

Termisk bläckstråleskrivare

Videojet® 8520

Provutskriftsguide

för Wolke m610®






Tydliga, enhetliga koder

Videojet-skrivarna 8520 och Wolke m610 är bland de mest högupplösta industriella bläckstråleskrivarna på marknaden. Detta åstadkoms genom användning av HP® termiska bläckpatroner, som har en högsta utskriftsupplösning på 600 x 600 dpi. Hög upplösning innebär tydliga, lättlästa alfanumeriska tecken, samtidigt som det ger mer komplexa kodningsalternativ och möjlighet att skriva ut endimensionella streckkoder (UPC, GS1 128), alternativa typsnitt, logotyper och de alltmer populära tvådimensionella koderna som GS1 datamatrikkoder och Quick Response-koder (QR-koder). Fördelarna tar inte slut där. Eftersom patronen innehåller skrivhuvudet och bläcket krävs inget av det kostsamma underhållet som kopplas till pumpar, filter eller slangar. Det krävs inga kladdiga bläckbyten eller avspolningsprocedurer för munstycket. Den enkla utformningen innebär enkel drift med hjälp av snabba patronbyten. De termiska bläckstråleskrivarna 8520 och m610 uppfyller kraven inom en mängd olika tillämpningar.




































Förbrukningsdiagram

Teckensnitt Höjd (mm)	Kod Mått (mm)	Uppskattat antal koder per patron	Provutskrift
3,0	3 x 21	538 000	9-30-2019
3,0	3 x 32	359 000	EXP 9-30-2019
3,0	7 x 20	269 000	9-30-2019 A62835T
3,0	7 x 32	186 000	EXP 9-30-2019 LOT A62835T
2,0	9 x 39	124 000	 GTIN 0345312000011 EXP 09-25-19 LOT ABCD1234
2,5	12,7 x 36	56 000	 2 94761 52937 9
1,8	12,7 x 70	27 000	 {10}0114254(99)11:21

Alla exempel som visas ovan har skrivits ut med 300 x 300 dpi med Premium Black-bläck (artikelnummer WLK660068).
Bläckförbrukningen varierar beroende på vald utskriftsupplösning.



















Linjehastighet kontra vågrät upplösning med Videojet- och Wolke-skrivare

Den maximala linjehastigheten för skrivarna 8520 och m610 bestäms endast av den vågräta upplösningstillningen för koden som skrivs ut. Kodhöjden är en funktion av antalet valda skrivhuvuden och är oberoende av produktionslinjens hastighet. Se tabellen nedan för mer information. Oavsett om koden består av en enda textrad, flera textrader, höga streckkoder, komplex grafik eller någon kombination därav äventyras aldrig produktiviteten av mängden innehåll som krävs i koden.

Lodrät upplösning (dpi)				Maximal linjehastighet (fot/min)	Maximal utskriftshöjd (tum/mm)
Vågrät upplösning (dpi)		600	300		8520, m610 touch, m610 advanced, m610 oem
	600	 A62835T  9-30-19	 A62835T  9-30-19	100	 2 tum (50,8 mm)
	450	 A62835T  9-30-19	 A62835T  9-30-19	130	
	360	 A62835T  9-30-19	 A62835T  9-30-19	160	
	300	 A62835T  9-30-19	 A62835T  9-30-19	200	
	240	 A62835T  9-30-19	 A62835T  9-30-19	250	
	200	 A62835T  9-30-19	 A62835T  9-30-19	300	
	180	 A62835T  9-30-19	 A62835T  9-30-19	330	
	150	 A62835T  9-30-19	 A62835T  9-30-19	400	

Alla exempel som visas ovan har skrivits ut med Premium Black-bläck (artikelnummer WLK660068). 300 x 300 dpi representerar branschstandard för kodning av primärförpackningar. Typisk torktid är 1-2 sekunder. Utskriftsupplösningar som är lägre än 300 x 300 dpi kan förbättra torktiden, medan en högre utskriftsupplösning kan leda till längre torktider. Var god kontakta din Videojet-representant om du vill ha en kostnadsfri utvärdering.

Kapacitet för att uppfylla nästan alla specifikationer – inklusive streckkoder, teckensnitt, grafik och mycket annat.

Beskrivning	Provutskrift
<p>Linjära streckkoder</p> <p>Brett utbud av streckkoder för automatisk identifiering. UPC A&E; EAN 8 & 13; Kod 128 A, B&C; UCC/EAN 128; Kod 39; Interleaved 2 av 5.</p> <p><i>(Exemplen som visas skrevs ut med 300 x 300 dpi med Premium Black-black)</i></p>	 <p>1234 5670 EAN 8</p>  <p>1 234567 890128 EAN 13</p>  <p>1234567890 EAN 128</p>  <p>1234567890 Kod 39</p>  <p>1 23456 78901 2 UPC-A</p>  <p>1234567890 Codabar</p>
<p>2D-koder</p> <p>Stort utbud av standardmässiga 2D- och rektangulära 2D-datatriskoder, inklusive GS1</p> <p><i>(Exemplen som visas skrevs ut med 300 x 300 dpi med Premium Black-black)</i></p> <p><i>Obs! Alla 2D-koder är inte tillgängliga på alla skrivare</i></p>	 <p>Datamatrix</p>  <p>QR-kod</p>  <p>(01)12345678901237 (17)110718 GS1 Databar - staplad</p>  <p>(01)12345678901237 (17)110718 GS1 Databar - begränsad</p>  <p>MicroPDF 417</p>
<p>Logotyper och grafik</p>	      
<p>Teckensnittsstorlekar</p> <p>Användardefinierade teckensnittsstorlekar är helt justerbara. Alla TrueType®-teckensnitt tillgängliga med 8520/m610 touch.</p>	<p>2mm Arial 3mm Arial 5mm Arial</p> <p>12mm</p>
<p>Specialteckensnitt</p> <p>För användning med optisk teckenigenkänning</p>	<p>Videojet Technologies Videojet Technologies</p> <p>OCR - A OCR - B</p>

Ring **+46 31 7466190**
 Mejla **info.se@videojet.com**
 eller besök **www.videojet.se**

Videojet Technologies Sweden
 Johannefredsgatan 4
 Mölndal
 Sweden

© 2020 Videojet Technologies Inc. – Med ensamrätt.
 Videojet Technologies Inc.s policy står för fortsatt produktförbättring.
 Vi förbehåller oss rätten att ändra design och/eller specifikationer utan förhandsbesked.
 TrueType är ett registrerat varumärke som tillhör Apple Computer, Inc.

Artikelnr SL000655
 pg-8520-wolke-m610-models-sv-0620

