

Microsoft Windows 10 (64bit)

項番	製品名	型名	製造事業者名	インタフェース	搬送方式	ファームウェアバージョン	ドライババージョン	ドライバインタフェース	備考
1	ICカードリーダー USBタイプ	SCR3310-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	5.18	4.64	PC/SC	
2	ICカードリーダー USBタイプ	SCR331DI-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	6.47	5.14.0.3	PC/SC	
3	ICカードリーダー USBタイプ	SCR331CL-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	1.07/1.09	5.14.0.3	PC/SC	
4	ICカードリーダー USBタイプ	Cloud2700-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	2.0/2.01	1.6.0.0	PC/SC	
5	ICカードリーダー USBタイプ	ACR39-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	006M	4.12.0	PC/SC	
6	ICカードリーダー USBタイプ	ACR1251CL-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	422.0	4.12.0	PC/SC	
7	ICカードリーダー USBタイプ	ACR1251DI-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	422.0	4.12.0	PC/SC	
8	パスリ	RC-S330/S	ソニー(株)	USB	手動	1.30(RC-S330/S)	1.2.14.0(RC-S330/S)	PC/SC	
9	パスリ	RC-S380/S	ソニー(株)	USB	手動	1.11(RC-S380/S)	1.1.6.3(RC-S380/S)	PC/SC	
10	TC63CUT021	TC63CUT021	トッパン・フォームズ(株)	USB	手動	2.28.554	6.3.9600.17415	PC/SC	
11	接触ICカードリーダー	SCR3310	アイデンティティ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	4.64	PC/SC	法人向け
12	接触/非接触ICカードリーダー	Cloud4701	アイデンティティ株式会社	USB	手動	1.04/1.00	1.08	PC/SC	法人向け
13	接触ICカードリーダー	SCR3340	アイデンティティ株式会社	Express54	手動	5.27	4.65	PC/SC	法人向け
14	非接触ICカードリーダー	SCL010	アイデンティティ株式会社	USB	手動	1.20	5.13	PC/SC	法人向け
15	接触ICカードリーダー	Cloud2700	アイデンティティ株式会社	USB	手動	2.01/2.00	1.06	PC/SC	法人向け
16	接触/非接触ICカードリーダー	Cloud2900	アイデンティティ株式会社	USB	手動	2.01/2.00	1.06	PC/SC	法人向け
17	接触/非接触ICカードリーダー	Cloud2910	アイデンティティ株式会社	USB(Micro)	手動	2.01/2.00	1.06	PC/SC	法人向け
18	非接触ICカードリーダー	CLOUD3701	アイデンティティ株式会社	USB	手動	1.04/1.00	1.08	PC/SC	法人向け
19	NFCカードリーダー	M-1600S	日立マクセル株式会社	USB	手動	C00	4.1.2.0	PC/SC	法人向け
20	接触型ICカードリーダー	M-1700S	日立マクセル株式会社	USB	手動	112JA	4.1.2.0	PC/SC	法人向け
21	ICカードリーダーUSBタイプ(Win)	MRT-100	マミヤ・オービー・ネクオス株式会社	USB	手動	C370	1.0.0.0	PC/SC	法人向け

ドライバインタフェース

・PC/SC : PC/SC(1.0)に対応

・NMDA : 財団法人 ニューメディア開発協会

「IT装備都市研究事業 リーダーライタ共通インターフェース仕様書 1.1版 [平成14年5月29日]」(NMDA)に対応

## Microsoft Windows 10 (32bit)

項番	製品名	型名	製造事業者名	インタフェース	搬送方式	ファームウェアバージョン	ドライババージョン	ドライバインタフェース	備考
1	ICカードリーダー USBタイプ	SCR3310-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	5.18	4.64	PC/SC	
2	ICカードリーダー USBタイプ	SCR331DI-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	6.47	5.14.0.3	PC/SC	
3	ICカードリーダー USBタイプ	SCR331CL-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	1.07/1.09	5.14.0.3	PC/SC	
4	ICカードリーダー USBタイプ	Cloud2700-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	2.0/2.01	1.6.0.0	PC/SC	
5	ICカードリーダー USBタイプ	ACR39-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	006M	4.12.0	PC/SC	
6	ICカードリーダー USBタイプ	ACR1251CL-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	422.0	4.12.0	PC/SC	
7	ICカードリーダー USBタイプ	ACR1251DI-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	422.0	4.12.0	PC/SC	
8	パスリ	RC-S330/S	ソニー(株)	USB	手動	1.30(RC-S330/S)	1.2.14.0(RC-S330/S)	PC/SC	
9	パスリ	RC-S380/S	ソニー(株)	USB	手動	1.11(RC-S380/S)	1.1.6.3(RC-S380/S)	PC/SC	
10	TC63CUT021	TC63CUT021	トッパン・フォームズ(株)	USB	手動	2.28.554	6.3.9600.17415	PC/SC	
11	接触ICカードリーダーライター	SCR3310	アイデンティティ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	4.64	PC/SC	法人向け
12	接触/非接触ICカードリーダーライター	Cloud4701	アイデンティティ株式会社	USB	手動	1.04/1.00	1.08	PC/SC	法人向け
13	接触ICカードリーダーライター	SCR3340	アイデンティティ株式会社	Express54	手動	5.27	4.65	PC/SC	法人向け
14	非接触ICカードリーダーライター	SCL010	アイデンティティ株式会社	USB	手動	1.20	5.13	PC/SC	法人向け
15	接触ICカードリーダーライター	Cloud2700	アイデンティティ株式会社	USB	手動	2.01/2.00	1.06	PC/SC	法人向け
16	接触/非接触ICカードリーダーライター	Cloud2900	アイデンティティ株式会社	USB	手動	2.01/2.00	1.06	PC/SC	法人向け
17	接触/非接触ICカードリーダーライター	Cloud2910	アイデンティティ株式会社	USB(Micro)	手動	2.01/2.00	1.06	PC/SC	法人向け
18	非接触ICカードリーダーライター	CLOUD3701	アイデンティティ株式会社	USB	手動	1.04/1.00	1.08	PC/SC	法人向け
19	NFCカードリーダーライター	M-1600S	日立マクセル株式会社	USB	手動	C00	4.1.2.0	PC/SC	法人向け
20	接触型ICカードリーダーライター	M-1700S	日立マクセル株式会社	USB	手動	112JA	4.1.2.0	PC/SC	法人向け
21	ICカードリーダーUSBタイプ(Win)	MRT-100	マミヤ・オービー・ネクオス株式会社	USB	手動	C370	1.0.0.0	PC/SC	法人向け

## ドライバインタフェース

・PC/SC : PC/SC(1.0)に対応

・NMDA : 財団法人 ニューメディア開発協会

「IT装備都市研究事業 リーダーライター共通インターフェース仕様書 1.1版 [平成14年5月29日]」(NMDA)に対応

Microsoft Windows 8.1 (64bit)

項番	製品名	型名	製造事業者名	インタフェース	搬送方式	ファームウェアバージョン	ドライババージョン	ドライバインタフェース	備考
1	ICカードリーダー USBタイプ	SCR3310-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	5.18	4.64	PC/SC	
2	ICカードリーダー USBタイプ	SCR331DI-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	6.47	5.14.0.3	PC/SC	
3	ICカードリーダー USBタイプ	SCR331CL-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	1.07/1.09	5.14.0.3	PC/SC	
4	ICカードリーダー USBタイプ	Cloud2700-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	2.0/2.01	1.6.0.0	PC/SC	
5	ICカードリーダー USBタイプ	ACR39-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	006M	4.12.0	PC/SC	
6	ICカードリーダー USBタイプ	ACR1251CL-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	422.0	4.12.0	PC/SC	
7	ICカードリーダー USBタイプ	ACR1251DI-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	422.0	4.12.0	PC/SC	
8	NFC対応 ICカードリーダー	ASEDrive DI NFC	(株)アテナススマートカードソリューションズ	USB	手動	8.22	Microsoft CCID	PC/SC	
9	非接触型ICカードリーダー	ASEDrive Ille CL	(株)アテナススマートカードソリューションズ	USB	手動	12.31	1.5.2.0	PC/SC	
10	接触型ICカードリーダー	ASEDrive IlleUSB V2C	(株)アテナススマートカードソリューションズ	USB	手動	6.14 (AES mode)	1.5.2.0	PC/SC	
11	PaSoRi(FeliCaポート)	RC-S370	ソニー(株)	USB	手動	1.30	1.1.15	PC/SC	
12	PaSoRi(FeliCaポート)	RC-S380	ソニー(株)	USB	手動	1.11	1.2.0.8	PC/SC	
13	パソリ	RC-S330/S	ソニー(株)	USB	手動	1.30(RC-S330/S)	1.2.14.0(RC-S330/S)	PC/SC	
14	パソリ	RC-S380/S	ソニー(株)	USB	手動	1.11(RC-S380/S)	1.1.6.3(RC-S380/S)	PC/SC	
15	TC63CUT021	TC63CUT021	トッパン・フォームズ(株)	USB	手動	2.28.554	6.3.9600.17415	PC/SC	
16	接触ICカードリーダー	SCR3310	アイデンティフ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	4.64	PC/SC	法人向け
17	接触ICカードリーダー	SCR3340	アイデンティフ株式会社	Express54	手動	5.27	4.65	PC/SC	法人向け
18	接触ICカードリーダー	SCR3500	アイデンティフ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	4.64	PC/SC	
19	非接触ICカードリーダー	SCL010	アイデンティフ株式会社	USB	手動	1.20	5.13	PC/SC	法人向け
20	接触/非接触ICカードリーダー(接触部)	SDI011	アイデンティフ株式会社	USB	手動	7.45	5.38	PC/SC	
21	接触/非接触ICカードリーダー(非接触部)	SDI011	アイデンティフ株式会社	USB	手動	7.45	5.38	PC/SC	
22	接触ICカードリーダー	Cloud2700	アイデンティフ株式会社	USB	手動	2.01/2.00	1.06	PC/SC	法人向け
23	接触/非接触ICカードリーダー	Cloud2900	アイデンティフ株式会社	USB	手動	2.01/2.00	1.06	PC/SC	法人向け
24	接触/非接触ICカードリーダー	Cloud2910	アイデンティフ株式会社	USB(Micro)	手動	2.01/2.00	1.06	PC/SC	法人向け
25	非接触ICカードリーダー	CLOUD3701	アイデンティフ株式会社	USB	手動	1.04/1.00	1.08	PC/SC	法人向け
26	ACR1251A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	211.01	4.0.0.3	PC/SC	
27	ACR38(接触式)	ACR38U-I1/J1/N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
28	ACR1251C(接触/非接触式コンビ型)	ACR1251U-C1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	801.02	4.0.0.3	PC/SC	
29	ACR1252A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	100.1	4.0.0.0	PC/SC	
30	ACR38U(接触型)	ACR38U-I1/ACR38U-N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
31	NFCカードリーダー	M-1600S	日立マクセル株式会社	USB	手動	C00	4.1.2.0	PC/SC	法人向け
32	接触型ICカードリーダー	M-1700S	日立マクセル株式会社	USB	手動	112JA	4.1.2.0	PC/SC	法人向け
33	ICカードリーダーUSBタイプ(Win)	MRT-100	マミヤ・オービー・ネクオス株式会社	USB	手動	C370	1.0.0.0	PC/SC	法人向け
34	ICカードリーダーUSBタイプ	MRU-100-U	マミヤ・オービー・ネクオス株式会社	USB	手動	C370	1.0.0.0	PC/SC	法人向け組込み型
35	NFCリーダー	ICT-3153	富士フィルムイメージングシステム(株)	USB	手動	33020707	Ver.1.3.0	PC/SC	法人向け
36	NFCリーダー	ICT-3192U-A	富士フィルムイメージングシステム(株)	USB	手動	33020707	Ver.1.3.0	PC/SC	法人向け
37	NFCリーダー	ICT-3192U-M	富士フィルムイメージングシステム(株)	USB	手動	33020707	Ver.1.3.0	PC/SC	法人向け

ドライバインタフェース  
 ・PC/SC : PC/SC(1.0)に対応  
 ・NMDA : 財団法人 ニューメディア開発協会  
 「IT装備都市研究事業 リーダーライタ共通インタフェース仕様書 1.1版 [平成14年5月29日]」(NMDA)に対応

## Microsoft Windows 8.1 (32bit)

項番	製品名	型名	製造事業者名	インタフェース	搬送方式	ファームウェアバージョン	ドライババージョン	ドライバインタフェース	備考
1	ICカードリーダー USBタイプ	SCR3310-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	5.18	4.64	PC/SC	
2	ICカードリーダー USBタイプ	SCR331DI-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	6.47	5.14.0.3	PC/SC	
3	ICカードリーダー USBタイプ	SCR331CL-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	1.07/1.09	5.14.0.3	PC/SC	
4	ICカードリーダー USBタイプ	Cloud2700-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	2.0/2.01	1.6.0.0	PC/SC	
5	ICカードリーダー USBタイプ	ACR39-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	006M	4.12.0	PC/SC	
6	ICカードリーダー USBタイプ	ACR1251CL-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	422.0	4.12.0	PC/SC	
7	ICカードリーダー USBタイプ	ACR1251DI-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	422.0	4.12.0	PC/SC	
8	ICカードリーダー	ST-U100	(株)セキュア・テック	USB	手動挿入/手動排出	10212228	2.0.0.43	PC/SC	
9	PaSoRi(FeliCaポート)	RC-S370	ソニー(株)	USB	手動	1.30	1.1.15	PC/SC	
10	PaSoRi(FeliCaポート)	RC-S380	ソニー(株)	USB	手動	1.11	1.2.0.8	PC/SC	
11	パソリ	RC-S330/S	ソニー(株)	USB	手動	1.30(RC-S330/S)	1.2.14.0(RC-S330/S)	PC/SC	
12	パソリ	RC-S380/S	ソニー(株)	USB	手動	1.11(RC-S380/S)	1.1.6.3(RC-S380/S)	PC/SC	
13	TC63CUT021	TC63CUT021	トッパン・フォームズ(株)	USB	手動	228.554	6.3.9600.17415	PC/SC	
14	接触ICカードリーダー	SCR3310	アイデンティティ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	4.64	PC/SC	法人向け
15	接触ICカードリーダー	SCR3340	アイデンティティ株式会社	Express54	手動	5.27	4.65	PC/SC	法人向け
16	接触ICカードリーダー	SCR3500	アイデンティティ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	4.64	PC/SC	
17	非接触ICカードリーダー	SCL010	アイデンティティ株式会社	USB	手動	1.20	5.13	PC/SC	法人向け
18	接触/非接触ICカードリーダー(接触部)	SDI011	アイデンティティ株式会社	USB	手動	7.45	5.38	PC/SC	
19	接触/非接触ICカードリーダー(非接触部)	SDI011	アイデンティティ株式会社	USB	手動	7.45	5.38	PC/SC	
20	接触ICカードリーダー	Cloud2700	アイデンティティ株式会社	USB	手動	2.01/2.00	1.06	PC/SC	法人向け
21	接触/非接触ICカードリーダー	Cloud2900	アイデンティティ株式会社	USB	手動	2.01/2.00	1.06	PC/SC	法人向け
22	接触/非接触ICカードリーダー	Cloud2910	アイデンティティ株式会社	USB(Micro)	手動	2.01/2.00	1.06	PC/SC	法人向け
23	非接触ICカードリーダー	CLOUD3701	アイデンティティ株式会社	USB	手動	1.04/1.00	1.08	PC/SC	法人向け
24	ACR1251A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	211.01	4.0.0.3	PC/SC	
25	ACR38(接触式)	ACR38U-I1/J1/N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
26	ACR1251C(接触/非接触式コンビ型)	ACR1251U-C1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	801.02	4.0.0.3	PC/SC	
27	ACR1252A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	100.1	4.0.0.0	PC/SC	
28	ACR38U(接触型)	ACR38U-I1/ACR38U-N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
29	NFCカードリーダー	M-1600S	日立マクセル株式会社	USB	手動	C00	4.1.2.0	PC/SC	法人向け
30	接触型ICカードリーダー	M-1700S	日立マクセル株式会社	USB	手動	112JA	4.1.2.0	PC/SC	法人向け
31	ICカードリーダー USBタイプ(Win)	MRT-100	マミヤ・オービー・ネクス株式会社	USB	手動	C370	1.0.0.0	PC/SC	法人向け
32	NFCリーダー	ICT-3153	富士フィルムイメージングシステム(株)	USB	手動	33020707	Ver.1.3.0	PC/SC	法人向け
33	NFCリーダー	ICT-3192U-A	富士フィルムイメージングシステム(株)	USB	手動	33020707	Ver.1.3.0	PC/SC	法人向け
34	NFCリーダー	ICT-3192U-M	富士フィルムイメージングシステム(株)	USB	手動	33020707	Ver.1.3.0	PC/SC	法人向け

## ドライバインタフェース

・ PC/SC : PC/SC(1.0)に対応

・ NMDA : 財団法人 ニューメディア開発協会

「IT装備都市研究事業 リーダーライター共通インターフェース仕様書 1.1版 [平成14年5月29日]」(NMDA)に対応

Microsoft Windows 7 Service Pack 1 (64bit)

項番	製品名	型名	製造事業者名	インタフェース	搬送方式	ファームウェアバージョン	ドライババージョン	ドライバインタフェース	備考
1	ICカードリーダーUSBタイプ	SCR3310-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	5.18	4.64	PC/SC	
2	ICカードリーダーUSBタイプ	SCR331DI-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	6.47	5.14.0.3	PC/SC	
3	ICカードリーダーUSBタイプ	SCR331CL-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	1.07/1.09	5.14.0.3	PC/SC	
4	ICカードリーダーPCカードタイプ	SCR243-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	PCMCIA II	手動	2.03	1.28	PC/SC	
5	ICカードリーダーUSBタイプ	Cloud2700-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	2.0/2.01	1.6.0.0	PC/SC	
6	ICカードリーダーUSBタイプ	ACR39-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	006M	4.12.0	PC/SC	
7	ICカードリーダーUSBタイプ	ACR1251CL-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	422.0	4.12.0	PC/SC	
8	ICカードリーダーUSBタイプ	ACR1251DI-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	422.0	4.12.0	PC/SC	
9	NFC対応 ICカードリーダーライタ	ASEDrive DI NFC	(株)アテナスマートカードソリューションズ	USB	手動	8.22	Microsoft CCID	PC/SC	
10	非接触型ICカードリーダーライタ	ASEDrive Ille CL	(株)アテナスマートカードソリューションズ	USB	手動	12.31	1.5.2.0	PC/SC	
11	接触型ICカードリーダーライタ	RW-4040	シャープ(株)	USB1.1	手動	3.00	2.27	PC/SC	2003年以前の製品(製品裏面の製造番号が368.365.268.260)は公的個人認証サービスには対応していません。
12	接触型ICカードリーダーライタ	RW-5100	シャープ(株)	USB1.1	手動	1.01	1.0.1.0	PC/SC	
13	PaSoRi(FeliCaポート)	RC-S330	ソニー(株)	USB	手動	1.30/1.11	1.1.14.0/1.1.1.2	PC/SC	
14	PaSoRi(FeliCaポート)	RC-S370	ソニー(株)	USB	手動	1.30	1.1.15	PC/SC	
15	PaSoRi(FeliCaポート)	RC-S380	ソニー(株)	USB	手動	1.11	1.2.0.8	PC/SC	
16	ハソリ	RC-S330/S	ソニー(株)	USB	手動	1.30(RC-S330/S)	1.2.14.0(RC-S330/S)	PC/SC	
17	ハソリ	RC-S380/S	ソニー(株)	USB	手動	1.11(RC-S380/S)	1.1.6.3(RC-S380/S)	PC/SC	
18	非接触ICカードリーダーライタ	ICT-3153	NECTーキン(株)	USB	手動	330290707	1.2.0.0	PC/SC	
19	接触型ICカードリーダーライタ	ADR-RW5100	サンワサプライ(株)	USB1.1	手動	1.01	1.0.1.0	PC/SC	
20	TC63CUT021	TC63CUT021	トップパ・フォームズ(株)	USB	手動	2.28.554	6.3.9600.17415	PC/SC	
21	PC USB-SL	HWP108841	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
22	PC Express	HWP114310	ジェムアルト(株)	Express54	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
23	PC USB-TR	HWP117685	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
24	PC USB-TR	HWP119316	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	オンライン販売品
25	NFCリーダーライタ	TR33MUE014	TFベイメントサービス株式会社	USB	手動	3.6	6.1.7601.17514	PC/SC	
26	接触ICカードリーダーライタ	SCR3310	アイデンティフ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	4.64	PC/SC	法人向け
27	接触ICカードリーダーライタ	SCR3340	アイデンティフ株式会社	Express54	手動	5.27	4.65	PC/SC	法人向け
28	接触ICカードリーダーライタ	SCR3500	アイデンティフ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	4.64	PC/SC	
29	非接触ICカードリーダーライタ	SCL010	アイデンティフ株式会社	USB	手動	1.20	5.13	PC/SC	法人向け
30	接触/非接触ICカードリーダーライタ(接触部)	SDI011	アイデンティフ株式会社	USB	手動	7.45	5.38	PC/SC	
31	接触/非接触ICカードリーダーライタ(非接触部)	SDI011	アイデンティフ株式会社	USB	手動	7.45	5.38	PC/SC	
32	接触ICカードリーダーライタ	Cloud2700	アイデンティフ株式会社	USB	手動	2.01/2.00	1.06	PC/SC	法人向け
33	接触ICカードリーダーライタ(フラッシュメモリ付き)	@MAXX-ID	アイデンティフ株式会社	USB	手動	2.04	4.49	PC/SC	
34	接触ICカードリーダーライタ	SCR243	アイデンティフ株式会社	PCMCIA	手動	2.03	1.28	PC/SC	
35	接触/非接触ICカードリーダーライタ(接触部)	NDI711	アイデンティフ株式会社	USB	手動	2.04	4.57	PC/SC	
36	接触/非接触ICカードリーダーライタ(非接触部)	NDI711	アイデンティフ株式会社	USB	手動	2.07	1.09	PC/SC	
37	接触/非接触ICカードリーダーライタ	Cloud2900	アイデンティフ株式会社	USB	手動	2.01/2.00	1.06	PC/SC	法人向け
38	接触/非接触ICカードリーダーライタ	Cloud2910	アイデンティフ株式会社	USB(Micro)	手動	2.01/2.00	1.06	PC/SC	法人向け
39	非接触ICカードリーダーライタ	CLOUD3701	アイデンティフ株式会社	USB	手動	1.04/1.00	1.08	PC/SC	法人向け
40	ACR38	ACR38-IPC/-TFC/-JKC	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	1.1.6.6	PC/SC	
41	ACR1251A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	211.01	4.0.0.3	PC/SC	
42	ACR38(接触式)	ACR38U-I1/J1/N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
43	ACR1251C(接触/非接触式コンビ型)	ACR1251U-C1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	801.02	4.0.0.3	PC/SC	
44	ACR1252A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	100.1	4.0.0.0	PC/SC	
45	ACR38U(接触型)	ACR38U-I1/ACR38U-N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
46	ひタッチ2	USB2-NFC2	株式会社アイ・オー・データ機器	USB	手動	3.6	6.1.7601.17514	PC/SC	
47	NFCカードリーダーライタ	M-1600S	日立マクセル株式会社	USB	手動	C00	4.1.2.0	PC/SC	法人向け
48	接触型ICカードリーダーライタ	M-1700S	日立マクセル株式会社	USB	手動	112JA	4.1.2.0	PC/SC	法人向け
49	ICカードリーダーUSBタイプ(Win)	MRT-100	マミヤ・オービー・ネクオス株式会社	USB	手動	C370	1.0.0.0	PC/SC	法人向け
50	ICカードリーダーUSBタイプ	MRU-100-U	マミヤ・オービー・ネクオス株式会社	USB	手動	C370	1.0.0.0	PC/SC	法人向け組込み型
51	NFCリーダーライタ	ICT-3153	富士フィルムイメージングシステム(株)	USB	手動	33020707	Ver.1.3.0	PC/SC	法人向け
52	NFCリーダーライタ	ICT-3192U-A	富士フィルムイメージングシステム(株)	USB	手動	33020707	Ver.1.3.0	PC/SC	法人向け
53	NFCリーダーライタ	ICT-3192U-M	富士フィルムイメージングシステム(株)	USB	手動	33020707	Ver.1.3.0	PC/SC	法人向け

ドライバインタフェース

- ・ PC/SC : PC/SC(1.0)に対応
- ・ NMDA : 財団法人 ニューメディア開発協会

「IT装備都市研究事業 リーダーライタ共通インタフェース仕様書 1.1版 [平成14年5月29日]」(NMDA)に対応

## Microsoft Windows 7 Service Pack 1 (32bit)

項番	製品名	型名	製造事業者名	インタフェース	搬送方式	ファームウェアバージョン	ドライババージョン	ドライバインタフェース	備考
1	ICカードリーダーUSBタイプ	SCR3310-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	5.18	4.64	PC/SC	
2	ICカードリーダーUSBタイプ	SCR331DI-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	6.47	5.14.0.3	PC/SC	
3	ICカードリーダーUSBタイプ	SCR331CL-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	1.07/1.09	5.14.0.3	PC/SC	
4	ICカードリーダーPCカードタイプ	SCR243-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	PCMCIA II	手動	2.03	1.28	PC/SC	
5	ICカードリーダーUSBタイプ	Cloud2700-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	2.0/2.01	1.6.0.0	PC/SC	
6	ICカードリーダーUSBタイプ	ACR39-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	006M	4.12.0	PC/SC	
7	ICカードリーダーUSBタイプ	ACR1251CL-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	422.0	4.12.0	PC/SC	
8	ICカードリーダーUSBタイプ	ACR1251DI-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	422.0	4.12.0	PC/SC	
9	NFC対応 ICカードリーダー	ASEDrive DI NFC	(株)アテナスマートカードソリューションズ	USB	手動	8.22	Microsoft CCID	PC/SC	
10	非接触型ICカードリーダー	ASEDrive Ille CL	(株)アテナスマートカードソリューションズ	USB	手動	12.31	1.5.2.0	PC/SC	
11	非接触ICカードリーダー	PR-700UDM	(株)デンソーウェーブ	USB	手動	12.00.00.03	1.3.0.4	PC/SC	法人向け
12	IC Card 2D Code Scanner	QK30-IC	(株)デンソーウェーブ	USB	手動	12.00.00.05	1.3.0.4	PC/SC	法人向け
13	非接触ICカードリーダー	PR-800RKM	(株)デンソーウェーブ	RS-232C	手動	16.00.00.01	1.3.0.4	PC/SC	法人向け
14	接触型ICカードリーダー	RW-4040	シャープ(株)	USB1.1	手動	3.00	2.27	PC/SC	2003年以前の製品(製品裏面の製造番号が368.365.268.260)は公的個人認証サービスには対応していません。
15	接触型ICカードリーダー	RW-5100	シャープ(株)	USB1.1	手動	1.01	1.0.1.0	PC/SC	
16	ICカードターミナル	ST-U100	(株)セキュア・テック	USB	手動挿入/手動排出	10212228	2.0.0.43	PC/SC	
17	PaSoRi(FeliCaポート)	RC-S330	ソニー(株)	USB	手動	1.30/1.11	1.1.14.0 1.1.1.2	PC/SC	
18	PaSoRi(FeliCaポート)	RC-S370	ソニー(株)	USB	手動	1.30	1.1.15	PC/SC	
19	PaSoRi(FeliCaポート)	RC-S380	ソニー(株)	USB	手動	1.11	1.2.0.8	PC/SC	
20	パソリ	RC-S330/S	ソニー(株)	USB	手動	1.30(RC-S330/S)	1.2.14.0(RC-S330/S)	PC/SC	
21	パソリ	RC-S380/S	ソニー(株)	USB	手動	1.11(RC-S380/S)	1.1.6.3(RC-S380/S)	PC/SC	
22	非接触ICカードリーダー	ICT-3153	NECTO-キン(株)	USB	手動	330290707	1.2.0.0	PC/SC	
23	接触型ICカードリーダー	ADR-RW5100	サンワサプライ(株)	USB1.1	手動	1.01	1.0.1.0	PC/SC	
24	TC63CUT021	TC63CUT021	トッパン・フォームズ(株)	USB	手動	2.28.554	6.3.9600.17415	PC/SC	
25	PC USB-SL	HWP108841	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
26	PC Express	HWP114310	ジェムアルト(株)	Express54	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
27	PC USB-TR	HWP117685	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
28	PC USB-TR	HWP119316	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	オンライン販売品
29	NFCリーダー・ライター	TR33MUE014	TFベイメントサービス株式会社	USB	手動	3.6	6.1.7601.17514	PC/SC	
30	接触ICカードリーダー	SCR3310	アイデンティブ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	4.64	PC/SC	法人向け
31	接触ICカードリーダー	SCR3340	アイデンティブ株式会社	Express54	手動	5.27	4.65	PC/SC	法人向け
32	接触ICカードリーダー	SCR3500	アイデンティブ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	4.64	PC/SC	
33	非接触ICカードリーダー	SCL010	アイデンティブ株式会社	USB	手動	1.20	5.13	PC/SC	法人向け
34	接触/非接触ICカードリーダー(接触部)	SDI011	アイデンティブ株式会社	USB	手動	7.45	5.38	PC/SC	
35	接触/非接触ICカードリーダー(非接触部)	SDI011	アイデンティブ株式会社	USB	手動	7.45	5.38	PC/SC	
36	接触ICカードリーダー	Cloud2700	アイデンティブ株式会社	USB	手動	2.01/2.00	1.06	PC/SC	法人向け
37	接触ICカードリーダー(フラッシュメモリ付き)	@MAXX-ID	アイデンティブ株式会社	USB	手動	2.04	4.49	PC/SC	
38	接触ICカードリーダー	SCR243	アイデンティブ株式会社	PCMCIA	手動	2.03	1.28	PC/SC	
39	接触/非接触ICカードリーダー(接触部)	NDI711	アイデンティブ株式会社	USB	手動	2.04	4.57	PC/SC	
40	接触/非接触ICカードリーダー(非接触部)	NDI711	アイデンティブ株式会社	USB	手動	2.07	1.09	PC/SC	
41	接触/非接触ICカードリーダー	Cloud2900	アイデンティブ株式会社	USB	手動	2.01/2.00	1.06	PC/SC	法人向け
42	接触/非接触ICカードリーダー	Cloud2910	アイデンティブ株式会社	USB(Micro)	手動	2.01/2.00	1.06	PC/SC	法人向け
43	非接触ICカードリーダー	CLOUD3701	アイデンティブ株式会社	USB	手動	1.04/1.00	1.08	PC/SC	法人向け
44	ACR38	ACR38-IPC/-TFC/-JKC	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	1.1.6.6	PC/SC	
45	ACR1251A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	211.01	4.0.0.3	PC/SC	
46	ACR38(接触式)	ACR38U-I1/J1/N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
47	ACR1251C(接触/非接触式コンビ型)	ACR1251U-C1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	801.02	4.0.0.3	PC/SC	
48	ACR1252A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	100.1	4.0.0.0	PC/SC	
49	ACR38U(接触型)	ACR38U-I1/ACR38U-N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
50	ひタッチ2	USB2-NFC2	株式会社アイ・オー・データ機器	USB	手動	3.6	6.1.7601.17514	PC/SC	
51	NFCカードリーダー	M-1600S	日立マクセル株式会社	USB	手動	C00	4.1.2.0	PC/SC	法人向け
52	接触型ICカードリーダー	M-1700S	日立マクセル株式会社	USB	手動	112JA	4.1.2.0	PC/SC	法人向け
53	ICカードリーダーUSBタイプ(Win)	MRT-100	マミヤ・オービー・ネクス株式会社	USB	手動	C370	1.0.0.0	PC/SC	法人向け
54	ICカードリーダーUSBタイプ	MRU-100-U	マミヤ・オービー・ネクス株式会社	USB	手動	C370	1.0.0.0	PC/SC	法人向け
55	NFCリーダー	ICT-3153	富士フイルムイメージングシステム(株)	USB	手動	33020707	Ver.1.3.0	PC/SC	法人向け
56	NFCリーダー	ICT-3192U-A	富士フイルムイメージングシステム(株)	USB	手動	33020707	Ver.1.3.0	PC/SC	法人向け
57	NFCリーダー	ICT-3192U-M	富士フイルムイメージングシステム(株)	USB	手動	33020707	Ver.1.3.0	PC/SC	法人向け
58	非接触ICカードリーダーUSB	UFT-N151M(WU)	(株)UKCテクノソリューション	USB	手動	1.13	1.0.0.0	PC/SC	法人向け
59	非接触ICカードリーダーUSB	UFT-N153M(WU)	(株)UKCテクノソリューション	USB	手動	1.53	0.3.0.0	PC/SC	法人向け

## ドライバインタフェース

・PC/SC：PC/SC(1.0)に対応

・NMDA：財団法人 ニューメディア開発協会

「IT装備都市研究事業 リーダー共通インターフェース仕様書 1.1版 [平成14年5月29日]」(NMDA)に対応

Microsoft Windows Vista Service Pack 2

項番	製品名	型名	製造事業者名	インタフェース	搬送方式	ファームウェアバージョン	ドライババージョン	ドライバインタフェース	備考
1	ICカードリーダー USBタイプ	SCR3310-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	5.18	4.64	PC/SC	
2	ICカードリーダー USBタイプ	SCR331DI-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	6.47	5.14.0.3	PC/SC	
3	ICカードリーダー USBタイプ	SCR331CL-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	1.07/1.09	5.14.0.3	PC/SC	
4	ICカードリーダー PCカードタイプ	SCR243-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	PCMCIA II	手動	2.03	1.28	PC/SC	
5	ICカードリーダー USBタイプ	Cloud2700-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	2.0/2.01	1.6.0.0	PC/SC	
6	ICカードリーダー USBタイプ	ACR39-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	006M	4.12.0	PC/SC	
7	ICカードリーダー USBタイプ	ACR1251CL-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	422.0	4.12.0	PC/SC	
8	ICカードリーダー USBタイプ	ACR1251DI-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	422.0	4.12.0	PC/SC	
9	ICカードリーダー	ASEDrive Ille	(株)アテナススマートカードソリューションズ	USB	手動	3.28	1.0.4.4	PC/SC	
10	NFC対応 ICカードリーダー	ASEDrive DI NFC	(株)アテナススマートカードソリューションズ	USB	手動	8.22	Microsoft CCID	PC/SC	
11	非接触型ICカードリーダー	ASEDrive Ille CL	(株)アテナススマートカードソリューションズ	USB	手動	12.31	1.5.2.0	PC/SC	
12	接触型ICカードリーダー	HX-520UJ.K	(株)日立製作所	USB	手動	V1.04A	V1.00K	PC/SC	
13	接触型ICカードリーダー	RW-4040	シャープ(株)	USB1.1	手動	3.00	2.27	PC/SC	2003年以前の製品(製品裏面の製造番号が368.365.268.260)は公的個人認証サービスには対応していません。
14	接触型ICカードリーダー	RW-5100	シャープ(株)	USB1.1	手動	1.01	1.0.1.0	PC/SC	
15	接触/非接触両用ICカードリーダー	FC4510HT3	富士通(株)	USB	手動	V7.27	V5.18	PC/SC	法人向け
16	接触/非接触両用ICカードリーダー	FC4510HT3	富士通(株)	USB	手動	V7.27	V5.18	NMDA	法人向け
17	ICカードリーダー	MR-680AJ	マクセル機器(株)	RS-232C	自動	V1.00A	1.0.0.1	NMDA	
18	ICカードリーダー	ST-U100	(株)セキヤ・テック	USB	手動挿入/手動排出	10212228	2.0.0.43	PC/SC	
19	PaSoRi(FeliCaポート)	RC-S330	ソニー(株)	USB	手動	1.30/1.11	1.1.14.0 1.1.1.2	PC/SC	
20	PaSoRi(FeliCaポート)	RC-S370	ソニー(株)	USB	手動	1.30	1.1.15	PC/SC	
21	PaSoRi(FeliCaポート)	RC-S380	ソニー(株)	USB	手動	1.11	1.2.0.8	PC/SC	
22	パソリ	RC-S330/S	ソニー(株)	USB	手動	1.30(RC-S330/S)	1.2.14.0(RC-S330/S)	PC/SC	
23	パソリ	RC-S380/S	ソニー(株)	USB	手動	1.11(RC-S380/S)	1.1.6.3(RC-S380/S)	PC/SC	
24	非接触ICカードリーダー	ICT-3153	NECトーキン(株)	USB	手動	2.7	1.1.0.2	PC/SC	
25	非接触ICカードリーダー	ICT-3153	NECトーキン(株)	USB	手動	330290707	1.2.0.0	PC/SC	
26	接触型ICカードリーダー	ADR-RW5100	サンワサプライ(株)	USB1.1	手動	1.01	1.0.1.0	PC/SC	
27	NFCリーダー	TN33MUD001S	トッパン・フォームズ(株)	USB	手動	2.7	PC/SC 32.3.4.0	PC/SC	
28	NFCリーダー	TN33MUE008C	トッパン・フォームズ(株)	USB	手動	2.7	PC/SC 32.3.2.1	PC/SC	
29	TC63CUT021	TC63CUT021	トッパン・フォームズ(株)	USB	手動	2.28.554	6.3.9600.17415	PC/SC	
30	PC USB-Twin	HWP108765	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.0.8	PC/SC	
31	PC USB-SL	HWP108841	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
32	PC Express	HWP114310	ジェムアルト(株)	Express54	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
33	PC USB-Twin	HWP117557	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.0.8	PC/SC	オンライン販売品
34	PC USB-TR	HWP117685	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
35	PC USB-TR	HWP119316	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	オンライン販売品
36	NFCリーダー	TR33MUE014	TFベイメントサービス株式会社	USB	手動	3.6	6.1.7601.17514	PC/SC	
37	接触ICカードリーダー	SCR3310	アイデンティブ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	4.64	PC/SC	法人向け
38	接触ICカードリーダー	SCR3340	アイデンティブ株式会社	Express54	手動	5.27	4.65	PC/SC	法人向け
39	接触ICカードリーダー	SCR3500	アイデンティブ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	4.64	PC/SC	
40	非接触ICカードリーダー	SCL010	アイデンティブ株式会社	USB	手動	1.20	5.13	PC/SC	法人向け
41	接触/非接触ICカードリーダー(接触部)	SDI011	アイデンティブ株式会社	USB	手動	7.45	5.38	PC/SC	
42	接触/非接触ICカードリーダー(非接触部)	SDI011	アイデンティブ株式会社	USB	手動	7.45	5.38	PC/SC	
43	接触ICカードリーダー	Cloud2700	アイデンティブ株式会社	USB	手動	2.01/2.00	1.06	PC/SC	法人向け
44	接触/非接触ICカードリーダー(接触部)	SDI010	アイデンティブ株式会社	USB	手動	7.43	5.21	PC/SC	
45	接触/非接触ICカードリーダー(非接触部)	SDI010	アイデンティブ株式会社	USB	手動	7.43	5.31	PC/SC	
46	接触ICカードリーダー(フラッシュメモリ付き)	@MAXX-ID	アイデンティブ株式会社	USB	手動	2.04	4.49	PC/SC	
47	接触ICカードリーダー	SCR243	アイデンティブ株式会社	PCMCIA	手動	2.03	1.28	PC/SC	
48	接触/非接触ICカードリーダー(接触部)	NDI711	アイデンティブ株式会社	USB	手動	2.04	4.57	PC/SC	
49	接触/非接触ICカードリーダー(非接触部)	NDI711	アイデンティブ株式会社	USB	手動	2.07	1.09	PC/SC	
50	接触/非接触ICカードリーダー	Cloud2900	アイデンティブ株式会社	USB	手動	2.01/2.00	1.06	PC/SC	法人向け
51	接触/非接触ICカードリーダー	Cloud2910	アイデンティブ株式会社	USB(Micro)	手動	2.01/2.00	1.06	PC/SC	法人向け
52	非接触ICカードリーダー	CLOUD3701	アイデンティブ株式会社	USB	手動	1.04/1.00	1.08	PC/SC	法人向け
53	ACR38	ACR38-IPC/-TFC/-JKC	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	1.1.6.6	PC/SC	
54	ACR1251A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	211.01	4.0.0.3	PC/SC	
55	ACR38(接触式)	ACR38U-I1/J1/N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
56	ACR1251C(接触/非接触式コンビ型)	ACR1251U-C1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	801.02	4.0.0.3	PC/SC	
57	ACR1252A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	100.1	4.0.0.0	PC/SC	
58	ACR38U(接触型)	ACR38U-I1/ACR38U-N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
59	ひタッチ2	USB2-NFC2	株式会社アイ・オー・データ機器	USB	手動	3.6	6.1.7601.17514	PC/SC	
60	NFCカードリーダー	M-1600S	日立マクセル株式会社	USB	手動	C00	4.1.2.0	PC/SC	法人向け
61	接触型ICカードリーダー	M-1700S	日立マクセル株式会社	USB	手動	112JA	4.1.2.0	PC/SC	法人向け

Microsoft Windows Vista Service Pack 2

項番	製品名	型名	製造事業者名	インタフェース	搬送方式	ファームウェアバージョン	ドライババージョン	ドライバインタフェース	備考
62	ICカードリーダーUSBタイプ(Win)	MRT-100	マミヤ・オービー・ネクオス株式会社	USB	手動	C370	1.0.0.0	PC/SC	法人向け
63	NFCリーダーライター	ICT-3153	富士フィルムイメージングシステム(株)	USB	手動	33020707	Ver.1.3.0	PC/SC	法人向け
64	NFCリーダーライター	ICT-3192U-A	富士フィルムイメージングシステム(株)	USB	手動	33020707	Ver.1.3.0	PC/SC	法人向け
65	NFCリーダーライター	ICT-3192U-M	富士フィルムイメージングシステム(株)	USB	手動	33020707	Ver.1.3.0	PC/SC	法人向け

ドライバインタフェース

- ・PC/SC : PC/SC(1.0)に対応
- ・NMDA : 財団法人 ニューメディア開発協会  
「IT装備都市研究事業 リーダーライター共通インターフェース仕様書 1.1版 [平成14年5月29日]」(NMDA)に対応



## Mac OS X v10.10 Yosemite

項番	製品名	型名	製造事業者名	インタフェース	搬送方式	ファームウェアバージョン	ドライババージョン	ドライバインタフェース	備考
1	ICカードリーダー USBタイプ	SCR331DI-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	6.47	2.6.1	PC/SC	
2	ICカードリーダー USBタイプ	Cloud2700-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	2.0/2.01	5.0.33	PC/SC	
3	ICカードリーダー USBタイプ	ACR39-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	006M	1.1.0	PC/SC	
4	ICカードリーダー USBタイプ	ACR1251CL-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	422.0	1.1.0	PC/SC	
5	ICカードリーダー USBタイプ	ACR1251DI-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	422.0	1.1.0	PC/SC	
6	接触ICカードリーダーライター	SCR3310	アイデンティフ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	5.0.32	PC/SC	法人向け
7	接触ICカードリーダーライター	Cloud2700	アイデンティフ株式会社	USB	手動	2.01/2.00	5.0.34	PC/SC	法人向け
8	非接触ICカードリーダーライター	SCL010	アイデンティフ株式会社	USB	手動	1.20	2.09	PC/SC	法人向け
9	接触ICカードリーダーライター	Cloud2900	アイデンティフ株式会社	USB	手動	2.01/2.00	5.0.34	PC/SC	法人向け
10	接触ICカードリーダーライター	Cloud2910	アイデンティフ株式会社	USB(Micro)	手動	2.01/2.00	5.0.34	PC/SC	法人向け
11	接触/非接触ICカードリーダーライター	Cloud4701	アイデンティフ株式会社	USB	手動	1.04/1.00	5.0.34	PC/SC	法人向け
12	接触/非接触ICカードリーダーライター	SCR3310	アイデンティフ株式会社	USB	手動	7.45	5.41	PC/SC	法人向け
13	NFCカードリーダーライター	M-1600S	日立マクセル株式会社	USB	手動	C00	4.1.2.0	PC/SC	法人向け
14	接触型ICカードリーダーライター	M-1700S	日立マクセル株式会社	USB	手動	112JA	4.1.2.0	PC/SC	法人向け

## ドライバインタフェース

- ・PC/SC : PC/SC(1.0)に対応

- ・NMDA : 財団法人 ニューメディア開発協会

- 「IT装備都市研究事業 リーダーライター共通インターフェース仕様書 1.1版 [平成14年5月29日]」(NMDA)に対応

## Mac OS X v10.9 Mavericks

項番	製品名	型名	製造事業者名	インタフェース	搬送方式	ファームウェアバージョン	ドライババージョン	ドライバインタフェース	備考
1	ICカードリーダー USBタイプ	SCR3310-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	5.18	5.0.14	PC/SC	
2	ICカードリーダー USBタイプ	SCR331DI-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	6.47	2.6.1	PC/SC	
3	ICカードリーダー USBタイプ	SCR331CL-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	1.06/1.07/1.09	2.18	PC/SC	
4	ICカードリーダー USBタイプ	Cloud2700-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	2.0/2.01	5.0.33	PC/SC	
5	ICカードリーダー USBタイプ	ACR39-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	006M	1.1.0	PC/SC	
6	ICカードリーダー USBタイプ	ACR1251CL-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	422.0	1.1.0	PC/SC	
7	ICカードリーダー USBタイプ	ACR1251DI-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	422.0	1.1.0	PC/SC	
8	NFC対応 ICカードリーダーライター	ASEDrive DI NFC	(株)アテナスマートカードソリューションズ	USB	手動	8.24	Mac OS X CCID	PC/SC	
9	接触ICカードリーダーライター	SCR3310	アイデンティティ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	5.0.32	PC/SC	法人向け
10	接触ICカードリーダーライター	Cloud2700	アイデンティティ株式会社	USB	手動	2.01/2.00	5.0.34	PC/SC	法人向け
11	接触/非接触ICカードリーダーライター	Cloud4701	アイデンティティ株式会社	USB	手動	1.00	5.0.32	PC/SC	法人向け
12	非接触ICカードリーダーライター	SCL010	アイデンティティ株式会社	USB	手動	1.20	2.09	PC/SC	法人向け
13	接触/非接触ICカードリーダーライター	SDI011	アイデンティティ株式会社	USB	手動	7.45	5.0.34	PC/SC	法人向け
14	非接触ICカードリーダーライター	CLOUD3701	アイデンティティ株式会社	USB	手動	1.04/1.00	5.0.34	PC/SC	法人向け
15	接触ICカードリーダーライター	Cloud2900	アイデンティティ株式会社	USB	手動	2.01/2.00	5.0.34	PC/SC	法人向け
16	接触ICカードリーダーライター	Cloud2910	アイデンティティ株式会社	USB(Micro)	手動	2.01/2.00	5.0.34	PC/SC	法人向け
17	接触/非接触ICカードリーダーライター	Cloud4701	アイデンティティ株式会社	USB	手動	1.04/1.00	5.0.34	PC/SC	法人向け
18	接触/非接触ICカードリーダーライター	SCR3310	アイデンティティ株式会社	USB	手動	7.45	5.41	PC/SC	法人向け

## ドライバインタフェース

・PC/SC : PC/SC(1.0)に対応

・NMDA : 財団法人 ニューメディア開発協会

「IT装備都市研究事業 リーダーライター共通インターフェース仕様書 1.1版 [平成14年5月29日]」(NMDA)に対応

Mac OS X v10.8 MountainLion

項番	製品名	型名	製造事業者名	インタフェース	搬送方式	ファームウェアバージョン	ドライババージョン	ドライバインタフェース	備考
1	ICカードリーダー USBタイプ	SCR3310-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	5.18	5.0.14	PC/SC	
2	ICカードリーダー USBタイプ	SCR331DI-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	6.47	2.6.1	PC/SC	
3	ICカードリーダー USBタイプ	SCR331CL-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	1.06/1.07/1.09	2.18	PC/SC	
4	ICカードリーダー USBタイプ	Cloud2700-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	2.0/2.01	5.0.33	PC/SC	
5	ICカードリーダー USBタイプ	ACR39-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	006M	1.1.0	PC/SC	
6	ICカードリーダー USBタイプ	ACR1251CL-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	422.0	1.1.0	PC/SC	
7	ICカードリーダー USBタイプ	ACR1251DI-NTTCom	NTTコミュニケーションズ(株)	USB	手動	422.0	1.1.0	PC/SC	
8	NFC対応 ICカードリーダーライター	ASEDrive DI NFC	(株)アテナススマートカードソリューションズ	USB	手動	8.24	Mac OS X CCID	PC/SC	
9	接触型ICカードリーダーライター	ASEDrive IlleUSB V2C	(株)アテナススマートカードソリューションズ	USB	手動	6.14 (AES mode)	Athena	PC/SC	
10	非接触型ICカードリーダーライター	ASEDrive Ille CL	(株)アテナススマートカードソリューションズ	USB	手動	12.31	Athena	PC/SC	
11	接触ICカードリーダーライター	SCR3310	アイデンティティ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	5.0.32	PC/SC	法人向け
12	接触ICカードリーダーライター	Cloud2700	アイデンティティ株式会社	USB	手動	2.01/2.00	5.0.34	PC/SC	法人向け
13	接触/非接触ICカードリーダーライター	Cloud4701	アイデンティティ株式会社	USB	手動	1.00	5.0.32	PC/SC	法人向け
14	非接触ICカードリーダーライター	SCL010	アイデンティティ株式会社	USB	手動	1.20	2.09	PC/SC	法人向け
15	接触/非接触ICカードリーダーライター	SDI011	アイデンティティ株式会社	USB	手動	7.45	5.0.34	PC/SC	法人向け
16	非接触ICカードリーダーライター	CLOUD3701	アイデンティティ株式会社	USB	手動	1.04/1.00	5.0.34	PC/SC	法人向け
17	接触ICカードリーダーライター	Cloud2900	アイデンティティ株式会社	USB	手動	2.01/2.00	5.0.34	PC/SC	法人向け
18	接触ICカードリーダーライター	Cloud2910	アイデンティティ株式会社	USB(Micro)	手動	2.01/2.00	5.0.34	PC/SC	法人向け
19	接触/非接触ICカードリーダーライター	Cloud4701	アイデンティティ株式会社	USB	手動	1.04/1.00	5.0.34	PC/SC	法人向け
20	接触/非接触ICカードリーダーライター	SCR3310	アイデンティティ株式会社	USB	手動	7.45	5.41	PC/SC	法人向け
21	ACR1251A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	211.01	4.0.0.3	PC/SC	
22	ACR38(接触式)	ACR38U-I1/J1/N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
23	ACR1251C(接触/非接触式コンビ型)	ACR1251U-C1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	801.02	4.0.0.3	PC/SC	
24	ACR38U(接触型)	ACR38U-I1/ACR38U-N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
25	NFCカードリーダーライター	M-1600S	日立マクセル株式会社	USB	手動	C00	4.1.2.0	PC/SC	法人向け
26	接触型ICカードリーダーライター	M-1700S	日立マクセル株式会社	USB	手動	112JA	4.1.2.0	PC/SC	法人向け

ドライバインタフェース

・PC/SC : PC/SC(1.0)に対応

・NMDA : 財団法人 ニューメディア開発協会

「IT装備都市研究事業 リーダーライター共通インターフェース仕様書 1.1版 [平成14年5月29日]」(NMDA)に対応