

アプリケーション実行環境 – サポートプリント

2020年1月

日本電気株式会社

サポートプリンタ

アプリケーション実行環境 Ver9.0 のプリンタ機能がサポートするプリンタについて、その型番ごとにサポートする接続形態とスプールマネージャブラウザに対応したプリンタかどうかを種別ごとの表で表します（○がサポートする接続形態、またはスプールマネージャブラウザ対応であることを意味します）。

なお、

- ・プリンタ装置個々の仕様によりアプリケーション実行環境で使用できる機能に制限があったり、また同系列のプリンタ装置であっても使用できる機能に差がある場合がありますので、事前に、プリンタ装置の仕様をご確認ください。
- ・セントロ LCP プリンタ（ページプリンタ）の表に記載のない MultiWriter（カット紙）や他社ページプリンタは、PrintBridge と連携することで利用可能です。
- ・Windows 標準スプーラ（従来変換）でサポートするプリンタは、

サーバ版：サーバ直結に○のプリンタ

クライアント版：クライアント直結に○のプリンタ

です。COBOL アプリケーション実行環境の製品 Web サイトの技術情報に、Windows 標準スプーラ（従来変換）に関する注意事項がありますので、事前にご確認ください。

セントロ系プリンタ

各表における表記

CL : クライアント直結

SV : サーバ直結

EC : B4680 プリンタ接続装置経由

BRD : B4680 プリンタ接続ボード経由

WS : WS-EML 接続

KSP : KSP プリンタ支援ソフトウェア経由

SPL : スプールマネージャブラウザ対応プリンタ (印刷プレビュー可能なプリンタ)

セントロ KSP プリンタ (シリアルプリンタ)

型番 (略称)	設定時の機種名 ^{注1}	接続形態						SPL
		CL 注2	SV 注3	EC 注4	BRD 注5,6	WS	KSP	
PR-D201SE	直結:PC-PR201/87LA	○	○				○	
PR-D201HE	KSP:CLKSP80CⅢ							
PR-D201MA								
PR-D201HA								
PR-D201MX2								
PR-D201HX								
PR-D201MX ^{注7}	PC-PR201/87LA	○	○					
PC-PR201/65LA ^{注7}		○	○					
PC-PR201/87LA ^{注7}								
PC-PR201/65 ^{注7}								
PC-PR201/40 ^{注7}								
N7882-67(LKSP60C)			○	○				
N7882-46(CLKSP65C)								
N1143-07(CLKSP80CⅢ)								
N7882-34(CKSP130C)								
N7882-43(LKSP130CⅡ)								
N1143-06(LKSP130CⅢ)								
N1143-05(CKSP150C)								
N5273-16(LKSP60C)						○		
N5273-17(CLKSP65C)								
N5273-18(CKSP150C)								
N5273-19(LKSP130CⅢ)								
N5273-20(N-PR201/80LA)								

セントロ MPP プリンタ (シリアルプリンタ) ^{注8}

型番 (略称)	設定時の機種名 ^{注1}	接続形態					SPL
		CL 注2	SV 注3	EC 注4	BRD 注5,6	WS	
N7884-14B(MPP100C II -B) N1143-03(MPP125C) N1143-16(MPP80C) N1143-04(HI-MPP60C)			○	○			
N5273-01B(MPP100C II -B) N5273-02(MPP125C) N5273-03(HI-MPP60C) N5273-04(MPP80C)						○	

セントロマルチインパクトプリンタ（シリアルプリンタ）^{注8}

型番（略称）	設定時の機種名 ^{注1}	接続形態						SPL
		CL 注2	SV 注3	EC 注4	BRD 注5,6	WS	KSP	
PR-D700XE	直結:PC-PR700JH	○	○				○	
PR-D700XEN	KSP:N1153-D700XX							
PR-D700XA								
PR-D700XAN								
PR-D700XX2								
PR-D700XX2N								
PR-D700JH ^{注7,9}		○	○					
PR-D700JE ^{注7,9}	PC-PR700JH	○	○					
PR-D700JEN ^{注7,9}								
PR-D700LE ^{注7,9}								
PR-D700JA ^{注7,9}								
PR-D700JAN ^{注7,9}								
PR-D700LA ^{注7,9}								
PR-D700JX3 ^{注7,9}								
PR-D700JX3N ^{注7,9}								
PR-D700LX2 ^{注7,9}								
PR-D700XX ^{注7,9}								
PR-D700JX ^{注7,9}								
PR-D700JX2 ^{注7,9}								
PR-D700LX ^{注7,9}								
PR-D700XH ^{注7,9}								
N1153-D700XX ^{注9,10,11}			○	○	○			

セントロ KLP プリンタ (ラインプリンタ)

型番 (略称)	設定時の機種名 ^{注1}	接続形態					SPL
		CL 注2	SV 注3	EC 注4	BRD 注5,6	WS	
PR-D750/560 ^{注7} PR-D750/850A ^{注7} PR-D750/850 ^{注7}	PC-PR750/360	○	○				
PR-D750/210A ^{注7} PR-D750/210 ^{注7}	PC-PR750/150R	○	○				
PC-PR750/150 ^{注7} PC-PR750/150R ^{注7} PC-PR750/360 ^{注7}		○	○				
N1153-025 (KLP560CM(KLP360C-C 互換)) ^{注14} N1153-026 (KLP560CM(KLP360C-C 互換)) ^{注14}	KLP360C-C		○	○			
N1153-027 (KLP210CM2(KLP150C-CR 互換)) ^{注19} N1153-021 (KLP210CM(KLP150C-CR 互換)) ^{注19}	KLP150C-CR		○	○			
N1153-017 (KLP360CM(KLP360C-C 互換)) ^{注14}	KLP360C-C		○	○	○ 注10 注15		
N1153-019 (KLP850CM(KLP360C-C 互換)) ^{注14}	KLP360C-C		○	○	○ 注15		
N1143-18/19(KLP150C-C) N1153-010/011(KLP150C-CR)			○	○			
N1153-001(KLP360C-C)			○	○	○ 注12 注13		

型番 (略称)	設定時の機種名 ^{注1}	接続形態					SPL
		CL 注2	SV 注3	EC 注4	BRD 注5,6	WS	
PC-PR1000E/4W ^{注7,17}		○	○				○
PC-PR1000EW ^{注7}							
PC-PR2000/6W ^{注7}							
PC-PR2000E ^{注7}							
PC-PR2000FW ^{注7}							
PC-PR2200NW ^{注7}							
PC-PR2200NW2 ^{注7}							
PC-PR2400 ^{注7}							
N1143-01(LCP8EⅢ)			○	○			○
N1143-02(LCP18J)							
N1143-17(LCP6J)							
N1143-10/11(LCP30J)			○	○ 注5			○
N1143-15(LCP10J)			○	○	○		○
N1153-004(LCP18J-L)					○ 注13		
N1153-005(LCP10JⅡ)							
N1153-012(LCP24J)			○	○	○ 注15		○
N5274-11(LCP8EⅢ)						○	
N5274-12(N-PR4000/4)						○	○
N5274-13(N-PR2000/4R)							
N1153-016(LCP12L)	LCP10JⅡ		○	○	○ 注15		○
N1153-L2050(N1153-L2050)	LCP10JⅡ		○	○	○ 注15		
N1153-L2100(N1153-L2100)							
N1153-L2250(N1153-L2250)							
N1153-L2300(N1153-L2300)							
N1153-L2650(N1153-L2650)							
N1153-018(LCP20L)	LCP18J-L		○	○	○ 注15		

型番 (略称)	設定時の機種名 ^{注1}	接続形態					SPL
		CL 注2	SV 注3	EC 注4	BRD 注5,6	WS	
N1153-L4050(N1153-L4050) ^{注16}	LCP24J	△	○		○ 注15		
N1153-L4550(N1153-L4550) ^{注16} N1153-L4600(N1153-L4600) ^{注16} N1153-L6050A(N1153-L6050A) ^{注16} N1153-L6600(N1153-L6600) ^{注16}	LCP24J	△	○				
PR-L1250 ^{注7} PR-L1400X ^{注7} PR-L1500N ^{注7} PR-L5400N ^{注7}	PC-PR1000EW	○	○				
PC-PR2200X ^{注7}	PC-PR2000E	○	○				○
PR-L2000X2 ^{注7} PR-L2200X2 ^{注7} PR-L2250 ^{注7} PR-L2250H ^{注7} PR-L2650 ^{注7} PR-L2100 ^{注7} PR-L210S ^{注7} PR-L2130 ^{注7} PR-L2150 ^{注7} PR-L2200XE ^{注7} PR-L2300 ^{注7} PR-L2300N ^{注7} PR-L2350 ^{注7} PR-L2350N ^{注7} PR-L2360 ^{注7} PR-L2360N ^{注7} PR-L2050 ^{注7} PR-L2650E ^{注7} PR-L2650M ^{注7}	PC-PR2000E	○	○				

型番 (略称)	設定時の機種名 ^{注1}	接続形態					SPL
		CL 注2	SV 注3	EC 注4	BRD 注5,6	WS	
PR-L2800 ^{注7}	PC-PR2000E	○	○				
PR-L2800N ^{注7}							
PR-L2830 ^{注7}							
PR-L2850 ^{注7}							
PR-L2850N ^{注7}							
PR-L2860N ^{注7}							
PR-L2900C ^{注7,18,20}							
PR-L3300N ^{注7}							
PR-L3650N ^{注7}							
PR-L8200 ^{注7,20}							
PR-L8200N ^{注7,20}							
PR-L8250 ^{注7}							
PR-L8250N ^{注7}							
PR-L8400N ^{注7,20}							
PR-L8450N ^{注7}							
PR-L8450NW ^{注7}							
PR-L8500N ^{注7,20}							
PR-L9200C ^{注7,18}							
PR-L9250C ^{注7,18}							
PR-L9400C ^{注7,18}							
PR-L9700C ^{注7,18}							
PR-L8800 ^{注7,21}	PC-PR2000E						
PR-L8700 ^{注7,21}							
PR-L8600 ^{注7,21}							
PR-L8300 ^{注7,21}							
PC-PR2000X ^{注7}	PC-PR2000E	○	○				○
PC-PR2400X ^{注7}	PC-PR2400	○	○				○

型番 (略称)	設定時の機種名 ^{注1}	接続形態					SPL
		CL 注2	SV 注3	EC 注4	BRD 注5,6	WS	
PR-L4050 ^{注16}	PC-PR2400	○	○				
PR-L4050M ^{注16}							
PR-L4550 ^{注16}							
PR-L4600 ^{注16}							
PR-L4700 ^{注7}							
PR-L6050A ^{注16}							
PR-L6600 ^{注16}							

- 注 1: 該当機種名がない場合は、本欄記載のプリンタ名で設定してください。
- 注 2: クライアントに直結できるプリンタは 1 台です。△印は Express/50 シリーズのみの対応です。
- 注 3: サーバ直結プリンタは、システム性能に影響を与える可能性があるため推奨しません。
- 注 4: 注 5 以外のプリンタについて、クライアント配下で動作可能なプリンタは、B4680/SIF プロトコル変換装置経由プリンタと併せて 1 台のみです。
- 注 5: Express5800 経由出力時のみ使用可能です。
- 注 6: 「B4680 プリンタ接続ボード支援ソフトウェア（Windows 2000 版）Ver2.0」が必須です。
- 注 7: PC 型番 LAN ボードおよびプリンタ内蔵 LAN ボードは、接続先を「Windows 標準スプーラ（従来変換）」とした場合のみ使用可能です。
- 注 8: N 型 MPP プリンタと PC 型/N 型セントロマルチインパクトプリンタは、シートガイド/シートフィーダ機構を有しサポート制御シーケンスが同様という点では同種ですが、装置仕様上の非互換があります。
- 注 9: プリンタの機構上、シートガイドを使用し単票から連続帳票へ切替時、上位へ異常が通知され、結果的に二重印字が発生する場合があり、本プリンタでシートガイドを用いてアプリケーションから単票/帳票切替シーケンスを送出して、単票/帳票を切り替える運用はできません。
- 注 10: 正式対応バージョン以降でご使用ください。
- 注 11: B4680 プリンタ接続ボード支援ソフトウェア（Windows 2000 版）Ver2.0（ESS Ver5.3 以降に含まれる RUR 適用）をご使用ください。
- 注 12: KLP150C-C プリンタの機能範囲でサポートします。
- 注 13: B4680 プリンタ接続ボードは N1154-003 のみをサポートします。
- 注 14: KLP360C-C 後継(新情処モード)の機能範囲でサポートします。
- 注 15: B4680 プリンタ接続ボードは N1154-013 または N1154-027 をサポートします
- 注 16: これらのプリンタは、印刷性能確保のためクライアント直結プリンタでの利用を推奨します。N1153-L4050/N1153-L6050A の場合、Express5800/50 シリーズのクライアント直結プリンタとしてサポートします(プリンタ機種として、N1153-4050 は PR-L4050、N1153-6050A は PR-L6050A を選択)。B4680 プリンタ接続ボード接続の場合、印刷データの構成により、クライアント直結時に比べ印刷速度が遅くなる場合があります。B4680 プリンタ接続ボード接続は、N1153-4050 のみのサポートとなります(プリンタ機種として、LCP24J を選択)。
- 注 17: 拡張エミュレーションボード (PR1000EW-03) 必須です。
- 注 18: プリンタ仕様により、アプリケーション実行環境経由でのカラー印刷はサポートしません。
- 注 19: KLP150C-CR 後継(新情処モード)の機能範囲でサポートします。
- 注 20: 本機種を使用する場合の注意事項については、お問い合わせください。
- 注 21: ネットワーク接続での「Windows 標準スプーラ（従来変換）」のみサポートです。サーバ直結／クライアント直結の印刷形態はサポート外です。

SIF系プリンタ

各表における表記

E/S : B4680/SIF プロトコル変換装置経由

拡張 : 拡張ネットワークプリンタ

LCP : LCP プリンタ支援ソフトウェア経由

LL : LL プリンタ支援ソフトウェア経由

SPL : スプールマネージャブラウザ対応プリンタ (印刷プレビュー可能なプリンタ)

SIF系 KLP プリンタ (ラインプリンタ)

型番 (略称)	設定時の機種名 ^{注9}	接続形態				SPL
		E/S 注 1	拡張 注 2,3	LCP 注 2	LL 注 2	
N6343-41A(KLP100C)		○				○
N5263-70(KLP240C)						
N5263-71(KLP240C-BC)						
N5263-71A(KLP240C-BC)						
N5263-30(KLP360C)						
N1123-01(KLP580C)						
N1123-01A(KLP580C)						
N1153-017(KLP360CM(KLP360C 互換))			○ 注 4			
N1153-019(KLP850CM(KLP580C 互換))	KLP360CM		○ 注 4			
N1153-021(KLP210CM(KLP100C 互換))	KLP360CM		○ 注 4,7			
N1153-025(KLP560CM(KLP360C 互換))						
N1153-026(KLP850CM2(KLP580C 互換))						
N1153-027(KLP210CM2(KLP100C 互換))						

SIF 系 LCP プリンタ (ページプリンタ)

型番 (略称)	設定時の機種名 ^{注9}	接続形態				SPL
		E/S 注 1	拡張 注 2,3	LCP 注 2	LL 注 2	
N1123-02(LCP4000)		○ 注 2				
N1123-03(LCP4000)						
N1153-002(LCP4000 II)						
N6514-01(LC3000(LCP30E))						
N1153-003(LCP30E II)						
N1153-020(LCP40M) ^{注6}				○		
N1153-022(LCP45M) ^{注6}						

SIF 系 LL プリンタ (ページプリンタ)

型番 (略称)	設定時の機種名 ^{注9}	接続形態				SPL
		E/S 注 1	拡張 注 2,3	LCP 注 2	LL 注 2	
N1133-02(LL1250)		○ 注 2				
N1153-013(LL1500)						
N1133-03(LL3000)						
N1153-014(LL1500M)			○ 注 5			
N1153-015(LL3000M)						
N1153-023(LL1500M2) ^{注8}	LL1500				○	
N1153-024(LL3000M2) ^{注8}	LL3000				○	
N1153-029(LL4000M) ^{注8}						

- 注1: 注2以外のプリンタについて、クライアント配下で動作可能なプリンタは、B4680 プリンタ接続装置経由プリンタと併せて1台のみです。
- 注2: Express5800 経由出力時のみ使用可能です。
- 注3: 拡張ネットワークプリンタは、物理的にはB4680 プリンタ接続ボードを使用して接続するためセントロプリンタと同じインターフェースですが、拡張ネットワークプリンタサービスキットにより、SIF プリンタ相当の機能を実現しているため、機能的には、SIF プリンタの後継機種という位置づけになります。
- 注4: B4680 プリンタ接続ボード(N1154-013/N1154-027)、および、「拡張ネットワークプリンタサービスキット Ver2.0 以上」が必須です。KLP210CM2、KLP560CM、KLP850CM2 については、ネットワークプリンタ接続ボード(N1154-033)接続が可能です。この場合、拡張ネットワークプリンタサービスキットは Ver4.0 以上が必要です。
- 注5: B4680 プリンタ接続ボード(N1154-013/N1154-027)、および、「拡張ネットワークプリンタサービスキット」が必須です。
- 注6: LCP プリンタ支援ソフトウェアが必須です。本プリンタはセントロプリンタと同じインターフェースを持っていますが、LCP プリンタ支援ソフトウェアを使用することで、SIF 印刷データの出力を可能とし、従来 SIF プリンタとの高い互換性を実現します。
- 注7: 拡張ネットワークプリンタサービスキットでのプリンタ機種は、KLP360CM を選択してください。
- 注8: LL プリンタ支援ソフトウェアが必須です。本プリンタはセントロプリンタと同じインターフェースを持っていますが、「LL プリンタ支援ソフトウェア」を使用することで、SIF 印刷データの出力を可能とし、従来 SIF プリンタとの高い互換性を実現します。プリンタ機種により、使用するソフトウェアが異なるので、ご注意ください。
- LL1500M2 → LL プリンタ(1500M2)支援ソフトウェア
 - LL3000M2 → LL プリンタ(3000M2)支援ソフトウェア
 - LL4000M → LL プリンタ(4000M)支援ソフトウェア
- 注9: 該当機種名がない場合は、本欄記載のプリンタ名で設定してください。

スプールマネージャブラウザ対応プリンタ

スプールマネージャにおいてレポートのレビューに対応しているプリンタの型番です（かつて内は略称）。

セントロ LCP プリンタ（ページプリンタ）
N1143-01(LCP8EⅢ)
N1143-17(LCP6J)
N1143-15(LCP10J)
N1153-005(LCP10JⅡ)
N1143-02(LCP18J)
N1153-004(LCP18J-L)
N1153-012(LCP24J)
N1143-10/11(LCP30J)
N1153-016(LCP12L)
PC-PR1000E/4W
PC-PR1000EW
PC-PR2000/6W
PC-PR2000E
PC-PR2000FW
PC-PR2200NW
PC-PR2200NW2
PC-PR2400
PC-PR2000X
PC-PR2200X
PC-PR2400X
N5274-12(N-PR4000/4)
N5274-13(N-PR2000/4R)

SIF 系 KLP プリンタ（ラインプリンタ）
N6343-41A(KLP100C)
N5263-70(KLP240C)
N5263-71/71A(KLP240C-BC)
N5263-30(KLP360C)
N1123-01/01A(KLP580C)