

CODE NO:

Device Name: Gel card reader

Data 2025

- Application : used for read and interpret gel card employed in blood groups type test ,RH blood group antigen test , irregular antibody screening test and cross matching test it ensure accurate and standardized result in blood bank.

where used	Blood bank	
FDA or CE clearance	Yes	
Configuration	Bench	
Capacity	≥1 ID-Card	
Card reading	photo image of agglutination reactions in the Gel cards <u>or</u> high – resolution CCD camera <u>or</u> front and back image capture or other	
Result time	≤4 sec.	
Card Barcode Reader	Yes	
توقيع مدير قسم ادارة الاجهزة الطبية/	توقيع مدير الشعبة الفنية/	توقيع المهندس/
مصادقة اللجنة الاستشارية		
توقيع الدكتور/	توقيع الدكتور/	توقيع الدكتور/

CODE NO:

Device Name: Gel card reader

Data 2025

Card types	Open system Compatible with Different types
Computer	Yes External PC or laptop or integrated computer
Software	Yes, digitalize and process card images.
Data management	Yes, storage, print
Interface	Yes , printer , USB, LIS
<ul style="list-style-type: none"> - Power requirements: 220 – 240 VAC, 50- 60 HZ - Environmental requirements: the equipment suitable for working in the climate conditions of Iraq in terms of temperature & humidity 	

توقيع مدير قسم ادارة الاجهزة الطبية/	توقيع مدير الشعبة الفنية/	توقيع المهندس/
مصادقة اللجنة الاستشارية		
توقيع الدكتور/	توقيع الدكتور/	توقيع الدكتور/