

Epson presenta le nuove testine di stampa della serie T, le prime con riscaldatore integrato per applicazioni UV

Ideali per il mercato del signage, consentono elevata velocità e stampe di alta qualità.

Cinisello Balsamo, 20 settembre 2021 – Epson annuncia le nuove testine di stampa T3200-U3 e T1600-U3, che ampliano la gamma di modelli dedicati alla realizzazione di stampanti per il mercato signage. I nuovi prodotti consentiranno di produrre ad elevata velocità le stampe di alta qualità e saranno disponibili entro marzo 2022.



La nuova testina di stampa Epson PrecisionCore T3200 a quattro colori ha una larghezza di stampa effettiva di 67,2 mm.

Il modello T3200-U3 consente di stampare contemporaneamente in quadricromia CMYK di alta qualità a velocità elevata da una singola testina di stampa; inoltre, grazie all'integrazione di un riscaldatore, è possibile stampare con inchiostro UV altamente viscoso, dando vita così a un ambiente di stampa digitale ottimale per il signage e il packaging. La versione T1600-U3, a due colori, sarà commercializzata in contemporanea.

Questi nuovi prodotti portano a sei le serie di testine di stampa PrecisionCore e forniranno una vasta gamma di opzioni di stampa digitale.

Caratteristiche del modello T3200-U3:

- Per stampare in quadricromia è in genere, necessario combinare un paio di testine di stampa a due colori, mentre con questa soluzione Epson un'unica testina di stampa con riscaldatore integrato garantisce una straordinaria qualità di stampa in CMYK a quattro colori. Inoltre, un meccanismo di posizionamento di precisione contribuisce a far risparmiare tempo e denaro eliminando la necessità di progettare un meccanismo per determinare la distanza tra le testine di stampa o regolarla durante l'installazione.

Caratteristiche dei modelli T3200-U3 e T1600-U3:

- stampa ad alta velocità grazie a una elevata larghezza di stampa effettiva: 67,2 mm (2,65 pollici);
- attuatore piezoelettrico per consentire l'espulsione di gocce di inchiostro più grandi a frequenze più elevate. In questo modo è possibile stampare in modo più veloce senza compromettere la qualità delle immagini o la facilità di installazione;
- riscaldatore integrato per una maggiore compatibilità con gli inchiostri UV.



T3200-U3 e T1600-U3 sono le prime testine di stampa della serie PrecisionCore di Epson dotate di riscaldatore integrato. Questo consente di espellere inchiostri UV di varie viscosità ampliando la gamma di possibili applicazioni, soprattutto nei settori signage e packaging;

- con i modelli T3200-U3 e T1600-U3 è possibile sviluppare una vasta gamma di stampanti.

Le testine di stampa T3200-U3 a quattro colori e T1600-U3 a due colori possono essere organizzate in modo versatile per consentire ai clienti di sviluppare diversi tipi di stampanti con molteplici numeri di colori e velocità. Ad esempio, la T3200-U3 può essere dotata di inchiostri CMYK e la T1600-U3 di inchiostri speciali, quali bianco e vernice.

I due nuovi prodotti accelereranno la digitalizzazione della stampa signage e forniranno ai clienti un ambiente in cui sia possibile implementare più facilmente la stampa di alta qualità e ad elevata velocità.

Epson inoltre continuerà a sviluppare tecnologie originali in grado di ampliare le attività dei clienti e di velocizzare ulteriormente l'innovazione delle stampanti inkjet.

Nome prodotto	T3200-U3	T1600-U3
Immagine		
Tipo di testina	PrecisionCore	PrecisionCore
Inchiostri compatibili	Raggi UV	Raggi UV
Dimensioni (altezza x profondità x larghezza)	113,4 x 52 x 30,35 mm	113,4 x 52 x 30,35 mm
Ugelli totali	3.200	1.600
Risoluzione della testina e numero di inchiostri utilizzabili	300 dpi / 4 colori 600 dpi / 2 colori	300 dpi / 2 colori 600 dpi / 1 colore
Larghezza di stampa effettiva	67,2 mm (2,65 pollici)	67,2 mm (2,65 pollici)
Riscaldatore integrato	Si	Si

Tecnologia inkjet Micro Piezo:

https://global.epson.com/technology/printer_inkjet/micro_piezo.html

Tecnologia di produzione della testina di stampa Micro Piezo:

https://global.epson.com/technology/other/precision_core.html

Gruppo Epson

Epson è leader mondiale nel settore tecnologico e si impegna a cooperare per generare sostenibilità e per contribuire in modo positivo alle comunità facendo leva sulle proprie tecnologie efficienti, compatte e di precisione e sulle tecnologie digitali per mettere in contatto persone, cose e informazioni. L'azienda si concentra sullo sviluppo di soluzioni utili alla società attraverso innovazioni nella stampa a casa e in ufficio, nella stampa commerciale e

www.epson.it

industriale, nella produzione, nella grafica e nello stile di vita. Entro il 2050 Epson diventerà carbon-negative ed eliminerà l'uso di risorse naturali esauribili quali petrolio e metallo. Guidato da Seiko Epson Corporation con sede in Giappone, il Gruppo Epson genera un fatturato annuo di circa 1.000 miliardi di Yen (circa 7,5 miliardi di euro). <http://global.epson.com>

Environmental Vision 2050

<http://eco.epson.com/>

Per ulteriori informazioni:

Epson Italia

Silvia Carena – PR & Social Media Manager

tel. 02.66.03.21

silvia_carena@epson.it

Via Viganò De Vizzi, 93/95

Cinisello Balsamo (MI)

www.epson.it

Attitudo - Giuseppe Turri

Ufficio stampa Epson Italia

Corporate e Prodotti IT

tel. 0362.18.29.080 - 335.73.90.945

giuseppe.turri@attitudo.it

Corso Italia 54

Bovisio Masciago (MB)

www.attitudo.it