

| Touches de vue        |                                                      |                                             |                                               |                                   |                                |                                                |             |              |                              |               |                |                                |
|-----------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------|-------------|--------------|------------------------------|---------------|----------------|--------------------------------|
| Désactiver<br>Padlock | Ennemis<br>Suivant<br>Précédent<br>Plus proche<br>IA | Amis<br>Suivant<br>Précédent<br>Plus proche | Au sol<br>Suivant<br>Précédent<br>Plus proche | Point nav<br>Suivant<br>Précédent | Vue sujet<br>message<br>actuel | Vue externe<br>Vue externe<br>fixe / flottante | Vue interne | Sans cockpit | Défilé aérien /<br>poursuite | Vue satellite | Bascule impact | Préférences<br>(configuration) |
| Echap                 | F1                                                   | F2                                          | F3                                            | F4                                | F5                             | F6                                             | F7          | F8           | F9                           | F10           | F11            | F12                            |

|                                   |                                                  |                           |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------|
| Capture d'écran<br>Imprimer écran | Bascule vue touches progressives<br>Arrêt défilé | Impression Ecran<br>Pause |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------|

| Gaz / Messages / Vues / Pan                       |                                                          |                                                                       |                                                             |                                                                 |                                                            |                                                |                                                                     |                                                         |                                                           |                                                             |                                                                 |                                            |      |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------|
| 0%<br>2                                           | 10%<br>Infos groupe<br>Arrière gauche<br>Bas gauche<br>1 | 20%<br>Pre-combat<br>Arrière<br>Bas<br>2                              | 30%<br>Combat<br>Arrière droit<br>Bas droit<br>3            | 40%<br>Post-combat<br>Gauche<br>Gauche<br>4                     | 50%<br>Tour<br>Dessus<br>Recentrer<br>5                    | 60%<br>Attaque au sol<br>Gauche<br>Droite<br>6 | 70%<br>Avant gauche<br>Haut gauche<br>7                             | 80%<br>Avant<br>Haut<br>8                               | 90%<br>Pas helice max<br>Avant droite<br>Haut droite<br>9 | 100%<br>Pas helice min<br>Pas helice +<br>Pas helice -<br>0 | Reduire 1%<br>Pas helice +<br>Augmenter 1%<br>Pas helice -<br>± | Bascule<br>Vue interne<br>Vue externe<br>← |      |
| Bascule temps accelere<br>Temps accelere X<br>Tab | Vue a gauche<br>(vue interne)<br>A                       | Vue a droite<br>(vue interne)<br>Larguer armes<br>Z                   | Changer<br>moteur<br>( Me 110 )<br>Ejection<br>E            | Menu radio<br>Réarmier,<br>ravitailler &<br>réparer (code)<br>R | Texte avion<br>on / off<br>T                               | Bascule mode<br>joystick<br>Y                  | + 1000 pieds<br>(code)<br>U                                         | Bascule<br>panneau<br>infos<br>I                        | Ouvrir cockpit<br>O                                       | Pause<br>Capture écran<br>P                                 | Arme<br>precedente<br>Arme<br>suivante<br>^<br>\$               | Bascule<br>padlock<br>Entrée               |      |
| Verr. Maj.                                        | Break<br>Q                                               | Passer<br>sequence<br>( multijoueurs )<br>Arrêt vrille<br>(code)<br>S | Freins de pique<br>( Ju 87 )<br>Details +<br>Details -<br>D | Monter volets<br>Selecteur<br>carburant<br>F                    | Monter /<br>descendre<br>train<br>Train<br>de secours<br>G | Bascule<br>ATH<br>H                            | Piloter avion<br>( multijoueurs )<br>J                              | Sensibilite<br>touche +<br>Sensibilite<br>touche -<br>K | Vue bombe<br>( Ju 87 )<br>L                               | M                                                           | ù                                                               | *<br>Entrée                                |      |
| Maj.                                              | Bandits ?<br>W                                           | Quitter<br>X                                                          | Degage ?<br>C                                               | Baisser volets<br>Basculer voix<br>pilote<br>V                  | Larguer<br>bombe<br>B                                      | Changer<br>arme<br>N                           | Carte<br>Bascule texte<br>message<br>Bascule<br>bandits carte,<br>; | Frein de roue<br>gauche<br>;                            | Frein de roue<br>droite<br>/                              | \$<br>;                                                     | Maj.                                                            |                                            |      |
| Ctrl                                              | Alt                                                      | Tirer                                                                 |                                                             |                                                                 |                                                            |                                                |                                                                     |                                                         |                                                           |                                                             |                                                                 | Alt                                        | Ctrl |

| Touches progressives                     |                                                        |                                             |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Vue N.O<br>Trim aileron bas<br>Inser     | Vue N<br>Trim profondeur bas<br>Home                   | Vue N.E<br>Trim aileron haut<br>Page Up     |
| Vue S.O<br>Trim gouverne gauche<br>Suppr | Vue S<br>Trim au neutre<br>Trim profondeur haut<br>Fin | Vue S.E<br>Trim gouverne droit<br>Page Down |

|                                |                            |                           |                                |
|--------------------------------|----------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| Incliner l'avion a gauche<br>← | Ailerons vers le haut<br>↑ | Ailerons vers le bas<br>↓ | Incliner l'avion a droite<br>→ |
|--------------------------------|----------------------------|---------------------------|--------------------------------|

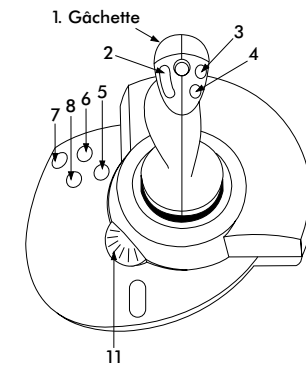
Ailerons / profondeur

| Vues fixes ou panoramiques                           |                                                   |                                                      |                                                    |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Bascule vue fixe / panoramique<br>Verr num           | Vue interne uniquement<br>Vue vers la gauche<br>/ | Vue interne uniquement<br>Vue vers la droite<br>*    | Dezoomer<br>Dezoomer rapide<br>CDV : Dezoomer<br>- |
| Rotation haut gauche<br>rapide<br>Avant gauche<br>7  | Rotation haut<br>rapide<br>Avant<br>8             | Rotation haut droite<br>rapide<br>Avant droite<br>9  | Zoomer<br>Zoomer rapide<br>CDV : Zoomer<br>+       |
| Rotation gauche<br>rapide<br>Gauche<br>4             | Recentrer<br>Raz zoom / rotation<br>5             | Rotation droite<br>rapide<br>Droite<br>6             |                                                    |
| Rotation bas gauche<br>rapide<br>Arrière gauche<br>1 | Rotation bas<br>rapide<br>Arrière<br>2            | Rotation bas droite<br>rapide<br>Arrière droite<br>3 |                                                    |
| Palonnier a gauche<br>0                              | Palonnier a droite<br>Suppr                       | Entrée                                               |                                                    |

| Vues mitrailleur ( He 111 / Ju 88 / Do 17 ) |                                              |                                     |                                                    |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Verr num                                    | /                                            | *                                   | Dezoomer<br>Dezoomer rapide<br>CDV : Dezoomer<br>- |
| Rotation haut gauche<br>rapide<br>7         | Rotation haut<br>rapide<br>8                 | Rotation haut droite<br>rapide<br>9 | Zoomer<br>Zoomer rapide<br>CDV : Zoomer<br>+       |
| Rotation gauche<br>rapide<br>4              | Tourelle dorsale<br>Raz zoom / rotation<br>5 | Rotation droite<br>rapide<br>6      |                                                    |
| Rotation bas gauche<br>rapide<br>1          | Rotation bas<br>rapide<br>2                  | Rotation bas droite<br>rapide<br>3  |                                                    |
| 0                                           | Suppr                                        | Entrée                              |                                                    |

## Boutons du joystick

1. Tir
2. Réinitialisation des vues
3. Bascule vue interne/externe
4. Inside/Outside View Toggle
5. Trim de profondeur avant
6. Augmenter la portée (collimateur)
7. Trim de profondeur arrière
8. Réduire la portée (collimateur)
9. Aérofrein\*
10. Réinitialisation du trim de profondeur\*
11. Gaz



\* Du fait que tous les joysticks ne comportent pas dix boutons, les fonctions non couvertes peuvent être contrôlées via le clavier.

COMMANDES DE VOL PRINCIPALES

|                                 |                      |                                             |             |
|---------------------------------|----------------------|---------------------------------------------|-------------|
| Palonnier gauche: . . . . .     | [D] du pavé num      | Frein de roue droit: . . . . .              | [ ]         |
| Palonnier droit: . . . . .      | [Entrée] du pavé num | Augmenter la sensibilité clavier: . . . . . | [K]         |
| Frein de roue gauche: . . . . . | [ ]                  | Diminuer la sensibilité clavier: . . . . .  | [Maj] + [K] |

COMMANDES DE TRIM

|                                      |                  |                                         |               |
|--------------------------------------|------------------|-----------------------------------------|---------------|
| Trim de profondeur vers le haut: . . | [Ctrl] + [Fin]   | Trim de direction vers la droite: . . . | [Ctrl] + [↗]  |
| Trim de profondeur vers la bas: . .  | [Ctrl] + [Home]  | Tous les trims au neutre: . . . . .     | [Alt] + [Fin] |
| Trim de direction vers la gauche: .  | [Ctrl] + [Suppr] |                                         |               |

COMMANDE DES GAZ

Toutes les touches qui contrôlent les gaz sont inactives lorsqu'une manette des gaz analogique est connectée.

|                                                                   |           |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|
| Les touches numériques permettent de réguler les gaz de 10 à 10%. |           |
| Augmenter les gaz de 10% . . . . .                                | [ ] à [0] |
| Augmenter les gaz de 1% : . . . . .                               | [+]       |
| Réduire les gaz de 1% : . . . . .                                 | [ ]       |

AUTRES

|                                               |              |                                                   |             |
|-----------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------|-------------|
| Volets haut : . . . . .                       | [F]          | Freins de piqué (Ju87) : . . . . .                | [D]         |
| Volets bas : . . . . .                        | [V]          | Augmenter pas d'hélice : . . . . .                | [Maj] + [ ] |
| Ejection : . . . . .                          | [Ctrl] + [E] | Diminuer pas d'hélice bas : . . . . .             | [Maj] + [ ] |
| Train d'atterrissage rétracté/sorti : . . . . | [G]          | Pas d'hélice max : . . . . .                      | [Maj] + [9] |
| Train de secours sorti : . . . . .            | [Ctrl] + [G] | Pas d'hélice min : . . . . .                      | [Maj] + [0] |
| Ouvrir la verrière : . . . . .                | [O]          | Cycle des moteurs (Me110): . . . . .              | [E]         |
| Pencher à gauche : . . . . .                  | [A]          | Sélecteur de jauge de carburant : . . [Maj] + [F] |             |
| Pencher à droite : . . . . .                  | [Z]          |                                                   |             |

ARMEMENT

|                              |              |                                        |     |
|------------------------------|--------------|----------------------------------------|-----|
| Tirer : . . . . .            | [Espace]     | Arme suivante : . . . . .              | [S] |
| Larguer la bombe : . . . . . | [Ctrl] + [Z] | Arme précédente : . . . . .            | [↶] |
|                              |              | Cycle des config. armement : . . . . . | [N] |

TOUCHES DE TRICHERIE

|                       |              |                                         |             |
|-----------------------|--------------|-----------------------------------------|-------------|
| Recharger : . . . . . | [Ctrl] + [R] | Rétablissement d'une vrille : . . . . . | [Maj] + [S] |
|                       |              | Monter de 1 000 pieds : . . . . .       | [U]         |

COMMANDES DU JEU

|                                      |              |                                           |               |
|--------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------|
| Capture d'écran : . . . . .          | [Impr écran] | Temps le plus rapide                      |               |
| Capture d'écran : . . . . .          | [Ctrl] + [P] | (passer à la carte) : . . . . .           | [Maj] + [Tab] |
| Quitter : . . . . .                  | [Alt] + [X]  | Accroître le niveau de détail : . . . . . | [Maj] + [D]   |
| Bascule du tableau d'informations    |              | Réduire le niveau de détail : . . . . .   | [Ctrl] + [D]  |
| (2 types d'informations) : . . . . . | [I]          | Menu Préférences : . . . . .              | [F12]         |
| Pause : . . . . .                    | [P]          | Carte : . . . . .                         | [ ]           |
| Temps accéléré (en 3D) : . . . . .   | [Tab]        | Texte avion On/Off : . . . . .            | [T]           |

RACCOURCIS RADIO

|                       |     |                                      |     |
|-----------------------|-----|--------------------------------------|-----|
| Colle-moi : . . . . . | [W] | Surveille tes six heures : . . . . . | [C] |
| Rompt : . . . . .     | [Q] |                                      |     |

EN VISUEL

|                                                    |               |                                                    |               |
|----------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------|---------------|
| Verrouiller visuel l'ennemi suivant : . . . . .    | [F1]          | la plus proche : . . . . .                         | [Ctrl] + [F3] |
| Verrouiller visuel l'allié suivant : . . . . .     | [F2]          | Verrouiller visuel le sujet du message : . . . . . | [F5]          |
| Verrouiller visuel la cible                        |               | Couper le verrouillage visuel : . . . . .          | [Echap]       |
| terrestre suivante : . . . . .                     | [F3]          | Verrouiller visuel l'ennemi précédent : . . . . .  | [Maj] + [F1]  |
| Verrouiller visuel le waypoint suivant : . . . . . | [F4]          | Verrouiller visuel l'allié précédent : . . . . .   | [Maj] + [F2]  |
| Verrouiller visuel l'ennemi                        |               | Verrouiller visuel la cible                        |               |
| le plus proche : . . . . .                         | [Ctrl] + [F1] | terrestre précédente : . . . . .                   | [Maj] + [F3]  |
| Verrouiller visuel l'allié le plus proche : .      | [Ctrl] + [F2] | Padlock previous waypoint : . . . . .              | [Maj] + [F4]  |
| Verrouiller visuel la cible terrestre              |               | A.I. enemy view : . . . . .                        | [Alt] + [F1]  |

VUES

|                                             |       |                                         |              |
|---------------------------------------------|-------|-----------------------------------------|--------------|
| Vue externe : . . . . .                     | [F6]  | Bascule impact : . . . . .              | [F11]        |
| Vue interne : . . . . .                     | [F7]  | Verrouillage visuel on/off : . . . . .  | [Entrée]     |
| Supprimer le cockpit : . . . . .            | [F8]  | Bascule vue interne/externe : . . . . . | [↔]          |
| Bascule défilé aérien/poursuite : . . . . . | [F9]  | Vue externe fixe/flottante : . . . . .  | [Maj] + [F6] |
| Bascule vue satellite : . . . . .           | [F10] | Vue de la bombe du Stuka : . . . . .    | [L]          |

TOUCHES DE ROTATION VISUELLE ET DE ZOOM

Bascule mode fixe/panoramique : . . . . .

MODE PANORAMIQUE (VUE EXTERNE)

|                                    |                  |                                                      |  |
|------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------|--|
| Incliner vers le bas : . . . . .   | [2] du pavé num. | Tourner vers le bas et à gauche : [1] du pavé num.   |  |
| Incliner vers le haut : . . . . .  | [8] du pavé num. | Tourner vers le bas et la droite : [3] du pavé num.  |  |
| Tourner vers la droite : . . . . . | [6] du pavé num. | Tourner vers le haut et la gauche : [7] du pavé num. |  |
| Tourner vers la gauche : . . . . . | [4] du pavé num. | Tourner vers le haut et la droite : [9] du pavé num. |  |

MODE FIXE

|                            |                           |                                 |                  |
|----------------------------|---------------------------|---------------------------------|------------------|
| Arrière : . . . . .        | [Ctrl] + [2] du pavé num. | Se déplacer d'une vue vers      |                  |
| Avant : . . . . .          | [Ctrl] + [8] du pavé num. | la gauche : . . . . .           | [7] du pavé num. |
| Droite : . . . . .         | [Ctrl] + [6] du pavé num. | Se déplacer d'une vue vers      |                  |
| Gauche : . . . . .         | [Ctrl] + [4] du pavé num. | la droite : . . . . .           | [9] du pavé num. |
| Arrière gauche : . . . . . | [Ctrl] + [1] du pavé num. | Réinitialisation de la rotation |                  |
| Arrière droite : . . . . . | [Ctrl] + [3] du pavé num. | et du zoom : . . . . .          | [5] du pavé num. |
| Avant gauche : . . . . .   | [Ctrl] + [7] du pavé num. | Zoom avant : . . . . .          | [+]              |
| Avant droite : . . . . .   | [Ctrl] + [9] du pavé num. | Zoom arrière : . . . . .        | [ ] du pavé num. |

TOUCHES CONSTANTES

|                                                |                  |                            |                  |
|------------------------------------------------|------------------|----------------------------|------------------|
| Bascule au mode touches constantes : . . . . . |                  | Arrière droite : . . . . . | [3] du pavé num. |
| Avant gauche : . . . . .                       | [7] du pavé num. | Avant : . . . . .          | [Home]           |
| Avant : . . . . .                              | [8] du pavé num. | Arrière : . . . . .        | [Fin]            |
| Avant droite : . . . . .                       | [9] du pavé num. | Arrière gauche : . . . . . | [Suppr]          |
| Gauche : . . . . .                             | [4] du pavé num. | Arrière droite : . . . . . | [↵]              |
| Droite : . . . . .                             | [6] du pavé num. | Avant gauche : . . . . .   | [Insert]         |
| Arrière gauche : . . . . .                     | [1] du pavé num. | Avant droite : . . . . .   | [↵]              |
| Arrière : . . . . .                            | [2] du pavé num. |                            |                  |

DIVERS

|                                                |                                     |     |
|------------------------------------------------|-------------------------------------|-----|
| Bascule en instrumentation tête haute : . [H]  | Prendre les commandes d'un appareil |     |
| Séquence arrêt de la mort (multijoueurs) : [S] | (multijoueurs) : . . . . .          | [J] |

POSITIONS DU MITRAILLEUR

|                                 |                  |                                |                  |
|---------------------------------|------------------|--------------------------------|------------------|
| Mitrailleur dorsal : . . . . .  | [5] du pavé num. | Mitrailleur de nez : . . . . . | [8] du pavé num. |
| Mitrailleur ventral : . . . . . | [2] du pavé num. |                                |                  |

COMMUNICATIONS RADIO

Menu des messages radio : . . . . . [R]

Il existe également des touches de raccourci pour les menus secondaires :

|                          |             |                                           |             |
|--------------------------|-------------|-------------------------------------------|-------------|
| Infos groupe : . . . . . | [Maj] + [1] | Tour : . . . . .                          | [Maj] + [5] |
| Pré-combat : . . . . .   | [Maj] + [2] | Bombardement : . . . . .                  | [Maj] + [6] |
| Combat : . . . . .       | [Maj] + [3] | Affichage du texte des messages radio : . | [Maj] + [M] |
| Post-combat : . . . . .  | [Maj] + [4] | Ecoute de la voix du joueur : . . . . .   | [Maj] + [V] |

