

VMCGシリーズは、HD/SD解像度のテロップを作成、編集、送出するキャラクタージェネレータシステムです。
ライブ送出用、編集用、情報画面送出用、スキャンコンバータ用など用途別にラインナップをそろえました。
VMCGシリーズの作画機能はすべて共通で、テロップファイル、素材データは共用可能です。

● VMCG FX ●



- *ライブ送出
- *テロップ編集

- *ライブ送出
- *テロップ編集
- *テロップ編集
(内部合成)
- *情報画面送出

● VMCG DL ●



- *ライブ送出
- *テロップ編集
- *テロップ編集
(内部合成)
- *情報画面送出

● VMCG PE ●



- *ライブ送出
- *テロップ編集
- *テロップ編集
(内部合成)
- *情報画面送出
- *NEXT出力

● VMCG PA ●



● VMCG SC ●



- *ライブ送出
(スキャンコンバータ用)
- *テロップ編集

VMCGシリーズシステム仕様

型名	VMCG FX (HW-VMCG-QU02)	VMCG DL (HW-VMCG-DL01)	VMCG PA (HW-VMCG-PA01)	VMCG PE (HW-VMCG-PE01)	VMCG SC (HW-VMCG-SC01)
映像フォーマット	1080i(59.94Hz) 720P(59.94Hz) 525i(59.94Hz)	1080i(59.94Hz) 525i(59.94Hz)	1080i(59.94Hz) 720P(59.94Hz) 480i(59.94Hz)	1080i(59.94Hz) 525i(59.94Hz)	RGB DVI
SDI出力	VIDEO BNC×1 KEY BNC×1	VIDEO BNC×1 KEY BNC×1	BNC×5(設定可能) [注2]	BNC×3(選択可能) [注4]	—
SDI入力	無し	BNC×1	BNC×2 [注3]	BNC×2 [注5]	—
NEXT出力	無し	無し	可能	可能	—
Genlock	B.B.または3値SYNC BNC×1[注1]	B.B.または3値SYNC BNC×1	B.B.または3値SYNC BNC×1 ループスル(BNC×1)	B.B.または3値SYNC BNC×1	—

OS	Microsoft WindowsXP Professional		
CPU	デュアルコアインテル Xeon5150 (2.66GHz/4MB L2/ 1333MHz)×2	クアッドコアインテルXeonE5420 (2.50GHz/12MB L2/1333MHz)	インテルCore2Duo T7200 (2.00GHz/4MB L2/ 667MHz)
チップセット	インテル5000X	インテル5400X	モバイルインテル 945PM Express
メモリ	1GB ECC DDR2-SDRAM	3GB DDR2 FBD RAM 667MHz	2GB DDR2 SDRAM 667MHz
ハードディスク	73.2GB(SAS)	250GB(SerialATA)	100GB(SerialATA)
ドライブ	FDD、DVD-ROM	DVD-RW	DVD-RW
ネットワーク	10/100/1000イーサネット		
フォント	オプション	放送許諾TrueTypeフォント (TBゴシックB、TBゴシックH、TB丸ゴシック、 TBデジタルTV明朝、TB横太明朝、TBテレビ明朝)	オプション
ディスプレイ	無し		17インチWUXGA 液晶ディスプレイ
付属品	キーボード、マウス		無し
外形寸法	220×546.5×440mm	165×440×441mm(W×D×H)	391×41.3×288mm
重量	—	約18kg	約4kg
消費電力	最大776W	最大575W	9セル(80Whr)バッテリー

その他	・ Express5800モデル	・ DV、MotionJPG、HDV 圧縮フォーマット対応 ・ セカンドデスクトップ画面 のビデオ出力可能	・ HD SDIのVideo/Video またはVideo/Keyのビデオ ウォール可能	・ 対応解像度 720×486/1920×1080/ 640×480/800×600/ 1024×768/1280×960/ 1280×720
-----	------------------	--	--	---

[注1] Genlock mode : 入力(3値)→出力(HD)、入力(B.B.)→出力(SD) | Framelock mode : 入力(B.B.)出力→(HD)

[注2] MODE A(OUT1=OA-Video、OUT2=NEXT-Video、OUT3=OA-Key、OUT4=NEXT-Key)またはMODE B(OUT1=OA-Video、
OUT2=OA-Video、OUT3=OA-Key、OUT4=NEXT-Key)

[注3] オンエアグラフィック時 : Video/KeyまたはVideo/Video | バーチャル時 : Video/カメラ入力(クロマキー調整ボックスはオプション)

[注4] OA-Video、OA-Key、PGM、NEXTから3系統を出力

[注5] 入力2系統のうち1系統を出力

オプションアプリケーションソフトウェア

型名	VMCG FX	VMCG DL	VMCG PA	VMCG PE	VMCG SC
汎用選挙速報	○	○	○	○	○ スーパー機能無
野球	○	○	○	○	○ スーパー機能無
タイマー	○	○	○	○	○ スーパー機能無
汎用テロップ送出	○	○	○	○	○ スーパー機能無
L字システム	開発中	開発中	開発中	○	開発中
簡易スケジューラ	○	○	○	○	○ スーパー機能無
キャプチャーソフト	—	○	—	—	—

記載された会社名、製品名等は各社の登録商標または、商標です。
本カタログの内容は改良のために予告無しに仕様、デザインを変更することがあります。

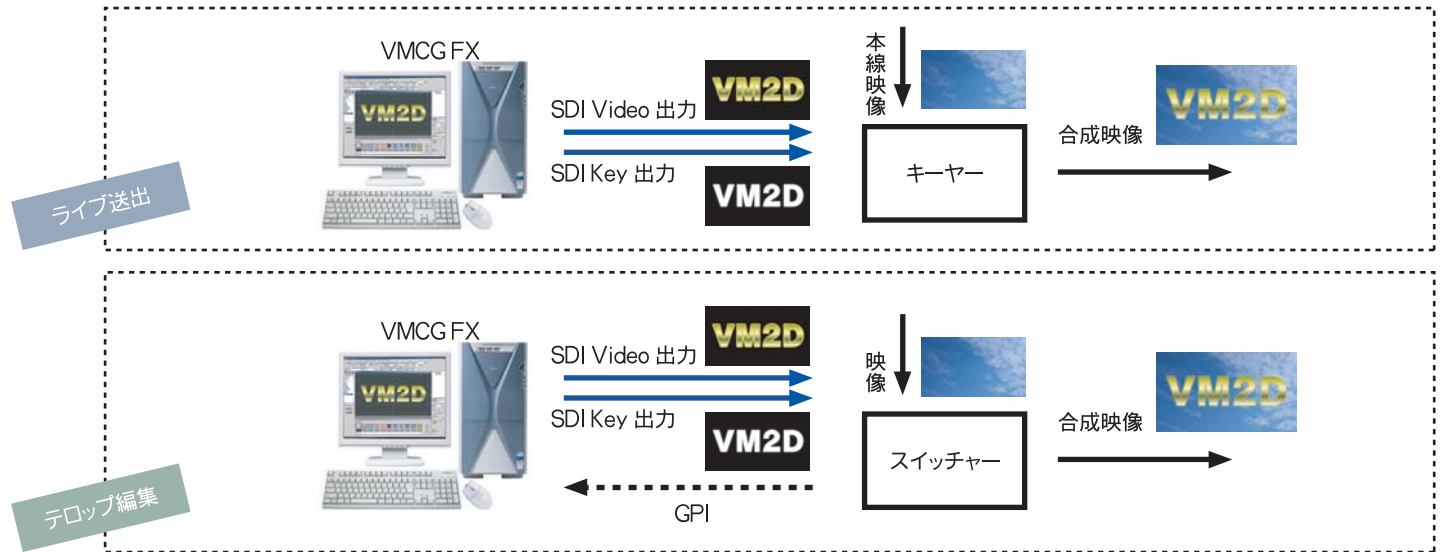
〒164-0011 東京都中野区中央4-7-17
TEL 03-6746-0098 FAX 03-6746-6025
URL <http://www.visualmedia.co.jp/>



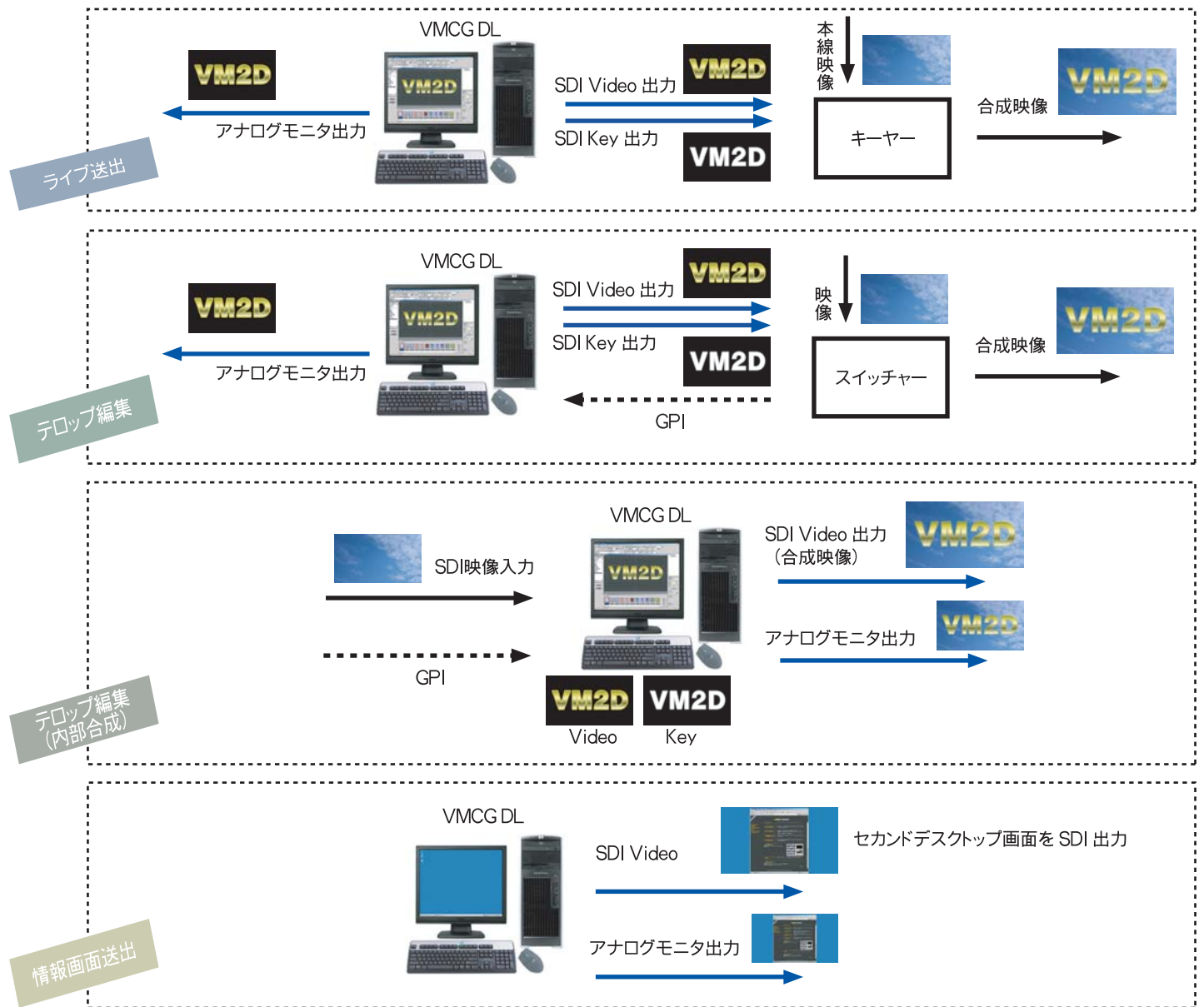
株式会社ビジュアルメディア
2009年1月現在



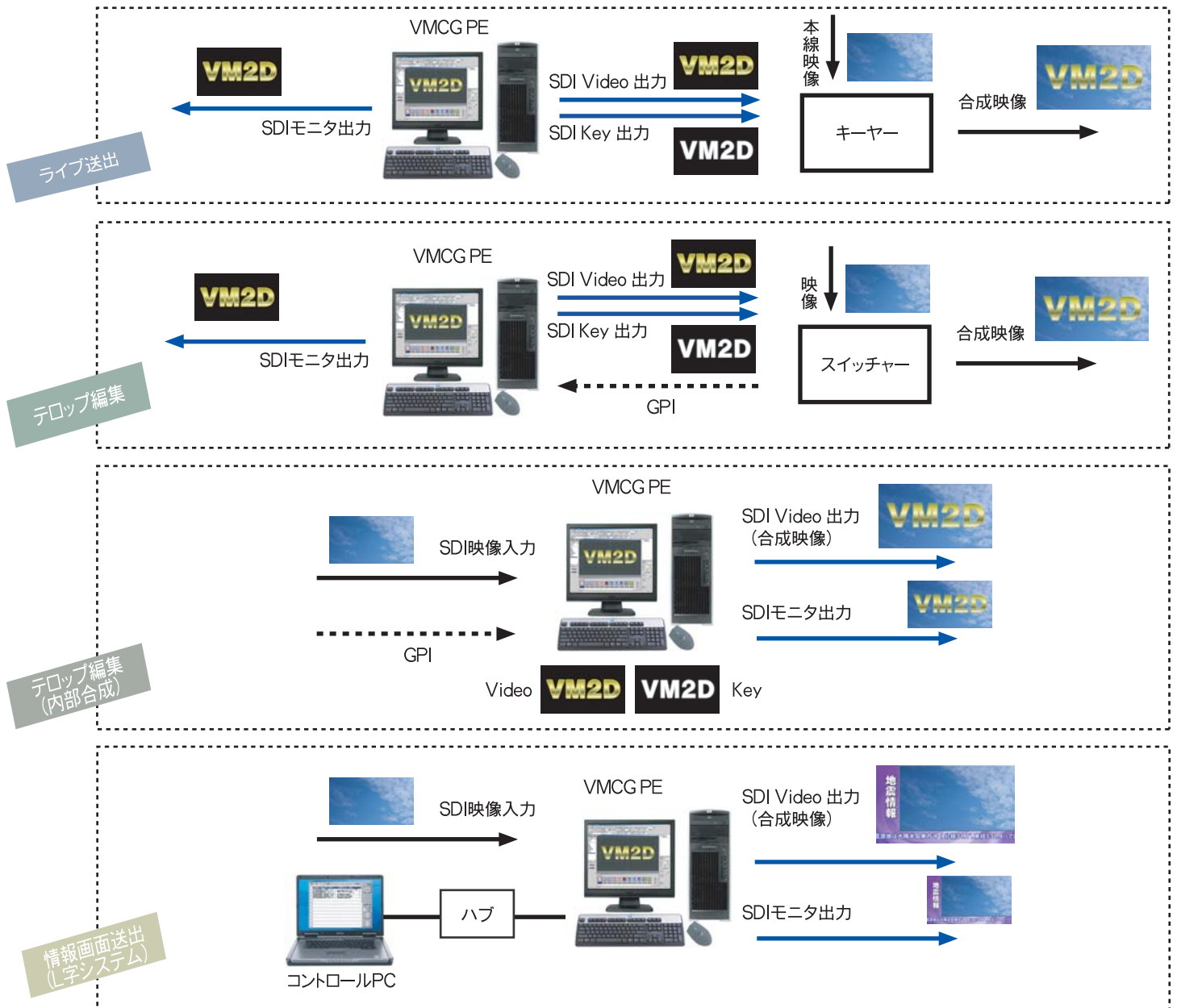
VMCG FX



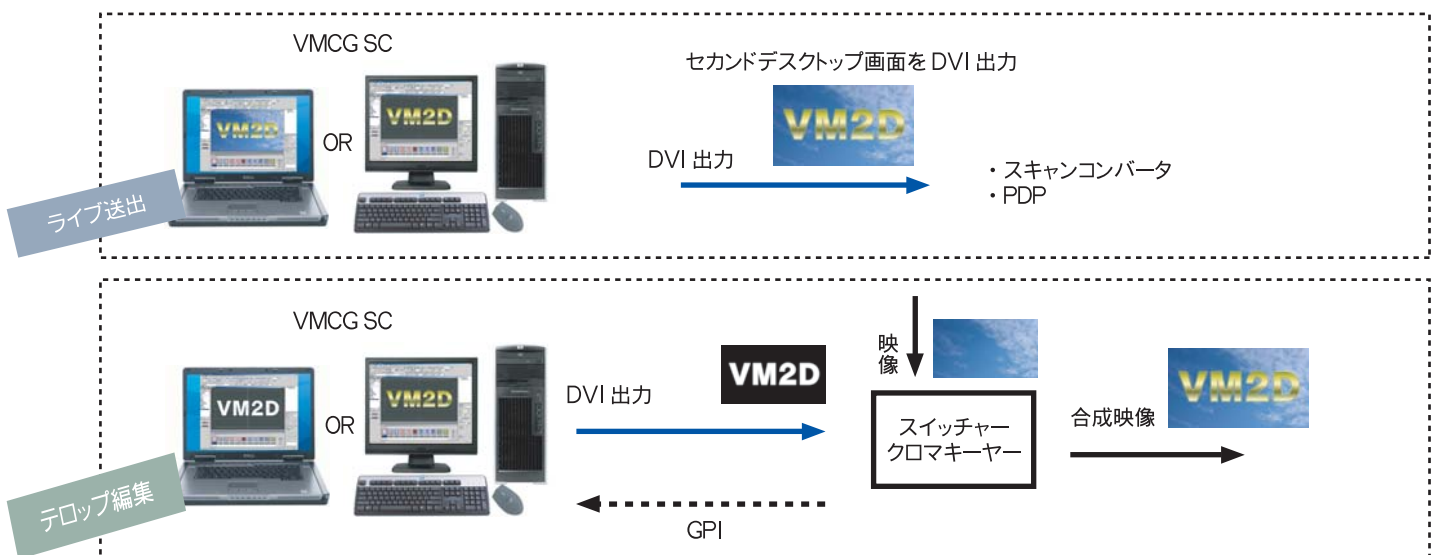
VMCG DL



VMCG PE



VMCG SC



VMCG PA

