

PowerMedia HMP3.0 Technical Specifications

ネットワーク インターフェース		IP over a standard Ethernet connection	
IPコールコントロール	プロトコル	SIP	
		H.323 H.450.2 Integration with third-party call and connection control stacks using the IP media library	
IPメディアストリーミング	プロトコル	RTP Encoding formats: G.711 A-law, μ -law 8-bit 8K (64 kbps); frame sizes 10 ms, 20 ms, and 30 ms Secure RTP (SRTP)	
		コーデック	G.723.1 G.726 G.729a G.729b G.729ab
	QoS	Alarms Frames per packet control Packet loss concealment RTP/RTCP timeouts Ability to modify the default TOS byte setting	
	トーン生成/検出	RFC 2833 H.245 UII	
	RTPメディアコントロール	Inbound RTP stream gain and Outbound RTP stream volume	
サポートAPI	コールコントロール	Global Call over H.323, SIP, H.450.2 Third-party stack integrated via Dialogic® IP Media Library	
	セキュリティ	Transport Layer Security (TLS)	
	メディアサーバコントロール	MSML	
	音声制御	R4 voice (dx)	
	仮想CTバスルーティン	R4 routing (sc)	
	カンファレンス	R4 conferencing (cnf) R4 conferencing (dcb)	
	FAX	R4 fax (fx)	
	CSP	R4 EC (ec)	
	IP media (QoS, etc.)	R4 IPML (ipm)	
	その他機能制御	R4 SRL (sr)	
	マルチメディア	R4 multimedia (mm)	
	チャンネル容量		CPU性能及び、アプリケーションに依存しますので、詳細はお問い合わせ下さい
オーディオ制御機能	サポート機能	再生録音トーン生成/検出	
	再生	Volume control and index play	
	録音	AGC	
	オーディオ ファイルフォーマット	OKI ADPCM 24 k, 32 k G.711 A-law, μ -law 48 k, 64 k All of the above in Wave format Linear PCM 8b 11 k (Wave format only) Linear PCM 8b 8 k	
	トーン生成/検出	Inband DTMF generation and detection User-defined global tone generation and detection (GTG, GTD) RFC 2833 tone generation and detection H.245 UII tone generation and detection	

ビデオ制御機能	サポート機能	再生録画
	再生	Playback of voice and video, voice only Synchronization of voice and video
	録画	Stores synchronized voice and video to a file
	ビデオストリームフォーマット	H.263 (profile 0 level 30)
	ピクチャサイズ	CIF, QCIF, sub-QCIF
	ファイルフォーマット	Proprietary format Audio file (.pcm): Linear PCM 16b 8K Video file (.vid): H.263 bit-stream data
	オフラインコンバートツール	Convert AVI Type-2 (DVSD or DV25) files (PAL or NTSC) to proprietary format Convert proprietary format to and from 3GP Release 4 file format (.3gp)
	トーン生成/検出	RFC 2833 In-band
カンファレンス機能	カンファレンス数	CPU性能及び、アプリケーションに依存しますので、詳細はお問い合わせ下さい
	最大カンファレンスサイズ	CPU性能及び、アプリケーションに依存しますので、詳細はお問い合わせ下さい
	アドバンス機能	N-way summing
		Coach/pupil mode DTMF detection DTMF clamping Active talker notification
要求システム仕様	ハードウェア	Processor: Pentium III, Pentium 4, Pentium M, Pentium Extreme Edition, Celeron M, and single- and dual-core Intel Xeon processor-based platforms Memory: 1 GB recommended for voice applications 最新のサポート状況については、お問い合わせ下さい
サポートOS		Windows® 7, Windows Server® 2008, Windows® XP (including Service Pack 3), Windows Server® 2003, Windows® 2003 Web Edition SP2, or Windows Server® 2003 R2 Enterprise Edition. 最新のサポート状況については、お問い合わせ下さい
オーダーインフォメーション		ライセンスのご購入に付きましては、お問い合わせ下さい

Obtaining Third-Party Licenses

Using the AMR-NB and/or AMR-WB resource in connection with a Dialogic® product described herein does not grant the right to practice the standard(s). To seek a patent license agreement to practice the standard(s), contact the VoiceAge Corporation at <http://www.voiceage.com/licensing.php>.