

U3	Standaard voor applicaties die op USB-stick werken zonder sporen op harddisk achter te laten
U3P	Extensie voor U3 Portable Applications
UAAG	User Agent Accessibility Guidelines, handleiding voor het ontwerpen van user agents t.b.v. gehandicapten
UAC	User Account Control; beheer van gebruikersaccounts in Vista
UAG	Unified Access Gateway
UART	Universal Asynchronous Receiver/Transmitter, chip die de parallele processordata omzet in seriële data en andersom
UASD	UltraATA Storage Driver, IDE driver van Intel
SPAM	unsolicited bulk e-mail
UCAF	Universal Cardholder Authentication Field; beveiligingssysteem van MasterCard voor internetbetaling
UCE	Unsolicited Commercial Email
UCS	Universal Character Set, ISO/IEC 10646, standaard voor tekensets voor XML
UDDI	Universal Description, Discovery and Integration of Web Services; vertelt waar data gehaald kan worden en wat de structuur is, platformonafhankelijk

UDF	Universal Disc Format, standaard van OSTA voor externe opslagmedia, een schijf is dan op elk platform te lezen
UDO	Ultra Density Optical, technologie voor opslag data op kleine optische schijven, werkt met blauwe laser
UDP	User Datagram Protocol, datatransport onder unix, minder betrouwbaar dan TCP
UDSL	Unidirectional HDSL, provides the capability to automatically detect and configure the appropriate modulation scheme, line speed, and access protocol dynamically
UEL	universal escape language
UFS	Unix File System
UHDV	Ultra High Definition Video; opvolger HDTV; 7680 x 4320 pixels
UIF	Universal Image Format; bestandsformaat voor CD en DVD-images; bevat compressie, mogelijkheid voor wachtwoord
UIMA	Unstructured Information Management Architecture; tenologie van IBM voor doorzoeken tekst in documenten
UIS	Ulead Image Sequense; bestandsformaat van Ulead voor digitale video
ULT	User Level Thread
Ultra DMA, UltraDMA	Ultra Direct Memory Access, ook genoemd ATA-4, standaard voor aansluiting

	harddisk op systeembus, 33 MHz/s, 2 x sneller dan E-IDE
Ultra Wide SCSI	extensiebus, 16 bits; 40 MB/s data-overdracht
Ultra-160 SCSI	snellere implementatie van SCSI, ook genoemd Ultra3, maximum data transfer rate 160 MB/s
Ultra-320 SCSI	snellere implementatie van Ultra 160, maakt gebruik van QAS, ook genoemd Ultra4 SCSI
UltraDMA/100	EIDE interface met 100 MB/s data transfer rate, ook genoemd ATA-100
ULV	Ultra Low Voltage, aanduiding voor chip die op spanning < 2 V werkt
UMA	Unified Memory Architecture, systeemgeheugen wordt gebruikt voor applicaties en voor videogeheugen; goedkoper maar langzamer, tegenwoordig bekend als shared video memory
UMA	Unified Mobile Access, standaard voor telefonie via gsm, vaste lijn, wlan, umts etc; ook genoemd GAN
UMB	Universal Media Disc, mini-dvd-schijf in een cassette
UMB	Ultra Mobile Broadband, 4G mobile phone standrad; verbeterde versie van CDMA2000; maakt gebruik van OFDMA en FDD; IP network architecture; bandbreedte 5-20 MHz; data speeds over 275 Mbit/s downstream and over 75 Mbit/s upstream

UMD	Universal Media Disk, mini-DVD van Sony voor PlayStation Portable
UML	Uniform Model Language, programmeertaal voor MDA
UML	Unified Modeling Language, standard for graphically visualizing, designing, constructing, and documenting software systems; maintained by the Object Management Group
UMPC	Ultra Mobile PC; pc met formaat tussen PDA en Tablet PC
UMR	Universal Media Reader, kaartlezer voor CompactFlash, Memory Stick, etc.
UMS	User Mode Schedulers; threads to run user processes (SQL)
UMTS	Universal Mobile Telecommunication System, standaard voor het mobiele net, doorvoersnelheid van 360 kbps tot 2 Mbps; opvolger GPRS; zie PCM apr 99 en PCM jun 99; zie ook GPRS , HSPA
UN	Unified Messaging, term voor mail, fax, voicemail en sms; zie PCM mrt 03
UNC	Universal Name Convention, bestandsnaam op een netwerk in het formaat \\server\directory\file
UNC	UMA Network Controller; zie AG feb 06; zie ook UMA
UNI	User-Network Interface, interface protocol bij ATM; zie http://www.synapse.de/ ; zie ook ATM

Unicast stream	a simple one-to-one stream, like a phone call; used to stream prerecorded movies; zie http://www.apple.com ; zie ook multicast , stream
Unicode	character coding voor internationale alfabetten, verbeterde ASCII, geschikt voor 65535 tekens
Uniface	4GL ontwikkelomgeving voor databasetoepassingen
Unix	multitasking besturingssysteem
uOps (microOps)	deeltaak in een microprocessor
Update	nieuwe versie van data of een programma; ook: alleen de wijzigingen t.o.v. een vorige versie
UPDF	Ultra PDF, formaat voor pdf-albums
UPnP	Universal Plug and Play, hulpmiddel voor het herkennen van hardware op netwerken
UPS	Uninterruptable Power Supply; noodvoeding met accu's
URI	Universal Resource Identifier, voorgestelde vervanger voor URL
URL	Universal Resource Locator, internetadres van een web-pagina
URN	Uniform Resource Name, locatie-onafhankelijke URL
US	Unit Separator; Unicode control code

USB	Universal Serial Bus, high speed vervanger voor seriele en parallele poorten; voor printers, scanners, toetsenborden, etc.
USB 2.0	Universal Serial Bus met snelheid tot 480 Mb/s
USB 3.0	Universal Serial Bus met snelheid tot 4,8 Gbps
USB OTG	USB "On the Go", nieuwe standaard waarbij randapparaten ook met elkaar gegevens kunnen uitwisselen zonder tussenkomst van een pc; aanvulling op USB 2.0
USB-TV	usb-apparaat dat aangesloten wordt op de tv en video van usb-stick toont op tv
Usenet	netwerk voor de uitwisseling van nieuwsgroepberichten
User Agent	desktop browsers, multimedia players, text browsers, voice browsers, plug-ins, and other assistive technologies that provide access to Web content
USI	Universal Serial Interface, standard rs-232-aansluiting
USIM	User Service Identity Module, vergelijkbaar met SIM-kaart, maar voor UMTS
UTC	Coordinated Universal Time; zie Delphi Help

UTF	Unicode Transformation Format; geeft aan hoeveel bits gebruikt worden als opslagformaat, b.v. UTF-7, UTF-8, UTF-16
UTF-16	tekenset voor XML, volgens UCS standaard
UTF-8	UCS Transformation Format, tekenset gebruikt voor o.a. XML, volgens UCS standaard; ascii-compatible en unicode-compatible
UTP	Unshielded Twisted Pair; onafgeschermd netwerk kabel
UTP Category 1 Cable	UTP-kabel, alleen geschikt voor telefonie, niet voor data
UTP Category 2 Cable	UTP-kabel, voor data tot 4 Mbps
UTP Category 3 Cable	UTP-kabel, voor data tot 10 Mbps
UTP Category 5 Cable	UTP-kabel, voor data tot 100 Mbps
UUCP	Unix-Unix CoPy, transportlaag voor Usenetberichten
UUEncode	Unix-to-Unix Encode, programma om binaire bestanden (8 bits) te verzenden via email (7 bits)
UUSI	User-to-User signalling; (telecom) versturen van korte boodschappen
UVD	Universal Video Decoder; techniek van AMD voor weergave video door gpu (ipv cpu)
UWB	Ultra Wide Band, draadloze technologie die gebruik maakt van verschillende

	frequentiebanden; werkt met zwakke signaalpulsen in 3.1 - 10.6 GHz (VS) of 6 en 8,5 GHz (Europa) spectrum
UXGA	Ultra-XGA; videostandaard voor resolutie 1600x1200 (133 ppi)