




主要プラットフォーム 比較

製品名	LANTIME M4000	LANTIME M3000/3000s	LANTIME M1000
			
対応マウント	ETSIラック (300mm / 21 インチ) 19インチ ラックマウント	3U 19インチラックマウント	1U/84HE 19インチラックマウント
リファレンスオプション	GPS / GLONASS / GLILEO / BeiDou / PZF / PTP/IEEE1588 / NTP / SyncE / Timecodes - IRIG/AFNORタイムコード (AM/DCLS) / PPS / 10MHz / 2.048KHz / E1/T1		

インターフェイス

ディスプレイ	液晶 - 4 x 16 文字	
コントロールキー	8個 (ネットワークパラメータ・システム設定変更)	
ステータス表示(LED)	LED(2色) x 4個	
出力周波数	選択オシレータによる(標準: OCXO-SQ)	
出力パルス精度	< ±100ns	< ±100ns (TCXO, OCXO LQ) < ±50ns (OCXO SQ, OCXO MQ, OCXO HQ, OCXO DHQ, Rubidium)
ネットワーク I/F	標準: 1 x 10/100 MBit with RJ45 connector 拡張(LNE)オプション: x 40(最大)	拡張(LNE)オプション x 16(最大)
USBポート	1x USBポート (フロントパネル)	
CPU	AMD Geode™ LX 800 (500 MHz, 128 KB L2 cache, 3.6 W) Main Memory: onboard 256 MByte Flashdisk: 1 GB	
OS	GNU/Linux 4.x	
プロトコル	TCP, UDP TELNET, FTP, SSH (incl. SFTP, SCP), HTTP, HTTPS, SYSLOG, SNMP IP v4, IP v6 IPv4: Dynamic Host Configuration Protocol - DHCP (RFC 2131) IPv6: Dynamic Host Configuration Protocol - DHCPv6 (RFC 3315) & AUTOCONF (RFC 2462) NTP v2 (RFC 1119), NTP v3 (RFC 1305), NTP v4 (RFC 5905) SNTP v3 (RFC 1769), SNTP v4 (RFC 4330) MD5 / SHA-1 Authentication and Autokey Key Management Time Protocol (RFC 868) Daytime Protocol (RFC 867) Synchronization of IEC 61850 compliant devices by using SNTP HTTP/HTTPS (RFC 2616) SSH v1.3, SSH v1.5, SSH v2 (OpenSSH) Telnet (RFC 854-RFC 861) SNMPv1 (RFC 1157), SNMPv2c (RFC 1901-1908), SNMP v3 (RFC 3411-3418)	

諸元

定格電圧	100-240 V AC (50-60 Hz), 100-200 V DC 20-60 V DC, 10-36 V DC * リダンダントタイプもございます		
消費電力	50W (max. 100W)		
温度条件	0 ... 50°C / 32 ... 122°F		
湿度	Max. 85%		
保証期間	Three-Year Warranty		
RoHS	○	○	○