Lexikon der Luftfahrtabkürzungen

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
A	Amber	Gelb
A/A	Air-To-Air	Bord/Bord
A/C	Air Conditioning	Klimaanlage
A/C	Aircraft	Flugzeug
A/G	Air-to-ground	Bord/Boden-
AAL	Above aerodrome level	über Flugplatzniveau
ABM	Abeam	Querab
ABN	Aerodrome beacon	Flugplatzleuchtfeuer
ABS	Anti Skid System	Antiblockiersystem
Ac	-	Altocumulus Wolke
Ac cast.	-	Altocumulus Castellanus Wolke
ACC	Area control center	Bezirkskontrollstelle
Accelerated stall	-	überzogener Flugzustand durch hohe Normalbeschleunigung
Accelerate-stop distance	-	Startabbruchstrecke (Beschl.+Brems.)
ACFT	Aircraft	Flugzeug
ACL	Altimeter Check Locaktion	Hoehenmesserkontrollpunkt
ACMS	Aircraft Condition Monitoring	System-Flugzeugzustandsüberwachungssystem
ACN	Aircraft Classification Number	Lastklassifizierung des Luftfahrzeuges
ACPT	Accepted	Angenommen
Actual wind	-	Windkomponente in Startbahnrichtung beim Start
ACT	active, activated, activity	In Betrieb, In Betrieb gesetzt, Betrieb
AD	Aerodrome	Flughafen
AD	Airworthiness Directive	Änderungsanweisung (Lfz)
ADA	Advisory Area	Beratungsbezirk
ADDN	Additonal	Zusätzlich
ADF	Automatic Direction Finder	Automatisches Peilgerät
ADIZ	Air defense identifcation zone	
ADR	Advisory Route	Flugverkehrsberatungsstelle
Advisory circular	-	Rundschreiben der FAA
AEA	Association of European Airlines	Vereinigung der europäischen Fluggesellschaften
Aerobatics	-	Kunstflugzustände
AF	Airforce	Luftwaffe
AFIL	Flight plan filed in the air	Flugplanabgabe in der Luft
AFIS	Aerodrome Flight Information Service	Flugplatz Fluginformationsdiens
AFS	Aeronautical Fixed Service	Fester Flugfernmeldedienst
Afterburner	-	Nachbrenner
Aftermarked…	-	nachgerüstet (Zusatzausrüstung)
AFTN	Aeronautical fixed telecommunication network	festes Flugfernmeldenetz
AFWA	Automatic Flight Weather Advisory	Automatische Flugwetteransage

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
A/G	air/ground	luft / boden
AGA	Aerodromes, Air Routes and Ground Aids	Fluhäfen, Luftstrassen u. Bodenhilfen (ICAO-Fachgebiet)
AGL	Above Ground Level	Über Grund
AHRS	Attitude & Heading Reference System	Navigationssystem
AHS	Digital strapdown Attitude & Heading reference System	-
AIAA	Area of intense aerial intensity	Gebiet mit intensivem Luftverkehr
AIC	Aeronautical Informaton Circular	Luftfahrinformationsblatt
AIG	Accident Investigation	Flugunfalluntersuchung (ICAO-Fachgebiet)
Aileron	-	Querruder
AIM	Airman's Information Manual	Piloten-Handbuch
AIMS	Aircraft Integrated Monitoring System	Flugzeugintegriertes Zustandsüberwachungssystem
AIP	Aeronautical information publication	Luftfahrthandbuch
AIP AMD	AIP Amendment	Nachtrag zum AIP
AIP SUP	AIP Supplement	Ergänzung zum AIP
AIP VFR	Aeronautical Information Publication VFR	Luftfahrhandbuch für die Durchführung von VFR-Flügen
AIR	Airworthiness	Lufttüchtigkeit (ICAO-Fachgebiet)
Air Speed	-	Geschwindigkeit
AIR Traffic	-	Luftverkehr
Air Traffic Control Clearance	-	FS.Kontrollfreigabe
Air Traffic Control Service	-	FS-Kontrolldienst
Air Traffic Service	-	FS-Dienst
AIRAC	Aeronautical Information Regulation and Control	System zur Regelung der Verbreitung von Luftfahrinformationen
Airborne	-	Gestartet
Airborne radar	-	Flugzeugradargerät
Aircraft axes	-	Flugzeugachsen
Aircraft dispatcher	-	Flugplaner, Flugvorbereiter
Aircraft maintenance record	-	Flugzeug-Wartungsbericht
Aircraft operating manual	-	Flugzeug-Betriebshandbuch
AIREP	Air Report	Flugmeldung
Airframe	-	(Flugzeug-) Zelle
Airliner	-	Linienflugzeug

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Airmet	-	Flugwetterbericht
Airport	-	Flughafen
Airport of destination	-	Zielflugplatz
Airport Surveillance Radar	-	Flughafenrundsichtradar
Airstair	-	Treppe am Flugzeug
Airworthiness certificate	-	Lufttüchtigkeitszeugnis
Airworthiness directive	-	Änderungsanweisung (Lfz)
Airworthiness standards	-	Amerikanische Luftfahrtvorschriften (FAA)
AIS	Aeronautical Information Service	Flugberatungsdienst
AL	-	Allgemeine Luftfahrt
ALA	Alighting Area	Landebereich
ALERFA	Alert phase	Bereitschaftsstufe
Allowable max.take-off weight	-	Unter gegebenen Startverhältnissen höchstzulässiges Startgewicht (Höhe, Temp, Startbahnlänge)
ALM	Alarm	Alarm
ALR	Alerting Message	Alarmierungsmeldung
ALS	alerting service	Flugalarmdienst
ALS	Approach Light System	Anflugbefeuerungssystem
ALT	Altitude	Höhe über Meer
Alternate aerodrome	-	Ausweichflugplatz
Alternate static port (source)	-	Reservequelle für den statischen Druck der pneumatischen Flugzeugmesssysteme (z.B.bei Verstopfung der Vereisung der Hauptquelle)
Altimeter	-	Höhenmesser
Altimeter Setting	-	Höhenmessereinstellung
Altitude	-	Höhe über MSL
Altitude alerter	-	Alarm bei Unterschreitung einer gewählten Flughöhe
ALTN	Alternate Aerodrome	Ausweichflughafen
AM	-	Amplutudenmodulation
AMD	Amend or amended	ändern, geändert
AME	Aviation Medical Examiner	Fliegerarzt
Amend	-	Berichtigen
AMP	Amplifier	Verstärker
AMS	Aeronautical Mobile Service	Beweglicher Flugfunkdienst
AMSL	Above Mean Sea Level	Über mittlerer Meereshöhe
Angle	-	Winkel
Angle of attack	-	Anstellwinkel

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Angle of incident	-	Einstellwinkel
ANR	Active Noise Reduction	Aktive Lärmunterdrückung
ANT	Antenna	Antenne
Antibalance tab	-	Ausgleichsklappe, bewirkt Ruderrückstellung
AOA	Angle of Attack	Anstellwinkel
AOC	Aerodrome Obstruction Chart	Flugplatzhinderniskarte
AOPA	Aircraft Owners and Pilots Association	Verein der Flugzeugbesitzer und Piloten
AP, A/P	Autopilot	-
APCH	Approach	Anflug
APP	Approach control office, approach control	Anflugkontrollstelle, Anflugkontrolle
Approve	-	Genehmigen
Approved	-	Behördlich anerkannt oder genehmigt
APR	Apron	Vorfeld
APR	Automatic Power Reverse	Autom. Schubumkehr (Landung)
APRX	Aproximate	ungefähr, annähernd
APU	Auxiliary Power Unit	Hilfsaggregat (Turbine) zur Bordstromerzeugung
Area	-	Fläche
Area Control Service	-	Bezirkskontrolldinest
ARFOR	Area Forecast	Gebiets-Wettervorhersage
ARO	Air traffic services reporting office	Flugverkehrsdienst Meldestelle C
ARP	Aerodrome Reference Point	Flughafenbezugspunkt
ARPA	Advenced Research Projects Agency	Behörde für fortschrittliche Forschungsprojekte (USA)
ARR	Arrival, arrival message	Ankunft, Landemeldung
Artificial Horizon	-	Künstlicher Horizont
As	-	Altostratus Wolke
AS	Indicated air speed	Angezeigte Fluggeschwindigkeit gegenüber der umgebenden Luft
ASAP	As Soon As Possible	Sobald wie möglich
ASC	Ascend to, ascending to	Aufstieg bis, aufsteigend bis
ASDA	Accelerate Stop Distance Available	Verfügbare Startabbruchstrecke
ASDE	Airport surface detection equiptment	Rollfeldüberwachungsradar
ASF	Air Safety Foundation (AOPA)	Organisation für Flugsicherheit
ASMI	Airport Surface Movement Indicator = ASDE	(Rollkontrolle)
ASPH	Asphalt	Asphalt
ASR	Aerodrome Survaillance Radar</td> <td>Flughafenrundsichtradar, Reichweite 60NM	

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
ASR	Altimeter setting region	Gebiet mit einheitlich festgelegtem Luftdruckwert für die Hoehenmessereinstellung
ASRS-Report	-	Unfallbericht
Assistance	-	Hilfe
ASTM	-	Normungsverein des US- Industrie
AT	Air Transport	Luftverkehr (ICAO-Fachgebiet)
ATA	Actual Time Of Arrival	tatsächliche Ankunftszeit
ATC	Air Traffic Control	Flugverkehrskontrolle
ATD	Actual Time of Departure	Tatsächliche Abflugszeit
ATFM	Air Traffic Flow Management	Verkehrflussregelung
ATHPL	Air Transport Helicopter Pilot Licence	Verkehrhubschrauberführerlizenz
ATIS	Automated Terminal Information Service	Automatische Austrahlung von Lande- und Startinformationen
ATMC	Airspace and traffic management center	Luftraumnutzungszentrale
ATPL	Air Transport Pilot Licence	Verkehrsflugzeugführerschein
ATS	Aeronautical Telecommunication Service	Flugfernmeldenetz
ATS	Air Traffic Service	Flugverkehrsdienste
Attention	-	Achtung
Attitude	-	Längsneigung, Anstellwinkel
Attitude indicator/giro	-	Künstlicher Horizont
Attitude Skylight	-	Fluglage
ATTN	Attention	Achtung, beachten
ATZ	Aerodrome Traffic Zone	Flugplatzvekehrszone
AUTO	Automatic	Automatisch (Anzeige, Schalterstellung)
Autolanding	-	Autopilotgesteuerte Landung
Automated flight briefing system	-	Zentralisierte Flug- und Wetterberatung per Telefonleitung
Automatic landing gear extention	-	Sicherheitseinrichtung, die das Ausfahren des Fahrwerks ohne Zutun
Autothrottle	-	Automatische Schubregelung
AUW	All Up Weight	Gesamtgewicht
Auxilary	-	Zusatz
AVASIS	Abbreviated visual approach slope indicator system/td> <td>Vereinfachtes Gleitwinkelbefeuerungssystem	
AVBL	Available	Verfügbar
AVGAS	Aviation gasoline	Luftfahrt-Benzin
Avionics standard communications bus	-	Einheitliches Datenformat zum digitalen Datenaustausch zwischen elektronischen Fluginstrumenten
Avoid	-	Vermeiden

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
AWY	Airway	Lufttrasse
AZ	Azimut	Azimut (Winkel zwischen rasialsandlinie und Nordrichtung)
AZM	Azimut	Azimut (Winkel zwischen rasialsandlinie und Nordrichtung)
AZF	-	

B

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
B	Blue	Blau
BA	Braking Action	Bremswirkung
Back Indicator	-	Wendezeiger
Backtrack	-	Zurückrollen
Backup…	-	Reserve… (z.B. Instrumente)
Baggage	-	Gepäck
Bail Out	-	abspringen, Absprung
Balance Tab	-	Servoklappe, erleichtert Ruderausschlag
Bank	-	Querneigung
BARIG	-	Abkürzung für die Vereinigung der in Deutschland vertretenen Luftverkehrsgesellschaften (Board of Airline Representatives in Germany).
BASE	Base Of Clouds	Wolkenuntergrenze
Base	-	Queranflug
Basic Weight	-	Standard-Betriebsgewicht = Rüstgewicht + Zusatzausrüstung +Betriebsstoffe, ohne Treibstoff
BC	Back Course	Rückseitiger Kurs
BCFG	Fog patches	Nebelschwaden
BCMT	beginn of civil morning twilight	Beginn der buergerlichen Morgendaemmerung
BCN	Beacon	Leuchtfeuer
BCST	Broadcast	Rundfunk, Rundsendung
BDRY	Boundary	Grenze
Beacon	-	Funkfeuer
Beam	-	Strahl
Bearing	-	Peilung
BFO	Beat Frequency Oscillator	Überlagerungsoszillator (Schalterstellung beim ADF)
BFR	Bienneal Flight Review	Überprüfungsflug (jedes 2.Jahr)
BHP	Brake Horse Power	Leistung an der Propellerwelle
BJ	-	Baujahr
BKN	Broken	5…7/8-Bewölkung
BLDG	Building	Gebäude
BLE	Boundary Layer Energizer	Grenzschichtausblasung
Bleed air	-	Zapfluft, abgenommen am Turbinenverdichter

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Blind encoder	-	Luftdruckgeber (Höhenmesser) für Transponder
BLO	Below Clouds	Unterhalb der Wolken
Blocked Out	-	Gesperrt
BLSN	Blowing snow	Schneetreiben
BLW	Below…	Unter…
Board side	-	Backbord, linke Seite des Luftfahrzeugs
Bomb bay	-	Bombenschacht
Border	-	Rand, Umzäunung
Bordstrom	-	110 Volt, 400 Hertz
Bouncing	-	Springen des Flugzeugs (bei der Landung)
Boundary	-	Grenze, Abgrenzung
Boundary layer	-	Grenzschicht
Boundary layer energizers	-	Verzögert Ablösung der Grenzschicht
BPR	By Pass Ratio	Nebenstromverhältnis (Durchsatz 1./2.Stufe)
Brake	-	Bremse, bremsen
Break	-	Unterbrechen
Break Down	-	Panne
Breaking Action	-	Bremswirkung
BRG	Bearing	Peilung
Briefing	-	Treffen der Crew vor dem Flug. Besprechen der Abläufe an Bord, Besonderheiten, Wetter, …
BRKG	Breaking	Bremsen
Broken	-	5…7/8 Bewölkung
BS	Broadcast station	Rundfunksender
BTL	Between layers	Zwischen Wolkenschichten
BTN	Between	Zwischen
Bumpy	-	Böig
BZF	-	Bechränkt gültiges Sprechfunkzeugnis für den Flugkunkdienst
BZF I	-	Beschränkt gültiges Sprechfunkzeugnis für den Flugkunkdienst (englisch)
BZF II	-	Bechränkt gültiges Sprechfunkzeugnis für den Flugkunkdienst (deutsch)
BZT	-	

C

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
C	Centigrade	Celsiusgrade
Ca	Cl	Auftriebsbeiwert (Ca)
C/N	COM/NAV	Sprechfunk-/Navigationsgerät
CAA	Civil Aviation Authority	Britische Zivilluftfahrtbehörde
Cabin altitude	-	Kabinenhöhe, Druck in der Druckkabine entspricht der angegebenen Höhe in der Standardatmosphäre (ISA)
Cabin pressure	-	Luftdruck in der Flugzeugkabine

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Callsign	-	Rufzeichen
Calm	-	Ruhig
CAMI	Civil Aero Medical Institut, Oklahoma City	Oberste zivile flugmedizinische Behörde in der USA
Cancel	-	Aufheben
Canopy	-	Cockpithaube
CAP	Civil Air Patrol	halbstaatliche Fliegerorganisation
Capturing	-	einfangen (Kurslinie)
CARB	Carburator	Vergaser
Cargo	-	Fracht
Cargo pod	-	in der Regel unter dem Rumpf angebrachter Fracht- oder
CAS	Calibrated Airspeed	Berichtigte Fluggeschwindigkeit
Castoring	-	frei drehbares (Bugrad)
CAT	Clear Air Turbulence	Turbulenz in wolkenfreier Luft
CAT I	-	Sichtverhältnisse an einem Flughafen. Horizontalsicht min. 550 m, Entscheidungshöhe 60 m.
CAT I, II, III a, b, c	Category I, II, III a, b, c	Automatische Landeanflüge CAT I, II, III a, b, c
CAT II	-	Sichtverhältnisse an einem Flughafen. Horizontalsicht min. 350 m, Entscheidungshöhe 30 m.
CAT III	-	Sichtverhältnisse an einem Flughafen. Horizontalsicht unter 350 m, Entscheidungshöhe unter 30 m. Praktische Blindlandung nur möglich mit präzisen ILS (Instrumentenlandesystem)
Caution	-	Vorsicht
CAVOK	Clouds And Visibility OK	Sicht, Wolken und gegenwärtiges Wetter besser als vorgeschriebenen Werte oder Bedingungen
Cb	-	Cumulonimbus Wolke
CB	Circuit Breaker	Elektronischer Schutzschalter, Sicherung
Cc	-	Cirrocumulus Wolke
CC	Compass Course	Kompass-Kurs (KK)
CCC	Crew Coordination Concept	Organisation der Besatzungstätigkeit
C-clamps	-	Hörsprechgarnitur (Spitzname)
Cd	Cw	Widerstandsbeiwert
CDI	Course Deviation Indicator	Kursabweichungsanzeige
CEIL	Ceiling	Hauptwolkenuntergrenze (Bedeckung > 3/8)
Ceiling	-	Hauptwolkenuntergrenze
Celestial navigation	-	Astronomische Navigation
Center (control)	-	Streckenkontrolle
Centerline lights	-	Mittellinienbefeuerung
Centersection Truss	-	Hauptholmbrücke für Tragflügel
Certificate	-	Zeugnis, Führerschein
Certification	-	Zulassung

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
CEST	Central European Summer Time	Mitteleuropäische Sommerzeit, MESZ
CET	Central European Time	Mitteleuropäische Zeit, MEZ
CEU-W	Central Executive Unit West	-
CFI	Commercial Flight Instructer	Fluglehrer
CFII	CFI-Instrument	Instrumenten-Fluglehrer
CFIT	Controlled Flight Into Terrain	Bodenberührung
CFM	Confirm, I confirm	Bestätigen Sie, ich bestätige
CG	Center of Gravity	Schwerpunkt
CH	Channel	Kanal
CH	Compass Heading	Kompasssteuerkurs
CHAN	Channel	Kanal
Chandelle	-	Hochgezogene Umkehrkurve
Change	-	Wechseln
Chart	-	Karte
Check	-	Überprüfen
Checklist	-	Prüfliste
Checkride	-	Prüfungsflug
CH	Compass Heading	Kompasssteuerkurs KSK
CHG	Modification message	Änderungsmeldung
Chord	-	Flügel- (Profil-) tiefe
CHPL	Commercial Helicopter Pilot Licence	Berufshubschrauberführerlizenz
CHT	Zylinder Heat Temperature	Zylinderkopftemperatur
Chute	Parachute	Fallschirm
Ci	-	Cirrus Wolken
Circle	-	Kreisen, Kreis
Circuit	-	Platzrunde
CIV	Civil	Zivil
CL	Center of Lift	Auftriebsmittelpunkt
Cl	Coeff.of lift	Auftriebsbeiwert (Ca)
Clamshell door	-	Quergeteilte Tür, nach oben und unten öffnend
CLB	Climb	Steigflug
Clean	-	Klappen und Fahrwerk eingefahren (kleinster Widerstand)
Clearance	-	Freigabe
Clearance Limit	-	Freigabegrenze
Climb	-	Steigflug
Climb gradient	-	Steiggeschwindigkeit
Climbing Speed	-	Steiggeschwindigkeit
Clockwise	-	Im Uhrzeigersinn
Close call	-	Fastzusammenstoss

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Close Down	-	Abstellen, schliessen
CLR	Clear, cleared to, clearance	Freigegeben, freigegeben nach, Freigabe
CLSD	closed	geschlossen
CMPL	Completion, completed, complete	Beendigung, beendet, vollständig
CNL	cancel	löschen, aufheben
CNL	fliht plan cancellation message	Flugplanaufhebungsmeldung
Cockpit	-	Platz der Besatzung im Flugzeug
Cockpit voice recorder	Aufzeichnungsgerät für Cockpitgespäche	-
CoG	Centre of Gravity	Schwerpunkt
COM	Communications	Abkürzung für den AIP-Teil Aeronautical Telecommunication Service (Flugfernmeldedienst)
COM	Communications	Fernmeldewesen
COMM	Communication	Sprechfunk
Compass	-	Kompass
Competency check	-	Überprüfung eines Piloten
Competent, to be	-	in übung sein, bleiben
Complete	-	Abschliessen
Compulsory	-	Pflichtgemäss, obligatorisch
Compulsory Reporting Point	-	Pflichtmeldepunkt
CONC	Concrete	Beton
Concrete (surface)	-	Hartbelag
COND	Condition	Zustand, Beschaffenheit
Confirm	-	Bestätigen
Connect	-	Verbinden
CONSOL	-	Funknavigationssystem (LW)
CONST	Construction, constructed	Bau, gebaut, im Bau
Constant speed prop.	-	Propeller mit automatischer Drehzahlregelung
Construction manual	-	Bauanleitung (Selbstbau)
CONT	Continue, continued	Fortsetzen, fortgesetzt
Continuous	-	Fortlaufend
Control Area	-	Kontrollbezirk
Control authority	-	Ruderwirkung
Control force	-	Ruderbetätigungskraft (z.B.Handkraft)
Control response	-	Ruderwirkung
Control surfaces	-	Steuerflächen
Control Tower	-	Kontrolturm
Control Zone	-	Kontrollzone
Controlled Airspace	-	Kontrollierter Luftraum
Controlled Flight	-	Kontrollierter Flug
Cooling rate	-	Abkühlgeschwindigkeit (Triebwerk)
COP	Change Over Point	wechsle über Punkt Frequenz

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Copilot	-	2. Pilot im Cockpit
COR	Correct, corrected, correction	Richtig, berichtigt, Berichtigung
Correct	-	Richtig
Counter Clockwise	-	Entgegen dem Uhrzeigersinn
Counterbalance	-	Gewichtsausgleich
Course	-	Kurs
Courseware	-	Lernmittel
COV	Cover, covered, covering	Decke, bedeckt, bedeckend
Cowl flaps	-	Kühlklappen, regeln Luftdurchsatz des Kühlers
Cowling	-	Motorverkleidung
CPA	Closest Point of Approach	Dichteste Annäherung im Rahmen TCAS Kollisionsüberwachung
CPC	Cessna Pilot Center	von Cessna lizenzierte Flugschule
CPL	Commercial Pilot Licence	Berufsflugzeugführerschein
CPL	current flight plan message	Meldung bgzl. des geltenden Flugplans
Crew	-	Besatzung
Critical altitude	-	Grösste Höhe in ISA, in der bestimmte Triebwerkskennwerte noch erreicht werden
Critical engine	-	Kritisches Triebwerk, Ausfall beinflusst die Flugleistung am ungünstigsten
CRM	Crew Recource Management	optimale Zusammenarbeit der Besatzung
Cross	-	Kreugung, überqueren
Cross country	-	Überlandflug
Crosswind	-	Seitenwind
CRS	Course	Kurs
Cruise	-	Reiseflug
Cruising Level	-	Reiseflughöhe
Cs	-	Cirrostratus Wolke
CS	Call sign	Rufzeichen
CTA	Control Area	Kontrollbezirk
CTL	Control	Kontrolle, Überwachung
CTN	Caution	Vorsicht, Warnung
CTR	Control Zone	Kontrollzone
CTRL	Control	Kontrolle, Regelung
Cu	-	Cumulus Wolke
Currency, to be current	-	In übung sein, vorgeschriebene Flugerfahrung besitzen
CUST	Customs	Zoll
CVFR	Controlled VFR flight	Kontrollierter Sichtflug
CVR	Cockpit Voice Recorder	Sprachaufzeichnungsgerät
CW	Continous wave	Ungedämpfte Welle
CW	Carrier wave	Trägerwelle
Cw	Cd	Widerstandsbeiwert

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
CWS	Control Wheel Steering	Bedienelement zur Unterbrechung des Autopiloten für manuelle Steuerung
CwY	Clearway	

D

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Difference	seitliche Kursablage	
D	Distance	Entfernung
D…	Danger area (followed by identification)	Gefahrengebiet (mit näherer Bezeichnung)
DA	Decision Altitude	Entscheidungshöhe MSL
DAAIS	Danger Area Activity Information Service	Informationsdienst ueber Gefahrgebietsaktivitaet
Danger Area	-	Gefahrengebiet
DCT	direct	direkt
DCU	Data Concentration Unit	Datenverarbeitungs-Einheit
Dead reckoning (dedused…)	Nav.n.Kompass+Uhr	Koppelnavigat.
DECCA	-	Hyperbel-Funknavigationsverfahren (Laufzeitmessung)
Decrease	-	Abnehmen
DECTRA	-	DECCA-Station grösserer Reichweite
Deflection	-	(Ruder-) Ausschlag
DEG	Degrees	Grad
Deice boots	-	Enteisungsvorrichtung, aufblasbare Gummihaut
De-Icer	-	Enteiser
DEL	Delivery	Einleitung von (Freigaben)
Delay	-	Verspätung, Verzögerung
dem Petrolium.	-	-
DEN ALT	Density Altitude	Dichtehöhe
DEP	Departure, depart, Departure message	Start, starten, Abflugmeldung
Departure (control)	-	Abflug (-kontrolle)
Departure Aerodrome	-	Startflugplatz
DERA	U.K.Defence Evaluation and Research Agency	Britische Behörde für Verteidigungsforschung
DES	Descend to or descending to	Sinken, sinkend auf
DESC	Descent	Sinkflug
Descent	-	Sinkflug
DEST	Destination	Bestimmungsort, Ziel
Destination Aerodrome	-	Zielflugplatz
Deteriorate	-	Verschlechtern
DETRESPHA	Distress Phase	Notrufe

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
DEV	Deviation	Kompassablenkung (durch Flugzeug-Magnetismus)
Deviation	-	Ablenkung
Dewpoint	-	Taupunkt
DF	Direction Finder	Funkeiler
DFS	Deutsche Flugsicherung GmbH	Deutsche Flugsicherung GmbH
DG	Directional Giro	Kurskreisel
DGPS	Differential GPS	erhöhte Genauigkeit durch Korrektursignale einer Bodenstation
DH	Decision Height	Entscheidungshöhe
Differential aileron system	-	Differential-Querruder
Dihedral angle	-	Positive V-Form der Tragflächen
Direction Finder	-	Peiler
Directional indicator	Kurskreisel	-
DIST	Distance	Entfernung
Distress Phase	-	Notstufe
DLA	Delay message / Delay or delayed	Verspätungsmeldung / Verspätung, verspätet
DME	Distance Measuring Equipment	Entfernungsmessgerät
DMS	Degree-Minute-Second System	Grad-Minuten-Sekunden System
DNG	Danger or dangerous	Gefahr, gefährlich
DOC	Document	Dokument
DOF	Date of flight	Tag des Abfluges
DOP	Position Dilution of Precission	statistische Genauigkeitsangabe des GPS-Gerätes
DOPP	Doppler Radar	-
Dorsal fin	-	Rückenfinne (-flosse) am Rumpf
Downdraft	-	Abwind
Downhill	-	Abwärts
Downslope	-	Gefälle
Downwind (leg)	-	Gegenanflug (Rückenwindteil der Platzrunde)
DP	Dewpoint	Taupunkt
DR	Dead reckoning	Koppeln, Koppelnavigation
Drag	-	Widerstand (Luft-)
DRG	During	Während
Drift	-	Abdrift
DRSN	Drifting snow	Schneefegen
Dry	-	trocken, Lfz. enthält nur nicht ablassbare Betriebsstoffe
DTAM	Descend to and maintain	Sinken auf und beibehalten
DTRT	Deteriorate or deteriorating	Verschlechtern, verschlechternd
DTW	Dual tandem wheels	Doppelrad-Tandem
DULV	-	Deutscher Ultraleichtflugverband
DUR	Duration	Dauer

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Dutch roll	-	Langsame Roll-Gier-Schwingung (um Längs/Hochachse)
DVO	-	Durchführungsverordnung
DVOR	Doppler VOR	-
DVORTAC	Doppler VOR and TACAN	Doppler VOR und TACAN
DW	Dual wheels	Doppelrad
DWD	Deutscher Wetterdienst	Deutscher Wetterdienst
DZ	Drizzle	

E

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
E	East, eastern longitude	Ost, östliche Länge
EAA	Experimental Aircraft Association	Verein der US-Flugzeug-Eigenbauer
EAT	Expected approach time	Voraussichtlicher Anflugzeitpunkt
EATCHIP	European Air TraffiC Harmonisation & Integration Programme	einheitliche Flugsicherungsverfahren in Europa
EBAA	European Business Aviation Association	Verein der europäischen Geschäftsflieger
ECET	End of Civil Evening Twilight	Ende der bürgerlichen Abenddämmerung
ECS	External Cargo Sling	Unterlast-Transport (Hubschrauber)
ED-D	-	Kennung für ein deutsches Gefahrengebiet
Edge light	-	Schwellenbefeuerung
EDM	Engine Data Management (analyzer)	Triebwerksdaten-Anzeige- und-grenzwertüberwachungsgerät
EE	European Economic Area	EU + Assoziierte Staaten
EEE	Error	Irrtum
EET	Estimated Elapsed Time	voraussichtliche Flugdauer
EFAS	Electronic Flash Approach Light System	Elektronische Blitzanflugfeuerkette
EFIS	Electronic Flight Instrument System	elektronische Flugdatenverarbeitung und Anzeige (Bildschirme)
Eff	effective from...	gueltig ab
EGPWS	Enhanced GPWS	Verbesserte Bodenannäherungs-Warnung
EGT	Exhaust Gas Temperature	Abgastemperatur (Messgerät)
EHF	Extreme high frequency	Millimeterwellen (30'000 bis 300'000 MHz)
EICAS	Engine Instrument & Crew Advisory System	Triebwerküberwachungssystem
Eight on pylons	-	Acht um zwei Bodenpunkte (Übungsfigur)
Elapsed time	-	verflossene (Flug-) Zeit
ELBA	Emergenc location beacon - aircraft	Notsender Luftfahrzeug
ELEV	Elevation	Ortshöhe über Meer
Elevation	-	Erhöhung, Höhe
Elevator	-	Höhenruder (beweglich)

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
ELS	Electronic Library System	Elektronisches Lexikon
ELT	Emergency Location Transmitter	Notfallsender
EM	Emission	Ausstrahlung
EMERG	Emergency	Dringlichkeit, Notlage
Empennage	-	Leitwerk
Empty weight	-	Rüstgewicht
EMS	Emergency Medical Service	Medizinischer Notfalldienst
En	English	Englisch
En route limitations	-	Strecken-Einschränkungen (Flugleistungen)
ENC.ALT.	Encoded Altimeter	Codierender Höhenmesser (XPDR) für Transponder-Modus C
Endurance	-	Benzinmenge (Flugdauer in Std.)
ENE	East-northeast	Ostnordost
Engine	-	Triebwerk
Engine flight	-	Motorflug
Engine-Failure	-	Motorpanne
Enroute	-	Im Flug, auf Strecke
Enroute Clearance	-	Streckenfreigabe
ENRT	-	Enroute- auf der Strecke, unterwegs
Enter	-	Einfliegen
Entscheidungshöhe	-	Höhe in der der Pilot beim Landen die Scheinwerfer der Aufsetzzone
EOBT	Estimated Of-Block-Time	voraussichtliche Abblockzeit
EPE	Estimated Precision Error	geschätzter Fehler
EPNdB	Equivalent Noise	vergleichbarer Lärmpegel in dB
EQPT	Equipment	Ausrüstung, Gerät
Equipment	-	Ausrüstung
ERA	European Regional Airlines Association - Vereinigung der europäischen	Regionalfluggesellschaften
ESE	East-southeast	Ostsüdost
EST	Estimate or Estimated or Estimated time over significant point -	Schätzung, geschätzt, geschätzte Zeit über einem bestimmten Punkt
Estimate	-	Schätzen
Estimated Elapsed Time	-	Voraussichtliche Flugdauer
ET	Engine Time	Motorlaufzeit
ETA	Estimated Time of Arrival	voraussichtliche Ankunftszeit
ETD	Estimated Time of Departure	voraussichtliche Abflugzeit
ETE	Estimated Time Enroute	Flugdauer
ETIPS	Electro-Thermal Ice Protection System	Enteisungssystem für Flüge über Wasser oder unerschlossenes Land

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
ETO	Estimated time over significant point	Geschätzte Zeit über einem bestimmten Punkt
EUR	European Region	Europa Region
ev	every…	jede, alle…
EVS	Enhanced Vision System	Perspektivische Geländedarstellung auf Bildschirm
Examiner	-	Prüfer
EXC	excepted, Exception	ausgenommen
Exceed	-	Überschreiten, übersteigen
EXER	Exercise(s) or exercising or to exercise	Übung(en), übend, üben
Exhaust system	-	Abgassystem
EXP	Expect, expecting	Erwarten
Expedite	-	Beschleunigung
EXTD	Extend or extending	Ausdehnen(d)
Extension	-	

F

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
F	degrees Fahrenheit	Grad Fahrenheit
FAA	Federal Aviation Agency	US-Luftfahrtbehörde
FAC	Facilities	Einrichtungen, Anlagen
Factor of safety	-	Sicherheitsfaktor
FADEC	Full Authority Digital Engine Control	Elektronische Triebwerksregelung
FAF	Final Approach Fix	Endanflugpunkt, Beginn des Endanflugs
FAI	Federation Aeronauticque Internationale	Intern. Luftsportbehörde
Fairing	-	strömungsgünstige Verkleidung (z.B. Fahrwerk)
FAL	Facilation of international air transport	Erleichterungen für den internationalen Lufttransport
Fanmarker	-	siehe Marker
FAP	Final approach point	Endanflugpunkt
FAR	Federal Aviation Regulations	US-Luftfahrt-Vorschriften
Fatique	-	Ermüdung (z.B. Material, Pilot)
FB	AIS aeronautical information service	Flugberatungsdienst
FBO	Fixed Base Operator	Lieferant für Treibstoff u.a.Flugbedarf, Dienstleistungen
FCS	Flight Control System	Flugzeugsteuerung
FCST	Forecast	Wettervorhersage
FD	Flight Director	Sollanzeige f. Flugzeugsteuerung
FDR	Flight Data Recorder	Flugdatenschreiber
FEW	few	1…2/8 Bewölkung

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
FF	Aeronautical Telecommunication Service	Flugfernmeldedienst
FF	Fuel Flow	Treibstoff-Verbrauch
FG	Fog	Nebel
FIC	Flight information centre	Fluginformationszentrale
Field approval	-	Einzelzulassung (Luftfahrzeug-Änderung)
Field elevation	-	Landebahnhöhe über Meeresspiegel
Filing time	-	Aufgabezeit (Flugplan)
Fin	-	Seitenleitwerks-Flosse
final (approach)	-	Endanflug
final turn	-	Kurve zwischen Quer- und Endanflug
FIR	Flight Information Region	Fluginformationsgebiet
Fire proof	-	feuersicher (vergleichbar Stahl)
Fire resistant	-	feuerhemmend (vergleichbar Aluminium)
Firewall	-	Brandschott (zwischen Triebwerk und Kabine)
FIS	Flight Information Service	Fluginformationsdienst(Luft)
FISA	automated Flight Information Service	automatischer Fluginformationsdienst
Fitting factor	-	zusätzl.Sicherheitsfaktor f.Verbindungsstellen
Fixed pitch prop	-	Festpropeller
FL	Flight Level	Flugfläche (Höhe in ft/100 bezogen auf 1013 hPa)
Flächennavigation	-	GPS basiertes Navigationsverfahren
Flame resistant	-	schwer entflammbar
Flammable	-	brennbar
Flap cove	-	Klappenschacht
Flaperon	-	Wölbungsklappe und Querruder kombiniert
Flaps	-	Wölbungsklappen
Flare	-	abfangen, ausschweben
Flash resistant	-	brandträge, schwelt weiter
Flat spin	-	Flachtrudeln
Flat-rated	-	Leistung unter Standardbedingungen (z.B. Triebwerk)
Flatten out	-	abfangen (Flugzeug in Normallage bringen)
FLG	Flashing	Blitzend, blinkend
Flight attendent	-	Flugbegleiter (Kabinenpersonal)
Flight control	-	Flugzeugsteuerung
Flight instructor	-	Fluglehrer
Flight manual	-	Flughandbuch (Betriebsanleitung)
Flight manual supplement	-	Anhang (Zusatz) für Flughandbuch
Flight Operations Officer	-	Flugplaner
Flight performance	-	Flugleistung (Steig-, Reiseleistung)
Flight recorder	-	Aufzeichnungsgerät für Flug-, Zellen- und Triebwerksdaten im Flug

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Flight rules	-	Flugregeln, siehe IFR, VFR
Flight Superintendent	-	Flugplaner
Flight watch	-	Fluginformationsdienst
FLIR	Forward-Looking InfraRed (Sensor)	in Flugrichtung blickender Infrarot-Sensor
Float kit	-	Schwimmwerk
Floats	-	Schwimmer
FLT	Flight	Flug
FLTCK	Flight check	Überprüfung im Fluge
Flugbewegung	-	Jeder Start und jede Landung auf einem Flughafen werden als Flugbewegung gezählt.
Fluids	-	(Betriebs-) Flüssigkeiten (ohne Treibstoff)
Flutter	-	Flattern, Resonanzschwingungen der Zelle
FLW	Follow(s) or following	Folgt, folgen, folgend
Fly-in	-	Fliegertreffen
FM	from	von (Zeitangabe)
FMS	Flight Management System	-
FNA	Final approach	Endanflug
FNPT	Flight Navigation Procedures Trainer	Verfahrenstrainer (Simulator) fuer Navigation
Forced landing	-	Notlandung
Forces at the airfoil	-	Kräfte am Tragwerk (Flügel)
Forecast	-	Vorhersage (Wetter-)
Forecaster	-	Wetterberater
FPA	Flying Physicians Association	Verein d.US-Fliegerärzte
FPL	FlightPLan	Flugplan
FPM	Feet per minute	Fuß pro Minute
Freeflight	-	Instrumentenflug auf beliebigen Routen abseits von Luftstrassen
FREQ	Frequency	Frequenz
FRI	Friday	Freitag
FRNG	Firing	Schießen
From	-	Anzeige an Kursablage-Zeiger = Standlinie (QDR)
FSBetrV	-	Verordnung über die Betriebsdienste der Flugsicherung
FSDO	Flight Standards District Office	FAA -Aussenbüro
FSL	Full stop landing	Abschlusslandung
FSS	Flight Service Station	-
ft	feet	Längenmass (1 ft = 0,3048 m=ca. 30,5cm) Faustformeln: (ft:10)*3=m (m*3) + 10% = ft.

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
ft/min	Feet per minute	Geschwindigkeit in Fuß pro Minute: Fausformel: ft/min : 200 = m/s m/s*200 = ft/min
FT	Feet (dimensional unit)	Fuß (Maßeinheit)
FTD	Flight Training device	PC-gestützter Verfahrenstrainer
FU	Smoke	Industrierauch
Fuel Dump	-	Ablassen von Treibstoff
Fuel tank drain	-	Entwässerungsventil am Treibstofftank
Fuselage	-	Rumpf
FVK	Air Traffic Control ATC	Flugverkehrskontrollstelle
FZ	Freezing	Gefrierend
FZDZ	Freezing drizzle	Gefrierender Sprühregen
FZFG	Freezing fog	Gefrierender Nebel
FZRA	Freezing rain	

G

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
G	Green	Grün
G/A	Ground-to-air	Boden/Bord
G/A/G	Ground-to-air and air-to-ground	Boden/Bord und Bord/Boden
GAF	German Air Force	Deutsche Bundeswehr (Luftwaffe)
GAFOR	General Aviation forecast	Flugwettervorhersage für die Allgemeine Luftfahrt , bezogen auf Gebietseinteilungen mit jeweiligen Bezugshöhenangaben. Klassenbedeutung (Wolkenuntergrenze in ft / Sichtweite): Charlie C (clear): >5000 / >10 Oscar O (open): > 2000 / >8 Delta D (difficult) D1: 1000-2000 / >8 D3: 2000-5000 / 5-8 D4: 1000-2000 / 5-8 Mike M (marginal) M2: 500-1000 / 8-10 M5: 500-1000 / 5-8 M8: 500-1000 / 1,5-5 M7: 1000-2000, 1,5-5 M6: 2000-5000, 1,5-5 X-Ray X (closed): <500 / <1,5
gal	US Gallon	amerikanische Gallone: 1US gal = 3,78l Fausformel: (US gal * 4)-5%=Liter (Liter:4)+5% = US gal
Galley	Bordküche	-
GAMET	Area forecast for low-level flights	Gebietsvorhersage für Flüge in niedrigen Höhen
GAR	German Army	Deutsches Heer
GAT	General Aviation Terminal	Abfertigung Allgemeine Luftfahrt
GCA	Ground Controlled Approach (system)	bodenkonntrolliert. Präzisionsanflugverfahren (Radar, siehe PAR) C1172
Gear door	-	Fahrwerksklappe
GEM	Grafic Engine Monitor	Graphische Triebwerks-Zustandsanzeige
GEN	General, General Aviation	Allgemeines, Luftverkehr außerhalb Verkehrsluftfahrt
GEO	Geographic or true	Geographisch, rechtweisend
Georg	-	Autopilot (Spitzname)

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Glareshield	-	Instrumentenabdeckung
GLD	Glider	Segelflugzeug
Glide ratio	-	Gleitverhältnis (Flug-/Sinkgeschwindigkeit)
Glide slope	-	Gleitweg im Landeanflug
Glider	-	Segelflugzeug
Glider towing	-	Segelflugzeugschlepp (durch Motorflugzeug)
Gliding	-	Gleitflug
GMT	Greenwich Mean Time	Zeit am O-Meridian (Z Zeit)
GN	geographic or true North (TN)	geographisch Nord
GND	Ground	Grund, Boden
GNDCK	Ground check	Überprüfung am Boden
GNSS	Global Navigation Satellite System	Ueberbegriff ueber satellitengestützte Navigationssysteme wie z.B. GPS
GNY	German Navy	Deutsche Marine
Go-around	-	Fehlanflug (Durchstarten)
Governor	-	Drehzahlregler
GP	Glide Path	Gleitweg (ILS)
GPI	Glidepath's ground Point of Intercept	Schnittpunkt von Gleitweg und Landebahnoberfläche
GPS	Global Positioning System	Satellitennavigationssystem
GPWS	Ground Proximity Warning System	Bodenannäherungswarng.
GR	Hail or soft hail	Hagel, Graupel
GRADU	Gradual or gradually	Allmählich, stufenweise
Graveyard	spiral	Spiralsturz
Green Aircraft	-	Neuflugzeug ohne Innenausstattung u.Lackierung
GRIB	-	Processed meteorological data in the form of grid point values expressed in binary form (aeronautical meteorological code)
Gross check	-	Vergleich der verschiedenen Geräteanzeigen auf Plausibilität
Gross weight	-	Fluggewicht
Ground (control)	-	Boden/Rollkontrolle
Ground instructor	-	Lehrer für Theorie oder Übungsgerät
Groundloop	-	ausbrechen des Flugzeugs bei der Landung
Grundvektor	»	» Zeichnungssymbol in Winddreiecken
GS	Groundspeed	Geschwindigkeit über Grund (Windeinfluss)
GSI	GlideSlope Indicator	Gleitweganzeige
Gü	-	Grundüberholung
Gullwing	-	Möwenflügel (Innenflügel aufwärts geknickt)
Gust-lok	-	

H

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
H+	Hour plus...(minutes after hour)	Stunde plus.. (Minuten nach Stunde)
H24	Continuous day and night service	Ununterbrochener Betrieb bei Tag und Nacht
Halbkreisflugflächenregel	semi circular cruising levels	1. Halbkreis: magnetic track 0-179°: VFR: FL35,55,75,95. IFR: FL30,50,70,90.... 2. Halbkreis: magnetic track 180-359°: VFR: FL45,65,85,105... IFR: FL40,60,80,100...
HBN	Hazard beacon	Gefahrenfeuer
HDG	Heading	Steuerkurs
Headphone	-	Kopfhörer
Headset	-	Hörsprechgarnitur (Kopfhörer + Mikrofon)
Headwind	-	Gegenwind
Height	-	Höhe, allgemein
HEL	Helicopter	Hubschrauber
Helicopter	-	Hubschrauber
HF	High Frequency	Hochfrequenz (3000 to 30000 kHz)
HGT	Height or height above	Höhe, Höhe über
HIRF	High Interference Radio Frequency	Schutz gegen Störstrahlung hoher Intensität/Blitzschutz
HIWAS	Hazardous Inflight Weather Advisory Servise	Wetter-Warnung via VOR-Stationen
HJ	Sunrise to sunset	Sonnenaufgang bis -untergang
HLDG	Holding	Warteverfahren
HN	Sunset to sunrise	Sonnenuntergang bis -aufgang
HO	service available to meet operational requirements	Den Betriebserfordernissen entsprechender Dienst
Hobbs (Hour Meter)	-	Betriebsstundenzähler
HOL	Holiday	Feiertag
Holding Position	Rollhalt	Rollhalt
Holding (pattern)	-	Warteflug (Warteschleife)
Homebuilt	-	Eigenbau (Flugzeug)
Homing	-	Zielanflug
Hood	-	Sichtblende für Blindflugtrainig
Horizontal tail	-	Höhenleitwerk
Horn balance	-	Hornausgleich (Steuerfläche vor Gelenkachse)
Hover	-	Schwebeflug des Hubschraubers
hPa	Hectopascal	Masseinheit für Luftdruck (früher Millibar)
HR	Hours	Stunden
HRS	Hours	Stunden
HS	Service available during hours of scheduled operations	Verfügbar während der Zeiten des planmäßigen Verkehrs
HSI	Horizontal Situation Indicator	verbesserter Kurskreisel
HUB	-	Flughafen an dem eine Fluggesellschaft Ihr Hauptdrehkreuz aufgebaut hat.

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Hub	-	Propellernabe
HUD	Head Up Display	Datendarstellung auf Frontscheibe
HUGS	Head Up Guidance System.	-
Hull	-	Rumpf
HUMS	Health & Usage Monitoring System	Zustandsüberwachung
HX	Not permanently active, no specific working hours	Nicht ständig wirksam, keine festgelegte Betriebszeit (in der Regel an Wochenenden und Feiertagen geschlossen)
Hz	Hertz (cycle per second)	

I

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
I (you) have it	-	Ich (du) fliege (das Luftfahrzeug)
IAF	Initial Approach Fix	Hauptfunkfeuer f.Landeanflug
IAL	Instrument approach and landing chart	Instrumentenanflug- und Landekarte
IAS	Indicated AirSpeed	Angezeigte Fluggeschwindigkeit
IBN	Identification beacon	Kennfeuer
IC	Ice crystals (very small ice crystals in suspension, also known as diamond dust)	Eisnadeln (sehr kleine herunterhängende Eisnadeln, auch als Diamantenstaub bekannt)
ICAO	International Civil Aviation Organisation.	Internationale Zivilluftfahrtorganisation. Unterorganisation der UN mit Sitz in Montreal.
ICE	Icing	Vereisung
ID	Identification, identify	Kennung, erkennen
IDLE	-	Leerlauf (Triebwerk)
IDS	Integrated Display System	-
If	Intermediate approach fix	Zwischenanflugfix
IFF	Identification friend/foe	Identifizierung Freund/Feind
IFPS	Integrated Initial Flight Plan Processing System	-
IFR	Instrument Flight Rules	Blindflugregeln, Instrumentenflugregeln
IGA	International general aviation	Internationale Allgemeine Luftfahrt
IGC	Intern.Glider Commission	Intern.Segelflugkommission
IGE	In Ground Effect	mit Bodeneffekt
ILS	Instrument landing system	Instrumenten-Landesystem
IM	Inner marker	Platzeinflugzeichen
IMC	Instrument flight Meteorological Conditiones	Instrumentenflug-(Blindflug-) wetterbedingungen
IMPR	Improve or improving	Verbessern, besser werdend
IMT	Immediate or immediately	Sofort
in	inches	Längenmass (Zoll) (1 in = 25,4 mm)
INA	Initial approach	Anfangsanflug
INBD	Inbound	Ankommend, Einflug- . . .
INCERFA	Uncertainty phase	Ungewißheitsstufe

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Inclinometer	-	Seitenneigungs-Anzeigegerät (Ball)
Indicated airspeed	-	angezeigte Geschwindigkeit
Induced drag	-	Induzierter Widerstand (Randwirbel)
Induction system	-	Ansaugsystem (Triebwerk)
INFO	Information	Information, Auskunft
Initial approach	-	Platzanflug bis IAF (Initial app.fix)
INMARSAT	Intern. MARitime SATellite organisation	Intern.Organisation zur Nutzung von Fernmeldesatelliten
INOP	Inoperative	Außer Betrieb, stillgelegt, ausgefallen
INS	Inertial Navigation System	Trägheitsnavigationssystem
Inset hinge	-	zurückversetztes (Ruder-) Gelenk
INST	Instrument	Anzeigeinstrumente
Instrument rated	-	instrumenten- (blind-)flugberechtigt
INT	Intersection	Kreuzung
INTER	Intermittent	Aussetzend, unterbrochen
Intercom	-	Bordverständigungsanlage
Intercooler	-	Zwischenkühler, zw.Lader u.Triebwerk
Intermediate approach	-	Zwischenanflug (IAF bis FAF)
INTL	International	International
IR	Ice on runway	Eis auf der Start- und Landebahn
ISA	-	Internationale ICAO-Standardatmosphäre.
ITT	Inlet Turbine Temperature	Turbineneinlasstemperatur
ITU	Intern.Telecommunication Union	

J

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
JAA	Joint Aviation Authorities	Verein der europäischen Luftfahrtbehörden (14)
JAR	Joint Aviation Regulations	-
JAR-FCL	Joint Aviation Regulations-Flight Crew Licencing	die Fluglizenzen betreffenden Regularien der JAA
JAR-OPS	Joint Aviation Regulations-Operations	den Flugbetrieb betreffende Regeln der JAA
Jack	-	Steckdose
Jig	-	Lehre, Vorrichtung
JN/JNP	-	Jahresnachprüfung (Luftfahrzeug)
JPT	Jet Pipe Temperature	

K

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Kerosin	-	Treibstoff für Düsentriebwerke und Propellerturbinen, sehr ähnlich
kg	Kilogramme(s)	Kilogramm

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
kHz	Kilohertz	Kilohertz
KIAS	Knots Indicated AirSpeed	angezeigte Fluggeschwindigkeit in Knoten
Kit	-	Bausatz (Flugzeug)
KK	Compass Course CC	Kompass-Kurs
KKS	-	Konvektions-Kondensationsniveau
Km	Kilometer(s)	Kilometer
KmH	Kilometer(s) per hour	Kilometer je Stunde
Kool Scoop	-	Belüftungsklappe
Krüger flaps	-	Wölbungsklappen an der Flügelnase
KSK	Compass Heading CH	Kompass-Steuerkurs
kt	knots	Knoten (Nautische/Seemeilen pro Stunde) Faustformel: (kt*2)-10%=kmh (kmh:2)+10%=Nm
KTAS	Knots True Air Speed	wahre Fluggeschwindigkeit in Knoten
kW	Kilowatt	

L

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
L	Left (RWY identification)	Links (RWY-Bezeichnung)
L	Wind-Correction Angle WCA	Luvwinkel
L/R, LR	Long Range	Langstrecke
LAAS	GPS Local Area Augmentation System	verbesserte Navigationsgenauigkeit (ca.1m) in der näheren Umgebung (R=20Nm) eines Flughafens (ermögl.Cat. 2-u.3-Anflüge)
Ladder-type wing	-	Leiterförmiger Doppelholm für Tragflügel
LARS	lower airspace radar service	Radar Beratungsdienst unterer Luftraum
LAT	Latitude	Geographische Breite
Landing gear	-	Fahrwerk
Lateral axis	-	Querachse (pitching nicken)
Lateral control	-	Quersteuerung
LAV	Lavatory	Waschraum/Toilette
Lazy eight	-	Liegende acht, übungsfigur
lb	Pound(s)	engl. Pfund (Gewicht)
LBA	Luftfahrt-Bundesamt	Luftfahrt-Bundesamt
lbs	pounds	Gewichtsmass (Pfund) (1lbs=0,4536kg)
LCD	Liquid Cristal Display	Flüssigkristall-Anzeige
LCN	Load classification number	Tragfähigkeitszahl
LD	Landing	Landung
LDA	Landing Distance Available	Verfügbare Landestrecke
LDG	Landing	Landung
LDI	Landing direction indicator	Landerichtungsanzeiger
LE, L/E	left engine	linkes Triebwerk
Leading edge	-	Profilnase, Flügelvorderkante
Leading edge cuff	-	heruntergezogene Flugelnase (Querruderber.)
Leaning	-	Benzin-Luftgemisch abmagern (Treibstoff sparen)

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Leg	-	Flugstrecke zwischen zwei Wegpunkten oder Platzrundenteil
Level off	-	abfangen, übergang vom Sink- zum Reiseflug
Level out	-	Übergang vom Steig- zum Reiseflug
LF	Low Frequency	Langwellen (30-300 kHz)
LFA	local flying area	oertliches Fluggebiet
LFZ	ACFT	Luftfahrzeug
LGT	Light or lighting	Feuer oder Befeuerung
LGTD	Lighted	beleuchtet
LH	Left hand	links (-kurve)
Lift	-	Auftrieb
Lifted index	-	Differenz zwischen der nach ISA reduzierten Bodentemperatur und der aktuellen Lufttemperatur in 500 mb
Lift-to-drag ratio	-	Gleitzahl
Lighter than air	-	leichter als Luft (Ballone, Luftschiffe)
LIH	Light intensity high	Hochleistungsbefeuerung
LIL	Light intensity low	Niederleitungsbefeuerung
LIM	Light intensity medium	Befeuerung mittlerer Leistung
Limit load	-	Sichere Last (Keine Schäden od.bleibenden Verformg, unbehinderte volle Ruder- und Klappenausschläge
Limit load factor	-	Höchstlastvielfaches
Line service	-	Vorfeldpersonal
Lining up	-	ausrichten, Startlauf beginnen
Link trainer	-	Verfahren-übungsgerät (Blindflugtrainer)
LLZ, LOC	Localizer	Anflugkurs (-sender) (ILS)
LM	Locator, middle	Anflugfeuer am Haupteinflugzeichen
LMT	Local mean time	Mittlere Ortszeit
LO	Locator, outer	Anflugfeuer am Voreinflugzeichen
LOA	Letter Of Authorization	Führerschein f.Experimentalflzg.
Load factor	-	Lastvielfaches
Load message	-	Beladeplan
Load sheet	-	Beladeplan
LOC	locally, location, located	örtlich, Ort, gelegen
Locator beacon	-	schwaches Funkfeuer für Platzanflug
Log	-	Aufzeichnung (Flugbetrieb)
Logging	-	aufzeichnen (Betriebsstunden, Flugstunden)
L O L	Loss Of Licence	Lizenzverlust (-versicherung)
LONG	Longitude	geographische Laenge
Longitudinal axis	-	Längsachse (rolling rollen)
Loopantenne	Peilantenne des ADF (Radiokompass)	-
LORAN	Long Range Navigation	Laufzeitmessung
Lost	-	verirrt (verfranzt)
Low pass	-	Tiefer überflug

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Low-level maneuvering	-	Tiefflug
Loxodrome Linie	-	Kursgleiche Linie auf Erdkugel, die alle Meridiane unter gleichem Winkel schneidt. Führt spiralig zu Pol.
LR-A	Long Range ATPL	Linienpilotenschein f.Langstrecke
LRC	Long Range Cruise	Reisegeschwindigkeit f.Langstrecke
LRU	Line Replacement Unit	Schnellwechseleinheit
LT	left turn	Linkskurve
LT	local time	Ortszeit
LTA	-	Lufttechnische Anweisung (vom LBA)
LTD	Limited	Begrenzt, beschränkt
LuftPersV	-	Luftfahrtpersonalverordnung
Luftraum C	Luftraum innerhalb der Luftraumgliederung der BRD	
Luftraum D (CTR)	Luftraum innerhalb der Luftraumgliederung der BRD	Kontrollierter Luftraum, Kontrollfreigabe: erforderlich VMC Minima: Flugsicht 5km, Bodensicht 5km, Hauptwolkenuntergrenze 1500ft, frei von Wolken vMax 250kts unter FL100 Dienste: Verkehrsinformation (Ausweichempfehlung auf Anfrage VFR zu IFR) Dauernde Hörbereitschaft
Luftraum D (nicht CTR)	Luftraum innerhalb der Luftraumgliederung der BRD	Kontrollierter Luftraum, Kontrollfreigabe: erforderlich VMC Minima: Flugsicht 5km, Wolkenabstand: vert. 1000ft, hor. 1,5km vMax 250kts Dienste: Verkehrsinformation (Ausweichempfehlung auf Anfrage VFR zu IFR) Dauernde Hörbereitschaft
Luftraum E	Luftraum innerhalb der Luftraumgliederung der BRD	Kontrollierter Luftraum, Kontrollfreigabe: nur für NVFR ausserhalb Flugplatz VMC Minima: Flugsicht 8km, Wolkenabstand: vert. 1000ft, hor. 1,5km vMax 250kts Dienste: Verkehrsinformation soweit möglich Hörbereitschaft nicht erforderlich
Luftraum F	Luftraum innerhalb der Luftraumgliederung der BRD	Unkontrollierter Luftraum, Kontrollfreigabe: nur für NVFR ausserhalb Flugplatz VMC Minima: Flugsicht 8km >= FL100, 5km <FL100, Wolkenabstand: vert. 1000ft, hor. 1,5km vMax 250kts Dienste: Fluginformationsdienst Hörbereitschaft nicht erforderlich
Luftraum G	Luftraum innerhalb der Luftraumgliederung der BRD	Unkontrollierter Luftraum, Kontrollfreigabe: nur für NVFR ausserhalb Flugplatz VMC Minima: Flugsicht1,5km, dauernde Erdsicht, frei von Wolken vMax 250kts Dienste: Fluginformationsdienst Hörbereitschaft nicht erforderlich
LuftVG	-	Luftverkehrsgesetz
LuftVO	-	Luftverkehrsordnung
LuftVZO	-	Luftverkehrszulassungsordnung
Luvwinkel	Wind-Correction Angle WCA	

M

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
M	-	Machzahl, Verhältnis von Flug- zu Schallgeschwindigkeit
m	meters	Meter
MAC	Mean Aerodynamic Chord	mittl. aerodyn. Flügeltiefe (CL)
Mag	magnetic	missweisend: Attribut für Navigationsdaten mit Bezugslinie magnetischer Nordpol (Kompasswerte)
Mag (magneto)	-	Zündmagnet
MAINT	Maintenance	Wartung
Maintenance	-	Wartung
Maneuvering	-	Fliegen von Figuren (z.B. Platzrunde)
Manifold pressure	-	Ladedruck (Triebwerk)
MAP	Missed Approach Point	ohne Landebahnsicht muss spätestens hier durchgestartet werden
MAP	Aeronautical maps and charts	Luftfahrtkarten
Map declutter function	-	Ausblendung störender Bildelemente
MRAS	middle air space radar service	Radar Beratungsdienst für mittleren Luftraum
Margin of safety	-	Vorhandene/rechnerische Bruchlast (> 1)
Marker	-	Markierungsfunkfeuer, senkrecht strahlend
MATZ	military aerodrome traffic zone	militärische Flugplatzverkehrszone
MAX	maximum	maximal
Max.weight for landing	-	Reduziertes Landegewicht (hoch+heiss)
Max.weight for take-off	-	Reduziertes Startgewicht
Maximum continous power	-	Höchste Dauerleistung
Maximum continous thrust	-	Höchster Dauerschub
Maximum landing weight	-	Höchstzulässiges Landegewicht
Maximum take-off gross weight	-	Höchstzulässiges Startgewicht
mb	Millibar (=Hectopascal)	Millibar (=Hektopascal)
Mcrit	-	Kritische Machzahl, Strömungsgeschw.an einem Punkt der Flugzeugzelle (Flügel) erreicht Schallgeschwindigkeit
MC	magnetic course MC	missweisender KartenKurs mwK
MCT	Maximum Cruise Trust	Höchstreiseschub (Triebwerk)
MDA	Minimum Descent Altitude	niedrigste Flughöhe bei Instrumentenanflug, bevor Landebahn in Sicht
MDH	Minimum Descent Height	Mindestanflughöhe ü.GND (Ground)
ME	Multi Engine	Mehrmotorig
MEA	Minimum Enroute Altitude	IFR-Mindeststreckenhöhe

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Medical (certificate)	-	Flugtauglichkeitsbescheinigung (3 Kl.)
MESZ	CEST	Mitteleuropäische Sommerzeit, MESZ
MET	meteorological, meteorology	Wetter, Wetterkunde
METAR	Meteorological Aerodrome Routine Report	Platzwetter (Bodenwettermeldung vom Flughafen)
METO	Max. Power Except Take-Off	Höchstzulässige Dauerleistung
MEZ	CET	Mitteleuropäische Zeit, MEZ
MF	Medium Frequency	Mittelwelle (300-300kHz)
MFD	Multi Function Display	umschaltbare Anzeige
MFS	-	Militärflugzeug-Führerschein
MH	Magnetic Heading	missweisender Steuerkurs (mwSK)
MHz	Megahertz	Megahertz
MIDO	Manufactoring Inspection District Office	FAA-Aussenbüro
Mike	-	Mikrofon
MIL	military	Militär, militärisch
MIN	minute(s)	Minute(n)
Mindesthöhe	-	Sicherheitsmindesthöhe: 150m (500ft) über Grund oder Wasser 300m (1000ft) über Städten, dicht besiedeltem Gelände und Menschenansammlungen 450m (1500ft) Kunstflug 600m (2000ft) über best. Grossstädten 600m (2000ft) für motorgetriebene Lfz im Überlandflug jeweils über höchstem Hindernis im Umkreis von 600m.
Minimum take-off runway length	-	Längere der Rollstrecke bis Startabbruch oder Startstrecke bis 50 ft
missweisend	magnetic	Attribut für Navigationsdaten mit Bezugslinie magnetischer Nordpol (Kompasswerte)
MIX	Mixture (control)	Gemischregler (Triebwerk)
MKR	Marker radio beacon	Markierungsfunkfeuer
MLS	Microwave Landing System	Mikrowellen-Landesystem
MLW	Maximum Landing Weight	Höchstlandegewicht
MM	Middle marker	Haupteinflugzeichen
MMO	Maximum Mach Operating	Höchstzulässige Flugmachzahl
MMR	Multi-Mode Receiver	Mehrfrequenz-Empfänger
MN	Magnetic North	magnetisch Nord
MNM	minimum…	Mindest…
MNTN	maintain	halten, beibehalten
MOA	Militär Operatioal Area	militär. übungsgebiet
MOCA	Minimum Obstraction Clearance Altitude	Mindesthöhe f. Hinternisfreiheit
Mod	Modification	Änderung
MoGAS	super (petrol)/td> <td>Autobenzin Super	
Mon	Monday	Montag
Monowheel (gear)	-	Zentralrad

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Morse Code identifier	-	Morsekennung (Funkfeuer)
MOTNE	Meteorological operational telcommunication network Europe	Europaeisches Flugwetter Fernmeldenetz
MoSe	-	Motorsegler
MOU	Mountain	Lizenzerweiterung Gebirgsflug
Moving map	-	Bewegliche Kartendartellung auf einem Bildschirm
mph	Miles per houre	Meilen pro Stunde (1mph=1,609km/h)
MPH	Statute mile(s) per hour	Landmeile(n) je Stunde
MPI	Major Periodic Inspection	Grosse (Jahres-) Nachprüfung
mps	meter(s) per second	Meter je Sekunde
MPW	Maximum Permissible Weight	Zulässiges Höchstgewicht
MRA	Minimum Reception Altitude	Mindesthöhe f.Funkempfang
MRP	ATS/MET reporting point	ATS/MET Meldepunkt
MRVA	minimum radar vectoring altitude	Radarführungsmindesthöhe
MRW	Maximum Ramp Weight	Höchstabrollgewicht
MS	minus	minus
MS	Margin of Safety	Vorhandene/rechnerische Bruchlast
m/s	meter per second	Meter pro Sekunde 1m/s=3,6 km/h Fausformel: (m/s*4)-10% = km/h (km/h+10%):4 = m/s
MSA	Minimum Sector Altitude	Sektor-Mindesthöhe
MSA	Minimum Safe Altitude	Mindest-Sicherheitshöhe
MSG	message	Meldung
MSL	Mean Sea Level	Höhe über Meeresspiegel
MT	Moving Terrain, s. moving map	Darstellungsart im Glascockpit Displays: Anzeigen erfolgen relativ zu sich bewegender karte
MT	magnetic track ?	missweisender Kurs über Grund (mwKüG)
MTOW	Maximum Take Off Weight	Max. zulässiges Startgewicht
MTWA	Maximum Take Off Weight authorized	Höchstzulässiges Starthöchstgewicht
Muffler	-	Auspuff
Mw	Variation	(Orts)-Missweisung
MW	-	Mittelwelle: 300-3000kHz (NDB´s)
MWO	meteorological watch office	Flugwetter Überwachungsstelle
MWR	Millimeter Wave Radar	Millimeterwellenradar
mwK	magnetic course MC	missweisender KartenKurs (MC)
mwKüG	magnetic track MT	missweisender Kurs über Grund (MT)
mwSK	magnetic heading MH	missweisender SteuerKurs (MH)
MZFW	Maximum Zero Fuel Weight	

N

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
N	North, northern latitude	Nord, nördliche Breite

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
N1	-	Drehzahl Gasgenerator (Hochdruckstufe = Welle 1)
N2	-	Drehzahl Fan (Niederdruckstufe = Welle 2)
NA	not authorized	nicht erlaubt
NAA	National Aeronautic Association	-
NACA	National Advisory Committee for Aeronautics	US-Luftfahrtsforschungs-Behörde (jetzt NASA)
Nacelle	-	Flugzeugrumpf oder Flugzeuggondel
NAFI	National Assoziation of Flight Instructers	Verein der US- Fluglehrer
Narrow-Body	-	Flugzeuge mit schmaler Kabine und 1 Gang (typisch B737, B757, A318-321,...). Gegenteil ist Widebody
NATA	National Airtransportation Association	Verein der U.S.-Luftverkehrsgesellschaften
NAV	Navigation	(Funk-)Navigation (Gerät)
NAVAID	-	Navigationseinrichtung (Funkfeuer)
Navcom	-	Kombiniertes Navigations-(VOR-) und Funkgerät
NBAA	National Business Aviation Association	Verein der US-Geschäftsflieger
ND	Navigation Display	Navigationsdaten-Anzeige
NDB	Non Directional Beacon	ungerichtetes Funkfeuer
NE	Northeast	Nordost
Near midair collision	-	Fast-Zusammenstoss
NEXRAD	-	Wetterradar-System
NfL	Notice to airmen	Nachrichten für Luftfahrer
NGT	Night	Nacht
NM (nm)	nautical miles	Nautische (See-)Meile 1nm=1,852km Faustformel: (NM*2)-10%=km (km:2)+10%=NM
NML	normal	normal
NN	Mean Sea Level	Normal Null, Mittlerer Meeresspiegel
Noise abatement procedure	-	Lärmverminderter Steigflug
NORDO	no radio	ohne Funk
Normal axis	-	Hochachse (yawing, gieren)
Nose diving	-	Sturzflug
Nose down	-	kopflastig
Nose up	-	schwanzlastig
NOSIG	No Significant Change	keine wesendl. Wetteränderung zu erwarten
Nosing over	-	Kopfstand, überschlag des Flugzeugs
NOTAM	Notice to airmen	Nachrichten für Luftfahrer
ns	-	nimbostratus Wolke
NSC	Nil Significant Cloud	keine Wolken unter 5000 ft
NTSB	National Transportation Safety Board	US-Verkehrssicherheitsbehörde
N-VFR	Nacht-VFR	Nachtflug (-Berechtigung)
NW	Northwest	

O

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
O/R	On Request	auf Anforderung (z.B. Flugleiter, Zoll)
OASIS	Operational And Supportability Implementation System -	-
OAT	Outside Air Temperature	Aussentemperatur
OBS	Omni Bearing Selector	Kurswähler (CDI)
OBST	Obstruction	Hindernis
OBSTL	Obstruction light	Hindernisbefeuerung
OCL	Obstacle Clearance Limit	Hinternisfreigrenze
OCS	Obstacle Clearance Surface	Hinternisfreifläche
Odd-shaped (surface)	-	mehrdimensional gekrümmte Fläche
OLC	Online Contest	Segelflugwettbewerb, bei dem Flugloggerdaten online eingestellt werden.
OM	Outer marker	Voreinflugzeichen
On fast forward	-	Höchstleistung (Vollgas, kl.Propellersteigung)
On the numbers	-	Aufsetzen kurz hinter Schwelle (Kurzlandung)
Operating manual	-	Betriebshandbuch (Gebrauchsanweisung)
Operating weight	-	Tatsächl. Betriebsgewicht
op hr	opening hour	Betriebszeit
OMET	operational meteorological information	Flugmeteorologische Daten
OPN	open, opened	offen, geöffnet
OPR	operator, operate, operative	Halter, betreiben, in Betrieb
OPS	Operations	Betrieb
Orthodrome Linie	-	Großkreis auf Erdkugel mit Mittelpunkt im Erdzentrum. Kürzeste Entfernung zwischen zwei Punkten auf Erdkugel.
Originator	-	Aufgeber (Flugplan)
OT	other times	zu anderen Zeiten
O/T	other times	zu anderen Zeiten
OTP	on top	über Wolkenobergrenzen
Otto-Pilot	-	Autopilot (Spitzname)
Outrigger (gear)	-	Stützräder (unter Tragfläche)
Overcast	-	8/8 Bewölkung
Overload failure	-	Gewaltbruch (überbeanspruchung)
Override	-	

P

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
P…	prohibited area	Sperrgebiet
Pantry	-	Küche (Bordverpflegung)
PANS	Procedures for Air Navigation Services	Verfahrensvorschriften für Luftfahrtdienste

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
PAPI	Precision Approach Path Indicator	optische Landekurs-/Gleitweganzeige (RAR)
PAR	Precission Approach Radar	Präzisionsanflugradar
Partial panel	-	ein Teil der Kreiselgeräte ist ausgefallen
Passengers	-	Fluggäste
Patch	-	Flicken
Paved runway	-	Hartbelag-Landebahn
Pavement	-	Hartbelag
Paxe	-	Fluggäste
Payload	-	Zahlende Nutzlast = Nutzlast-Treibstoffgewicht
Payload, space limited	-	Fracht, leichter als 160 kg/m2
Payload, weight limited	-	Fracht, gewichtsbeschränkt
PCATD	PC based Aviation Trainings Device	Blindflugtrainer
PCL	Pilot controlled lightning	vom Piloten über Funkt aktivierte Befeuerung
PCN	Pavement classification number	Lastklassifikationszahl des Belages
Peak	-	Höchste Abgastemperatur beim Einregeln des Triebwerks
Penetration turn	-	Verfahrenskurve zum Anschneiden des Endanflugkurs
PERM	permanent	dauernd
PFD	Primary Flight Display	Hauptanzeigegerät (Bildschirm)
PHPL	Privat Helicopter Pilot Licence	Privathubschrauberschein
PIC	Pilot In Command	Verantwortlicher Luftfahrzeugführer
Pilot medical certificate	-	Flugtauglichkeitszeugnis
Pilotage (Nav.)	-	Navigation nach Bodenmerkmalen
Pinch hitter	-	Mitflieger, der Flugzeug im Notfall fliegen und landen kann
PIREP	Pilot Report	vom Flugzeug übermittelter Wetterbericht
Pitch	-	Propellersteigung
Pitch setting	-	gewählte Steigungseinstellung (Propeller)
Pitching	-	Bewegung um Querachse (nicken)
Pitot (tube)	-	Staudrucksonde (auch für Statikdruck)
PJE	parachute jumping, exercise	Fallschirmabsprungübung
PLN	flight plan	Flugplan
PN	prior notice required	vorherige Meldung erforderlich
PNR	prior notice required	vorherige Meldung erforderlich
POB	persons on board	Personen an Bord
Pod	-	strömungsgünstiges Gehäuse für Wetterradar

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
POH	Pilot's Operating Handbook	Flughandbuch
Port (Engine)	-	Backbord, links in Flugrichtung (z.B. Motor)
POS	Position	Standort
POST	Pilot Optimized Speed Task	Pilotenoptimierte Geschwindigkeitsaufgabe
Power quadrant	-	Hebelbank für Triebwerksbedienung
Power setting	-	Leistungseinstellung (Triebwerk)
PPA	Pilot's Personal Assistent	Datenverarbeitungsanlage und -speicher für alle Pilotenaufgaben
PPI	Plan Position Indicator	Doppelbildschirm (PAR) zeigt Flugzeugposition in Seiten- und Draufsicht
PPL	Privat Pilot Licence	Privatpilotenschein
PPL-A	Privat Pilot Licence	für Motorflugzeuge
PPL-B	Privat Pilot Licence	für Motorsegler
PPL-C	Privat Pilot Licence	für Segelflugzeuge
PPL-D	Privat Pilot Licence	für Ballone
PPL-E	Privat Pilot Licence	für Ultraleichtflugzeuge
PPR	Prior Permisson Required	vorherigr Genehmigung erforderlich (Landegenehmigung)
Preflight (inspection)	-	Vorflugkontrolle (Luftfahrzeug)
Pressure altitude	-	Höhe gleichen Luftdrucks in ISA
Pressure differential	-	Druckdifferenz innen/aussen
Pressurized (cabin)	-	Druckkabine
Primary category	-	Sportflugzeug, vereinfachte Zulassung
PROB	Probability	Warhscheinlichkeit
PROC	Procedure	Verfahren
PROV	provisional	vorläufig
PROP	-	Propeller Luftschraube (Propellerdrehzahl-Regler)
Provisional type certificate	-	Vorläufige Musterzulassung
ps	plus	plus
psi	pound per squareinch	Druckmass (100psi ca. 7bar)
PSN	position	Standort
PSP	pierced steel plank(s)	Stahlrostplatte(n)
PTN	procedure turn	Verfahrenskurve
PTS	Practical Test Standards	Mindestanforderungen für die praktische Flugprüfung
Pull-up	-	ziehen (am Steuerknüppel)
Purser	-	Chef der Flugbegleiter an Bord einer Maschine (übersetzt:Zahlmeister).
Purserette	-	Chefin der Flugbegleiterinnen an Bord einer Maschine (übersetzt: Zahlmeisterin).
Push-Back	-	Das Flugzeug wird rückwärts von seiner Parkposition auf den
Push-down	-	drücken

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
PWR	power	

Q

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
QC	Quick Change	Schnellwechsel...(Kabinenausstattung)
QDM	magnetic heading to station (without wind)	Mißweisender Steuerkurs vom Lfz. zur Station (ohne Windeinfluss) für Anflug
QDR	magnetic bearing	Mißweisende Peilung von Station zum Lfz., Umkehrkurs zu QDM, für Abflug
QFE	pressure at aerodrome	Luftdruck in Platzhöhe
QFU	magnetic orientation of runway	mißweisende Richtung der Start-/Landebahn
QNE	altimeter subscale set to 1013,2 mbar	Höhenmesser-Einstellung auf 1013hPa
QNH	altimeter subscale setting, athmospheric pressure reduced to MSL	Höhenmesser-Einstellung (MSL Bezug), Luftdruck reduziert auf Meereshöhe mit ICAO Standardathmospähre. Verwendet bis 5000ft oder 2000ft GND, darüber Höhenmesser Standardeinstellung 1013hPa
QRH	Quick Reference Handbook	Auszug aus Betriebshandbuch
QTE	line of position (true)	Rechtweisende Funkstandlinie vom Peiler zum Lfz
QUJ	true bearing	

R

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
R	Red	Rot
R	Right	Rechts (Start u. Landebahnbezeichnung)
R1	minor repairs	kleinere Reparaturen
R2	major repairs	größere Reparaturen
R...	Restricted area	Flugbeschränkungsgebiet
R...	Radial (followed by MAG track)	Leitstrahl (gefolgt von Kursangabe)
R/C	radiocontrolled	funkferngesteuert
RA	Resolution Advisory	Verfahrensvorschrift im Rahmen TCAS Kollisionsverhinderung. Letzte Warnstufe
RAC	rules of the air and air traffic services	Luftverkehrsregeln und Flugverkehrsdienste
Radionavigation	-	Navigation mittels Radiowellen
RADIAL	-	Leitstrahl
RAFC	regional area forecast center	Regionale Gebietsvorhersagezentrale
RAIM	Receiver Automodus Integrity Monitoring	Automatische Empfänger-Selbstüberwachung der GPS-Geräte
Ram air	-	Stauluft (Kühlluft)
Range	-	Reichweite
RASA	radar advisory service area	Radar-Beratungsdienst-Gebiet

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
RAT	Ram Air Turbine	über Stauluft angetriebener Hilfsgenerator
Rate of ascent	-	Steiggeschwindigkeit
Rate of bank	-	Querlage
Rate of climb	-	Steiggeschwindigkeit
Rate of descent	-	Sinkgeschwindigkeit
Rating	-	Berechtigung (z.B. Typen-)
RB	Relative Bearing	Seitenpeilung (bezogen auf Flugzeuglängsachse
RBI	relative Bearing indicator	Funkseitenpeilungsanzeige
RCC	rescue coordination center	SAR Leitstelle
RCL	runway center line	Start-/Landebahn-Mittellinie
RCLL	runway center line lights	Start-/Landebahn-Mittellinienbefeuerung
RDO	radio	Funk
RDR	RADAR	Radio Dedection And Ranging, Funkortung
RE, R/E	right engine	rechtes Triebwerk
REC	receive, receiver	empfangen, Empfänger
rechtweisend	true	Attribut für Navigationsdaten mit Bezug auf geografisch Nord, d.h. Längengrade in der Karte
Recovering	-	wiederherstellen (z.B. Fluglage)
Recreational pilot	-	beschränkter Sportpilotenschein (USA)
Redesign	-	Konstruktionsänderung
REF	Reference to...	beziehen auf...
REG	registration	Luftfahrzeugkennung
Relief copilot	-	ablösender Pilot
Remanufacturing	-	überholen
REP	reporting point	Meldepunkt
REQ	request or requested	ersuchen, ersucht
Required landing field length	-	Erforderliche Mindest-Landebahnlänge = Landestrecke aus 50 ft Höhe +Sicherheitszuschlag
Reserve fuel	-	Reservetreibstoffmenge
Retractable	-	einziehbar (Fahrwerk)
Retrofit	-	austauschen
RH	right	rechts (-kurve)
RIF	reclearance in flight	Freigabeänderung während des Fluges
Rig, Rigging	-	Verspannung
Rigger	-	Flugzeugmechaniker
RL	runway (edge) lights	Start-/Landebahnbefeuerung
RMI	Radio Magnetic Indicator	Radiokompass mit magnetischer Nachführung der Rose
RMK	Remark	Bemerkung (Flugplan)
RNAV	ARea NAVigation	automatische Standort- und Flugwegbestimmung mittels VOR (+peilung), DME und GPS
RNG	radio range	Kursfunkfeuer
ROC	rate of climb	
ROFOR	route forecast	

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Roger	(Message) received	Meldung empfangen und verstanden
Rolling	-	Bewegung um Querachse (rollen)/Flugzeugbewegung am Boden
Roll-Out	-	Erstens Verlassen eines neuen Flugzeuges aus den Werkshallen.
RON	receiving only	nur Empfang
Rotorcraft	-	Hubschrauber
Round out	-	abfangen (Landung)
RPL	repetitive flight plan	Dauerflugplan
RPM	Rotation Per Minute	Umdrehungen pro Minute
RPT	repeate or I repeate	wiederhole oder ich wiederhole
RSC	rescue sub center	SAR-Unterleitstelle
RSR	en-route surveillance radar	Streckenrundsichtradar, Reichweite 120-150NM
RT	right turn	Rechtskurve
RTF	radiotelephone	Sprechfunkgerät
RTG	radiotelegraph	Tastfunkgerät
RTT	radioteletypewriter	Funkfernschreiber
RTU	Radio Tuning Unit	Funkfrequenzwähleinrichtung
Rudder	-	Seitenruder (beweglich)
Rules of thumb	-	Faustformeln
Run-up	-	Abbremsen des Triebwerks (Funktionsprobe)
Runway	-	Start-/Landebahn
Runway diagram/ layout	-	Flughafenplan
RUT	Standard regional route transmitting frequencyd	regionale Streckenfrequenzen
RV	rescue vessel	Rettungsboot
RVR	Runway Visual Range	Landebahnsicht (Trübungsmessgerät)
RVSM	Reduced Vertical Separation Minimum	Verminderte Höhenstaffelung (1000 ft) oberhalb FL 290 (bisher 2000 ft), absoluter Anzeigefehler < 200 ft, mittlerer < 70 ft
rwK	true course TC	rechtweisender Kurs
rwKüG	true track TT	rechtweisender Kurs über Grund (rwKüG)
rwSK	True Heading TH	rechtweisender Steuerkurs
RWY	runway	

S

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
S	south, southern latitude	Süd, südliche Breite
S/N	Serial no.	Seriennr.
SAN	Sanitary	Sanitäts..
SAR	Search And Rescue	Such- u.Rettungsdienst (Intern.)
Sat	Saturday	Samstag

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Sauerstoff	-	Sauerstoffgerät erforderlich für Lfz. ohne Druckkabine für mehr als 30min über 3600m (12000ft) oder über 4000m (13000ft).
sc	-	Stratocumulus Wolke
Schwelle	Threshold	Landeschwelle
Screening (program)	-	Auswahl (-programm)
SCT	Scattered	1...4/8 Bewölkung
SE	Single Engine	einmotorig
SE	Southeast	Südost
Seaplane	-	Wasserflugzeug
SEC	second(s)	Sekunde(n)
Section depth	-	Profildicke
Sectional (map)	-	US- Fliegerkarte
SEIFR	Single Engine IFR	U.S.-Vorschriften für den gewerblichen Instrumentenflug mit einmotorigen Flugzeugen
SELCAL	Selectiv Call	Funkverfahren
Self launching	-	eigenstartfähig
Semispan	-	Halbspannweite
Sense antenna	-	Antenne zur Seitenbestimmung (ADF)
Service ceiling	-	Dienst-Gipfelhöhe (Steigen = 0,5 m/s)
Service letters/bulletins	-	Änderungsmitteilungen d. Hersteller
Service records	-	Beschreibung d.Wartungs-/Reparaturarbeiten
SFC	Specific Fuel Consumtion	spezifisch. Treibstoffverbrauch, gemessen in lbs/HPh oder g/PSh
SFC	surface	Oberfläche, Boden
SFMOH	Since Factory Motor OverHaul	Betriebszeit seit Werks.
SFRMAN/SFRM	Since Factory ReMain	seit Werksüberholung
SFROH	Since Frame OverHaul	Betriebszeit seit Zellenüberholg
SGL	Signal	Signal
SHF	super high frequency	Zentimeterwelle (3000-30000MHz)
Shock cords	-	Gummischnur-Federelement
Shock wave	-	Schockwellen, Verdichtungsstösse bei Überschallströmg.
Short field take-off/landing	-	Start-/Landetechnik für kurze Landebahnen
SHOTS	Since Hot Section inspektion	Betriebszeit seit Heissteildurchsicht (Turbinentriebwerk)
shp	shaft horse power	Wellen-PS (Leistung a.d.Prop.-welle)
Shroud	-	Luftführung (z.B.Kühlung)
SID	standard instrument departure	Standard-Instrumentenabflug
SIGMET	Significant Meteorol.phenomena	Wetterwarnungen
Single-lever power	-	Triebwerks-Einhebelbedienung
Situational awareness	-	räumlicher Überblick (Blindflug)

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
SIWL	single isolated wheel load	vergleichbare Einzelradlast
SKC	Sky clear	wolkenlos
SKED	schedule, scheduled	planmäßig
Skid	-	Schieben (seitl.Flugzeugbewegung zur Kurvenaussenseite)
Skin friction	-	Oberflächenreibung (Flzg./Luft)
Sky diving	-	Fallschirmspringen
SL	Sea Level	Seehöhe
Slats	-	Vorflügel
Slip	-	Seitengleitflug, Schmieren (seitl.Flugzeugbewegung z. Kurveninnenseite)
Slip-skid string	-	Strömungsrichtungsanzeige (Wollfaden)
Slope	-	Gefälle (Landebahn)
Slot	-	Definierter Zeitpunkt, zu dem eine Fluggesellschaft die Start- bzw. Landebahn eines Flughafens nutzen darf.
Slots	-	Vorflügel
Small aircraft	-	Kleinflugzeug (MTOW höchstens 5700 kg)
SMC	surface movement control	Bodenbewegungskontrolle
SMOH	Since Motor OverHaul	seit Motorüberholung
SMR	surface movement radar	Bodenbewegungsradar
SN, S/N	since new	seit neu (Altersangabe)
SNEW	Since New Ex Work	ab Werk
SNS	since	seit
Sod	-	Gras (Landebahn)
Soft field take-off	-	Starttechnik für weichen Boden
SOH	Since OverHaul	Betriebszeit seit überholung
Sollbruchstelle	-	Sicherheitskraftbegrenzung bei Schleppseilen im Segelflug: grün 300 daN, gelb 400 daN, weiß 500 daN, blau 600 daN, rot 750 daN, braun 850 daN, schwarz 1000 daN
Span	-	Spannweite
SPECI	aviation selected weather report	Ausgewählte Sonderwettermeldung für die Luftfahrt
SPECIAL	special metorological report	Sonderwettermeldung
Special VFR	-	Flugsicherungsfreigabe bei Unterschreitung der Sichtflug-Wetterminima
Speed brakes	-	Luftbremse
Speed fairings	-	Radverkleidungen (Widerstandsverminderung)
Spin	-	Trudeln
Spin recovery	-	Trudeln ausleiten, beenden
Spinner	-	Propellernaben-Verkleidung
Spiral dive	-	Spiralsturz
SPOH	Since Propeller OverHaul	Propellerbetriebszeit seit üH
Spoiler	-	Störklappen (Auftriebsverminderung)
Spotter	-	Flugzeugfreaks die jedes Flugzeug fotografieren

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Spread	-	Differenz zw. Temperatur und Taupunkt
SQ	Squelch	Rauschsperre/Empfindlichkeit (Funkgerät)
Squawk	-	Funkanweiseung zur Transpondernutzung (ATC)
Squawk ident	-	Drücke Ident-Knopf (verstärktes Echo am Radarbildschirm zur Identifizierung des Flugzeugs)
Squawk mayday	-	schalte Notsignal (7500...7700)
Squawk No	-	raste individuelle, vierstellige Zahl am TPR
Squawk standby	-	schalte TPR in standby-Stellung
SR	sunrise	Sonnenaufgang
SR/SS	Sunrise/Sunset	Sonnenauf-/ -untergang
SRA	special rules area	Gebiet mit besonderen Bestimmungen
SRE	Surveillance Radar Equipment	Rundsichtradar (Überwachung der Flugplatzumgebung)
SRE	surveillance radar element for GCA	Rundsichtradarteil für GCA
SRG	short range	kleine Reichweite
SRZ	special rules zone	Zone mit besonderen Bestimmungen
SS	sunset	Sonnenuntergang
SSE	south south east	süd süd ost
SSR	secondary surveillance radar	Rundsicht-Sekundärradar (Erfassung Transponder Informationen)
SST	supersonic transport	Überschalltransport
SSW	south south west	süd süd west
St	-	Stratus Wolke
ST	Stretch	gestreckt (Rumpf)
STA	straight in approach	Geradeausanflug
Stabilizer	-	(Höhen-) Flosse (feststehend)
Stall	-	überzogener Flugzustand vor Abkippen oder -nicken
Stall behavior	-	Flugverhalten im überzogenen Zustand
Standby	-	Aufforderung zum Warten
STAR	Standard Arrival Route	Standardanflugstrecke
Starboard	-	Steuerbord, rechte Luftfahrzeugseite
Starting point	-	Anrollpunkt
Static balance	-	Gewichtsausgleich (z.B. Ruder)
Static port (source)	-	Öffnung für Statikdruck am Flugzeug
Static thrust	-	Standschub (Triebwerk)
STC	Sublemental Type Certificate	Typenzulassung für Änderungen oder Zusatzausrüstung (Luftfahrzeug)
STD	standard (altimeter setting)	Standard (Höhenmesser-Einstellung)
Stealth...	-	unsichtbar für Radargeräte
Steep turn	-	Steilkurve
Steuerkursvektor	>	> Zeichnungssymbol in Winddreiecken
Stick	-	Steuerknüppel
Stick forces	-	Steuerkräfte

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Stick shaker	-	warnt durch Rütteln am Höhensteuer vor Überziehen
STOL	Short Take Off and Landing	Kurzstart-Flugzeug
Stormscope	-	Bordgerät, zeigt Richtung, Entfernung und Intensität eines Gewitters (der Blitze)
STR	Strobe Light	Blitzlicht am Flugzeug
Strike finder	-	Bordgerät wie Stormscope
STS	status	Vorrangbehandlung
Student pilot	-	Flugschüler
SUA	Special Use Airspace	Flugbeschränkungsgebiet
Subsonic	-	Unterschallgeschwindigkeit (M<0,8)
Sun	sunday	Sonntag
Supersonic	-	Überschallgeschwindigkeit (M>1,3)
SVCBL	serviceable	benutzbar
SVFR	special VFR	Sonder-VFR
SW	Southwest	Südwest
SWAP	Severe Weather Avoidance Plan	Verkehrsflusssteuerung
SWC	significant weather chart	Signifikante Wetterkarte
Swept wing	-	Gepfeilter Flügel
SWY	stopway	

T

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
TA	Traffic Advisory	Verkehrsanweisung im Rahmen TCAS Kollisionsverhinderung. 2. Stufe nach Information
TACAN	UHF tactical air navigation aid	UHF taktische Flugnavigationshilfe (militärisch)
TAF	terminal aerodrome forecast	Flughafen-Wettervorhersage
Tail	-	Schwanz
Taildragger	-	Spornrad-Flugzeug
Tailwheel	-	Spornrad
Tailwind	-	Rückenwind
Take-off performance	-	Startleistung (Bahnlänge, Steigen)
Take-off power	-	Startleistung
Take-off thrust	-	Startschub
Tap	-	Hilfsklappe (-ruder)
TAR	terminal area surveillance radar	Platzrundsichtradar
TAS	True AirSpeed	Wahre Fluggeschwindigkeit
TAX	taxiing or taxi	rollend oder rollen
Taxi	-	rollen
Taxiway	-	Rollbahn, Rollwege für Flugzeuge eines Flughafens
TBO	Time Between Overhaul	empfohlene Höchstbetriebszeit bis zur Überholung

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
TC	True Course	rechtweisender Kurs (rwK)
TCAS	traffic alert and collision avoidance system	Kollisionsschutzsystem
TDZ	touchdown zone	Aufsetzzone
TEMPO	temporary	vorübergehende Wetteränderung (Abk.)
Terminal area	-	Flughafenbereich
TFC	traffic	Verkehr
TGL	touch and go landing	Aufsetzen und Durchstarten
TGS	taxiing guidance system	Rolleitsystem
TH	True Heading	rechtweisender Steuerkurs
Thickness ratio	-	Dickenverhältnis = Flügelprofildicke/ -tiefe
THR	Throttle	Leistungs-(Gas-)hebel
THR	Threshold	Landebahnschwelle
THRL	Threshold Light	Landebahnschwellen Befeuerung
THRU	through	durch, hindurch
Thrust	-	Schub (Triebwerk)
Thrust lever	-	Gashebel
Thrust reverser	-	Schubumkehr
Thrust vectoring	-	lenkbarer Abgasstrahl (Flugzeugsteuerung)
Thu	thursday	Donnerstag
TIA	traffic information area	Luftverkehrsinformationsgebiet
Tie-down	-	Verankerung (Luftfahrzeug)
TIL	until	bis
Tiller	-	Lenkrad zur Bugradsteuerung (Grossflugzeug)
Tip tank	-	Treibstofftank an Flügelspitze
TIS	Traffic information sector	Fluginformationssektor
TIZ	Traffic information zone	Fluginformationszone
TKOF	take-off	Start
TL	until	bis (Zeitangabe)
TMA	terminal control area	Nahverkehrsbereich
TMG	traffic motor glider	Reisemotorsegler
TMZ	Transponder Mandatory Zone	Transponderverpflichtung für alle VFR Flüge
TN	True North	geographisch Nord
To	-	Anzeige an Kursablage-Zeiger = Kurs zur Station (QDM)
TO, T/O	take off	Start
TODA	Take Off Distance Available	Verfügbare Startbahnlänge
TOP	cloud top	Wolkenobergrenze
Top of descent	-	Beginn des Sinkfluges
Top speed	-	Höchstgeschwindigkeit
TORA	Take Off Run Available	Verfügbare Startrollstrecke

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Total fuel	-	Gesamttreibstoffmenge
Total manufacturers weight empty	-	Hersteller-Rüstgewicht
Touch down	-	Aufsetzen (Landung)
Towbar	-	Deichsel (zum Rangieren des Flugzeugs)
TP	Turning point	Kursänderungspunkt
TPR	Transponder	Radarantwortsender
T/R	Type Rating	Musterberechtigung
TR	track	Kurs über Grund
TRA	temporary reserved airspace	zeitweilig reservierter Luftraum
Track	-	Flugweg über Grund
Tracking	-	Kurs halten (über Grund)
Traffic advisory	-	Verkehrshinweis (-warnung) d. Flugsicherung
Traffic pattern	-	Platzrunde
Trailing edge	-	Endleiste, Flügelhinterkante
TRANS	transmits or transmitter	senden / Sender
Transceiver	-	Funkgerät
Transonic	-	Schallgeschwindigkeits-Bereich (M=0,8-1,3)
Transponder	-	Radarantwortsender (Mod.A=4stellige Kennummer, Mod.C mit Höhenübermittlung)
Trift	-	Abtrift, Versetzung durch Seitenwind
Trim	-	Gleichgewichtszustand zwischen allen Luftkräften
Trim change	-	Veränderung des getrimmten Zustandes
Trim tab	-	Trimmklappe, beseitigt Steuerkraft
Trip fuel	-	Streckentreibstoffmenge
Trolly	-	Rollwagen mit denen Stewardessen Essen und Getränke servieren.
true...	rechtweisend...	Attribut für Navigationsdaten mit Bezug auf geografisch Nord, d.h. Längengrade in der Karte
True airspeed	-	wahre Fluggeschwindigkeit
True altitude	-	wahre Höhe über NN.
TSO	Technical Standard Order	US- Luftfahrtnorm
TT	true track	rechtweisender Kurs über Grund (rwKüG)
TT	Total Time	Gesamtzeit
TTA&E	Total Time Airframe & Engine	Gesamtbetriebszeit Zelle und Triebwerk
TTAE&P	Total Time Airframe, Engine & Propeller	Gesamtbetriebszeit Zelle,Triebwerk und Propeller
TTSN	Total Time Since New	Gesamtbetriebszeit seit Herstellg
TTSO	Total Time Since Overhaul	Gesamtbetriebszeit seit Überholung
Tue	tuesday	Dienstag
TURB	turbulence	Turbulenz, Böigkeit
Turbocharger	-	Abgas betriebenes Ladegebläse

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Turn- and Bank-indicator	-	Wendezeiger mit Kugel
Turncoordinator	-	Wendezeiger
Turning	-	Kurvenflug
Turnoff	-	abrollen (Landebahn verlassen)
TVOR	terminal VOR	Flugplatz-VOR
TWR	Tower	Turm/Platzkontrolle
TWY	taxiway	Rollbahn
TWYL	taxiway lights	Rollbahnbefeuerung
TX	Taxi	Rollen
TXT	Text	Text
TYP	type of aircraft	Luftfahrzeugmuster
Type certificate	-	

U

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
U/S	unserviceable	unbrauchbar
UAC	upper area control center	Bezirkskontrollstelle für den oberen Luftraum
UAR	upper air route	Luftverkehrsroute im oberen Luftraum
UDF	UHF-direction finding station	UHF-Peilstelle
UFN	until further notice	bis auf weiteres
UHCA	Ultra High Capacity Aircraft	übergrosses Verkehrsflzeug
UHF	ultra high frequency (300 to 3000 MHz)	Dezimeterwellen (300 bis 3000 MHz)
UHP	Ultra-High-byPass (Strahltriebwerk) >BPR	-
UIC	upper information center	Zentrale für das obere Fluginformationsgebiet
UIR	upper flight information region	Oberes Fluginformationsgebiet
UKW	VHF	Ultrakurzwelle (30 bis 300 MHz), Sprechfunk, VOR
UL	Ultra Light	Ultraleichtflugzeug
ULM	Ultra Light motorized	Ultraleichtflugzeug motorisiert
Ultimate load	-	Grenzlast = Höchstzul.Last x Sicherheitsfaktor = rechnerische Bruchlast, Schäden möglich, kein Totalversagen
Ultimate load factor	-	Grenzlastvielfaches
Umbrella certification	-	STC für ganze Baureihe
Undercarriage	-	Fahrwerk
Uni Link	air-to-ground datalink	Text- u.Datenübertragung zwischen Flugzeug und Bodenstation (en)
UNICOM	-	Universalfrequenz zur übermittlung von Verkehrsinformationen zwischen den Piloten in der Platzumgebung
UNL	unlimited	unbegrenzt
UNREL	unreliable	unzuverlässig

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Unusual flight attitude	-	ungewöhnliche Fluglage
Updraft	-	Aufwind
Uphill	-	aufwärts
Upside down (flight)	-	Rückenflug
USAFE	US Air Force Europe	US Luftwaffe Europa
Useful load	-	Zuladung
US gal	US Gallon	amerikanische Gallone: 1US gal = 3,78l Fausformel: (US gal * 4)-5%=Liter (Liter:4)+5% = US gal
UTA	upper control area	Oberer Kontrollbezirk
UTC	universal time co-ordinated (Z, Zulu Time)	Koordinierte Weltzeit
Utility category	-	

V

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
V	Velocity	Geschwindigkeiten
V/G	Vortex Generators	Grenzschicht-Beeinflussung (s.u.)
v1	Entscheidungsgeschwindigkeit für Startabbruch	Take-Off Decision Speed
v2	sichere Abhebegeschwindigkeit	Take-Off Safety Speed
vA	Manövergeschwindigkeit	Maneuvering Speed
VAC	visual approach and landing chart	Sichtanflug- und Landekarte
VAL	visual approach and landing chart	Sichtanflug- und Landekarte
VAR	Variation	Ortsmissweisung (OM), Abweichung Magnet. Nord von geografisch Nord.
VASIS	Visual Approach Slope Indicator System	optische Gleitweganzeige
VCS	Voice Command System	Sprachsteuerung
VDF	VHF-direction finding system	VHF-Peilstelle
VDP	Visual Descent Point	Gleitpfad kreuzt MDA
Ve	True AirSpeed TAS	Eigengeschwindigkeit
Vectoring	-	Flug nach Kursanweisungen durch Flugsicherung
vFE	Maximale Geschwindigkeit zum Ausfahren der Landeklappen	Maximum Flaps Extended Speed
VFR	Visual Flight Rules	Sichtflugregeln
VFR Bulletin	-	Aktuelle Streckeninformationen aus Notams für VFR Flüge
vFS	Geschwindigkeit zum Klappen einfahren	-
VG	Velocity over Ground	Geschwindigkeit über Grund (Windeinfluss)
VHB	Very-High-Bypass (Strahltriebwerk) >BPR	-
VHF	very high frequencies (30 to 300 MHz)	Ultrakurzwelle (30 bis 300 MHz)
VIA	by way of…	über…
VIP	Very Importend Person	Wichtige (prominente) Person

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
VIS	Visibility	Sichtweite (Bodensicht)
Visual (approach)	-	Sichtanflug
vLE	Höchstgeschwindigkeit bei ausgefahrenem Fahrwerk	Maximum Landing Gear Extension Speed
VLF	Very Low Frequency	Langwelle
vLO	Maximale Geschwindigkeit für Fahrwerksbetrieb	Maximum Gear Operating Speed
VMC	Visual Flight meteorological Conditiones	Sichtflug- Wetterbedingungen
vMO	Maximale Betriebsgeschwindigkeit	Maximum Operation Speed
vN0	max. Reisegeschwindigkeit in ruhiger Luft	max. structural cruise speed
VNAV	Vertical NAVigation	Steig-/ Sinkflug
vNE	Zulässige Höchstgeschwindigkeit bei ruhigem Wetter	Velocity never exceed
VOL	Volumen	Lautstärke
VOLMET	Meteorological information for aircraft in flight	Wetterinformation für Luftfahrzeuge im Fluge
VOR	VHF omnidirectional radio beacon	UKW-Drehfunkfeuer
VORTAC	VOR and TACAN combination	VOR und TACAN Kombination
Vortex generators	-	Strömungshindernisse, die gezielt eine turbulente Grenzschicht bewirken
VOT	VOR airborne equipment test facility	VOR-Bordprüfanlage
vR	Rotationsgeschwindigkeit	rotating speed
vRA	Zulässige Höchstgeschwindigkeit bei starker Turbulenz	-
VRB	variable	veränderlich
vREF	Lande-Referenzgeschwindigkeit	Landing Reference Speed
vS	Überziehgeschwindigkeit	velocity of stalling
VS	stalling speed	Überziehgeschwindigkeit
VSA	by visual reference to the ground	mit Erdsicht
VSP	by vertical speed	Vertikalgeschwindigkeit
vS0	Überziehgeschwindigkeit für Landekonfiguration	velocity of stalling in landing configuration
vS1	Überziehgeschwindigkeit für Reiseflugkonfiguration	velocity of stalling in travelling configuration
vT	Zulässige Höschstgeschwindigkeit für Flugzeugschlepp	-
VTOL	Vertical Take Off and Landing	Senkrechtstart/-Landung
vW	Zulässige Höchstgeschwindigkeit für Windenstart	-
Vwind	Wind Speed WS	Windgeschwindigkeit
vX	Geschwindigkeit für besten Steigwinkel	Best Angle-of-Climb Speed B
vXSE	Geschwindigkeit für besten Steigwinkel bei einem ausgefallenen Triebwerk	One-Engine Inoperative Best Angle-of-Climb Speed
vY	Geschwindigkeit für beste Steiggeschwindigkeit	Best Rate-of-Climb Speed

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
vYSE	Geschwindigkeit für beste Steiggeschwindigkeit bei einem ausgefallenen Triebwerk	

W

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
W	West, western longitude	West, westliche Länge
W	white	weiß
W	Wind-Direction WD	Windrichtung
WA	Wind Angle	Windwinkel WW: Winkel zw. Windrichtung und rechtweisendem Kurs
WAAS	GPS Wide Area Augmentation System	Verbesserte Navigationsgenauigkeit durch Übermittlung von Korrektursignalen
WAFC	world area forecast center	Weltgebietsvorhersagezentrale
WAFS	world area forecast system	Weltgebietsvorhersagesystem
Wake turbulence	-	Wirbelschleppe (hinter schweren Flugzeugen)
Waypoint	-	Festgelegter Punkt auf der Flugstrecke
Wayward wind	-	Gegenwind
WCA	Wind Correction Angle	Vorhalte-(Luv-)winkel (L): Abweichung Steuerkurs vom Kartenkurs
WD	Wind-Direction WD	Windrichtung
WD	Wind-Direction indicatorWD	Windrichtungsanzeiger
Weathervaning effect	-	Wetterfahneneffekt (Seitenwind)
Wed	wednesday	Mittwoch
WEF	with effect from...	mit Wirkung vom...
Weight and balance	-	Gewichts- und Schwerpunktprüfung (Berechnung vor dem Start)
Weight empty	-	Rüstgewicht
Weight for zero wing fuel	-	Gewicht mit leeren Flügeltanks
Well	-	Fahrwerksschacht
Wet	-	nass, inkl. aller Betriebsstoffe
Wheel chocks	-	Vorlegeklötzer
Wheel fairings	-	Radverkleidungen (Widerstandsverminderung)
Wheel well	-	Fahrwerksschacht
Wide-Body	-	Flugzeuge mit breiter Kabine und zwei Gängen (typisch B747, B777, A300, A310, A340, ...). Gegenteil ist Narrowbody
WIE	with immidiate effect	mit sofortiger Wirkung
Wind shear	-	starker Windrichtungswechsel (z.B. bei Gewitter)
Windmilling	-	Propeller dreht leer mit (Motorausfall)
Windvektor	»>	»> Zeichnungssymbol in Winddreiecken

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Wing	-	Tragflügel
Wing flaps	-	Landeklappen
Wing hardpoint	-	Befestigungspunkt für Aussenlasten am Flügel
Wing root	-	Flügelwurzel
Wing struts	-	Stiele (Flügelabstrebung)
Winglets	-	An den Flügelenden knickt der Flügel nach oben ab.
Wingtip	-	Randbogen
WIP	Work in progress	es wird gearbeitet
Wirbelschleppenstaffelung	-	Festgelegter Mindestabstand zwischen landenden Flugzeugen, bei denen eine Behinderung des nachfolgenden Flugzeugs durch Luftwirbel des zuvor landenden Flugzeugs ausgeschlossen ist.
Wolkenhöhe	-	abh. vom Spread. Faustregel: Wolkenhöhe in ft = 400 mal Spread
WRNG	Warning	Warnung
WS	Wind Speed	Windgeschwindigkeit Vwind
WW	Wind-Angle WA	Windwinkel Winkel zw. Windrichtung und rechtweisendem Kurs
WX	weather	Wetter
WX-RADAR	-	

X

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
XBAR	cross bar (of approach lightning system)	Querbalken des Anflugbefeuerungssystems
XC	cross country	überlandflug
XPDR	Transponder	Radarantwortsender
XS	atmospherics	Atmosphärische Störungen
Xwind	Crosswind - Seitenwind	-
XX..	heavy...	

Y

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Y	yellow	gelb
YCZ	yellow caution zone	gelber Warnbereich
Yaw axis	-	Hochachse (yawing, gieren)
Yawing	-	Bewegung um Hochachse (gieren)
YR	your	

Z

Abkürzung	Bedeutung	Erklärung
Zero fuel weight	-	Gewicht mit leeren Treibstofftanks
Z	Zulu Time (UTC)	

From:
https://www.kleinjung.de/rotax/ - **Ralle's ROTAX FAQ**

Permanent link:
https://www.kleinjung.de/rotax/doku.php?id=abkuerzungen

Last update: **21.04. 2024 11:03**