

OTIS



Ascenseur Gen3™ Flex

FLEXIBILITÉ POUR LES BÂTIMENTS EXISTANTS

Nouvelle génération d'ascenseurs Gen3™

L'innovation fait partie de l'ADN Otis, elle est au cœur de toutes nos activités pour améliorer la sécurité, les performances des ascenseurs, et réduire notre impact environnemental.

La nouvelle génération d'ascenseurs Gen3 est équipée de nos technologies signatures associées à des solutions connectées afin de vous offrir la meilleure qualité et le meilleur service possibles.

La nouvelle gamme Gen3 ouvre un monde de possibilités.



UNE SÉCURITÉ OPTIMALE

La sécurité fait partie des absolus Otis. Conçue pour répondre aux normes de sécurité les plus strictes du secteur, la gamme d'ascenseurs Gen3 assure à tous les passagers un niveau de confort et de sécurité élevés.



UNE FIABILITÉ AXÉE SUR LA TECHNOLOGIE

La gamme Gen3 est équipée de la technologie Otis ONE™, notre solution IoT qui améliore le taux de disponibilité des appareils et la qualité de service.



UNE EMPREINTE CARBONE MAÎTRISÉE

Equippée du système de régénération ReGen™ Drive, d'un éclairage LED et d'un mode veille, la gamme Gen3 a été pensée pour garantir une efficacité énergétique optimale. Les technologies signatures Otis contribuent à réduire la consommation d'énergie et vous permettent d'obtenir des certifications reconnues en matière d'efficacité énergétique des bâtiments.



UNE EXPÉRIENCE PASSAGERS DE HAUT NIVEAU

Nos ascenseurs offrent une expérience passagers exceptionnelle grâce à des déplacements fluides, confortables et connectés. Les cabines présentent des esthétiques épurées et contemporaines qui peuvent être personnalisées en fonction du type de bâtiment et de votre budget.



UN SERVICE EFFICACE

Notre équipe d'experts vous accompagnera à chaque étape, depuis la conception de votre projet, en passant par la mise en service et la maintenance, jusqu'à la modernisation de vos équipements.

UNE ÉVOLUTION CONSTANTE VERS PLUS DE DURABILITÉ

Assemblée dans nos usines certifiées ISO en Europe, la nouvelle gamme Gen3 répond à des normes de qualité élevées et offre une performance énergétique ainsi qu'une fiabilité optimales.

L'efficacité énergétique et la durabilité font partie intégrante de la conception de nos ascenseurs.

Les informations présentées dans nos Déclarations Environnementales Produits (EPD) vous permettront de prendre des décisions d'achat éclairées sur la base de données transparentes et vérifiées.

Pour plus d'informations sur nos EPD, nous vous invitons à consulter notre site internet [otis.com](https://www.otis.com)

Ascenseur Gen3™ Flex

L'ascenseur Gen3 Flex offre une flexibilité exceptionnelle pour les bâtiments existants grâce à sa conception peu encombrante qui s'adapte aux contraintes architecturales de vos projets.

Il optimise l'espace dans toutes les configurations de gaines, en particulier dans les bâtiments où l'espace est limité.

Course max /
nbre max de niveaux



**45 m /
14 niveaux**

Nombre de
personnes



1 - 13

Vitesse



1,0 m/s

Charge
cabine



**90 -
1000 kg**

DES DIMENSIONS DE CABINE OPTIMISÉES

Grâce à sa flexibilité, le Gen3 Flex simplifie les contraintes architecturales liées à un bâtiment existant et optimise l'espace en cabine.

DE MULTIPLES CONFIGURATIONS

La structure en Cantilever du Gen3 Flex, avec tous les composants mécaniques positionnés d'un seul côté de la cabine, permet des configurations en deux faces de service à 90° ou en 3 faces de service. Le Gen3 Flex offre une grande flexibilité pour s'adapter à diverses configurations de bâtiments.

UNE VUE PANORAMIQUE EXCEPTIONNELLE

L'option panoramique rendue possible grâce à la structure Cantilever du Gen3 Flex enrichit l'expérience passager en proposant une vue dégagée et attrayante sur l'espace environnant.



— OTIS —

630 KG 8 PERSONS
GEN3 FLEX



Ascenseur Gen3™ Flex

Équipé des technologies signatures Otis



COURROIES PLATES BREVETÉES

Des déplacements fluides et confortables grâce aux courroies plates en acier gainé, une innovation brevetée par Otis, qui a redéfini l'industrie. Le système Pulse contrôle en permanence l'état des courroies (24h/24) pour plus de sécurité, contribuant ainsi à éliminer les interruptions de service, et assurer un fonctionnement efficace et sûr.



REGEN™ DRIVE

Le système d'entraînement régénératif ReGen Drive conserve l'énergie produite par l'ascenseur - énergie qui se dissipe habituellement sous forme de chaleur - et la restitue au réseau électrique de votre immeuble. Il réduit la consommation d'énergie par rapport aux systèmes conventionnels sans technologie régénérative.



MACHINE SANS RÉDUCTEUR

Les ascenseurs Gen3 sont équipés d'une machine sans réducteur à aimants permanents 80 % plus compacte et jusqu'à 50 % plus efficace que les machines classiques. Les machines Otis réduisent la consommation d'énergie et ne nécessitent aucun local machinerie.



MANOEUVRE À PRÉDESTINATION COMPASS®

Réduisez le temps d'attente au palier, et optimisez le flux des passagers dans votre immeuble grâce à notre solution de prédestination Compass® 360. La manoeuvre à prédestination peut s'intégrer aux applications de votre système de gestion du bâtiment, et garantit des déplacements fluides, ainsi qu'une expérience personnalisée.

Otis ONE™

Un service sur mesure

Otis ONE est notre solution IoT qui connecte vos ascenseurs au cloud pour améliorer les performances globales de vos appareils et offrir une expérience fluide aux passagers. Otis ONE transforme votre ascenseur en un puissant réseau de capteurs qui collectent et analysent les données de vos équipements. Cela permet à nos experts techniques de surveiller l'état de santé de vos ascenseurs en temps réel, d'intervenir à distance - lorsque cela est possible - pour résoudre rapidement d'éventuels dysfonctionnements, et d'améliorer le taux de disponibilité ainsi que le niveau de service.

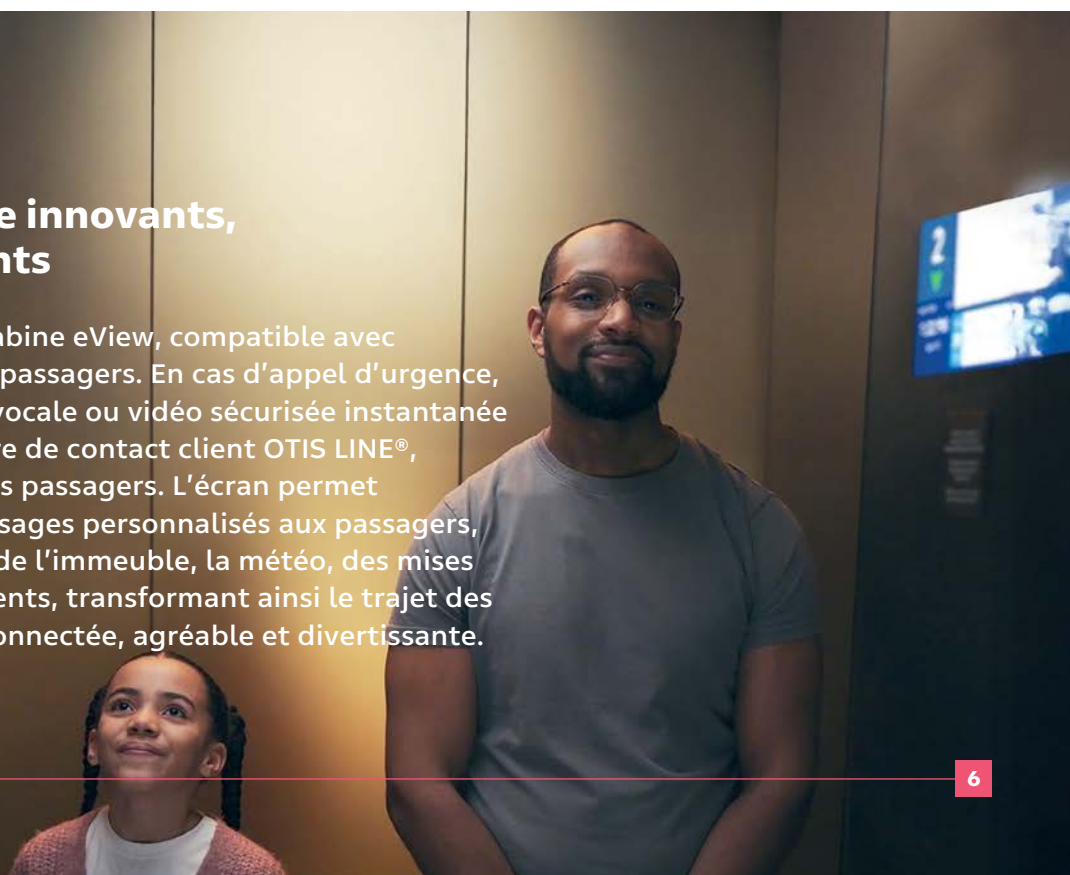
- + DES INFORMATIONS TRANSPARENTES EN TEMPS RÉEL**
Gagnez en tranquillité d'esprit et prenez des décisions éclairées grâce au portail client Otis
- + UNE COMMUNICATION PROACTIVE & DES DONNÉES PRÉDICTIVES**
Optimisez la gestion de vos équipements
- + UNE MAINTENANCE PRÉVENTIVE**
Réduisez les dysfonctionnements inopinés et optimisez le taux de disponibilité des appareils
- + DES PASSAGERS RASSURÉS ET CONNECTÉS**
Gardez le contact avec vos passagers et communiquez des messages personnalisés grâce à l'écran eView™
- + UNE CONNEXION AUX APPLICATIONS CLIENTS**
Libérez tout le potentiel de votre bâtiment

* Fonctionnalités Otis ONE sous réserve d'une souscription à un contrat de maintenance Otis et de l'option Otis ONE

eView™

Des services en cabine innovants, connectés et rassurants

Design et élégant, l'écran en cabine eView, compatible avec Otis ONE, enrichit l'expérience passagers. En cas d'appel d'urgence, l'eView établit une connexion vocale ou vidéo sécurisée instantanée avec un téléopérateur du centre de contact client OTIS LINE®, permettant ainsi de rassurer les passagers. L'écran permet également de diffuser des messages personnalisés aux passagers, des informations sur l'activité de l'immeuble, la météo, des mises à jour concernant les équipements, transformant ainsi le trajet des passagers en une expérience connectée, agréable et divertissante.





DES AMBIANCES EMPREINTES DE CARACTÈRE

L'ascenseur Gen3 Flex est disponible avec notre design signature Ambiance, une esthétique épurée et contemporaine.

Un éclairage sophistiqué associé à des matériaux de haute qualité valorise l'image de votre bâtiment, créant un nouvel espace dans votre immeuble.

Choisissez le style et les matériaux qui s'harmonisent à l'architecture intérieure de votre bâtiment. De textures décoratives riches en créativité aux matériaux plus classiques, personnalisez votre cabine grâce aux 400 000 combinaisons possibles.

**UN DESIGN PERSONNALISÉ
POUR CHAQUE BÂTIMENT**

Pour plus d'informations sur la nouvelle gamme d'ascenseurs Gen3, nous vous invitons à consulter notre site internet otis.com ou votre interlocuteur commercial.



OTIS

Permettre aux hommes et aux femmes de se rapprocher et de se développer dans un monde plus grand, plus rapide et plus intelligent.

Leader mondial en matière de fabrication, d'installation et de maintenance d'ascenseurs, escalators et systèmes de transport horizontal, Otis entretient le plus grand parc d'équipements de son secteur (plus de 2 millions) et accompagne quotidiennement les déplacements de 2,4 milliards de personnes à travers le monde.

Nous sommes présents sur des sites emblématiques comme dans les lieux de circulation essentiels au quotidien, des hubs de transport aux centres commerciaux en passant par les immeubles d'habitation - partout où les gens sont en mouvement.

Otis, dont le siège social est situé dans le Connecticut (États-Unis), s'appuie sur ses 72 000 collaborateurs, dont 44 000 professionnels de terrain, tous déterminés à répondre aux besoins de nos clients et passagers dans plus de 200 pays et territoires à travers le monde.

Pour plus d'informations, consultez le site www.otis.com et suivez-nous sur LinkedIn, Youtube, Instagram, Facebook @OtisElevatorCo.



Les visuels présentés dans ce document ne sont pas contractuels en raison de l'évolution régulière des produits et peuvent varier en fonction de la zone géographique.