



## جاوا کارت A40CR



A40CR جاوا کارتی از نوع تماسی و غیر تماسی به صورت مجتمع در یک بدنه می باشد که با استانداردهای سختگیرانه ISO طراحی شده است که قابلیت استفاده های فراوان برای صادر کنندگان کارت و توسعه دهندگان را دارد و به آن ها اجازه می دهد تا اپلت های نوشته شده به زبان جاوا را بر روی کارت های هوشمند اجرا کنند. همچنین این کارت با سایر اپلت ها و زیر ساخت های کارت های هوشمند نیز سازگار است.

## ویژگی ها

- پشتیبانی از الگوریتم های RSA 2048, AES, SHA-1, SHA-256, SHA-, SHA-512, MD5 ,3DES (ECB, CBC), ECC
- پشتیبانی از استانداردهای ISO7816 T=0. T=1. ISO14443 T=CL Type A. ISO14443 T=CL Type B. Mifare
- پشتیبانی از Java Card™ 2.2.2, GlobalPlatform 2.1.1
- قابل استفاده به عنوان بلیط الکترونیکی، پاسپورت الکترونیکی، کارت شناسایی الکترونیکی با تضمین امنیت