

# Comparaison GPS **Garmin**



**GPSMAP® 296**



**GPSMAP® 496**



**GPSMAP® 495**



**GPSMAP® 695**

<b>Dimensions de l'appareil, L x H x P:</b>	5.7"W x 3.2"H x 1.9"D (14.5 x 8.1 x 4.8 cm)	5.7"W x 3.2"H x 1.9"D (14.5 x 8.1 x 4.8 cm)	5.7"W x 3.2"H x 1.9"D (14.5 x 8.1 x 4.8 cm)	5.7"W x 7.7"H x 2.0"D (14.5 x 19.5 x 5.1 cm)
<b>Taille de l'écran, L x H:</b>	3.2"W x 2.1"H (8.1 x 5.3 cm); 3.8" diag (9.7 cm)	3.2"W x 2.1"H (8.1 x 5.3 cm); 3.8" diag (9.7 cm)	3.2"W x 2.1"H (8.1 x 5.3 cm); 3.8" diag (9.7 cm)	3.6"W x 6.0"H (9.1 x 15.2 cm); 7.0" diag (17.78 cm)
<b>Résolution de l'écran, L x H:</b>	480 x 320 pixels	480 x 320 pixels	480 x 320 pixels	480 x 800 pixels
<b>Type d'écran:</b>	256 color TFT with backlighting	256 color TFT with backlighting	256 color TFT with backlighting	bright, color WVGA TFT with adjustable backlighting
<b>Poids:</b>	13.6 ounces (385.5 g)	14.2 ounces (400 g)	14.2 ounces (400 g)	35.7 ounces (1012 g) with battery pack; 22.4 ounces (635 g) without battery pack; 12.7 ounces (361 g) RAM mount
<b>Batterie:</b>	rechargeable lithium-ion	rechargeable lithium-ion	rechargeable lithium-ion	rechargeable, replaceable Nickel-Metal Hydride
<b>Autonomie de la batterie:</b>	up to 15 hours (Battery Saver mode, no backlighting)	up to 15 hours (Battery Saver mode, no backlighting)	up to 15 hours (Battery Saver mode, no backlighting)	up to 3 hours with full backlight
<b>Tension:</b>	11-40	11-40	11-40	11-40
<b>Récepteur:</b>	12 channel	12 channel	12 channel	high-sensitivity
<b>IFR ou VFR:</b>	VFR	VFR	VFR	VFR
<b>Carte de base:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Etats-Unis Base de données du terrain et des obstacles:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Base de données Jeppesen®:</b>	oui	oui	oui	oui

<b>Types de base de données Jeppesen:</b>	full and ARTCC, FSS frequencies and final approach waypoints	full and ARTCC, FSS frequencies and final approach waypoints	full and ARTCC, FSS frequencies and final approach waypoints	full and ARTCC, FSS frequencies and final approach waypoints
<b>Zones de couverture de la base de données Jeppesen:</b>	Americas, Atlantic International or Pacific International	Americas or Atlantic International	Americas or Atlantic or Pacific	Americas or Atlantic or Pacific
<b>Preloaded Terrain database:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Preloaded Obstacles database:</b>	oui	oui	oui	yes (U.S. and Europe only)
<b>Plans d'aéroport SafeTaxi™:</b>	non	yes (U.S. only)	yes (U.S. only)	yes (U.S. only)
<b>Répertoire des aéroports AOPA:</b>	non	yes (U.S. only)	yes (U.S. only)	yes (U.S. only)
<b>Preloaded Garmin FliteCharts®:</b>	non	non	non	yes (U.S. only)
<b>Preloaded low &amp; high altitude enroute airways:</b>	non	non	non	oui
<b>Cartes préchargées:</b>	non	oui	non	non
<b>Possibilité d'ajouter des cartes:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Accepte les cartes mémoire:</b>	yes (Garmin data cards)	yes (Garmin data cards)	yes (Garmin data cards)	yes (SD cards)
<b>Mémoire intégrée:</b>	internal solid state	internal solid state	internal solid state	internal solid state
<b>Waypoints:</b>	3,000	3,000	3,000	3,000
<b>Itinéraires:</b>	50	50	50	50
<b>Carte défilante:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Page Instruments:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Communication VHF intégrée:</b>	non	non	non	non
<b>Communication VHF externe:</b>	non	non	non	non
<b>Indicateur de position horizontale intégré:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Compatible avec les alertes TIS (Traffic Information Services, services d'informations sur le trafic):</b>	non	oui	oui	oui
<b>Alarmes sonores de terrain:</b>	non	oui	oui	oui
<b>Fonctionnalité Smart Airspace (génère et envoie des alertes en fonction de l'altitude):</b>	non	oui	oui	oui
<b>Interfaces série et USB distinctes:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Journal de bord automatique:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>IFR map mode:</b>	non	non	non	oui
<b>Indications vocales (par ex. : « Tournez à droite dans 150 mètres. »):</b>	oui	oui	oui	non
<b>Affichage de la carte en 3D:</b>	non	non	non	non
<b>Tri automatique de destinations multiples (indique l'itinéraire le plus direct):</b>	non	non	non	non

<b>Calcul automatique d'un nouvel itinéraire (calcul rapide des trajets à vol d'oiseau et des détours):</b>	oui	oui	oui	non
<b>Choix de configuration de l'itinéraire (temps le plus court, distance la plus courte, vol d'oiseau):</b>	oui	oui	oui	non
<b>Contournement d'itinéraire (pour éviter les autoroutes, les péages, etc.):</b>	oui	oui	oui	non
<b>Points d'intérêt personnalisés (possibilité d'ajouter des points d'intérêt supplémentaires):</b>	non	oui	oui	non
<b>Compatible avec XM WX Weather &amp; Radio pour les Etats-Unis:</b>	non	oui	non	non
<b>Adapté à la voiture:</b>	oui	oui	oui	non
<b>Texte :</b>	Multi Langue			<b>UNIQUEMENT en Anglais</b>
<b>En plus:</b>	NA	NA	NA	Preloaded Garmin FliteCharts®: yes (U.S. only)  Preloaded low & high altitude enroute airways: yes  IFR map mode: yes



**GPSMAP® 196**



**GPSMAP® 96**



**GPSMAP® 96C**



**GPSMAP® 396**

<b>Dimensions de l'appareil, L x H x P:</b>	6.18"W x 3.4"H x 2.25"D (15.7 x 8.6 x 5.7 cm)	2.7"W x 6.2"H x 1.4"D (6.9 x 15.7 x 3.6 cm)	2.7"W x 6.2"H x 1.4"D (6.9 x 15.7 x 3.6 cm)	5.7"W x 3.2"H x 1.9"D (14.5 x 8.1 x 4.8 cm)
<b>Taille de l'écran, L x H:</b>	3.02"W x 2.27"H (7.7 x 5.8 cm); 3.8" diagonal	1.6"W x 2.2"H (4.1 x 5.6 cm)	1.5"W x 2.2"H (3.8 x 5.6 cm)	3.2"W x 2.1"H (8.1 x 5.3 cm); 3.8" diag (9.7 cm)
<b>Résolution de l'écran, L x H:</b>	320 x 240 pixels	180 x 240 pixels	160 x 240 pixels	480 x 320 pixels
<b>Type d'écran:</b>	12 gray high-contrast FSTN LCD with backlighting	4-level grayscale FSTN	256 color transfective TFT	256 color TFT with backlighting
<b>Poids:</b>	24 ounces (680.4 g)	7.6 ounces (215 g)	7.6 ounces (215 g)	14.2 ounces (400 g)

<b>Batterie:</b>	four "AA" batteries	two "AA" batteries	two "AA" batteries	rechargeable lithium-ion
<b>Autonomie de la batterie:</b>	up to 16 hours (Battery Saver mode, no backlighting)	up to 25 hours (in battery save mode)	up to 40 hours (in battery save mode)	up to 15 hours (Battery Saver mode, no backlighting)
<b>Tension:</b>	10-40	8-36	8-36	11-40
<b>Récepteur:</b>	12 channel	12 channel	12 channel	12 channel
<b>IFR ou VFR:</b>	VFR	VFR	VFR	VFR
<b>Carte de base:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Etats-Unis Base de données du terrain et des obstacles:</b>	oui (obstacles uniquement)	oui (obstacles uniquement)	oui (obstacles uniquement)	oui
<b>Base de données Jeppesen®:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Types de base de données Jeppesen:</b>	full and ARTCC, FSS frequencies and final approach waypoints	full + ARTCC, FSS frequencies and final approach waypoints	full + ARTCC, FSS frequencies and final approach waypoints	full and ARTCC, FSS frequencies and final approach waypoints
<b>Zones de couverture de la base de données Jeppesen:</b>	Americas, Atlantic International or Pacific International	Americas, Atlantic International or Pacific International	Americas, Atlantic International or Pacific International	Americas
<b>Preloaded Terrain database:</b>	non	non	non	oui
<b>Preloaded Obstacles database:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Plans d'aéroport SafeTaxi™:</b>	non	non	non	non
<b>Répertoire des aéroports AOPA:</b>	non	non	non	non
<b>Preloaded Garmin FliteCharts®:</b>	non	non	non	non
<b>Preloaded low &amp; high altitude enroute airways:</b>	non	non	non	non
<b>Cartes préchargées:</b>	non	non	non	non
<b>Possibilité d'ajouter des cartes:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Accepte les cartes mémoire:</b>	yes (Garmin data cards)	no	no	yes (Garmin data cards)
<b>Mémoire intégrée:</b>	internal solid state	23 MB	119 MB	internal solid state
<b>Waypoints:</b>	1,000	1,000	1,000	3,000
<b>Itinéraires:</b>	50	50	50	50
<b>Carte défilante:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Page Instruments:</b>	oui	non	non	oui
<b>Communication VHF intégrée:</b>	non	non	non	non
<b>Communication VHF externe:</b>	non	non	non	non
<b>Indicateur de position horizontale intégré:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Compatible avec les alertes TIS (Traffic Information Services, services d'informations sur le trafic):</b>	non	non	non	oui
<b>Alarmes sonores de terrain:</b>	non	non	non	oui
<b>Fonctionnalité Smart Airspace (génère et envoie des alertes en fonction de l'altitude):</b>	non	non	non	non

<b>Interfaces série et USB distinctes:</b>	non	oui	oui	oui
<b>Journal de bord automatique:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>IFR map mode:</b>	non	non	non	non
<b>Indications vocales (par ex. : « Tournez à droite dans 150 mètres. »):</b>	non	non	non	oui
<b>Affichage de la carte en 3D:</b>	non	non	non	non
<b>Tri automatique de destinations multiples (indique l'itinéraire le plus direct):</b>	non	non	non	non
<b>Calcul automatique d'un nouvel itinéraire (calcul rapide des trajets à vol d'oiseau et des détours):</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Choix de configuration de l'itinéraire (temps le plus court, distance la plus courte, vol d'oiseau):</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Contournement d'itinéraire (pour éviter les autoroutes, les péages, etc.):</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Points d'intérêt personnalisés (possibilité d'ajouter des points d'intérêt supplémentaires):</b>	non	non	non	non
<b>Compatible avec XM WX Weather &amp; Radio pour les Etats-Unis:</b>	non	non	non	oui
<b>Adapté à la voiture:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Texte :</b>	Multi Langue			<b>UNIQUEMENT en Anglais</b>

	<b>Aera™ 500</b>	<b>Aera™ 510</b>	<b>Aera™ 550</b>	<b>Aera™ 560</b>
				
<b>Unit dimensions, WxHxD:</b>	5.3 "W x 3.3" H x .9 "D (13.5 x 8.4 x 2.3 cm)	5.3 "W x 3.3" H x .9 "D (13.5 x 8.4 x 2.3 cm)	5.3 "W x 3.3" H x .9 "D (13.5 x 8.4 x 2.3 cm)	5.3 "W x 3.3" H x .9 "D (13.5 x 8.4 x 2.3 cm)

<b>Taille de l'écran:</b>	3.81 "W x 2.25" H (9.7 x 5.7 cm); 4,3 pouces en diagonale (10,9 cm)	3.81 "W x 2.25" H (9.7 x 5.7 cm); 4,3 pouces en diagonale (10,9 cm)	3.81 "W x 2.25" H (9.7 x 5.7 cm); 4,3 pouces en diagonale (10,9 cm)	3.81 "W x 2.25" H (9.7 x 5.7 cm); 4,3 pouces en diagonale (10,9 cm)
<b>Résolution de l'écran:</b>	480 x 272 pixels	480 x 272 pixels	480 x 272 pixels	480 x 272 pixels
<b>Type d'écran:</b>	Écran tactile couleur TFT WQVGA avec rétroéclairage blanc	Écran tactile couleur TFT WQVGA avec rétroéclairage blanc	Écran tactile couleur TFT WQVGA avec rétroéclairage blanc	Écran tactile couleur TFT WQVGA avec rétroéclairage blanc
<b>Poids:</b>	9.5 oz (270 g)	9.5 oz (270 g)	9.5 oz (270 g)	9.5 oz (270 g)
<b>Batterie:</b>	amovible et rechargeable au lithium-ion	amovible et rechargeable au lithium-ion	amovible et rechargeable au lithium-ion	amovible et rechargeable au lithium-ion
<b>Autonomie:</b>	jusqu'à 5 heures (moins avec rétro-éclairage complet et les options)	jusqu'à 5 heures (moins avec rétro-éclairage complet et les options)	jusqu'à 5 heures (moins avec rétro-éclairage complet et les options)	jusqu'à 5 heures (moins avec rétro-éclairage complet et les options)
<b>Imperméable:</b>	oui (IPX7)	oui (IPX7)	oui (IPX7)	oui (IPX7)
<b>Plage de tension:</b>	11-35	11-35	11-35	11-35
<b>Récepteur:</b>	à haute sensibilité avec WAAS Précision Position	à haute sensibilité avec WAAS Précision Position	à haute sensibilité avec WAAS Précision Position	à haute sensibilité avec WAAS Précision Position
<b>IFR ou VFR:</b>	VFR	VFR	VFR	VFR
<b>Carte de base:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Navigation de base de données (comprend les données de Jeppesen®):</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Types de données Jeppesen:</b>	waypoints démarche complète et ARTCC, les fréquences de la FSS et finales	waypoints démarche complète et ARTCC, les fréquences de la FSS et finales	waypoints démarche complète et ARTCC, les fréquences de la FSS et finales	waypoints démarche complète et ARTCC, les fréquences de la FSS et finales
<b>Base de données de navigation les zones de couverture:</b>	Amériques ou de l'Atlantique ou du Pacifique	Amériques	Amériques ou de l'Atlantique ou du Pacifique	Amériques
<b>Base de données préchargées Terrain:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Base de données préchargées Obstacles:</b>	oui (Etats-Unis et en Europe seulement)	oui (Etats-Unis et en Europe seulement)	oui (Etats-Unis et en Europe seulement)	oui (Etats-Unis et en Europe seulement)
<b>Préchargés SafeTaxi aéroport™ diagrammes:</b>	non disponible	non disponible	oui (US only)	oui (US only)
<b>Préchargés AOPA Annuaire de l'aéroport:</b>	non disponible	non disponible	oui (US only)	oui (US only)
<b>Préchargés Garmin FliteCharts®:</b>	non	non	non	non

<b>Préchargés aéroports privés:</b>	oui (US only)	oui (US only)	oui (US only)	oui (US only)
<b>Préchargé à basse et haute altitude en route Airways:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Cartes routières préinstallés:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Possibilité d'ajouter des cartes:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Accepte les cartes de données:</b>	oui (cartes microSD <sup>TM</sup> )	oui (cartes microSD <sup>TM</sup> )	oui (cartes microSD <sup>TM</sup> )	oui (cartes microSD <sup>TM</sup> )
<b>Built-in memory:</b>	internes à l'état solide	internes à l'état solide	internes à l'état solide	internes à l'état solide
<b>Waypoints / favoris / endroits suivants:</b>	3.000 (mode aérien); 1000 (mode automobile)	3.000 (mode aérien); 1000 (mode automobile)	3.000 (mode aérien); 1000 (mode automobile)	3.000 (mode aérien); 1000 (mode automobile)
<b>Routes:</b>	50	50	50	50
<b>Moving Map:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Panneau de page brevetés:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>HSI (GPS-based):</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Services de la circulation de l'information (TIS) Alertes compatibles:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Relief sonore des alertes:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Terrain de résolution:</b>	Standard	Standard	haut	haut
<b>Smart Airspace Feature (génère et affiche l'altitude sensible des alertes):</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Séparez série et USB:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Automatique journal de bord:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>IFR mode carte:</b>	oui	oui	oui	oui
<b>Des instructions vocales (par exemple, «Tournez à droite sur 500 m.»):</b>	oui (mode Auto)	oui (mode Auto)	oui (mode Auto)	oui (mode Auto)
<b>, Annonce le nom des rues (par exemple, «Tournez à droite ON ELM STREET in 500 ft.»):</b>	oui (mode Auto)	oui (mode Auto)	oui (mode Auto)	oui (mode Auto)
<b>Lane aider (vous guide vers la voie appropriée pour la navigation):</b>	non	non	oui (mode Auto)	oui (mode Auto)

<b>3-D view map:</b>	oui (mode Auto)	oui (mode Auto)	oui (mode Auto)	oui (mode Auto)
<b>La technologie sans fil Bluetooth ® (se connecter à votre téléphone pour les appels mains libres):</b>	oui (mode Auto)	oui (mode Auto)	oui (mode Auto)	oui (mode Auto)
<b>Indicateur de vitesse limite (limite de vitesse affiche pour la plupart des grands axes routiers aux États-Unis et en Europe):</b>	non	non	oui (mode Auto)	oui (mode Auto)
<b>FM traffic compatible:</b>	non	non	oui (mode Auto)	oui (mode Auto)
<b>POI personnalisés (possibilité d'ajouter des points d'intérêt supplémentaires):</b>	oui (mode Auto)	oui (mode Auto)	oui (mode Auto)	oui (mode Auto)
<b>XM WX Weather &amp; Radio for US &amp; Canada compatible:</b>	non	oui	non	oui
<b>Texte :</b>	<b>UNIQUEMENT en Anglais</b>			



**Contact**

