LTF Abandonware France

COMMANDES MODE EXPLORATION

Commandes visionner cartes

Carte qui défile	indicateur souris au bord de l'écran
Zoom de rapprochement	
Zoom d'éloignement	
Commuter en vue 3-D	Space ou Enter

Commandes visionner en 3-D

Sélectionner dispositif de commande

clavier	K
manche(s) à balai	J
souris	,
Redresser le nez (monter)	2_n ou
Baisser le nez (descendre)	8_n ou
Faire une embardée à gauche	4_n ou
Faire une embardée à droite	6_n ou
Recentrer la souris	
Commuter vers visionner cartes	Space ou Enter
Accélérer en avant	Joystick 1 ou $+_n$ ou
Accélérer en arrière	Joystick 1 ou $-_n$ ou
Arrêter net	Joystick 1 ou 5_n ou

TORNADO

LISTE DES CONTROLES

IBM PC

SOURIS ET CLAVIER

bouton gauche	en avant	à droite
bouton droit	en arrière	toutes directions
deux boutons	à gauche	n touches du bloc numérique

EQUIVALENTS POUR LE JOYSTICK

	Joystick 1 correspond à	Joystick 2 correspond à
en avant	8_n	$+_n$
en arrière	2_n	$-_n$
à gauche	4_n	$Inser_n$
à droite	6_n	$Suppr_n$
bouton 1	Space	Backspace
bouton 2	M	Volets de manœuvre rentrer/sortir

Digital Integration

Téléchargé sur Http://www.abandonware-manuels.org

LTF Abandonware France

zoom de rapprochement — Ctrl + molette

zoom d'éloignement — Ctrl + molette

localiser appareil — Alt + molette

localiser cible — Alt + molette

Carte défilante plein écran

sélectionner — ,

zooms (rapp./éloign.) — ; ou :

Vue satellite

sélectionner — F2

bascule bas/haut — F2

réinitialisation — Ctrl + F2

Vue lointaine — F3

Vue spectateur — F4

restaurer vue spectateur — Ctrl + F4

Vue complémentaire/zone de combat

sélectionner — F5

"drone suivant" — F5

bascule air/sol — Ctrl + F5

bascule allié/ennemi — Alt + F5

VUES COMMANDES COCKPIT

Sélectionner habitacle avant — ↖ n

Bascule vue haute habitacle avant — ↖ n

Sélectionner habitacle arriére — ⇞ n

Visionner gauche — Fine n

Visionner droite — ⇟ n

Verrouiller vue gauche — Shift + Fine n

Verrouiller vue droite — Shift + ⇟ n

Visionner bas (vue genouilléres) — Verr num n

Vue armement

sélectionner — V

réinitialiser — Ctrl + V

Ajuster tracking

tracking droite ou gauche — X ou W

track droite rapide — Shift + X

tracking gauche rapide — Shift + W

COMMANDES DE VUES EXTERNES

Vue tracking

sélectionner — F1

bascule bas/haut — F1

réinitialiser — Ctrl + F1

Ajuster le zoom

zoom deux sens — ; ou :

zoom de rapprochement rapide — Shift + ;

zoom d'éloignement rapide — Shift + :

Téléchargé sur Http://www.abandonware-manuels.org

COMMANDES DE CONFIGURATION

Sélectionner portée visuelle	1
Texture sol M/A	2
Texture colline M/A	3
Nuages M/A	4
Horizon gradué M/A	5
Structures métalliques M/A	6
Options chaîne de pilotage	7
Options effects sonores	8
Réduire/restaurer bascule visuelle	0

COMMANDES DIVERSES

Manche à balai	
recentrer	Y
activer sensibilité normal	Ctrl
activer grande sensibilité	Shift
	Ctrl
Quitter/terminer mission	Ctrl
Pause/reprende	P

COMMANDES DU PILOTE AUTOMATIQUE

Ajuster cap PA vers la gauche	4 (n)
Ajuster cap PA vers la droite	6 (n)
Augmenter altitude PA	2 (n)
Baisser altitude PA	8 (n)
Augmenter altitude (Ride Height) suivi de terrain	2 (n)
Baisser altitude (Ride Height) suivi de terrain	8 (n)
Augmenter vitesse auto-réglage des gaz	=
Diminuer vitesse auto-réglage des gaz	)
Réglage de précision	Alt + une des commandes ci-dessus
Auto-coordination	5 (n)
Annuler auto-coordination	tout changement relever/baisser le nez
Pilote automatique - mode approche	F6
Pilote automatique - mode tracking	F7
Pilote automatique - mode fixer alt/cap	F8
Pilote automatique - mode TF/suivi de terrain	F9
Bascule TF/fixer altitude en mode tracking	F9
Désactiver pilote automatique	Esc
Auto-réglage des gaz (maintenir IAS) M/A	F10
Sauter au tournant suivant	N
Sélectionner tournant d'une cible improvisée	T
Annuler tournant d'une cible improvisée	Ctrl T

Abandonware

Téléchargé sur Http://www.abandonware-manuels.org

COMMANDES DE VOL PRIMAIRES

Relever le nez	2 (n)
Baisser le nez	8 (n)
Rouler à gauche	4 (n)
Rouler à droite	6 (n)
Gouvernail gauche	Inser (n)
Gouvernail droit	Suppr (n)
Réglage de précision	Alt + une des commandes ci-dessus

COMMANDES DE REGLAGE DES GAZ

Ouvrir papillon des gaz/augmenter post-combustion		+ (n)
Fermer papillon des gaz/réduire post-combustion		- (n)
Activer post-combustion	ouvrir papillon (rpm 100%)	
Désactiver post-combustion	fermer papillon	
Ouverture totale/post-combustion max.		Shift + + (n)
Post-combustion fermée/fermeture totale papillon		Shift - (n)

COMMANDES DE VOL SECONDAIRES

Rabattre flèche d'aile 1 étape	S
Réduire angle flèche d'aile 1 étape	Z
Volets/becs de sécurité - sortir 1 étape	Q
Volets/becs de sécurité - rentrer 1 étape	A
Aérofreins	Backspace
Inverseurs de poussée	Backspace
Freins des roues M/A	B
Train d'atterrissage rentré/baissé	U ou G
Largage	
réservoirs de carburant externes	Alt J
tous stocks externes	Ctrl J
tous stocks externes + carburant	Shift J
SPILS M/A	Ctrl I
Ejecter	Ctrl E

COMMANDES ARMES

Armer missile air/sol	Enter
Armer missile air-air	Alt Enter
Annuler armer	Ctrl Enter
Sélectionner paquet d'armes	K
Sélectionner mode de largage	L
Relâcher/engager "commit" paquet	Space
Passer en revue armes air/air	M
Tirer missile	Space
Relâcher leurre	C
Relâcher fusées-leurres	F
Contre-mesures électroniques (ECM) M/A	E

Téléchargé sur Http://www.abandonware-manuels.org

LTF Abandonware France

COMMANDES DU COCKPIT

Ajuster contrastes HUD/ATH — H

HUD M/A — Ctrl + H

Bascule vitesse aérienne nœuds/nombre Mach — Alt + H

Radar

- activer radar sol — R
- activer radar aérien — Alt + R
- désactiver radar — Ctrl + R

Réinitialiser "Master Warning" — *n ou %

Sélectionner affichage actif (souris) — Tab

Sélectionner MFD/AMF — D

MFD/AMF M/A — Ctrl + D

Carte locale en MFD/AMF

- zoom sur carte (2 sens) — ; ou :
- bascule origine sur carte — O

Radar sol en MFD/AMF

- indicateur de déplacement — souris
- désigner cible — souris
- annuler désigner cible — souris
- réduire portée — Ctrl + souris
- augmenter portée — Ctrl + souris

Radar aérien en MFD/AMF

- indicateur de déplacement — souris

désigner cible — souris

cible aérienne suivante — Alt + Caps Lock

désigner ligne de visée — Caps Lock

annuler désigner — Ctrl + Caps Lock + souris

réduire portée — Ctrl + souris

augmenter portée — Ctrl + souris

Sélectionner fonction tabulateur gauche — ^

Sélectionner fonction tabulateur droit — $

Tabulateur gauche M/A — Ctrl + ^

Tabulateur droit M/A — Ctrl + $

Carte locale (Affichage Tabulateur)

- zoom sur carte (2 sens) — ; ou :
- bascule origine sur carte — O

TIALD (Affichage Tabulateur)

- direction vue TIALD — souris
- désigner (ajuster) — souris
- annuler désigner — souris
- zoom rapproché — Ctrl + souris
- zoom d'éloignement — Ctrl + souris

Carte qui défile (Affichage Tabulateur)

- pivoter carte — souris
- désigner cible — souris
- annuler désigner — souris

Téléchargé sur Http://www.abandonware-manuels.org