

# LEVEL UP YOUR GAME

Colorado M Series



Preparati per un nuovo livello di produttività, creatività e redditività. Con Colorado M Series, puoi occuparti di un maggior numero di lavori, creare applicazioni straordinarie e garantire tempi di consegna ridotti. Puoi aggiornare direttamente la stampante con varie opzioni in modo che si adatti alle necessità della tua azienda garantendo un costo di esercizio ridotto.

**Canon**

# READY, SET, GO!

- + **Il potere della tecnologia UVgel.** La nostra esclusiva tecnologia UVgel crea stampe durature, leggere e resistenti ai graffi con una qualità di stampa superiore.
- + **Inchiostro bianco senza preoccupazioni.** Sviluppato per Colorado M Series, il nostro set di inchiostri UVgel ti offre ora un inchiostro bianco di livello superiore: senza problemi e con risultati spettacolari. Con un veloce intervento di assistenza, è possibile aggiungere anche l'inchiostro bianco UVgel.
- + **FLXfinish\*.** Una rivoluzione per la grafica di grande formato. Crea stampe opache, lucide o miste opache e lucide con un'unica operazione, senza vernice o testine di stampa aggiuntive.
- + **FLXture.** Per un po' di magia, non cercare altrove. Con FLXture puoi aggiungere piccoli dettagli alle tue stampe, per donare un tocco di eleganza ai tuoi prodotti e renderli più accattivanti.
- + **Vasta gamma di supporti.** Maggiore libertà di progettazione per stupire i clienti. Stampa con facilità supporti testurizzati, trasparenti, colorati, riflettenti, magnetici, termosensibili e molto altro ancora!
- + **Aggiornabile senza interventi di assistenza.** La tua attività è in continuo cambiamento o sta crescendo rapidamente? Aggiungi facilmente velocità, FLXfinish\*, gestione di supporti magnetici e molte altre nuove funzionalità alla tua Colorado M Series.
- + **Qualità eccezionale.** La gamma Colorado è progettata per durare nel tempo e garantire tempi di attività elevati e stampe uniformi. Stampe sempre affidabili, ogni giorno.
- + **Potenzia la tua produzione con Colorado.** Aggiungi un sistema di alimentazione Jumbo per produzioni massive e device di finitura perfettamente complementari per un'elevata produttività e lavori notturni.
- + **Progettata pensando alla sostenibilità.** Consumi ridotti in termini di energia e inchiostro, basse emissioni - riduci i costi e l'impatto ambientale della tua attività.



# Colorado M Series

Specifiche tecniche  
Sistema metrico



Colorado  
M3



Colorado  
M3W



Colorado  
M5



Colorado  
M5W



UVgel Packaging  
Factory



UVgel  
Wallpaper Factory



UVgel Print  
Factory

## Stampa

Metodo di stampa	UVgel con sistema inkjet piezoelettrico					
Bianco	○	●	○	●	○	
<b>MODALITÀ DI STAMPA: LUCIDA</b>	●		●		●	
High-Key	111 m <sup>2</sup> /h		159 m <sup>2</sup> /h		159 m <sup>2</sup> /h	
Express	78 m <sup>2</sup> /h		114 m <sup>2</sup> /h		114 m <sup>2</sup> /h	
Speed	55 m <sup>2</sup> /h		80 m <sup>2</sup> /h		80 m <sup>2</sup> /h	
Production	39 m <sup>2</sup> /h		57 m <sup>2</sup> /h		57 m <sup>2</sup> /h	
High Quality	29 m <sup>2</sup> /h		40 m <sup>2</sup> /h		40 m <sup>2</sup> /h	
Premium	22 m <sup>2</sup> /h		27 m <sup>2</sup> /h		27 m <sup>2</sup> /h	
Specialty	19 m <sup>2</sup> /h		20 m <sup>2</sup> /h		20 m <sup>2</sup> /h	
<b>MODALITÀ DI STAMPA: OPACA</b>	○		○		○	
Express	36 m <sup>2</sup> /h		46 m <sup>2</sup> /h		46 m <sup>2</sup> /h	
Speed	27 m <sup>2</sup> /h		38 m <sup>2</sup> /h		38 m <sup>2</sup> /h	
Production	22 m <sup>2</sup> /h		31 m <sup>2</sup> /h		31 m <sup>2</sup> /h	
High Quality	18 m <sup>2</sup> /h		27 m <sup>2</sup> /h		27 m <sup>2</sup> /h	
Specialty	18 m <sup>2</sup> /h		20 m <sup>2</sup> /h		20 m <sup>2</sup> /h	
Backlit	13 m <sup>2</sup> /h		20 m <sup>2</sup> /h		20 m <sup>2</sup> /h	
Backlit Density	10 m <sup>2</sup> /h		10 m <sup>2</sup> /h		10 m <sup>2</sup> /h	
<b>MODALITÀ DI STAMPA: OPACA/LUCIDA</b>	○		○		○	
FLXfinish*	7 m <sup>2</sup> /h		7 m <sup>2</sup> /h		7 m <sup>2</sup> /h	
<b>MODALITÀ DI STAMPA: BIANCO SPOT 1 STRATO</b>						
Express	27 m <sup>2</sup> /h		36 m <sup>2</sup> /h		36 m <sup>2</sup> /h	
Speed	22 m <sup>2</sup> /h		30 m <sup>2</sup> /h		30 m <sup>2</sup> /h	
Production	18 m <sup>2</sup> /h		24 m <sup>2</sup> /h		24 m <sup>2</sup> /h	
High Quality	13 m <sup>2</sup> /h		18 m <sup>2</sup> /h		18 m <sup>2</sup> /h	
Specialty	9 m <sup>2</sup> /h		12 m <sup>2</sup> /h		12 m <sup>2</sup> /h	
<b>MODALITÀ DI STAMPA: BIANCO UNDERFLOOD/OVERFLOOD A 2 STRATI</b>						
Speed	20 m <sup>2</sup> /h		12 m <sup>2</sup> /h		12 m <sup>2</sup> /h	
Production	14 m <sup>2</sup> /h		14 m <sup>2</sup> /h		14 m <sup>2</sup> /h	
High Quality	10 m <sup>2</sup> /h		10 m <sup>2</sup> /h		10 m <sup>2</sup> /h	
Specialty	7 m <sup>2</sup> /h		7 m <sup>2</sup> /h		7 m <sup>2</sup> /h	
<b>MODALITÀ DI STAMPA: BIANCO 3 STRATI</b>						
High Quality	7 m <sup>2</sup> /h		7 m <sup>2</sup> /h		7 m <sup>2</sup> /h	
Specialty	5 m <sup>2</sup> /h		5 m <sup>2</sup> /h		5 m <sup>2</sup> /h	
<b>MODALITÀ DI STAMPA: BIANCO 5 STRATI</b>						
High Quality	4 m <sup>2</sup> /h		4 m <sup>2</sup> /h		4 m <sup>2</sup> /h	
Specialty	3 m <sup>2</sup> /h		3 m <sup>2</sup> /h		3 m <sup>2</sup> /h	
<b>RISOLUZIONE DI STAMPA</b>	Fino a 1800 dpi					
<b>TIPI D'INCHIOSTRO</b>	Inchiostro UVgel 460 Canon					
<b>COLORE DELL'INCHIOSTRO</b>	CMYK	CMYKW	CMYK	CMYKW	CMYK o CMYKW	
<b>CONFEZIONE INCHIOSTRO</b>						
Cartucce d'inchiostro da un litro (1 x 0,7)	●		●			
Cartucce d'inchiostro da un litro (2 x 1)	-		●			
Serbatoio d'inchiostro per colore	1,8 litri		2,1 litri			
Refill durante la stampa	●					

Colorado  
M3Colorado  
M3WColorado  
M5Colorado  
M5WUVgel Packaging  
FactoryUVgel  
Wallpaper FactoryUVgel Print  
Factory

	Colorado M3	Colorado M3W	Colorado M5	Colorado M5W	UVgel Packaging Factory	UVgel Wallpaper Factory	UVgel Print Factory
<b>TESTA DI STAMPA</b>							
UVgel 425	4	5	4	5	4 o 5		
Testa piezoelettrica drop-on-demand ad alta frequenza				●			
PAINT (Piezo Acoustic Integrated Nozzle Technology)				●			
Manutenzione automatica				●			
Polimerizzazione				LED UV			
<b>Supporti di stampa</b>							
Larghezza bobina				Fino a 1625 mm			
Margine di stampa				5,3 mm*			
Peso della bobina				Fino a 50 kg			
Diametro rotolo				Fino a 220 mm			
Spessore del supporto				Fino a 0,8 mm			
Caricamento dei supporti							
Stampa lato esterno				●			
Stampa lato interno/stampa fronte-retro				○			
1 rotolo				●			
2 rotoli (rifornamento e passaggio automatico del rullo in base al supporto)				○			
Kit per supporti magnetici				○			
Interfaccia Jumbo Roll	-	-	○	○	●		
Tecnologia UVgel							
Blocco istantaneo e controllo del "dot gain"				●			
Polimerizzazione a bassa temperatura - adatta per supporti sottili e sensibili al calore				●			
Eccellente resistenza ai graffi				●			
Facile laminazione (seppure non necessaria), strato d'inchiostro uniforme				●			
Estrema precisione, uniformità e corrispondenza dei colori				●			
Stampa immediatamente asciutta e inodore				●			
FLXfinish*				○			
<b>Certificazioni</b>							
Ambientali e sull'uso in sicurezza	Indoor AgBB, GREENGUARD Gold, CE EN 15102 (carta da parati) ASTM F793 Type II, M1, B-sld0, Emissions dans l'air intérieur a+						
Supporti di stampa	3M™ MCS™ Warranty, Avery Dennison ICS Warranty						
<b>Interfaccia</b>							
	Ethernet (100/1000 Mbit/s)						
<b>Dimensioni</b>							
Dimensioni stampante (L x P x A)	3020 x 1095 x 1300 mm						
<b>Peso</b>							
Stampante	750 kg						
<b>Ambiente di lavoro</b>							
Operatività della stampante	18 - 30 °C (temperatura consigliata da 20 a 27 °C)						
	Dal 20% all'80% di umidità relativa (senza condensa)						
<b>Consumo</b>							
Disattivata	0 W						
Standby	250 W						
Pronta	1350 W						

\* Margine di 11 mm quando Media Step Control è abilitato. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

● Standard ○ Opzionale - Non disponibile

Colorado  
M3Colorado  
M3WColorado  
M5Colorado  
M5WUVgel Packaging  
FactoryUVgel  
Wallpaper FactoryUVgel Print  
Factory

Stampa	2000 W						
Consumo	2 ingressi, ciascuno 200-240 V +/- 10%, 50/60 Hz, 16/6 A.						
Sorgente	La stampante è dichiarata conforme alla Direttiva RED (Radio Equipment Directive)- 2014/53/UE						
<b>Certificazioni normative</b>							
Dichiarazione di conformità	Conforme a EN62479, EN301 489-1, EN301 489-3, EN300-330 Certificata in base a FCC Parte 15 e RSS-210 (modulo)						
Radio	Conforme a IEC/EN/UL/CSA 62368-1 Sigilli di qualità: CE, TÜV-GS, C-UL-US, RCM						
Sicurezza	Emissioni: conforme alla Classe A in base a CISPR 32, FCC parte 15 e ICES-003 Immunità: conforme a CISPR 35 Sigilli di qualità: CE, FCC, IC, VCCI, RCM, CETECOM						
<b>EMC</b>							
Ambiente	WEEE, direttiva RoHS 2011/65/UE, REACH, CE						
<b>Software</b>							
RIP supportati in fabbrica	ONYX Graphics, Caldera						
RIP supportati	EFI, PrintFactory, ColorGATE, ErgoSoft, Shiraz, AGFA, SAI						
API	API di Colorado per fornitori di terze parti						
PRISMAguide XL	○						
PRISMAremote app	●						
PRISMAservice	●						
<b>Moduli esterni</b>							
Jumbo Roll Loader	-	-	-	-	●	●	●
Taglierina X/Y	-	-	-	-	●	●	-
Riavvolgitore	-	-	-	-	-	○	-
Riavvolgitore Jumbo Roll	-	-	-	-	●	-	●
<b>Programma di garanzia<sup>1</sup></b>							
<b>Garanzia standard</b>							
Stampante: 2 anni o 20.000 m <sup>2</sup> , a seconda della condizione che si verifica per prima <sup>2</sup>	●						
Testa di stampa: 2 anni o 20.000 m <sup>2</sup> , a seconda della condizione che si verifica per prima <sup>2</sup>	●						
<b>Garanzia estesa</b>							
Copertura estesa delle parti (3, 4 o 5 anni)	○						
Copertura estesa delle parti e della testa di stampa (3, 4 o 5 anni) <sup>3</sup>	○						
<b>Programma di assistenza<sup>4</sup></b>							
Tempo e materiali	○						
proCARE (3, 4 o 5 anni)	○						
proCARE+ (3, 4 o 5 anni) <sup>5</sup>	○						

1 Potrebbero esserci differenze regionali a livello di programmi di garanzia o di Termini e condizioni applicabili.

2 La riparazione o la sostituzione di un componente non prolunga il periodo di garanzia del componente riparato o sostituito.

3 Si applicano i seguenti livelli in base al volume:  
**Prime** (3 anni o 30.000 m<sup>2</sup>, 4 anni o 40.000 m<sup>2</sup>, 5 anni o 50.000 m<sup>2</sup>)  
**Plus** (3 anni o 60.000 m<sup>2</sup>, 4 anni o 80.000 m<sup>2</sup>, 5 anni o 100.000 m<sup>2</sup>)  
**Pro** (3 anni o 90.000 m<sup>2</sup>, 4 anni o 120.000 m<sup>2</sup>, 5 anni o 150.000 m<sup>2</sup>),  
a seconda della condizione che si verifica per prima.

4 Potrebbero esserci differenze regionali a livello di programmi di assistenza.

5 Assistenza completa, incluse le teste di stampa. Include la copertura per danni accidentali, la possibilità di effettuare fino a due sostituzioni nel prossimo anno.

Nessuna parte di questa pubblicazione può essere copiata, modificata, riprodotta o trasmessa in qualsiasi forma o con qualsiasi mezzo, sia esso elettronico, manuale o di altro tipo, senza previa autorizzazione scritta di Canon Production Printing. Le illustrazioni e le immagini delle stampe sono simulate e non si applicano necessariamente a prodotti e servizi offerti in ogni mercato locale. Il contenuto di questa pubblicazione non è da intendersi come dichiarazione o garanzia di proprietà specifiche o specifiche tecniche, né di prestazioni tecniche o idoneità a particolari applicazioni. Il contenuto di questa pubblicazione può essere soggetto a modifiche in qualsiasi momento senza preavviso.  
Canon Production Printing non sarà responsabile per danni di natura diretta, indiretta o consequenziale, o per perdite o spese derivanti dall'uso dei contenuti di questa pubblicazione.

© 2024 Canon Production Printing

Canon è un marchio registrato di Canon Inc.

Colorado è un marchio registrato di Canon Production Printing Netherlands B.V.

The Canon logo, consisting of the word "Canon" in a bold, red, sans-serif font.