

## CHAPTER

## 11

## 주요 정보통신 약어 모음

| 약 어                 | 영문 용어                                                         | 한글 용어            |
|---------------------|---------------------------------------------------------------|------------------|
| AAC                 | Advanced Audio Coding                                         | 고급 오디오 부호화       |
| ABU                 | Asia & Pacific Broadcasting Union                             | 아시아 · 태평양방송연합    |
| ACAP                | Advanced Common Application Platform                          | 고급 공통 응용 플랫폼     |
| ACL                 | Access Control List                                           | 접근 제어 목록         |
| ACSE                | Association Control Service Elements                          | 결합 제어 서비스 요소     |
| ACTS                | Advanced Communication Technology Satellite,                  | 첨단 통신기술 위성       |
| ACTV                | Advanced Compatible Television                                | 고화질 호환성 텔레비전     |
| ADC                 | Analog to Digital Converter                                   | 아날로그 · 디지털 변환기   |
| ADSL                | Asymmetric Digital Subscriber Line                            | 비대칭 디지털 가입자 회선   |
| AEC                 | Automatic Error Correction                                    | 자동 오류 정정         |
| AED                 | Automatic Error Detection                                     | 자동 오류 검출         |
| AES                 | Advanced Encryption Standard                                  | 고급 암호 표준         |
| AES/EBU             | Audio Engineering Society/European Broadcasting Union AES/EBU | 규격               |
| AF                  | Audio Frequency                                               | 가청 주파수           |
| AF protection ratio | Audio Frequency protection ratio                              | 가청 주파수 보호비       |
| AF S/I              | Audio Frequency Signal to Interference ratio                  | 가청 주파수 신호 대 간섭비  |
| AGC                 | Automatic Gain Controller                                     | 자동 이득 제어장치       |
| AGP                 | Accelerated Graphics Port                                     | 가속 그래픽 포트        |
| AICPS               | Advance Information Communication Processing System           | 고급 정보통신 처리장치     |
| ALT                 | Automatic Line Tester                                         | 자동 선로시험기         |
| AM                  | Amplitude Modulation                                          | 진폭 변조            |
| AMPS                | Advanced Mobile Phone Service system                          | 엠펙스(1세대 이동전화 방식) |
| AMR codec           | Adaptive MultiRate codec                                      | 적응형 다중 속도 코덱     |
| AN                  | Access Network                                                | 접속망              |
| ANI                 | Automatic Number Identification                               | 발신번호 자동식별        |
| ANSI                | American National Standards Institute                         | 미국국립표준협회         |
| AOD                 | Audio On Demand                                               | 주문형 오디오          |
| APC                 | Automatic Program Controller                                  | 자동 프로그램 송출장치     |

| 약 어            | 영문 용어                                                     | 한글 용어            |
|----------------|-----------------------------------------------------------|------------------|
| APCN           | Asia-Pacific Cable Network                                | 아시아·태평양 케이블통신망   |
| API            | Application Program Interface                             | 응용 프로그램 인터페이스    |
| APS            | Automatic Program System                                  | 자동 프로그램 송출 시스템   |
| APTS           | Advanced Public Transportation Systems                    | 고급 대중교통 정보 시스템   |
| ARS            | Automatic Response Service                                | 자동 응답 서비스        |
| AS/RS          | Automated Storage/Retrieval System                        | 자동 창고            |
| ASC            | Automatic Slope Control                                   | 자동 슬로프 제어        |
| ASIC           | Application Specific Integrated Circuit                   | 주문형 반도체          |
| ASCII          | American Standard Code for Information Interchange        | 아스키              |
| ASK            | Amplitude Shift Keying                                    | 진폭 편이 방식         |
| ASL            | Artificial Super Lattice                                  | 인공 초격자           |
| ASP            | Application Service Provider                              | 응용 서비스 제공        |
| ASTN           | Automatic Switched Transport Network                      | 자동 회선교환 전달망      |
| ATIS           | Advanced Traffic Information System                       | 고급 교통정보 시스템      |
| ATIS           | Advanced Travel Information System                        | 고급 교통정보 시스템      |
| ATIS           | Automatic Terminal Information Service                    | 비행정보 방송 서비스      |
| ATM            | Asynchronous Transfer Mode                                | 비동기 전송 방식        |
| ATMS           | Advanced Traffic Management System                        | 첨단 교통관리 시스템      |
| ATSC           | Advanced Television System Committee                      | 미국텔레비전규격위원회      |
| AUX            | AUXiliary AUX                                             | 단자               |
| AVCS           | Advanced Vehicle Control System                           | 고급 차량관제 시스템      |
| AVLS           | Automatic Vehicle Location System                         | 차량 위치추적 시스템      |
| B2B            | Business-to-Business                                      | 기업 간 전자상거래       |
| BASIC language | Beginner's All-purpose Symbolic Instruction Code language | 베이식 언어           |
| BBS            | electronic Bulletin Board System                          | 전자게시판            |
| BCC            | Broadcast Created Contents                                | 방송사 제작 콘텐츠       |
| BCD            | Binary-Coded Decimal notation(representation)             | 이진화 십진 표기법       |
| BcN            | Broadband convergence Network                             | 광대역통합망           |
| BCP            | Business Continuity Planning                              | 업무 연속성 계획        |
| BCS            | Business Communication System                             | 상업용 통신 시스템       |
| BIOS           | Basic Input/Output System                                 | 기본 입출력 체계        |
| B-ISDN         | Broadband Integrated Services Digital Network             | 광대역 종합정보통신망      |
| BMWS           | Broadband Multimedia Wireless Service                     | 무선 광대역 멀티미디어 서비스 |
| BOD            | Broadcasting On Demand                                    | 주문형 방송           |
| BPF            | Band-Pass Filter                                          | 대역 통과 필터         |
| BPM            | Business Process Management                               | 비즈니스 프로세스 관리     |

| 약 어     | 영문 용어                                                         | 한글 용어        |
|---------|---------------------------------------------------------------|--------------|
| BPON    | Broadband Passive Optical Network                             | 광대역 수동 광통신망  |
| BPR     | Business Process Reengineering                                | 업무 재설계       |
| BPSK    | Binary Phase Shift Keying                                     | 2진 위상 편이 방식  |
| BQB     | Bluetooth Qualification Body                                  | 블루투스 공인 판정자  |
| BQTF    | Bluetooth Qualification Test Facility                         | 블루투스 품질 시험기관 |
| BS      | Base Station                                                  | 기지국          |
| BSC     | Base Station Controller                                       | 기지국 제어기      |
| BSS     | Broadcasting Satellite Service                                | 방송 위성 서비스    |
| BTO     | PC Build To Order PC                                          | 주문형 PC       |
| BTS     | Base Transceiver Station                                      | 기지국          |
| BTS     | Bug Tracking System                                           | 버그 추적 시스템    |
| BTX     | Balanced Technology eXtended BTX                              | 주기관 규격       |
| BW      | BandWidth                                                     | 대역폭          |
| BWS     | Broadcast Website Service                                     | 방송 웹 서비스     |
| C/S     | Client/Server                                                 | 클라이언트 · 서버   |
| C4I     | Command, Control, Communication, Computer & Information       | C4I 체제       |
| CAD     | Computer-Aided Design                                         | 컴퓨터 지원 설계    |
| CAD/CAM | Computer-Aided Design and Computer-Aided Manufacturing system | 컴퓨터 설계 · 제조  |
| CALS    | Commerce At Light Speed                                       | 고속 상거래       |
| CALS    | Computer Aided Logistics Support                              | 고속 상거래       |
| CAM     | Computer-Aided Manufacturing                                  | 컴퓨터 지원 제조    |
| CAN     | Controller Area Network                                       | 계측 제어기 통신망   |
| CARP    | Cache Array Routing Protocol                                  | 캐시 배열 연결 규약  |
| CAS     | Conditional Access System                                     | 수신 제한 시스템    |
| CAS     | Context Aware Service                                         | 상황인식 서비스     |
| CATS    | CABLe Transfer Splicing system                                | 케이블 전환 접속장치  |
| CATV    | CABLe TeleVision                                              | 유선방송, 종합유선방송 |
| CB      | Citizen Band                                                  | 시민 밴드        |
| CBAC    | Context-Based Access Control                                  | 상황 기반 접근 제어  |
| CBD     | Component Based Development                                   | 컴포넌트 기반 개발   |
| CCD     | camera Charge Coupled Device camera                           | CCD 카메라      |
| CCK     | Complementary Code Keying                                     | 보수 코드 방식     |
| CCL     | Connection Control Language                                   | 연결 제어 언어     |
| CCNR    | Cyclic Color Noise Reduction                                  | 순회형 색상 잡음 억압 |
| CCTV    | Closed Circuit TeleVision                                     | 폐쇄회로 텔레비전    |

| 약 어    | 영문 용어                                               | 한글 용어               |
|--------|-----------------------------------------------------|---------------------|
| CCU    | Communication Control Unit                          | 통신 제어장치             |
| CD     | Cell Delay                                          | 셀 지연                |
| CD     | Compact Disk                                        | 콤팩트디스크              |
| CDF    | Channel Definition Format                           | 채널 정의 형식            |
| CDMA   | Code Division Multiple Access                       | 부호분할 다중접속           |
| CDN    | Content Delivery Network                            | 콘텐츠 전송망             |
| CDP    | CD Player                                           | CD 플레이어             |
| CDT    | Color Display Tube                                  | 컬러 표시관              |
| CE     | Certification for the European Union                | CE 규격               |
| CE     | Component Encoding                                  | 컴포넌트 부호화 방식         |
| CE,ATA | Comsumer Electronics AT Attachment                  | 가전 ATA              |
| CELP   | Code Excited Linear Prediction                      | 여기선형예측 부호화          |
| CEPT   | Conference of European Post and Telecommunication   | 유럽우편전기통신주관청회의       |
| CES    | Data Encryption Standard                            | 데이터 암호화 표준          |
| CG     | Computer Graphics                                   | 컴퓨터 그래픽스            |
| CGM    | Computer Graphics Metafile                          | 컴퓨터 그래픽스 메타파일       |
| CID    | Caller-ID service                                   | 발신번호 표시 서비스         |
| CID    | Calling Identity Delivery service                   | 발신번호 표시 서비스         |
| CIE    | Commission Internationale de l' Eclairage           | CIE 표준 색도도          |
| CIM    | Computer Integrated Manufacturing                   | 컴퓨터 통합 생산           |
| CITIS  | Contractor Integrated Technical Information Service | 계약자 통합기술 정보 서비스     |
| C-K    | Cable China-Korea Cable                             | C-K 케이블             |
| CLIP   | Calling Line Identification Presentation            | 발신번호 표시             |
| CLIR   | Calling Line Identification Restriction             | 발신번호 표시 제한          |
| CLTP   | ConnectionLess Transport Protocol                   | 비접속형 전송 통신규약        |
| CMOS   | Complementary Metal Oxied-Silicon                   | 상보형 금속산화 실리콘        |
| CMS    | Content Management System                           | 내용관리 시스템            |
| CNC    | Computer Numerical Control                          | 컴퓨터 수치 제어           |
| CNC    | Computerized Numerical Control                      | 컴퓨터 수치 제어           |
| CNS    | Car Navigation System                               | 차량 항법 시스템           |
| COBOL  | COmmon Business Oriented Language                   | 코볼                  |
| CoF    | Chip on Film                                        | 칩 온 필름              |
| COFDM  | Coded Orthogonal Frequency Division Multiplexing    | 직교 부호화 주파수 분할 다중 방식 |
| COI    | Content Object Identifier                           | 디지털 콘텐츠 식별체계        |
| COLP   | COnnected Line identification Presentation          | 착신번호 표시             |
| COLR   | COnnected Line identification Restriction           | 착신번호 표시 제한          |

| 약 어        | 영문 용어                                     | 한글 용어             |
|------------|-------------------------------------------|-------------------|
| COM        | Computer Output Microfilming              | 컴퓨터 출력 마이크로필름 기법  |
| COM device | Computer Output Microfilmer device        | 컴퓨터 출력 마이크로필름 장치  |
| CPE        | Customer Premises Equipment               | 고객 대내장치           |
| CPE        | Customer Provided Equipment               | 고객 자급장치           |
| CPFSK      | Continuous Phase Frequency Shift Keying   | 연속 위상 주파수 편이 변조   |
| CPM        | Continuous Phase Modulation               | 연속 위상 변조          |
| CPM        | Customer Profile Management               | 가입자 프로파일 관리       |
| CPP        | Calling Party Pay                         | 발신자 부담 방식         |
| CPR        | Computerized Patient Record               | 전산 의무 기록          |
| CR         | Carriage Return                           | 캐리지 리턴            |
| CRC        | Cyclic Redundancy Check                   | 주기적 덧셈임 검사        |
| CRM        | Customer Relationship Management          | 고객 관계 관리          |
| CRT        | Copyright Royalty Tribunal                | 저작권 사용료 심판소       |
| CS         | Circuit Switching                         | 회선교환              |
| CSMA       | Common Spectrum Multiple Access           | 공용 스펙트럼 다중접속      |
| CSP        | Chip Sized Package                        | 칩 사이즈 패키지         |
| CSU        | Channel Service Unit                      | 채널 서비스 장치         |
| CT         | Cordless Telephone                        | 무선전화              |
| CT-2       | Cordless Telephone Generation 2           | 발신 전용 휴대전화        |
| CTI        | Computer and Telephony Integration        | 컴퓨터 전화 통합         |
| CTS        | Computerized Typesetting System           | 컴퓨터 사식조판 시스템      |
| CUG        | Closed User Group                         | 회원제 그룹, 폐쇄 이용자 그룹 |
| CVO        | Commercial Vehicle Operation System       | 물류 운영 시스템         |
| CVS        | Concurrent Version System                 | 공동 버전 시스템         |
| DA         | Distribution Amplifier                    | 분배증폭기             |
| DAB        | Digital Audio Broadcasting                | 디지털 오디오 방송        |
| DAC        | D-A Converter                             | 디지털 · 아날로그 변환기    |
| DAC        | Digital-to-Analog Converter               | 디지털 · 아날로그 변환기    |
| DAC        | Discretionary Access Control              | 임의 접근 제어          |
| DAMA       | Demand Assigned Multiple Access           | 요구 할당 다원접속        |
| DARPA      | Defense Advanced Research Projects Agency | 미국 국방부 첨단연구프로젝트국  |
| DAW        | Digital Audio Workstation                 | 디지털 음성 워크스테이션     |
| DB         | DataBase                                  | 데이터베이스            |
| DBDM       | Dual Band Dual Mode                       | 듀얼밴드 듀얼모드         |
| DBMS       | DataBase Management System                | 데이터베이스 관리 시스템     |
| dBr        | relative deciBel level                    | 상대 데시벨 레벨         |

| 약 어           | 영문 용어                                                     | 한글 용어          |
|---------------|-----------------------------------------------------------|----------------|
| DBS           | Direct Broadcasting Satellite                             | 직접 방송용 위성      |
| DBS           | Direct Broadcasting Service                               | 위성방송 서비스       |
| DCATV         | Digital CAble TeleVision                                  | 디지털 케이블 텔레비전   |
| DCE           | Data Circuit-terminal Equipment                           | 데이터 회선 종단장치    |
| DCF           | Dispersion Compensated Fiber                              | 분산 보상 광섬유      |
| DD AC-3       | Dolby digital AC-3                                        | 돌비 디지털 AC-3 방식 |
| DDoS          | Distributed Denial of Service attack                      | 분산 서비스 거부 공격   |
| DDP           | Distributed Data Processing                               | 분산 자료 처리       |
| DDR           | Double Data Rate                                          | 2배속            |
| DDR SDRAM     | Double Data Rate Synchronous Dynamic Random Access Memory | 2배속 SDRAM      |
| DEMUX         | DEMultipleXer                                             | 역다중화기          |
| DEMUX         | DEMultipleXing                                            | 역다중화           |
| DFM           | Dual Frequency Modulation                                 | 2중 주파 변조       |
| DGPS          | Differential Global Positioning System                    | 정밀 위성 위치확인 시스템 |
| DHTML         | dynamic HyperText Markup Language                         | 동적 HTML        |
| DI            | Dynamic Image                                             | 동영상            |
| DICOM         | Digital Imaging and COmmunication in Medicine             | 디지털 의료영상 전송장치  |
| DLL           | Dynamic Link Library                                      | DLL 파일         |
| DLP Projector | Digital Light Processing Projector                        | DLP 프로젝터       |
| DLR           | Dual Layer Recording                                      | 2층 레코딩         |
| DM            | degraded minutes                                          | 분당 전송품질 저하율    |
| DMA           | Direct Memory Access                                      | 기억장치 직접 접근     |
| DMB           | Digital Multimedia Broadcasting                           | 디지털 멀티미디어 방송   |
| DMCA          | Digital Millennium Copyright Act                          | 디지털 밀레니엄 저작권법  |
| DMD           | Digital Micromirror Display                               | 디지털 미소반사기      |
| DMI           | Desktop Management Interface                              | 탁상 관리 인터페이스    |
| DMTF          | Desktop Management Task Force                             | 탁상관리 작업 단체     |
| DMUX          | Data MultipleXer                                          | 데이터 다중화기       |
| DNC           | Direct Numerical Control                                  | 직접 수치 제어       |
| DNIC          | Data Network Identification Code                          | 데이터통신망 식별번호    |
| DNS           | Digital Nervous System                                    | 디지털 신경체계       |
| DNS           | Digital Notary Service                                    | 전자 공증 서비스      |
| DOCR          | Digital On-Channel Repeater                               | 디지털 동일 채널 중계기  |
| DOS           | Disk Operating System                                     | 디스크 운영체계       |
| DOS           | attack Denial Of Service attack                           | 서비스 거부 공격      |
| DP            | Data Processing                                           | 자료 처리          |

| 약 어          | 영문 용어                                               | 한글 용어                |
|--------------|-----------------------------------------------------|----------------------|
| DPDT switch  | Double Pole Double Throw switch                     | 2극 쌍 스위치             |
| DPLL         | Digital Phase Locked Loop                           | 디지털 위상 고정 루프         |
| DPS          | Data Processing System                              | 자료 처리 시스템            |
| DPTD         | Data Packet Transfer Delay                          | 데이터 패킷 전송 지연         |
| DRM          | Digital Radio Mondiale                              | 중파 디지털 라디오 표준        |
| DRM          | Digital Rights Management                           | 디지털 저작권 관리           |
| DRP          | Disaster Recovery Plan                              | 재난 복구 계획             |
| DSB          | Digital Sound Broadcasting                          | 디지털 음성방송             |
| DSE          | Data Switching Exchange                             | 데이터 교환기              |
| DSF          | Daily Satellite Feed                                | 정시 위성방송              |
| DSG          | DOCSIS Settop Gateway                               | 닥시스 셋톱 게이트웨이         |
| DSL modem    | Digital Subscriber Line modem                       | 디지털 가입자 회선 모뎀        |
| DSLR         | Digital Single Lens Reflex                          | 디지털 일안 반사식 카메라       |
| DSM-CC       | Digital Storage Media Command and Control           | 디지털 저장매체 명령과 제어      |
| DSP          | Digital Signal Processing                           | 디지털 신호 처리            |
| DSBR         | Digital Satellite Broadcasting Receiver             | 디지털 위성방송 수신기         |
| DSR          | Digital Satellite Radio                             | 디지털 위성방송             |
| DSS          | Direct Satellite Service                            | 직접 위성 서비스            |
| DSTB         | Digital Set-top Box                                 | 디지털 셋톱박스             |
| DSTM         | Dual Stack Transition Mechanism                     | 듀얼스택 트랜지션 메커니즘       |
| DSU          | Data Service Unit                                   | 데이터 서비스 장치           |
| DTC          | DeskTop Communication                               | 탁상통신                 |
| DTE          | Data Terminal Equipment                             | 데이터 단말장치             |
| DTH          | Digital Transmission Hierarchy                      | 디지털 전송 계층            |
| DTH          | Direct To Home                                      | 직접 위성 수신 방식          |
| DTP          | DeskTop Publishing                                  | 탁상출판                 |
| DTP software | DeskTop Publishing software                         | 탁상출판 소프트웨어           |
| DTPR         | DeskTop PResentation                                | 탁상 프레젠테이션            |
| DTTB         | Digital Terrestrial Television Broadcasting         | 디지털 지상파 텔레비전 방송      |
| DTV          | Digital TV, Digital Television                      | 디지털 텔레비전             |
| DTx          | Distributed Transmission                            | 분할 전송                |
| DTxR         | Distributed Translator                              | 분산중계기                |
| DTxT         | Distributed Transmitter                             | 분산송신기                |
| DVB          | Digital Video Broadcasting                          | 디지털 비디오(영상) 방송       |
| DVB-H        | Digital Vedio Broadcasting-Handheld                 | 디지털 비디오(영상) 방송-휴대    |
| DVB-MHP      | Digital Video Broadcasting-Multimedia Home Platform | 디지털 비디오(영상) 방송 홈 플랫폼 |

| 약 어           | 영문 용어                                            | 한글 용어                     |
|---------------|--------------------------------------------------|---------------------------|
| DVB-S         | Digital Video Broadcasting-Satellite             | 디지털 비디오(영상) 방송-위성         |
| DVD-audio     | Digital Versatile Disc-audio                     | DVD 오디오                   |
| DVD-RW        | DVD-rewritable                                   | 기록 가능 DVD                 |
| DVD-video     | Digital Versatile Disc-video                     | DVD 비디오                   |
| DVE           | Digital Video Effects                            | 디지털 영상 효과                 |
| DVI connector | Digital Visual Interface connector               | DVI 단자                    |
| EAM           | Effective Area Map                               | 유효 영역도                    |
| EBT           | Electronic Benefit Transfer                      | 전자이체                      |
| EBU           | European Broadcasting Union                      | 유럽방송연맹                    |
| EC            | Electronic Commerce                              | 전자상거래                     |
| ECC           | Error Checking and Correction                    | 오류 검사 정정                  |
| ECCS          | Elliptic Curve Crypto System                     | 타원곡선 암호체계                 |
| ECDSA         | Elliptic Curve Digital Signature Algorithm       | 타원곡선 전자서명 알고리즘            |
| ECS           | Embedded Computer System                         | 내장형 컴퓨터 시스템               |
| EDGE          | Enhanced Data Rates For Global Evolution         | 에지(TDMA에 기반한 GSM 3G 통신규격) |
| EDI           | Electronic Data Interchange                      | 전자 자료 교환                  |
| EDMS          | Electronic Data Management System                | 전자 데이터 관리 시스템             |
| EDMS          | Electronic Document Management System            | 전자문서 관리 시스템               |
| EDOCR         | Equalization Digital On-Channel Repeater         | 동일 채널 중계기                 |
| EDP           | Electronic Data Processing                       | 전자 자료 처리                  |
| EDTV          | Extended Definition TeleVision                   | 고품질 텔레비전                  |
| EDW           | Enterprise Data Warehouse                        | 기업 데이터 웨어하우스              |
| EFS           | Error Free Seconds                               | 오류 없는 시간초                 |
| EFT           | Electronic Funds Transfer                        | 전자 자금이체                   |
| EGNOS         | European Geostationary Navigation Overlay System | 유럽 정지 위성 항법장치             |
| EIP           | Enterprise Information Portal                    | 기업정보 포털                   |
| ELF           | Extremely Low Frequency                          | 초저주파                      |
| EM            | Electronic Mall                                  | 전자 쇼핑몰                    |
| EMD           | Eye glass Mounted Display                        | 안경 장착 디스플레이               |
| EMI           | ElectroMagnetic Interference                     | 전자파 장애                    |
| EMM           | Entitlement Management Message                   | 자격관리 메시지                  |
| EMR           | Electronic Medical Record                        | 전자 의무 기록                  |
| EMS           | Enhanced Message Service                         | 확장 메시지 서비스                |
| EMV card      | Europay, Mastercard, Visa card                   | EMV 카드                    |
| EN            | Edge Noise                                       | 가장자리 잡음                   |



| 약 어     | 영문 용어                                          | 한글 용어                    |
|---------|------------------------------------------------|--------------------------|
| ENC     | Electronic Navigational Chart                  | 전자 항법표                   |
| ENG     | Electronic News Gathering                      | 전자식 뉴스 취재 방식             |
| EoD     | Education on Demand                            | 주문형 교육                   |
| EOF     | End Of File                                    | 파일 끝                     |
| EOL     | End Of Line                                    | 줄 끝                      |
| EOT     | End Of Transmission character                  | 전송 끝 문자                  |
| EOV     | End Of Volume label                            | 볼륨 끝 레이블                 |
| EP      | Electronic Payment                             | 전자지불                     |
| EP      | Electronic Publishing                          | 전자출판                     |
| EPG     | Electronic Program Guide                       | 전자 프로그램 안내               |
| EPROM   | Erasable and Programmable Read Only Memory     | 소거 및 프로그램 가능<br>읽기용 기억장치 |
| ERD     | Emergency Repair Disk                          | 응급 복구 디스크                |
| ERP     | Enterprise Resource Planning                   | 기업 자원관리                  |
| ESD     | ElectroStatic Discharge                        | 정전 방전                    |
| ESM     | Enterprise Security Management                 | 기업 보안관리                  |
| ESM     | Enterprise System Management                   | 기업 시스템 관리                |
| ESS     | Electronic Switching System                    | 전자교환 방식                  |
| Estelle | Extended state transition language             | 확장 상태 옮김 언어              |
| ETSI    | European Telecommunication Standards Institute | 유럽전기통신표준화기구              |
| EUT     | Equipment Under Test                           | 시험 대상 기기                 |
| EVRC    | Enhanced Variable Rate Codec                   | 개선 변속 코덱                 |
| EWS     | Embedded Web Server                            | 내장형 웹 서버                 |
| FA      | Frequency Assignment                           | 주파수 할당                   |
| FAIS    | Foreign Affairs Information System             | 외교정보 시스템                 |
| FAT32   | File Allocation Table 32                       | 32비트 파일 할당표              |
| FCC     | Federal Communications Commission              | 미국연방통신위원회                |
| FCS     | Fast Circuit Switching                         | 고속 회선교환                  |
| FDMA    | Frequency Division Multiple Access             | 주파수 분할 다중접속              |
| FEP     | Front-End Processor                            | 전단처리기                    |
| FHSS    | Frequency Hopping Spread Spectrum              | 주파수 도약 확산 스펙트럼 방식        |
| FIFO    | First-In First-Out                             | 선입 선출                    |
| FIS     | Flight Information Service                     | 비행정보 서비스                 |
| FLAG    | Fiberoptic Link Around the Globe               | 플래그                      |
| FLC     | Fiber Loop Carrier                             | 광가입자 전송장치                |
| FM      | Frequency Modulation                           | 주파수 변조                   |

| 약 어      | 영문 용어                                                    | 한글 용어             |
|----------|----------------------------------------------------------|-------------------|
| FM       | recording Frequency Modulation recording                 | 주파수 변조 기록         |
| FM tuner | Frequency Modulation tuner                               | FM 동조기            |
| FMC      | Fixed Mobile Convergence                                 | 유무선 통합            |
| FMC      | Frame Mode Connection                                    | 프레임 모드 접속         |
| FMS      | Facsimile Mail Service                                   | 팩스 우편 서비스         |
| FMS      | Fixed Mobile Substitution                                | 유무선 대체            |
| FMS      | Flexible Manufacturing System                            | 유연 생산체계           |
| FOC      | Fiber Optics Connector                                   | 광접속기              |
| FOD      | Fax on Demand                                            | 주문형 팩스            |
| FOTA     | Firmware Over The Air                                    | 무선 펌웨어 업그레이드      |
| FPLMTS   | Future Public Land Mobile Telecommunications System      | 미래 공중 육상 이동통신 시스템 |
| FRP      | Fault Recovery Program                                   | 장애 복구 프로그램        |
| FSF      | Free Software Foundation                                 | 공개 소프트웨어 재단       |
| FSK      | Frequency Shift Keying                                   | 주파수 편이 방식         |
| FTC      | Fault Tolerant Computer                                  | 무정지형 컴퓨터          |
| FTP      | File Transfer Protocol                                   | 파일 전송규약           |
| FTS      | Federal Telecommunications System                        | 미연방 전기통신 시스템      |
| FTTC     | Fiber-To-The Curb                                        | 파이버 투 더 커브        |
| FTTH     | Fiber-To-The Home                                        | 택내 광가입자망          |
| FTTO     | Fiber-To-The Office                                      | 파이버 투 더 오피스       |
| GCC      | GNU C Compiler                                           | 그누 컴파일러           |
| GFC      | Generic Flow Control                                     | 일반적 흐름 제어         |
| GGP      | Gateway to Gateway Protocol                              | 관문 간 통신규약         |
| GII      | Global Information Infrastructure                        | 세계 정보 기반 구조       |
| GILS     | Government Information Locator Service                   | 정부 정보 소재 서비스      |
| GIS      | Geographical Information System                          | 지리정보 시스템          |
| GLV      | Grating Light Valve                                      | 회절 광밸브            |
| GMPCS    | Global Mobile Personal Communication System by satellite | 위성휴대통신            |
| GNSS     | Global Navigation Satellite System                       | 세계 위성 항법장치        |
| GPR      | Ground Penetrating Radar                                 | 지표 투과 레이더         |
| GPRS     | General Packet Radio Service                             | 일반 패킷 무선서비스       |
| GPS      | Global Positioning System                                | 위성 위치확인 시스템       |
| QPSK     | Quadrature Phase Shift Keying                            | 직교 위상 편이 변조       |
| GSM      | Global System for Mobile Communications                  | 이동통신 글로벌 시스템      |
| gTLD     | generic Top Level Domain                                 | 일반 최상위 도메인        |
| GUI      | Graphical User Interface                                 | 그래픽 사용자 인터페이스     |

| 약 어                | 영문 용어                                           | 한글 용어            |
|--------------------|-------------------------------------------------|------------------|
| HAPS               | High Altitude Platform Station                  | 고공 중계국           |
| HCL                | Hardware Compatibility List                     | 하드웨어 호환 목록       |
| HD DVD             | High Definition DVD                             | 고선명 DVD          |
| HD radio           | High Definition radio                           | HD 라디오           |
| HDA                | Head/Disk Assembly                              | 헤드 · 디스크 조립부     |
| HDLC               | High-level Data Link Control procedure          | 고위 데이터링크 제어 절차   |
| HD-MAC             | High Definition-Multiplexed Analog Component    | 고선명 다중 아날로그 구성요소 |
| HDMI               | High Definition Multimedia Interface            | 고화질 멀티미디어 인터페이스  |
| HDRI               | High Dynamic Range Image                        | 고 명암비 이미지        |
| HDSL               | High-data rate Digital Subscriber Line          | 고속 디지털 가입자 회선    |
| HDSS               | High speed Direct Sampling System               | 고속 직접 표본화 방식     |
| HDTV               | High Definition TeleVision                      | 고화질 · 고선명 텔레비전   |
| HEO                | Highly Elliptical Orbit                         | 고 타원궤도           |
| HF                 | High Frequency                                  | 고주파              |
| HFC                | Hybrid Fiber Coax                               | 광동축 혼합망          |
| HFR                | Hybrid Fiber Radio                              | 광무선 혼합망          |
| HPA                | High Power Amplifier                            | 고출력 증폭기          |
| HIPO charts        | Hierarchical plus Input, Process, Output charts | 계층적 입출력 기법       |
| H-J-K cable        | Hong Kong-Japan-Korea Cable                     | H-J-K 케이블        |
| HLL                | High Level Language                             | 고급 언어            |
| HMD                | Head Mounted Display                            | 두부 장착형 디스플레이     |
| Home LAN           | Home Local Area Network                         | 홈 랜              |
| HPC                | Handheld Personal Computer                      | 핸드헬드 PC          |
| HSDPA              | High Speed Downlink Packet Access               | 고속 하향 패킷 접속      |
| HSUPA              | High Speed Uplink Packet Access                 | 고속 상향 패킷 접속      |
| HTML               | HyperText Markup Language                       | 하이퍼텍스트 생성 언어     |
| HTPC               | Home Theater PC                                 | 홈시어터 PC          |
| HTTP               | HyperText Transfer Protocol                     | 하이퍼텍스트 전송규약      |
| IDTV               | Interactive Digital Television                  | 대화형 디지털 텔레비전     |
| I/O                | input/output                                    | 입출력              |
| I/O channel        | Input/Output channel                            | 입출력 채널           |
| I/O control        | Input/Output control                            | 입출력 제어           |
| I/O control system | Input/Output control system                     | 입출력 제어 시스템       |
| I/O device         | Input/Output device                             | 입출력 장치           |
| I/O port           | Input/Output port                               | 입출력 접속구          |
| IAD                | Integrated Access Device                        | 통합 접속장치          |

| 약 어             | 영문 용어                                                 | 한글 용어          |
|-----------------|-------------------------------------------------------|----------------|
| IBS             | Intelligent Building System                           | 지능형 빌딩 시스템     |
| IC              | Integrated Circuit                                    | 집적회로           |
| IC card         | Integrated Circuit card                               | IC 카드          |
| IC memory       | Integrated Circuit memory                             | 집적회로 기억장치      |
| ICANN           | Internet Corporation for Assigned Names and Numbers   | 인터넷 도메인 관리기관   |
| ICF             | Interconnect Function                                 | 상호 접속 기능       |
| ICF             | Internet Connection Firewall                          | 인터넷 연결 방화벽     |
| ICO             | Intermediate Circular Orbit system                    | 중간 원형궤도 시스템    |
| ICS             | Interference Cancellation System                      | 간섭 제거 중계기      |
| ID              | IDentification                                        | 식별             |
| IDC             | Internet Data Center                                  | 인터넷 데이터 센터     |
| IDE             | Integrated Development Environment                    | 통합 개발 환경       |
| IDL             | Interface Definition Language                         | 인터페이스 정의 언어    |
| IDPR            | InterDomain Policy Routing                            | 도메인 간 정책 라우팅   |
| IDS             | Intrusion Detection System                            | 침입 탐지 시스템      |
| IEA             | Internet Electronic Appliance                         | 인터넷 가전         |
| IEC Publication | International Electrotechnical Commission Publication | IEC 국제표준       |
| IEEE            | Institute of Electrical and Electronics Engineers     | 미국전기전자학회       |
| IETF            | Internet Engineering Task Force                       | 국제인터넷표준화기구     |
| IETM            | Interactive Electronic Technical Manual               | 대화형 전자기술 편람    |
| IFTZ            | Internet Free Trade Zone                              | 인터넷 자유무역 지대    |
| IIS             | Internet Information Server                           | 인터넷 정보 서버      |
| IM              | Instant Message                                       | 인스턴트 메시지       |
| IMT-2000        | International Mobile Telecommunication 2000           | 국제 이동통신        |
| I-NET           | Institution NETwork                                   | 공공 시설망         |
| INS             | Inertial Navigation System                            | 관성 항법장치        |
| IOT             | Inter-Operability-Test                                | 상호 호환성 시험      |
| IP              | International Prefix                                  | 국제 식별 전치 부호    |
| IP              | Internet Protocol                                     | 인터넷 프로토콜       |
| IPNNI           | Integrated Private Network to Network Interface       | 사설망 간 통합 인터페이스 |
| IPP             | Internet Portal Provider                              | 인터넷 포털 사업자     |
| IPR             | Intellectual Property Rights                          | 지적재산권          |
| IPS             | Intrusion Prevention System                           | 침입 방지 시스템      |
| IPTV            | Internet Protocol TeleVision                          | IP 텔레비전        |
| IPv6            | Internet protocol version 6                           | IP 버전 6        |
| IR              | Information Retrieval                                 | 정보 검색          |

| 약 어        | 영문 용어                                                   | 한글 용어           |
|------------|---------------------------------------------------------|-----------------|
| Ir Tran-P  | Infrared Transfer Picture                               | 적외선 영상 전송       |
| IRC        | Internet Relay Chat                                     | 인터넷 대화          |
| IrDA       | Infrared Data Association                               | IrDA 규격         |
| IS LAN     | Integrated Services Local Area Network                  | 통합 서비스 랜        |
| ISDN       | Integrated Services Digital Network                     | 종합정보통신망         |
| ISO        | International Organization for Standardization          | 국제표준화기구         |
| ISP        | Internet Service Provider                               | 인터넷 서비스 제공자     |
| IT         | Information Technology                                  | 정보기술            |
| IT 839     | Information Technologies 839 IT                         | 839 전략          |
| ITC        | Information Technology & Communication                  | 정보기술통신          |
| ITC        | International Television Center                         | 국제텔레비전센터        |
| ITS        | Intelligent Transport System                            | 지능형 교통 시스템      |
| ITU        | International Telecommunication Union                   | 국제전기통신연합        |
| ITV        | Industrial TeleVision                                   | 산업용 텔레비전        |
| IVR        | Interactive Voice Response                              | 음성 자동응답         |
| JLR        | Junction Loudness Rating                                | 접속 음량 세기        |
| JTP        | Job Transfer Protocol                                   | 작업 전송규약         |
| KDC        | Key Distribution Center                                 | 키 분배센터          |
| KMI        | Key Management Infrastructure                           | 키 관리 기반 구조      |
| KMS        | Knowledge Management System                             | 지식관리 시스템        |
| LAN        | Local Area Network                                      | 구내 정보통신망        |
| LAN switch | Local Area Network switch                               | LAN 스위치         |
| LASER      | Light Amplification by Stimulated Emission of Radiation | 레이저             |
| LBS        | Location Based Service                                  | 위치 기반 서비스       |
| LCD        | Liquid Crystal Display                                  | 액정표시장치          |
| L-Commerce | Location-Commerce                                       | L커머스            |
| LCTV       | Liquid Crystal TeleVision                               | 액정 텔레비전         |
| LFSR       | Linear Feedback Shift Register                          | 선형 피드백 시프트 레지스터 |
| LIFO       | Last-In First-Out                                       | 후입 선출           |
| LIS        | Laboratory Information System                           | 임상정보 시스템        |
| LIS        | Land Information System                                 | 토지정보 시스템        |
| LMCS       | Local Multi-point Communication Service                 | 지역 다지점 통신 서비스   |
| LMDS       | Local Multi-point Distribution Service                  | 지역 다지점 분배 서비스   |
| LOD        | Live On Demand                                          | 라이브 온 디맨드       |
| LOM        | Live Open Market                                        | 롬(라이브 오픈 마켓)    |
| LP antenna | Log Periodic antenna                                    | 대수 주기 안테나       |

| 약 어           | 영문 용어                                     | 한글 용어              |
|---------------|-------------------------------------------|--------------------|
| LSB           | Least Significant Bit                     | 최하위 비트             |
| MA            | Morphological Analysis                    | 형태소 분석             |
| MA            | Multiple Access                           | 다원접속               |
| MAC           | Mandatory Access Control                  | 강제 접근 제어           |
| MAC           | Message Authentication Code               | 메시지 인증 코드          |
| MAC           | Multiple Analog Components                | 다중 아날로그 구성요소       |
| MAD           | Mean Absolute Deviation                   | 절대평균편차             |
| MAHO          | Mobile-Assisted Hand-Off                  | 이동국에 의한 통화 중 채널 전환 |
| MAN           | Metropolitan Area Network                 | 도시권 통신망            |
| MAPI          | Message Application Programming Interface | 메시지 응용 프로그래밍 인터페이스 |
| MBH           | Mean Busy Hour                            | 평균 최번시             |
| MCA           | Multi-Channel Access                      | 다채널 접속             |
| MCM           | Multi-Carrier Modulation                  | 다중 반송파 변조          |
| MCP           | Multilayer Chip Package                   | 다층 칩 패키지           |
| MCPC          | Multiple Channel Per Carrier              | 캐리어별 다중채널 전송       |
| MCTD          | Maximum Cell Transfer Delay               | 최대 셀 전송 지연         |
| MCU           | Main Control Unit                         | 주 제어장치             |
| MCVT          | Multi Channel Video Transmission          | 다채널 영상 전송          |
| MD5           | Message Digest 5                          | 메시지 다이제스트 알고리즘 5   |
| MDA           | Model Driven Architecture                 | 모델 주도형 아키텍처        |
| MDF           | Main Distribution Frame                   | 주 배선반              |
| MEMO          | Multimedia Environment for Mobile         | 메모                 |
| MEO-satellite | Middle Earth Orbit-satellite              | 중궤도 위성             |
| MES           | Mobile Earth Station                      | 이동 지구국             |
| MFC           | MultiFunction Copier                      | 다기능 복사기            |
| MFC signaling | Multi-Frequency Code signaling            | 다주파 부호신호 방식        |
| mHTML         | mobile HyperText Markup Language          | 이동 하이퍼텍스트 생성 언어    |
| MHP           | Multimedia Home Platform                  | 멀티미디어 홈 플랫폼        |
| MICR          | Magnetic Ink Character Reader             | 자기 잉크 문자 판독기       |
| MICR          | Magnetic Ink Character Recognition        | 자기 잉크 문자 인식        |
| MIDI          | Musical Instrument Digital Interface      | 전자악기 디지털 인터페이스     |
| MIFS          | Medical Image Filing System               | 의료용 영상파일 시스템       |
| MIN           | Mobile Identification Number              | 이동국 식별번호           |
| MIP           | Mobile Internet Protocol                  | 모바일 IP             |
| MIPv6         | Mobile IPv6                               | 이동 IPv6            |
| MISP          | Mobile Internet Service Provider          | 이동 인터넷 서비스 제공자     |

| 약 어     | 영문 용어                                                                         | 한글 용어                        |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| ML      | MetaLanguage                                                                  | 메타언어                         |
| MM      | Main Memory                                                                   | 주기억장치                        |
| MMC     | MultiMedia Card                                                               | 멀티미디어 카드                     |
| MMDBMS  | Main Memory DataBase Management System                                        | 메인 메모리 DBMS                  |
| MMDS    | Multi-channel Multi-point Distribution Service                                | 다채널 다지점 분배 서비스               |
| MMORPG  | Multiplay Online Role Playing Game                                            | 멀티플레이 온라인 롤플레잉 게임            |
| MMPOG   | Massive Multi Player Online Game                                              | 대규모 온라인 게임                   |
| MMU     | Main Memory Unit                                                              | 주기억장치                        |
| MMX     | MultiMedia eXtension                                                          | 멀티미디어 기능 확장                  |
| MOD     | Music on Demand                                                               | 주문형 음악                       |
| MOS     | Mobile Operating System                                                       | 휴대폰 운용체계                     |
| MP      | MultiProcessor                                                                | 다중처리기                        |
| MPEG    | Moving Picture Experts Group                                                  | 동영상 전문가 그룹                   |
| MPEG 7  | Moving Picture Experts Group 7                                                | 엠펙 7 표준규격                    |
| MPLS    | Multi Protocol Label Switching                                                | 다중 프로토콜 라벨 스위칭               |
| MPOA    | MultiProtocol Over Asynchronous transfer mode                                 | 비동기 전송 방식 다중 프로토콜            |
| MPP     | Massively Parallel Processing                                                 | 대량 병렬 처리                     |
| MPP     | Multiple Program Provider                                                     | 복수 채널사용 사업자                  |
| MRAM    | Magnetic Random Access Memory                                                 | 자기 램                         |
| MRO     | Maintenance Repair and Operating                                              | 기업 소모성 자재                    |
| MSB     | Most Significant Bit                                                          | 최상위 비트                       |
| M-SCN   | Mobile Service Control Node                                                   | 이동통신 서비스 제어 노드               |
| MSO     | Multiple System Operator                                                      | 다중 시스템 운영자,<br>복수 종합유선방송 사업자 |
| MSP     | Multiple CATV System Operator & Program Provider                              | 복수 종합유선방송채널 사업자              |
| MTBF    | Mean Time Between Failure                                                     | 평균 고장 간격                     |
| MTBSO   | Mean Time Between Service Outages                                             | 서비스 정지 평균 시간                 |
| MTR     | Multi Track Recorder                                                          | 다중녹음기                        |
| MTSAT   | Multi-functional Transport SATellite                                          | 다기능 교통위성                     |
| MTTR    | Mean Time To Repair                                                           | 평균 수리 시간                     |
| MUI     | Multilingual User Interface                                                   | 다국어 사용자 인터페이스                |
| MUSE    | Multiple Sub-Nyquist Sampling Encoding                                        | 뮤즈                           |
| MUSICAM | Masking Pattern Adapted Universal Sub-band Integrated Coding And Multiplexing | 뮤지캠                          |
| MUX     | MUltipleXer                                                                   | 다중화기                         |
| MUX     | MUltipleXing                                                                  | 다중화                          |
| MVDS    | Multi-channel Video Distribution System                                       | 다채널 영상분배 시스템                 |

| 약 어            | 영문 용어                                                     | 한글 용어            |
|----------------|-----------------------------------------------------------|------------------|
| MVNO           | Mobile Virtual Network Operator                           | 가상 이동통신망 사업자     |
| MXF            | Material eXchange Format                                  | 매체교환 포맷          |
| NA             | Network Architecture                                      | 망 구조             |
| NAK            | Negative AcKnowledge character                            | 부정 응답 문자         |
| NARTB          | National Association of Radio and Television Broadcasters | 미국방송사업자협회        |
| NAT            | Network Address Translation                               | 네트워크 주소 변환       |
| NC             | Numerical Control                                         | 수치 제어            |
| NDS            | NetWare Directory Service                                 | 넷웨어 안내 서비스       |
| NEP            | Numbers of Effective Pixels                               | 유효 화소 수          |
| NetPC          | Network PC                                                | 망 PC             |
| NFC            | Near Field Communication                                  | 인접 자기장 통신, 근거리통신 |
| NGIS           | National Geographic Information System                    | 국가 지리정보 시스템      |
| NGNA           | Next Generation Network Architecture                      | 차세대 네트워크 아키텍처    |
| NIC            | Network Interface Card                                    | 네트워크 인터페이스 카드    |
| NII            | National Information Infrastructure                       | 국가 정보 기반 구조      |
| NIS            | Network Identification System                             | 망 식별 부호          |
| N-ISDN         | Narrow-band Integrated Services Digital Network           | 협대역 종합정보통신망      |
| NIU            | Network Interface Unit                                    | 망 인터페이스 유닛       |
| NLE            | Non Linear Editor                                         | 비선형 편집기          |
| NMS            | NetWare Management System                                 | 넷웨어 관리 시스템       |
| NMS            | Network Management System                                 | 망 관리 시스템         |
| NMS            | Network Monitoring System                                 | 망 감시 시스템         |
| NO             | Network Operator                                          | 전송망 사업자          |
| NOC            | Network Operations Center                                 | 망 운용센터           |
| NOD            | News on Demand                                            | 주문형 뉴스           |
| NOP            | No-Operation instruction                                  | 무연산 명령어          |
| normalized S/N | normalized Signal-to-Noise ratio                          | 정규화 신호 대 잡음비     |
| NOS            | Network Operating System                                  | 망 운용체계           |
| NPS            | Network Production System                                 | 네트워크 기반 제작 시스템   |
| NRI            | Networked Readiness Index                                 | 네트워크 준비 지수       |
| NRZ-C          | Non-Return-to-Zero Change recording                       | 비제로 복귀 변화 기록     |
| NRZ-M          | Non-Return-to-Zero Mark recording                         | 비제로 복귀 마크 기록     |
| NSN            | National Significant Number                               | 국내 식별번호          |
| NSP            | National Service Provider                                 | 전국 서비스 제공자       |
| NTIA           | National Telecommunication and Information Administration | 미국정보통신국          |
| nTLD           | national Top Level Domain                                 | 국가 최상위 도메인       |



| 약 어     | 영문 용어                                      | 한글 용어         |
|---------|--------------------------------------------|---------------|
| NTR     | Number TRanslation                         | 번호 처리 방식      |
| NTSC    | National Television System Committee       | 미국텔레비전방식위원회   |
| NUI     | Netware Users International                | 넷웨어 사용자 국제조직  |
| NUMA    | Non-Uniform Memory Access                  | 불균일 기억장치 접근   |
| NVP     | Nominal Velocity of Propagation            | 공칭 전파 속도      |
| NVR     | Network Video Recorder                     | 네트워크 비디오 녹화기  |
| O&M     | Operation & Management                     | 운용관리          |
| OBC     | On-Board Computer                          | 내장형 컴퓨터       |
| OCAP    | OpenCable Application Platform             | 오픈케이블 응용 플랫폼  |
| OCR     | Optical Character Reader                   | 광학 문자 판독기     |
| OCR     | Optical Character Recognition              | 광 문자 인식       |
| ODF     | On Demand Function                         | 주문형 기능        |
| ODM     | Original Design Manufacturing              | 제조업자 설계 생산    |
| ODM     | Original Development Manufacturing         | 제조업자 개발 생산    |
| OELD    | Organic Electro Luminescent Display        | 유기 전기 발광표시기   |
| OFC     | Oxide Free Copper                          | 무산소 동선        |
| OFDM    | Orthogonal Frequency Division Multiplexing | 직교 주파수 분할 다중  |
| OLCR    | Optical Low Coherent Reflectometry         | 저간섭성 광반사 측정법  |
| OLE     | Object Linking and Embedding               | 객체 연계 매입      |
| OLED    | Organic Light Emitting Diode               | 유기 발광 다이오드    |
| OLR     | Overall Loudness Rating                    | 전체 음향 세기      |
| OM      | Object Module                              | 목적 모듈         |
| OM      | Optical Modulation                         | 광변조           |
| OMR     | Optical Mark Reader                        | 광학 마크 판독기     |
| ONSP    | Open Network Service Provision             | 통신망 서비스 공개 규정 |
| OOB     | Out Of Band                                | 대역외 채널        |
| OODB    | Object Oriented Data Base                  | 객체 지향 데이터베이스  |
| OOL     | Object-Oriented Language                   | 객체 지향 언어      |
| OOT     | Object Oriented Technology                 | 객체 지향 기술      |
| OP code | OPeration code                             | 연산 부호         |
| OPCB    | Optical Printed Circuit Board              | 광 인쇄 회로기판     |
| OPDS    | Out Pulse Dialing System                   | 출력 펄스 다이얼 방식  |
| OPS     | Open Profiling Standard                    | 개방 신상 명세 표준   |
| ORDB    | Object Relational Database                 | 객체 관계형 데이터베이스 |
| OSD     | On Screen Display                          | 모니터 조정 기능     |
| OSE     | Open System Environment                    | 개방 시스템 환경     |

| 약 어          | 영문 용어                                                   | 한글 용어                |
|--------------|---------------------------------------------------------|----------------------|
| OSP          | On-line Service Provider                                | 온라인 서비스 제공자          |
| OSPF         | Open Shortest Path First                                | 최단 경로 우선 프로토콜        |
| OTN          | Optical Transport Network                               | 광전송망                 |
| OTP          | One-Time Password                                       | 일회용 패스워드             |
| P2P network  | peer-to-peer network                                    | 동등 계층 통신망            |
| P2P protocol | peer-to-peer protocol                                   | 동등 계층 통신규약           |
| PABX         | Private Automatic Branch eXchange                       | 사설 자동 구내 교환기         |
| PACS         | Picture Archiving and Communication System              | 의료 영상저장 통신 시스템       |
| PAD          | Packet Assembly and Disassembly                         | 패킷 조립 분해             |
| Palm OS      | Palm Operating System                                   | 팜 운영체제               |
| PAM          | Pulse Amplitude Modulation                              | 펄스 진폭 변조             |
| Parlay API   | Parlay Application Programming Interface                | 팔레이 API              |
| PARP         | Proxy Address Resolution Protocol                       | 프록시 주소 번역 프로토콜       |
| PAS          | Publicly Available Specification                        | 공개 활용 규격             |
| PBX          | Private Branch eXchange                                 | 사설교환기                |
| PCB          | Printed Circuit Board                                   | 인쇄회로기판               |
| PCC          | Proteur Created Contents                                | 프로추어 제작 콘텐츠          |
| PCM          | Pulse Code Modulation                                   | 펄스 부호 변조             |
| PCMCIA       | Personal Computer Memory Card International Association | 국제 개인용 컴퓨터 메모리 카드 협회 |
| PCMT         | Phase Change Memory Technique                           | 상 변화 기록 기술           |
| PCS          | Personal Communication Service                          | 개인휴대통신               |
| PDA          | Personal Digital Assistant                              | 개인휴대정보 단말기           |
| PDC          | Personal Digital Cellular telecommunication system      | 개인 디지털 셀룰러 통신 시스템    |
| PDDS         | Price Digital Display System                            | 가격표시 시스템             |
| PDH          | Plesiochronous Digital Hierarchy                        | 유사 동기식 디지털 계위        |
| PDM          | Product Data Management                                 | 제품 데이터 관리            |
| PDSP         | Premature Disconnect Stimulus Probability               | 조기 절단 자극 확률          |
| PE           | Picture Element                                         | 화소                   |
| PES          | Packetized Elementary Stream                            | 패킷화 기본 흐름            |
| PFM          | Pulse Frequency Modulation                              | 펄스 주파수 변조            |
| PG           | Payment Gateway                                         | 지불 관문                |
| PHS-ODS      | Personal Handyphone System On Demand Station            | 통신 식별 전송장치           |
| PI           | Portable Intelligence                                   | 휴대형 정보기기             |
| PICS         | Platform for Internet Content Selection                 | 인터넷 내용 선별 플랫폼        |
| PID          | Packet Identifier                                       | 패킷 식별자               |

| 약 어          | 영문 용어                                | 한글 용어              |
|--------------|--------------------------------------|--------------------|
| PIP          | Picture In Picture                   | 화면 속 화면            |
| PKCS         | Public Key Cryptography Standards    | 공개키 암호 표준          |
| PKI          | Public Key Infrastructure            | 공개키 기반 구조          |
| PLC          | Power Line Communication             | 전력선통신              |
| PLCT         | Planar Lightwave Circuit Technique   | 평면 광파회로 기술         |
| PLM          | Product Lifecycle Management         | 제품 수명주기 관리         |
| PM           | Phase Modulation                     | 위상 변조              |
| PM           | Preventive Maintenance               | 예방 유지 보수           |
| PM recording | Phase Modulation recording           | 위상 변조 기록           |
| PMI          | Privilege Management Infrastructure  | 권한관리 기반 구조         |
| PMP          | Portable Multimedia Player           | 휴대용 멀티미디어 플레이어     |
| PMS          | Patch Management System              | 패치관리 시스템           |
| PNS          | Personal Number Service              | 개인번호 서비스           |
| POD          | Point of Deployment                  | 수신 제한 카드           |
| POL          | Problem Oriented Language            | 문제 지향 언어           |
| PON          | Passive Optical Network              | 수동 광통신망            |
| POP          | Point Of Presence                    | 상호 접속 위치           |
| PORT-MIS     | PORT Management Information System   | 항만관리 정보 시스템        |
| POTS         | Plain Old Telephone Service          | 기존 전화 서비스          |
| PP           | Program Provider                     | 프로그램 공급자, 채널사용 사업자 |
| PP           | Protection Profile                   | 보호 프로파일            |
| PPM          | Pulse Phase Modulation               | 펄스 위상 변조           |
| PPM          | Pulse Position Modulation            | 펄스 위치 변조           |
| PPS          | Privacy Policy Statement             | 개인정보 보호 정책 준칙      |
| PPV          | Pay Per View                         | 페이 퍼 뷰             |
| PPTP         | Point to Point Tunneling Protocol    | 점대점 터널링 통신규약       |
| PRI          | Primary Rate Interface               | 1차군 속도 인터페이스       |
| PROM         | Programmable Read Only Memory        | 프로그램 가능 읽기용 기억장치   |
| PSDN         | Packet Switched Data Network         | 패킷 데이터 교환망         |
| PSI          | Program Specific Information         | 프로그램 지정 정보         |
| PSK          | Phase Shift Keying                   | 위상 편이 방식           |
| PSPDN        | Packet Switching Public Data Network | 패킷 공중 데이터 교환망      |
| PSTN         | Public Switched Telephone Network    | 공중전화 교환망           |
| PTS          | Presentation Time Stamp              | 표현 시간 지정 정보        |
| PTT          | Push-To-Talk                         | 푸시 투 토크            |
| PV           | Phone Voting service                 | 전화투표 서비스           |

| 약 어           | 영문 용어                                          | 한글 용어                 |
|---------------|------------------------------------------------|-----------------------|
| PVR           | Personal Video Recorder                        | 개인용 녹화기               |
| QCELP         | Qualcomm Code Excited Linear Prediction        | 퀄컴 여기선형예측 부호화         |
| QAM           | Quadrature Amplitude Modulation                | 직교 진폭 변조              |
| QM            | Quadrature Modulation                          | 직교 변조                 |
| QPS           | Quadruple Play Service                         | 쿼드러플 플레이 서비스          |
| QPSK          | Quadrature Phase Shift Keying                  | 직교 위상 편이 변조, 4상 편이 변조 |
| QSAFA         | Quasi-Static Autonomous Frequency Assignment   | 준자율 주파수 할당 방식         |
| RADSL         | Rate Adaptive Digital Subscriber Line          | 속도 적응 디지털 가입자 회선      |
| RAID          | Redundant Array of Inexpensive Disks           | 레이드                   |
| RAM           | Random Access Memory                           | 램(랜덤 액세스 메모리)         |
| RAN           | Radio Access Network                           | 무선접속망                 |
| RAN           | Room Area Network                              | 실내망                   |
| RBER          | Residual Bit Error Ratio                       | 잔류 비트 오류율             |
| RCP           | Remote Copy Protocol                           | 원격 복사 프로토콜            |
| RDBMS         | Relational Data Base                           | 관계형 데이터베이스            |
| RF            | Radio Frequency                                | 무선 주파수                |
| RF channel    | Radio Frequency channel                        | 무선 주파수 채널             |
| RFID          | Radio Frequency IDentification                 | 전파 식별                 |
| RFID system   | Radio Frequency IDentification system          | 전파 식별 시스템             |
| RFID tag      | Radio Frequency IDentification tag             | 전파 식별 태그              |
| RIAA curve    | Record Industrial Association of America curve | RIAA 곡선               |
| RJ connector  | Registered Jack connector                      | RJ 커넥터                |
| RJE           | Remote Job Entry                               | 원격 작업 입력              |
| R-J-K cable   | Russia-Japan-Korea cable                       | R-J-K 케이블             |
| RLR           | Receiving Loudness Rating                      | 수신 음향 세기              |
| RMS           | Root Mean Square                               | 실효치                   |
| ROM           | Read Only Memory                               | 롬(읽기 전용 메모리)          |
| RPP           | Receiving Party Pay                            | 수신자 부담 방식             |
| RPS           | Rotational Position Sensing                    | 회전 위치 감지              |
| R-S code      | Reed-Solomon code                              | 리드 솔로몬 부호             |
| RZP Polarized | Return-to-Zero recording                       | 극성 제로 복귀 기록           |
| RZ-recording  | Return-to-Zero-recording                       | 제로 복귀 기록              |
| S/I           | Signal-to-Interference ratio                   | 신호 대 간섭비              |
| S/X           | Signal-to-crosstalk ratio                      | 신호 대 누화비              |
| SACD          | Super Audio CD                                 | 슈퍼 오디오 CD             |
| SAM           | Sequential Access Method                       | 순차 접근 방법              |

| 약 어         | 영문 용어                                                 | 한글 용어                      |
|-------------|-------------------------------------------------------|----------------------------|
| SAN         | Satellite Access Node                                 | 위성 접속국                     |
| SAR         | Specific Absorption Rate                              | 전자파 흡수율                    |
| SBA         | Spam Block Agent                                      | 스팸 차단 에이전트                 |
| SBI2K       | Systems Beyond IMT-2000                               | (IMT2000 이후의) 차세대 이동통신 시스템 |
| SBS         | Satellite Broadcasting Service                        | 위성방송 서비스                   |
| SBSS        | Sky Bridge Satellite System                           | 스카이 브리지 위성 시스템             |
| SCAB        | SCrAmbled Broadcast                                   | 스크램블 방송                    |
| SCI         | Supply Chain Intelligence                             | 공급사슬 인텔리전스                 |
| SCMS        | Serial Copy Management System                         | 순차 복사관리 시스템                |
| SCN         | Space Cable Network                                   | 위성 이용 CATV                 |
| SCSI        | Small Computer System Interface                       | 스카시                        |
| SCTP        | Stream Control Transmission Protocol                  | 스트림 제어 전송 프로토콜             |
| SD card     | Secure Digital card                                   | SD 카드                      |
| SDH         | Synchronous Digital Hierarchy                         | 동기 디지털 계층                  |
| SDH-DRRS    | Digital Radio-Relay for Synchronous Digital Hierarchy | 동기식 계위 디지털 무선 전송           |
| SDLC        | Synchronous Data Link Control                         | 동기식 데이터 연결 제어              |
| SDMA        | Space Division Multiple Access                        | 공간분할 다중접속                  |
| SDRAM       | Synchronous Dynamic Random Access Memory              | 동기식 동적 램                   |
| SDSL        | Symmetric Digital Subscriber Line                     | 대칭형 디지털 가입자 회선             |
| SDTV        | Standard Definition TeleVision                        | 디지털 표준 텔레비전                |
| SDU         | Service Data Unit                                     | 서비스 데이터 단위                 |
| SENSAS      | SENSors Application System                            | 탐지기 응용 시스템                 |
| SEP         | call Set-up Error Probability                         | 호 설정 오류 확률                 |
| SFP         | call Set-up Failure Probability                       | 호 설정 실패 확률                 |
| SFN         | Single Frequency Network                              | 단일 주파수 방송망                 |
| SGML        | Standard Generalized Mark-up Language                 | 표준 범용 문서 생성 언어             |
| SHR network | Self-Healing Ring network                             | 자동 복구 고리망                  |
| SI          | System Integration                                    | 시스템 통합                     |
| SIA         | System Integration Architecture                       | 시스템 통합 구조                  |
| SIIS        | Spatial Imagery Information System                    | 공간 영상정보 시스템                |
| SIM         | Subscriber Identity Module                            | 가입자 식별 모듈                  |
| SIM         | card Subscriber Identity Module card                  | 가입자 식별 모듈 카드               |
| SIP         | Session Initiation Protocol                           | 세션 개시 프로토콜                 |
| SIPC        | Simply Interactive PC                                 | 간편 대화형 PC                  |
| SLA         | Service Level Agreement                               | 서비스 레벨 보증서                 |

| 약 어       | 영문 용어                                                       | 한글 용어                                |
|-----------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| SLA       | Software License Agreement                                  | 사용 허락 계약                             |
| SLD       | Second-Level Domain                                         | 2단계 도메인                              |
| SLR       | Sending Loudness Rating                                     | 송신 음향 세기                             |
| SMA       | Shared Memory Architecture                                  | 공유 메모리 구조                            |
| SmarTV    | Supper-intelligent Multimedia Anytime-anywhere Realistic TV | 지능형 통합정보방송                           |
| SMATV     | Satellite Master Antenna TV                                 | 공시청 안테나                              |
| SMDS      | Switched Multimegabit Data Service                          | 고속 패킷교환 서비스                          |
| SMF       | Standard MIDI File                                          | 표준 미디 파일                             |
| SMPS      | Switching Mode Power Supply                                 | 스위칭 모드 파워 서플라이                       |
| SMS       | Short Message Service                                       | 단문 메시지 서비스                           |
| SMS       | Subscriber Management System                                | 가입자 관리 시스템                           |
| SMS       | System Management Server                                    | 시스템 관리 서버                            |
| SNA       | Social Network Analysis                                     | 사회망 분석                               |
| SNG       | Satellite News Gathering                                    | 위성 뉴스 취재                             |
| SNR       | Signal-to-Noise Ratio                                       | 신호 대 잡음비                             |
| SO        | Shift-Out character                                         | 시프트아웃 문자                             |
| SO        | System Operator                                             | 종합유선방송 사업자                           |
| SoC       | System on Chip                                              | 시스템 온 칩                              |
| SOH       | Start Of Heading character                                  | 헤딩 시작 문자                             |
| SOHO      | Small Office Home Office                                    | 무점포 사업                               |
| SONET     | Synchronous Optical NETwork                                 | 동기식 광통신망                             |
| SP        | Structured Programming                                      | 구조화 프로그래밍                            |
| SPECTRE   | Special Purpose Extra Channels for Terrestrial              | 스펙트레(지상 디지털 텔레비전 방송에 관한 연구를 하는 프로젝트) |
| SPICE     | Simulation Program with Integrated Circuit Emphasis         | 스파이스(전자회로 해석 프로그램)                   |
| SPICE     | Software Process Improvement & Capability dEtermination     | 소프트웨어 처리 개선 및 능력 평가 기준               |
| SQL query | Structured Query Language query                             | SQL 질의                               |
| SRAM      | Static Random Access Memory                                 | 정적 기억장치                              |
| SS        | Spread Spectrum                                             | 확산 대역                                |
| SSB       | Single Side Band                                            | 단측파대                                 |
| SSB-FM    | Single SideBand Frequency Modulation                        | 단측파대 주파수 변조                          |
| SSB-PM    | Single SideBand Phase Modulation                            | 단측파대 위상 변조                           |
| SSO       | Single Sign-On                                              | 싱글 사인온                               |
| SSoD      | On-demand Software Streaming                                | 온디맨드 소프트웨어 스트리밍                      |
| STB       | Set-Top Box                                                 | 셋톱박스                                 |
| STDM      | Statistical Time Division Multiplexer                       | 통계적 시분할 다중화기                         |

| 약 어             | 영문 용어                                                      | 한글 용어                     |
|-----------------|------------------------------------------------------------|---------------------------|
| STDM            | Synchronous Time-Division Multiplexer                      | 동기식 시분할 다중화기              |
| STEP            | Standard for the Exchange of Product Model Data            | 제품 데이터 교환 표준              |
| STM             | Synchronous Transfer Mode                                  | 동기식 전송 방식                 |
| STN LC          | SuperTwisted Nematic Liquid Crystal                        | STN 액정                    |
| STP             | Shielded Twisted Pair wire                                 | 차폐 연선                     |
| STP             | Signalling Transfer Point                                  | 신호 전달점                    |
| SVC             | SuperVisor Call                                            | 감시자 호출                    |
| SVC             | Switched Virtual Circuit                                   | 가상 교환회로                   |
| SVC instruction | SuperVisor Call instruction                                | 감시자 호출 명령어                |
| SWF             | Short Wave Fadeout                                         | 단파 소실                     |
| Symbian OS      | Symbian Operating System                                   | 심비안 운영체제                  |
| SYN             | SYNchronous idle character                                 | 동기신호 문자                   |
| SYSGEN          | SYStem GEneration                                          | 시스템 생성                    |
| SYSOP           | SYStem OPerator                                            | 시스템 운영자                   |
| tablet PC       | tablet Personal Computer                                   | 태블릿 PC                    |
| TACS            | Total Access Communication System                          | 전 접속통신 시스템                |
| TC              | Temperature Coefficient                                    | 온도계수                      |
| TCC             | Transmission Control Character                             | 전송 제어 문자                  |
| TD              | Time Division                                              | 시분할                       |
| TDF             | Transborder Data Flow                                      | 국제 데이터 유통                 |
| TDG             | Three-Dimensional Graphics                                 | 3차원 그래픽스                  |
| TDIP            | Three-Dimensional Image Processing                         | 3차원 화상 처리                 |
| TDM             | Time Division Multiplex system                             | 시분할 다중 방식                 |
| TDM             | Time Division Multiplexing                                 | 시분할 다중화                   |
| TDMA            | Time Division Multiple Access                              | 시분할 다중접속                  |
| TDMA/DSI        | Time Division Multiple Access/Digital Speech Interpolation | 시분할 다원접속/<br>디지털 음성 삽입 방식 |
| T-DMB           | Terrestrial Digital Multimedia Broadcasting                | 지상파 DMB                   |
| TD-SCDMA        | Time Division Synchronous CDMA                             | 시분할 동기 부호분할 다중접속          |
| TERI            | TERminal Interface                                         | 단말기 인터페이스                 |
| TETRA           | TERrestrial Trunked RAdio                                  | 테트라(디지털 TRS 유럽표준 규격)      |
| TETRA           | Trans European Trunked RAdio                               | 테트라(TETRA의 이전 표기)         |
| TFT-LCD         | Thin Film Transistor Liquid Crystal Display                | 박막 트랜지스터 액정표시장치           |
| TFTS            | Terrestrial Flight Telephone System                        | 지상 항공전화 시스템               |
| TLD             | Top Level Domain                                           | 최상위 도메인                   |
| TLS             | Transport Layer Security                                   | 전송 계층 보안                  |

| 약 어       | 영문 용어                                           | 한글 용어          |
|-----------|-------------------------------------------------|----------------|
| TOD       | Television on Demand                            | 주문형 텔레비전       |
| TPON      | Telephony on Passive Optical Network            | 수동 광통신망        |
| TPS       | Triple Play Service                             | 트리플 플레이 서비스    |
| TRO       | TV Receive Only                                 | 위성TV 수상기       |
| TRS       | Trunked Radio System                            | 주파수 공용통신 시스템   |
| TSS       | Time-Sharing System                             | 시분할 시스템        |
| TTL       | packet Time-To-Live                             | 패킷 유지 시간       |
| TTP       | Trusted Third Party                             | 제3 신뢰기관        |
| TTS       | Text-To-Speech                                  | 문자 음성 변환       |
| TUI       | Tangible User Interface                         | 실감형 사용자 인터페이스  |
| UCC       | User Created Contents                           | 사용자 창작 콘텐츠     |
| UDDI      | Universal Description Discovery and Integration | 전역 비즈니스 레지스트리  |
| UDP       | User Datagram Protocol                          | 사용자 데이터그램 프로토콜 |
| UDTV      | Ultra Definition TeleVision                     | 초고선명 텔레비전      |
| UGC       | User Generated Contents                         | 사용자 제작 콘텐츠     |
| UHDTV     | Ultra High Definition TeleVision                | 초고선명 텔레비전      |
| UHF       | Ultra High Frequency                            | 극초단파           |
| UI        | User Interface                                  | 사용자 인터페이스      |
| UICC      | Universal IC Card                               | 범용 IC 카드       |
| UIFN      | Universal International Freephone Number        | 국제 수신자 부담 고유번호 |
| UIS       | Urban Information System                        | 도시정보 시스템       |
| UMA       | Universal Multimedia Access                     | 범용 멀티미디어 접근    |
| UMC       | User Modified Contents                          | 사용자 변환 콘텐츠     |
| UML       | Unified Modeling Language                       | 통합 모델링 언어      |
| UMS       | Unified Messaging System                        | 통합 메시징 시스템     |
| UNI       | User Network Interface                          | 사용자망 인터페이스     |
| URC       | Ubiquitous Robot Companion                      | 지능형 서비스 로봇     |
| URI       | Uniform Resource Identifier                     | 인터넷 식별자        |
| URL       | Uniform Resource Locator                        | 인터넷 위치         |
| URN       | Uniform Resource Name                           | 인터넷 이름         |
| URS       | User Requirements Specification                 | 사용자 요구사항 명세서   |
| USIM      | Universal Subscriber Identity Module            | 범용 가입자 식별 모듈   |
| USN       | Ubiquitous Sensor Network                       | 유비쿼터스 센서 네트워크  |
| UTMS      | Universal Traffic Management System             | 종합 교통관리 시스템    |
| UWB       | Ultra-WideBand                                  | 초광대역 무선        |
| UWB phone | Ultraband WideBand mobile phone                 | UWB 휴대폰        |





| 약 어          | 영문 용어                                       | 한글 용어                    |
|--------------|---------------------------------------------|--------------------------|
| VAD          | Voice Activated Dialing                     | 음성 다이얼링                  |
| VAN          | Value Added Network                         | 부가가치 통신망                 |
| VBNS         | Very high speed Backbone Network Service    | 초고속 기간망 서비스              |
| VC           | Virtual Call                                | 가상 호                     |
| VC           | Virtual Channel                             | 가상 채널                    |
| VC           | Virtual Corporation                         | 가상 기업                    |
| V-Chip       | Violence Chip                               | V칩                       |
| VCO          | Voltage Controlled Oscillator               | 전압 제어 발진기                |
| VDS          | Voice Dialing System                        | 음성 다이얼링 시스템              |
| VDSL         | Very high-data rate Digital Subscriber Line | 초고속 디지털 가입자 회선           |
| VDI syndrome | Video Display Terminal syndrome             | VDI 증후군                  |
| VDW          | Virtual Data Warehouse                      | 가상 데이터 웨어하우스             |
| VE           | Virtual Enterprise                          | 가상 기업                    |
| VGA          | Video Graphic Adapter                       | 영상 그림 정합기                |
| VHF          | Very High Frequency                         | 초단파                      |
| Video GIS    | Video Geographic Information System         | 영상 지리정보 시스템              |
| VIPN         | Virtual Internet Protocol Network           | 가상 인터넷 프로토콜망             |
| Vlog         | Video blog                                  | 영상 블로그                   |
| VM           | Virtual Memory                              | 가상 기억장치                  |
| VMS          | Voice Mail Service                          | 음성 우편 서비스                |
| VOD          | Video on Demand                             | 주문형 비디오                  |
| VoFR         | Voice over Frame Relay                      | 음성 프레임 중계                |
| VoIP         | Voice over Internet Protocol                | 인터넷 텔레포니,<br>음성 인터넷 프로토콜 |
| VOL          | VOLume header                               | 볼륨 시작 레이블                |
| VoWIP        | Voice over Wireless IP                      | 무선 인터넷 전화                |
| VPN          | Virtual Private Network                     | 가상 사설통신망                 |
| VRML         | Virtual Reality Markup Language             | 가상현실 생성 언어               |
| VRML         | Virtual Reality Modeling Language           | 가상현실 모델링 언어              |
| VSBS         | Vestigial SideBand emission                 | 잔류 측파대 방사                |
| VT           | Vertical Tabulation character               | 세로 탭 문자                  |
| VTSS         | Vessel Traffic Service                      | 선박 교통관제 서비스              |
| WAI          | Web Accessibility Initiative                | 웹 접근성                    |
| WAN          | Wide Area Network                           | 광역통신망                    |
| WAP          | Wireless Application Protocol               | 무선통신 규약                  |
| WAS          | Web Application Server                      | 웹 애플리케이션 서버              |

| 약 어            | 영문 용어                                       | 한글 용어            |
|----------------|---------------------------------------------|------------------|
| W-CDMA         | Wideband Code Division Multiple Access      | 광대역 부호분할 다중접속    |
| WCT            | Wire Carrier Technology                     | 유선 반송기술          |
| WDM            | Wavelength Division Multiplexer             | 파장분할 다중화기        |
| WDM            | Wavelength Division Multiplexing            | 파장분할 다중화         |
| WiBro          | Wireless Broadband                          | 와이브로             |
| WiMAX          | World Interoperability for Microwave Access | 와이맥스             |
| WIPO           | World Intellectual Property Organization    | 세계 지적재산권 기구      |
| WLAN           | Wireless LAN                                | 공중 무선 랜          |
| WLL            | Wireless Local Loop                         | 무선 가입자 회선        |
| WNFS           | Web Network File System                     | 웹망 파일 시스템        |
| WPAN           | Wireless Personal Area Network              | 무선 사설망           |
| WPKI           | Wireless PKI                                | 무선 공개키 기반 구조     |
| WS             | WorkStation                                 | 워크스테이션           |
| WSN            | Wireless Sensor Network                     | 무선 센서 네트워크       |
| WWW            | World Wide Web                              | 월드 와이드 웹         |
| WWW Consortium | World Wide Web Consortium                   | WWW 컨소시엄         |
| xDSL           | x Digital Subscriber Line                   | 각종 디지털 가입자 회선    |
| XHTML          | xHyperText Markup Language                  | 확장성 하이퍼텍스트 생성 언어 |
| XML            | eXtensible Markup Language                  | 확장성 생성 언어        |
| XOR element    | eXclusive OR element                        | 배타적 논리합 소자       |
| 3A             | Authentication, Authorization, Accounting   | 인증 · 인가 · 계정     |
| 3D sound       | three-Dimensional sound                     | 3차원 음향           |
| 3D TV          | three-Dimensional TeleVision                | 3차원 텔레비전         |
| 3G             | The Third Generation Mobile Communication   | 3세대 이동통신         |
| 3R             | Reshaping, Retiming, Regenerating           | 3R 기능            |
| 4G             | The Fourth Generation Mobile Communication  | 4세대 이동통신         |
| 5G computer    | The Fifth Generation Computer               | 제5세대 컴퓨터         |
| 5GL            | The Fifth Generation Programming Language   | 5세대 프로그래밍 언어     |
| 8PSK           | octal Phase Shift Keying                    | 8상 편이 방식         |