "ENABLE", supporto maggiore di 610 mm di larghezza e 4 metri in lunghezza. Supporti con larghezza di 610 mm o meno e lunghezza di 8 metri. ⁷⁾ Con lunghezza del materiale sotto i 3 m. Esclusi gli effetti di movimenti accidentali o di altro tipo e l'espansione o la contrazione del supporto. ⁸⁾ Usando supporti specifici Roland, dimensione 1 m nel senso di scorrimento del foglio e 1,37 m (SG-540) o 736 cm (SG-300) nella direzione di movimento del carrello. Nessuna laminazione. Determinazione automatica dei 4 crocini quando il supporto è ricaricato. Durante il taglio il menu [PREFEED] deve essere impostato su "ENABLE". Esclusi gli effetti di movimenti accidentali o di altro tipo e l'espansione e la contrazione del supporto. ⁹⁾ Il riscaldamento è richiesto dopo l'accensione. Questo può richiedere dai 5 ai 20 minuti e dipende dall'ambiente operativo. La temperatura di preset può non raggiungere quella impostata a causa della temperatura ambiente e della larghezza del supporto in uso.

Garanzia RolandCare	
	TrueVIS SG offre affidabilità e durata tipica dei prodotti Roland DG ed è coperta da 2 anni di garanzia. In questo modo, puoi stare tranquillo e concentrarti solo sul tuo lavoro: assistenza e supporto tecnico sono garantite direttamente dalla Roland DG.

Roland DG si riserva il diritto di apportare modifiche a specifiche, materiali o accessori senza preavviso. La produzione effettiva può variare. Per una qualità produttiva ottimale, può essere necessario eseguire operazioni di manutenzione periodica a componenti di particolare rilevanza. Vi preghiamo di contattare il vostro distributore Roland DG per maggiori dettagli. Nessuna garanzia applicata diversa da quella espressamente menzionata. Roland DG non si assume alcuna responsabilità in caso di danni diretti o indiretti, prevedibili o imprevedibili, causati da difetti dei suoi prodotti. PANTONE[®] appartiene a Pantone LLC. Tutti gli altri marchi commerciali appartengono ai rispettivi proprietari. La riproduzione e l'uso di materiale protetto da diritti d'autore è regolato dalle leggi locali, nazionali e internazionali. I clienti sono tenuti al rispetto di tutte le leggi applicabili e sono ritenuti responsabili in caso di eventuali violazioni. Roland DG Corporation ha concesso in licenza la tecnologia MMP da TPL Group.

Imagine. 

RIVENDITORE AUTORIZZATO:



www.rolanddg.it