

OTIS



L'ascenseur Gen3 Edge™

**FLEXIBILITÉ AMÉLIORÉE POUR LES BÂTIMENTS DE
PETITE ET MOYENNE HAUTEUR**

Présentation de la plateforme Gen3™

Chez Otis, l'innovation est au cœur de toutes nos activités, qu'il s'agisse d'améliorer la sécurité et les performances des ascenseurs ou de réduire notre impact environnemental.

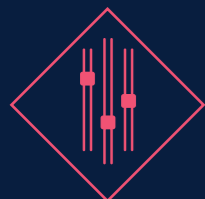
Notre plateforme Gen3 est équipée de nos dernières technologies de pointe et solutions digitales afin de vous offrir la qualité et le service exceptionnels que vous attendez.

Découvrez comment notre plateforme Gen3 ouvre un monde de possibilités.



AVOIR CONFIANCE EN LA SÉCURITÉ

Conçue pour répondre aux normes de sécurité les plus strictes du secteur, la plateforme Gen3 offre à vos passagers la confiance et la tranquillité d'esprit qu'ils attendent d'un ascenseur. Chez Otis, la sécurité passe toujours en premier.



EXPÉRIMENTER LA FIABILITÉ ISSUE DE LA TECHNOLOGIE

La plateforme Gen3 est équipée d'une suite de technologies Otis qui forment un puissant écosystème digital, notamment Otis ONE™, notre solution IoT qui améliore la disponibilité des appareils et augmente la qualité du service.



AMÉLIORER LA DURABILITÉ

L'efficacité énergétique fait partie intégrante de la conception de la plateforme Gen3 grâce à notre système d'entraînement régénératif ReGen™ qui récupère l'énergie générée par l'ascenseur et la renvoie vers le réseau électrique du bâtiment. La plateforme Gen3 comprend également des fonctionnalités d'efficacité couramment disponibles, telles que l'éclairage LED et le mode veille qui arrête l'ascenseur lorsqu'il n'est pas utilisé. Ces technologies contribuent à réduire la consommation d'énergie et peuvent aider les clients à répondre aux critères des certifications d'efficacité énergétique des bâtiments reconnues à l'échelle mondiale.



ÉLEVER L'EXPÉRIENCE PASSAGER

La plateforme Gen3 améliore l'expérience des passagers grâce à des trajets fluides, confortables et connectés dans des cabines élégantes qui peuvent être personnalisées en fonction de votre budget et du style de votre bâtiment.



MINIMISER LES IMPRÉVUS

Quel que soit le produit que vous choisissez dans la plateforme Gen3, notre équipe d'experts vous accompagnera à chaque étape, de la planification et la conception à l'installation, en passant par la maintenance et enfin, les améliorations progressives lorsqu'il sera temps de moderniser votre système.



CONÇUE POUR LA QUALITÉ ET LA DURABILITÉ

Assemblée dans nos usines certifiées ISO en Europe, la plateforme Gen3 répond à des normes de qualité élevées et offre les performances et la fiabilité que vous attendez des produits et services Otis.

L'efficacité énergétique et la durabilité font partie intégrante de la conception de la plateforme Gen3. Nos clients peuvent prendre les bonnes décisions grâce aux informations transparentes, vérifiées et comparables présentées dans nos déclarations environnementales de produit (EPD). [Consultez www.otis.com pour obtenir la liste des produits pour lesquels des EPD sont disponibles].

Présentation de l'ascenseur Gen3 Edge™

Grâce à son design compact, l'ascenseur Gen3 Edge est adapté aux bâtiments de petite et moyenne hauteur, établissant de nouveaux standards en matière de performance, de fiabilité et de durabilité. Il allie style et confort à la perfection. Sa hauteur de course va jusqu'à 75 mètres, et sa vitesse est de 1,75 mètre par seconde.

Course maximale
/ Nombre max de
niveaux



**75 m /
24 niveaux**

Personnes



4 - 21

Vitesse



**1,0 -
1,75 m/s**

Charge
utile



**320 -
1 600 kg**

LES AVANTAGES DE L'ASCENSEUR GEN3 EDGE

- ◆ Conception peu encombrante
- ◆ Idéal pour les bâtiments de petite à moyenne hauteur
- ◆ Capacité de maintenance supérieure pour les bâtiments à trafic modéré

L'ascenseur Gen3 Edge™

Doté des technologies signature Otis



COURROIES BREVETÉES

Profitez de trajets fluides et confortables grâce aux courroies plates en acier gainé, une innovation brevetée par Otis, qui ont redéfini l'industrie. Optimisez la sécurité et réduisez les temps d'arrêt grâce au système Pulse™ qui surveille l'état des courroies 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, pour une tranquillité d'esprit accrue.



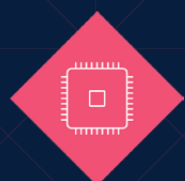
SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT RÉGÉNÉRATIF REGEN™

Le système d'entraînement régénératif ReGen capte l'énergie généralement perdue sous forme de chaleur et la renvoie dans votre bâtiment pour que vous puissiez l'utiliser comme source d'alimentation. Il réduit la consommation d'énergie par rapport aux systèmes conventionnels sans technologie régénérative.



MACHINE SANS RÉDUCTEUR

La plateforme Gen3 est équipée d'une machine sans réducteur à aimants permanents qui est 80 % plus compacte et jusqu'à 50 % plus efficace que les machines classiques. Cette technologie de moteur à aimants permanents consomme moins d'énergie.



TECHNOLOGIE DE PRÉDESTINATION COMPASS®

Réduisez le temps d'attente au palier, et optimisez le flux des passagers dans votre immeuble grâce à notre technologie de prédestination Compass® 360. Elle peut s'intégrer aux applications de votre système de gestion du bâtiment pour créer des trajets fluides et des expériences VIP uniques.

Otis ONE™

Améliorez et personnalisez votre expérience de service

Otis ONE* est notre solution IoT qui connecte vos ascenseurs au cloud pour offrir une expérience fluide aux passagers. Il transforme votre ascenseur en un puissant réseau de capteurs qui collecte des données et analyse votre équipement. Cela permet à nos experts techniques de surveiller l'état de fonctionnement de vos ascenseurs en temps réel, et lorsque cela est possible, d'intervenir à distance pour résoudre rapidement d'éventuels incidents, d'améliorer le taux de disponibilité ainsi que la qualité du service.

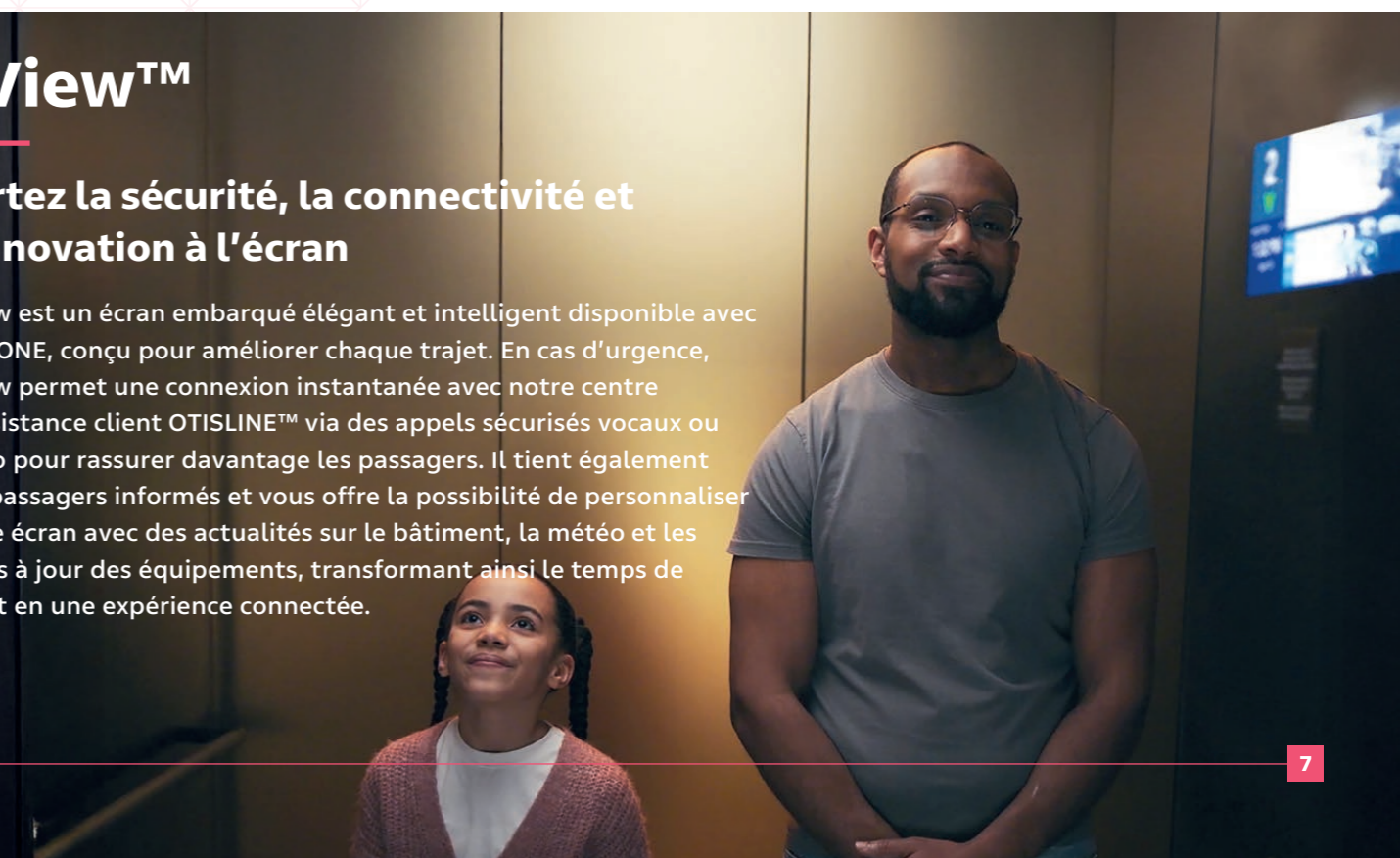
- + INFORMATIONS TRANSPARENTES EN TEMPS RÉEL**
Ayez l'esprit tranquille et prenez les bonnes décisions grâce au portail client Otis
- + COMMUNICATION PROACTIVE ET INFORMATIONS PRÉDICTIVES**
Améliorez l'efficacité opérationnelle
- + MAINTENANCE PRÉVENTIVE**
Réduisez les perturbations et optimisez la disponibilité des appareils
- + AVANTAGES EN TERMES DE DIVERTISSEMENT ET DE SÉCURITÉ**
Améliorez chaque trajet grâce à l'écran eView™
- + CONNEXION AUX APPLICATIONS CLIENTS**
Libérez tout le potentiel de votre bâtiment

*Les fonctionnalités Otis ONE sont proposées dans le cadre de la souscription auprès d'Otis d'un contrat de maintenance et d'un abonnement payant.

eView™

Portez la sécurité, la connectivité et l'innovation à l'écran

eView est un écran embarqué élégant et intelligent disponible avec Otis ONE, conçu pour améliorer chaque trajet. En cas d'urgence, eView permet une connexion instantanée avec notre centre d'assistance client OTISLINE™ via des appels sécurisés vocaux ou vidéo pour rassurer davantage les passagers. Il tient également vos passagers informés et vous offre la possibilité de personnaliser votre écran avec des actualités sur le bâtiment, la météo et les mises à jour des équipements, transformant ainsi le temps de trajet en une expérience connectée.



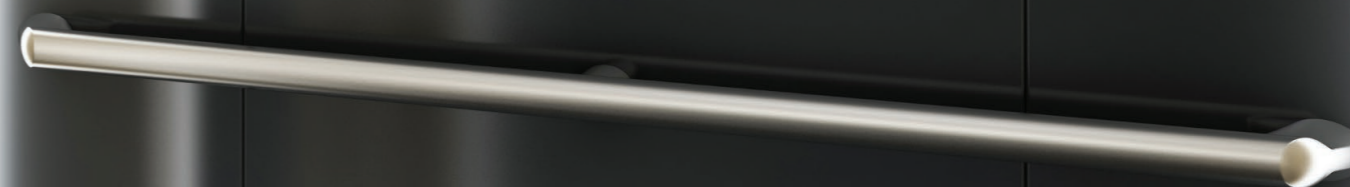
CONCEPTION ET FINITIONS ÉLÉGANTES

L'ascenseur Gen3 Edge™ est doté de notre gamme esthétique primée *Ambiance*, qui offre des options modernes d'éclairage, de couleurs et de design adaptées au style de votre bâtiment et à votre budget. Des textures riches aux matériaux classiques, nos combinaisons de design exclusives offrent plus de 400 000 options personnalisées.



— OTIS —

630 KG 8 PERS
CE408 32NG0000 2019





**IL EXISTE UNE ESTHÉTIQUE PERSONNALISÉE
POUR CHAQUE BÂTIMENT**

Pour en savoir plus sur la plateforme Gen3 et demander un devis, rendez-vous sur [otis.com](https://www.otis.com)

OTIS

Otis offre à tous la liberté de se connecter et de s'épanouir dans un monde plus haut, plus rapide et plus intelligent. Leader mondial de la fabrication, l'installation, la maintenance et la modernisation d'ascenseurs et d'escaliers mécaniques, nous transportons 2,5 milliards de personnes par jour et assurons la maintenance d'environ 2,5 millions d'unités chez nos clients à travers le monde, ce qui représente le plus grand portefeuille de services de l'industrie. Nous sommes présents sur les sites les plus emblématiques du monde, dans des bâtiments résidentiels et commerciaux, les centres de transport et partout où les populations se déplacent. Basé dans le Connecticut, aux États-Unis, Otis compte 72 000 collaborateurs, dont 45 000 professionnels sur le terrain, tous engagés dans la fabrication, l'installation et la maintenance de produits répondant aux divers besoins de nos clients et passagers dans plus de 200 pays et territoires. Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.otis.com et suivez-nous sur LinkedIn, YouTube, Instagram et Facebook @OtisElevatorCo.



Les illustrations sont fournies à titre indicatif uniquement. Les composants et leur emplacement peuvent varier en fonction de l'installation et du pays d'installation.