

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	5.13	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	5.13	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	1.5.0.3	PC/SC	
5	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	
6	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	
7	接触型ICカードリーダー	ASEDrive IlleUSB V2C	(株)アテナ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	
8	PaSoRi(FeliCaポート)	RC-S370	ソニー(株)	USB	手動	1.30	1.1.15	PC/SC	
9	PaSoRi(FeliCaポート)	RC-S380	ソニー(株)	USB	手動	1.11	1.2.0.8	PC/SC	
10	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	
11	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	1.00/2.00	1.05.00.03	PC/SC	法人向け
12	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	4.64	PC/SC	
13	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	
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	5.12	PC/SC	法人向け
15	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	
16	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	
17	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	1.00/2.00	1.05.00.03	PC/SC	法人向け
18	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	1.00/2.00	1.05.00.03	PC/SC	法人向け
19	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	1.00/2.00	1.05.00.03	PC/SC	法人向け
20	ACR1251A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	211.01	4.0.0.3	PC/SC	
21	ACR38(接触式)	ACR38U-I1/J1/N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
22	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	
23	ACR1252A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	100.1	4.0.0.0	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	M-1600S	日立マクセル株式会社	USB	手動	211.01	4.0.0.3	PC/SC	法人向け
26	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	112C	4.0.0.3	PC/SC	法人向け
27	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
28	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

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 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	5.13	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	5.13	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	1.5.0.3	PC/SC	
5	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	
6	PaSoRi(FeliCaポート)	RC-S370	ソニー(株)	USB	手動	1.30	1.1.15	PC/SC	
7	PaSoRi(FeliCaポート)	RC-S380	ソニー(株)	USB	手動	1.11	1.2.0.8	PC/SC	
8	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	
9	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	1.00/2.00	1.05.00.03	PC/SC	法人向け
10	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	4.64	PC/SC	
11	接触ICカードリーダーライター	SCR3500	アイデンティティ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	4.64	PC/SC	
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	5.12	PC/SC	法人向け
13	接触/非接触ICカードリーダーライター(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	
14	接触/非接触ICカードリーダーライター(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	
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	1.00/2.00	1.05.00.03	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	1.00/2.00	1.05.00.03	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	1.00/2.00	1.05.00.03	PC/SC	法人向け
18	ACR1251A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	211.01	4.0.0.3	PC/SC	
19	ACR38(接触式)	ACR38U-I1/J1/N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
20	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	
21	ACR1252A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	100.1	4.0.0.0	PC/SC	
22	ACR38U(接触型)	ACR38U-I1/ACR38U-N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
23	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	211.01	4.0.0.3	PC/SC	法人向け
24	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	112C	4.0.0.3	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 (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	5.13	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	5.13	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	1.5.0.3	PC/SC	
5	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	8.22	Microsoft CCID	PC/SC	
6	非接触型ICカードリーダーライター	ASEDrive IIle 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	
7	接触型ICカードリーダーライター	ASEDrive IIleUSB 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	
8	接触型ICカードリーダーライター	RW-5100	シャープ(株)	USB1.1	手動	1.01	1.0.1.0	PC/SC	
9	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	
10	PaSoRi(FeliCaポート)	RC-S370	ソニー(株)	USB	手動	1.30	1.1.15	PC/SC	
11	PaSoRi(FeliCaポート)	RC-S380	ソニー(株)	USB	手動	1.11	1.2.0.8	PC/SC	
12	非接触ICカードリーダーライター	ICT-3153	NECトーキン(株)	USB	手動	330290707	1.2.0.0	PC/SC	
13	接触型ICカードリーダーライター	ADR-RW5100	サンワサプライ(株)	USB1.1	手動	1.01	1.0.1.0	PC/SC	
14	TC63CUT021	TC63CUT021	トッパン・フォームズ(株)	USB	手動	2.09.393	6.176	PC/SC	
15	PC USB-SL	HWP108841	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
16	PC Express	HWP114310	ジェムアルト(株)	Express54	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
17	PC USB-TR	HWP117685	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
18	PC USB-TR	HWP119316	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
19	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	オンライン販売品
20	接触ICカードリーダーライター	SCR3310	アイデンティブ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	4.64	PC/SC	
21	接触/非接触ICカードリーダーライター	Cloud4701	アイデンティブ株式会社	USB	手動	1.00/2.00	1.05.00.03	PC/SC	法人向け
22	接触ICカードリーダーライター	SCR3340	アイデンティブ株式会社	Express54	手動	5.27	4.64	PC/SC	
23	接触ICカードリーダーライター	SCR3500	アイデンティブ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	4.64	PC/SC	
24	非接触ICカードリーダーライター	SCL010	アイデンティブ株式会社	USB	手動	1.20	5.12	PC/SC	法人向け
25	接触/非接触ICカードリーダーライター(接触部)	SDI011	アイデンティブ株式会社	USB	手動	7.45	5.38	PC/SC	
26	接触/非接触ICカードリーダーライター(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	
27	接触ICカードリーダーライター	Cloud2700	アイデンティブ株式会社	USB	手動	1.00/2.00	1.05.00.03	PC/SC	法人向け
28	ACR38	ACR38-IPC/-TFC/-JKC	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	1.1.6.6	PC/SC	
29	ACR1251A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	211.01	4.0.0.3	PC/SC	
30	ACR38(接触式)	ACR38U-I1/J1/N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
31	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	
32	ACR1252A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	100.1	4.0.0.0	PC/SC	
33	ACR38U(接触型)	ACR38U-I1/ACR38U-N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
34	びタッチ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	
35	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	211.01	4.0.0.3	PC/SC	法人向け
36	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	112C	4.0.0.3	PC/SC	法人向け
37	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
38	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

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整備都市研究事業 リーダーライター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 (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	5.13	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	5.13	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	1.5.0.3	PC/SC	
5	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	8.22	Microsoft CCID	PC/SC	
6	非接触型ICカードリーダーライター	ASEDrive IIle 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	
7	接触型ICカードリーダーライター	RW-5100	シャープ(株)	USB1.1	手動	1.01	1.0.1.0	PC/SC	
8	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	
9	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	
10	PaSoRi(FeliCaポート)	RC-S370	ソニー(株)	USB	手動	1.30	1.1.15	PC/SC	
11	PaSoRi(FeliCaポート)	RC-S380	ソニー(株)	USB	手動	1.11	1.2.0.8	PC/SC	
12	非接触ICカードリーダーライター	ICT-3153	NECトキキ(株)	USB	手動	330290707	1.2.0.0	PC/SC	
13	接触型ICカードリーダーライター	ADR-RW5100	サンワサプライ(株)	USB1.1	手動	1.01	1.0.1.0	PC/SC	
14	TC63CUT021	TC63CUT021	トッパン・フォームズ(株)	USB	手動	2.09.393	6.176	PC/SC	
15	PC USB-SL	HWP108841	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
16	PC Express	HWP114310	ジェムアルト(株)	Express54	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
17	PC USB-TR	HWP117685	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
18	PC USB-TR	HWP119316	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
19	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	オンライン販売品
20	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	4.64	PC/SC	
21	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	1.00/2.00	1.05.00.03	PC/SC	法人向け
22	接触ICカードリーダーライター	SCR3340	アイデンティフ株式会社	Express54	手動	5.27	4.64	PC/SC	
23	接触ICカードリーダーライター	SCR3500	アイデンティフ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	4.64	PC/SC	
24	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	5.12	PC/SC	法人向け
25	接触/非接触ICカードリーダーライター(接触部)	SDI011	アイデンティフ株式会社	USB	手動	7.45	5.38	PC/SC	
26	接触/非接触ICカードリーダーライター(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	
27	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	1.00/2.00	1.05.00.03	PC/SC	法人向け
28	ACR38	ACR38-IPC/-TFC/-JKC	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	1.1.6.6	PC/SC	
29	ACR1251A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	211.01	4.0.0.3	PC/SC	
30	ACR38(接触式)	ACR38U-I1/J1/N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
31	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	
32	ACR1252A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	100.1	4.0.0.0	PC/SC	
33	ACR38U(接触型)	ACR38U-I1/ACR38U-N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
34	びタッチ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	
35	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	211.01	4.0.0.3	PC/SC	法人向け
36	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	112C	4.0.0.3	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

・NIDA：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]」(NIDA)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	5.13	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	5.13	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	1.5.0.3	PC/SC	
6	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	8.22	Microsoft CCID	PC/SC	
7	非接触型ICカードリーダーライター	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	
8	接触型ICカードリーダーライター	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。
9	接触型ICカードリーダーライター	RW-5100	シャープ(株)	USB1.1	手動	1.01	1.0.1.0	PC/SC	
10	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	
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	非接触ICカードリーダーライター	ICT-3153	NECトナー(株)	USB	手動	330290707	1.2.0.0	PC/SC	
14	接触型ICカードリーダーライター	ADR-RW5100	サンワサプライ(株)	USB1.1	手動	1.01	1.0.1.0	PC/SC	
15	TC63CUT021	TC63CUT021	トップパン・フォームズ(株)	USB	手動	2.09.393	6.176	PC/SC	
16	PC USB-SL	HWP108841	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
17	PC Express	HWP114310	ジェムアルト(株)	Express54	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
18	PC USB-TR	HWP117685	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
19	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
20	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	
21	接触ICカードリーダーライター	SCR3310	アイデンティブ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	4.64	PC/SC	
22	接触/非接触ICカードリーダーライター	Cloud4701	アイデンティブ株式会社	USB	手動	1.00/2.00	1.05.00.03	PC/SC	法人向け
23	接触ICカードリーダーライター	SCR3340	アイデンティブ株式会社	Express54	手動	5.27	4.64	PC/SC	
24	接触ICカードリーダーライター	SCR3500	アイデンティブ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	4.64	PC/SC	
25	非接触ICカードリーダーライター	SCL010	アイデンティブ株式会社	USB	手動	1.20	5.12	PC/SC	法人向け
26	接触/非接触ICカードリーダーライター(接触部)	SDI011	アイデンティブ株式会社	USB	手動	7.45	5.38	PC/SC	
27	接触/非接触ICカードリーダーライター(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	
28	接触ICカードリーダーライター	Cloud2700	アイデンティブ株式会社	USB	手動	1.00/2.00	1.05.00.03	PC/SC	法人向け
29	接触ICカードリーダーライター(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	
30	接触ICカードリーダーライター	SCR243	アイデンティブ株式会社	PCMCIA	手動	2.03	1.28	PC/SC	
31	接触/非接触ICカードリーダーライター(接触部)	NDI711	アイデンティブ株式会社	USB	手動	2.04	4.57	PC/SC	
32	接触/非接触ICカードリーダーライター(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	
33	接触/非接触ICカードリーダーライター	Cloud2900	アイデンティブ株式会社	USB	手動	1.00/2.00	1.05.00.03	PC/SC	法人向け
34	接触/非接触ICカードリーダーライター	Cloud2910	アイデンティブ株式会社	USB(Micro)	手動	1.00/2.00	1.05.00.03	PC/SC	法人向け
35	ACR38	ACR38-IPC/-TFC/-JKC	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	1.1.6.6	PC/SC	
36	ACR1251A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	211.01	4.0.0.3	PC/SC	
37	ACR38(接触式)	ACR38U-I1/J1/N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
38	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	
39	ACR1252A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	100.1	4.0.0.0	PC/SC	
40	ACR38U(接触型)	ACR38U-I1/ACR38U-N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
41	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	
42	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	211.01	4.0.0.3	PC/SC	法人向け
43	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	112C	4.0.0.3	PC/SC	法人向け
44	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
45	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

## 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 (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	5.13	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	5.13	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	1.5.0.3	PC/SC	
6	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	
7	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	
8	USB接続型ICカードリーダー	PR-700UDM	(株)デンソーウェーブ	USB	手動	12.00.00.02	1.3.0.4	PC/SC	
9	IC Card 2D Code Scanner	QK30-IC	(株)デンソーウェーブ	USB	手動	12.00.00.04	1.3.0.4	PC/SC	法人向け
10	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。
11	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	
12	ICカードターミナル	ST-U100	(株)セキユア・テック	USB	手動挿入/手動排出	10212228	2.0.0.43	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	非接触型ICカードリーダー	ICT-3153	NECトーン(株)	USB	手動	330290707	1.2.0.0	PC/SC	
17	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	
18	TC63CUT021	TC63CUT021	トッパン・フォームズ(株)	USB	手動	2.09.393	6.176	PC/SC	
19	PC USB-SL	HWP108841	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
20	PC Express	HWP114310	ジェムアルト(株)	Express54	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
21	PC USB-TR	HWP117685	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
22	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
23	非接触型ICカードリーダーUSB	UFT-N153M(WU)	(株)JUKエレクトロニクス	USB	手動	1.53	0.3.0.0	PC/SC	
24	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	
25	接触ICカードリーダー	SCR3310	アイデンティティブ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	4.64	PC/SC	
26	接触/非接触ICカードリーダー	Cloud4701	アイデンティティブ株式会社	USB	手動	1.00/2.00	1.05.00.03	PC/SC	法人向け
27	接触ICカードリーダー	SCR3340	アイデンティティブ株式会社	Express54	手動	5.27	4.64	PC/SC	
28	接触ICカードリーダー	SCR3500	アイデンティティブ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	4.64	PC/SC	
29	非接触ICカードリーダー	SCL010	アイデンティティブ株式会社	USB	手動	1.20	5.12	PC/SC	法人向け
30	接触/非接触ICカードリーダー(接触部)	SDI011	アイデンティティブ株式会社	USB	手動	7.45	5.38	PC/SC	
31	接触/非接触ICカードリーダー(非接触部)	SDI011	アイデンティティブ株式会社	USB	手動	7.45	5.38	PC/SC	
32	接触ICカードリーダー	Cloud2700	アイデンティティブ株式会社	USB	手動	1.00/2.00	1.05.00.03	PC/SC	法人向け
33	接触ICカードリーダー(フラッシュメモリ付き)	@MAXX-ID	アイデンティティブ株式会社	USB	手動	2.04	4.49	PC/SC	
34	接触ICカードリーダー	SCR243	アイデンティティブ株式会社	PCMCIA	手動	2.03	1.28	PC/SC	
35	接触/非接触ICカードリーダー(接触部)	NDI711	アイデンティティブ株式会社	USB	手動	2.04	4.57	PC/SC	
36	接触/非接触ICカードリーダー(非接触部)	NDI711	アイデンティティブ株式会社	USB	手動	2.07	1.09	PC/SC	
37	接触/非接触ICカードリーダー	Cloud2900	アイデンティティブ株式会社	USB	手動	1.00/2.00	1.05.00.03	PC/SC	法人向け
38	接触/非接触ICカードリーダー	Cloud2910	アイデンティティブ株式会社	USB(Micro)	手動	1.00/2.00	1.05.00.03	PC/SC	法人向け
39	ACR38	ACR38-IPC/-TFC/-JKC	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	1.1.6.6	PC/SC	
40	ACR1251A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	211.01	4.0.0.3	PC/SC	
41	ACR38(接触式)	ACR38U-I1/J1/N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
42	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	
43	ACR1252A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	100.1	4.0.0.0	PC/SC	
44	ACR38U(接触型)	ACR38U-I1/ACR38U-N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
45	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	
46	NFCカードリーダー	M-1600S	日立マクセル株式会社	USB	手動	211.01	4.0.0.3	PC/SC	法人向け
47	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	112C	4.0.0.3	PC/SC	法人向け
48	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
49	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	法人向け超込み型

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 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	5.13	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	5.13	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	1.5.0.3	PC/SC	
6	ICカードリーダーライター	ASEDrive IIle	(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	
7	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	8.22	Microsoft CCID	PC/SC	
8	非接触型ICカードリーダーライター	ASEDrive IIle 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	
9	接触型ICカードリーダーライター	HX-520UJ.K	(株)日立製作所	USB	手動	V1.04A	V1.00K	PC/SC	
10	接触型ICカードリーダーライター	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。
11	接触型ICカードリーダーライター	RW-5100	シャープ(株)	USB1.1	手動	1.01	1.0.1.0	PC/SC	
12	接触/非接触両用ICカードリーダーライター	FC4510HT3	富士通(株)	USB	手動	V7.27	V5.18	PC/SC	法人向け
13	接触/非接触両用ICカードリーダーライター	FC4510HT3	富士通(株)	USB	手動	V7.27	V5.18	NMDA	法人向け
14	ICカードリーダーライター	MR-680AJ	マクセル精器(株)	RS-232C	自動	V1.00A	1.0.0.1	NMDA	
15	ICカードリーダーライター	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	
16	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	
17	PaSoRi(FeliCaポート)	RC-S370	ソニー(株)	USB	手動	1.30	1.1.1.5	PC/SC	
18	PaSoRi(FeliCaポート)	RC-S380	ソニー(株)	USB	手動	1.11	1.2.0.8	PC/SC	
19	非接触ICカードリーダーライター	ICT-3153	NECトーキン(株)	USB	手動	2.7	1.1.0.2	PC/SC	
20	非接触ICカードリーダーライター	ICT-3153	NECトーキン(株)	USB	手動	330290707	1.2.0.0	PC/SC	
21	接触型ICカードリーダーライター	ADR-RW5100	サンワサプライ(株)	USB1.1	手動	1.01	1.0.1.0	PC/SC	
22	NFCリーダーライター	TN33MUD001S	トッパン・フォームズ(株)	USB	手動	2.7	PC/SC 32.3.4.0	PC/SC	
23	NFCリーダーライター	TN33MUE008C	トッパン・フォームズ(株)	USB	手動	2.7	PC/SC 32.3.2.1	PC/SC	
24	TC63CUT021	TC63CUT021	トッパン・フォームズ(株)	USB	手動	2.09.393	6.176	PC/SC	
25	PC USB-Twin	HWP108765	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.0.8	PC/SC	
26	PC USB-SL	HWP108841	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
27	PC Express	HWP114310	ジェムアルト(株)	Express54	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
28	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
29	PC USB-TR	HWP117685	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	v4.1.2.7	PC/SC	
30	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
31	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	
32	接触ICカードリーダーライター	SCR3310	アイデンティブ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	4.64	PC/SC	
33	接触/非接触ICカードリーダーライター	Cloud4701	アイデンティブ株式会社	USB	手動	1.00/2.00	1.05.00.03	PC/SC	法人向け
34	接触ICカードリーダーライター	SCR3340	アイデンティブ株式会社	Express54	手動	5.27	4.64	PC/SC	
35	接触ICカードリーダーライター	SCR3500	アイデンティブ株式会社	USB	手動	2.04/3.04	4.64	PC/SC	
36	非接触ICカードリーダーライター	SCL010	アイデンティブ株式会社	USB	手動	1.20	5.12	PC/SC	法人向け
37	接触/非接触ICカードリーダーライター(接触部)	SDI011	アイデンティブ株式会社	USB	手動	7.45	5.38	PC/SC	
38	接触/非接触ICカードリーダーライター(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	
39	接触ICカードリーダーライター	Cloud2700	アイデンティブ株式会社	USB	手動	1.00/2.00	1.05.00.03	PC/SC	法人向け
40	接触/非接触ICカードリーダーライター(接触部)	SDI010	アイデンティブ株式会社	USB	手動	7.43	5.21	PC/SC	
41	接触/非接触ICカードリーダーライター(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	
42	接触ICカードリーダーライター(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	
43	接触ICカードリーダーライター	SCR243	アイデンティブ株式会社	PCMCIA	手動	2.03	1.28	PC/SC	
44	接触/非接触ICカードリーダーライター(接触部)	NDI711	アイデンティブ株式会社	USB	手動	2.04	4.57	PC/SC	
45	接触/非接触ICカードリーダーライター(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	
46	接触/非接触ICカードリーダーライター	Cloud2900	アイデンティブ株式会社	USB	手動	1.00/2.00	1.05.00.03	PC/SC	法人向け
47	接触/非接触ICカードリーダーライター	Cloud2910	アイデンティブ株式会社	USB(Micro)	手動	1.00/2.00	1.05.00.03	PC/SC	法人向け
48	ACR38	ACR38-IPC/-TFC/-JKC	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	1.1.6.6	PC/SC	
49	ACR1251A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	211.01	4.0.0.3	PC/SC	
50	ACR38(接触式)	ACR38U-11/J1/N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
51	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	
52	ACR1252A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	100.1	4.0.0.0	PC/SC	
53	ACR38U(接触型)	ACR38U-11/ACR38U-N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
54	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	
55	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	211.01	4.0.0.3	PC/SC	法人向け
56	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	112C	4.0.0.3	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	1.06/1.07/1.09	2.18	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	1.5.0.3	PC/SC	
5	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	
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	1.00/2.00	5.0.32	PC/SC	法人向け
8	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	1.00	5.0.32	PC/SC	法人向け
9	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
10	接触/非接触ICカードリーダーライター	SDI011	アイデンティフ株式会社	USB	手動	7.45	5.0.32	PC/SC	法人向け
11	非接触ICカードリーダーライター	3701	アイデンティフ株式会社	USB	手動	1.00	5.0.32	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	1.06/1.07/1.09	2.18	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	1.5.0.3	PC/SC	
5	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	
6	接触型ICカードリーダーライター	ASEDrive IIleUSB 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	
7	非接触型ICカードリーダーライター	ASEDrive IIle 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	
8	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
9	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	1.00/2.00	5.0.32	PC/SC	法人向け
10	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	1.00	5.0.32	PC/SC	法人向け
11	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
12	接触/非接触ICカードリーダーライター	SDI011	アイデンティフ株式会社	USB	手動	7.45	5.0.32	PC/SC	法人向け
13	非接触ICカードリーダーライター	3701	アイデンティフ株式会社	USB	手動	1.00	5.0.32	PC/SC	法人向け
14	ACR1251A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	211.01	4.0.0.3	PC/SC	
15	ACR38(接触式)	ACR38U-I1/J1/N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
16	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	
17	ACR38U(接触型)	ACR38U-I1/ACR38U-N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
18	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	211.01	4.0.0.3	PC/SC	法人向け
19	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	112C	4.0.0.3	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 v10.7 Lion

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	1.06/1.07/1.09	2.18	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	1.5.0.3	PC/SC	
5	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	
6	非接触型ICカードリーダーライター	ASEDrive IIle USB	(株)アテナススマートカードソリューションズ	USB	手動	9.37	1.5.2.0	PC/SC	
7	非接触型ICカードリーダーライター	ASEDrive IIle 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	
8	PC USB-TR	HWP117685	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	Mac OS X CCID	PC/SC	
9	PC USB-TR	HWP119316	ジェムアルト(株)	USB	手動	v1.0	Mac OS X CCID	PC/SC	オンライン販売品
10	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
11	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	1.00/2.00	5.0.32	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	アイデンティフ株式会社	USB	手動	1.00	5.0.32	PC/SC	法人向け
13	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
14	接触/非接触ICカードリーダーライター	SDI011	アイデンティフ株式会社	USB	手動	7.45	5.0.32	PC/SC	法人向け
15	非接触ICカードリーダーライター	3701	アイデンティフ株式会社	USB	手動	1.00	5.0.32	PC/SC	法人向け
16	ACR1251A(非接触式)	ACR1251U-A1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	211.01	4.0.0.3	PC/SC	
17	ACR38(接触式)	ACR38U-I1/J1/N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
18	ACR1251	ACR1251U	Advanced Card System Ltd	USB	手動	401.4	1.04	PC/SC	
19	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	
20	ACR38U(接触型)	ACR38U-I1/ACR38U-N1	Advanced Card System Ltd	USB	手動	112C	4.0.0.3	PC/SC	
21	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	211.01	4.0.0.3	PC/SC	法人向け
22	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	112C	4.0.0.3	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整備都市研究事業 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