

OTIS



Platformy Gen3™ i Gen360™

**JEDNA POŁĄCZONA SERIA,
MNÓSTWO MOŻLIWOŚCI**

Przedstawiamy platformy Gen3™ i Gen360™

W firmie Otis innowacje są motorem wszystkich naszych działań, od zwiększania bezpieczeństwa i wydajności dźwigów po zmniejszanie wpływu na środowisko.

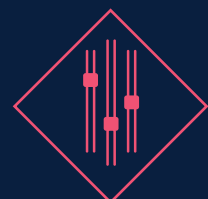
Wraz z platformą Gen360, która oferuje unikalne połączenie łączności cyfrowej i elastyczności projektowej, nasza platforma Gen3 jest wyposażona w najnowsze, przełomowe technologie i rozwiązania cyfrowe, aby zapewnić wyjątkową jakość i obsługę, której oczekujesz.

Platformy Gen3 i Gen360 otwierają przed nami świat nowych możliwości.



BEZPIECZEŃSTWO, KTÓREMU MOŻESZ ZAUFAC

Zaprojektowane zgodnie z najsurowszymi normami bezpieczeństwa w branży, platformy Gen3 i Gen360 zapewniają pasażerom poczucie pewności i spokoju, którego oczekują od windy. W Otis bezpieczeństwo jest zawsze na pierwszym miejscu.



DOŚWIADCZ NIEZAWODNOŚCI OPARTEJ NA TECHNOLOGII

Platformy Gen3 i Gen360 są wyposażone w zestaw technologii Otis, które tworzą potężny ekosystem cyfrowy, w tym Otis ONE™, nasze rozwiązanie IoT, które skraca czas i zwiększa jakość serwisu.



ZWIĘKSZ ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Efektywność energetyczna jest kluczowym elementem konstrukcji platformy Gen3 dzięki zastosowaniu napędu ReGen™, który odzyskuje energię wytwarzaną przez dźwig i przekazuje ją z powrotem do sieci budynku. Platforma Gen3 obejmuje również powszechnie stosowane rozwiązania zwiększające efektywność, takie jak oświetlenie LED oraz tryb uśpienia, który wyłącza dźwig, gdy nie jest używany. Te technologie pomagają ograniczyć zużycie energii i wspierają klientów w spełnianiu wymogów dotyczących efektywności energetycznej w ramach globalnie uznanych certyfikacji budynków.



WYŻSZY POZIOM KOMFORTU PASAŻERÓW

Platformy Gen3 i Gen360 podnoszą komfort pasażerów, zapewniając płynną, wygodną podróż w cyfrowym środowisku technologii Otis, w stylowych kabinach, które można dostosować do stylu i budżetu budynku.



MINIMALIZACJA NIEPRZEWIDYWALNYCH SYTUACJI

Niezależnie od tego, którą windę wybierzesz, nasz zespół ekspertów będzie współpracował z Tobą na każdym etapie, od planowania i projektowania, przez instalację i serwis, aż po skalowalne modernizacje, gdy nadejdzie czas na unowocześnienie systemu.



ZAPROJEKTOWANE Z MYŚLĄ O JAKOŚCI I ZRÓWNOWAŻONYM ROZWOJU

Platformy Gen3 i Gen360 są montowane w naszych fabrykach w Europie posiadających certyfikaty ISO - spełniają wysokie standardy jakości i zapewniają wydajność oraz niezawodność, jakich oczekujesz od produktów i usług Otis.

Efektywność energetyczna i zrównoważony rozwój są integralną częścią projektu platform Gen3 i Gen360. Nasi klienci mogą podejmować świadome decyzje zakupowe dzięki przejrzystym, zweryfikowanym i porównywalnym informacjom przedstawionym w naszych deklaracjach środowiskowych produktów (EPD).

Więcej informacji na temat naszych deklaracji EPD można znaleźć na stronie www.otis.com

Platformy Gen3™ i Gen360™

Oparte na charakterystycznych technologiach Otis



OPATENTOWANE PASY

Ciesz się płynną i komfortową jazdą dzięki naszym opatentowanym, powlekanym pasom stalowym, które na nowo zdefiniowały branżę. Zmaksymalizuj bezpieczeństwo i zminimalizuj przestoje dzięki systemowi Pulse™, który monitoruje stan pasów 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu, zapewniając dodatkowy spokój ducha.



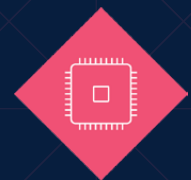
REGEN™ DRIVE

Napęd ReGen odzyskuje energię, która w tradycyjnych systemach byłaby tracona w postaci ciepła, i przekazuje ją z powrotem do budynku, aby mogła zostać wykorzystana jako źródło zasilania. Dzięki temu zużycie energii jest mniejsze w porównaniu z konwencjonalnymi systemami pozbawionymi technologii regeneracyjnej.



WCIĄGARKA BEZPRZEKŁADNIOWA

Platforma Gen3 jest wyposażona we wciągarki bezprzekładniowe, które są o 80% mniejsze i nawet o 50% bardziej wydajne w porównaniu z tradycyjnymi wciągarkami z przekładnią oraz wykorzystują technologię silników z magnesami trwałymi, które zużywają mniej energii.



TECHNOLOGIA COMPASS® DISPATCHING

Skróć czas oczekiwania i zmaksymalizuj przepływ ruchu dzięki naszej technologii transportu pasażerskiego Compass® 360** oraz naszej nowej innowacji Compass Infinity™** opartej na sztucznej inteligencji. Obie opcje można zintegrować z aplikacjami systemu budynku, aby zapewnić płynną podróż i wyjątkowe wrażenia dla VIP-ów.

* Nie dotyczy Gen3™ Home.

** Cechy produktu i jego dostępność mogą się różnić w zależności od kraju. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem.

Otis ONE™

Ulepsz i spersonalizuj swoje doświadczenia związane z obsługą

Otis ONE to nasze rozwiązanie IoT, które łączy windy z chmurą, zapewniając pasażerom płynną obsługę. Zamienia windę w potężną sieć czujników, które gromadzą i analizują dane dotyczące sprzętu. Dzięki temu nasi eksperci techniczni mogą monitorować stan windy w czasie rzeczywistym i, jeśli to możliwe, przeprowadzać zdalne interwencje w celu szybkiego rozwiązania problemów, skrócenia czasu i jakości serwisu.



PRZEJRZYSTE INFORMACJE W CZASIE RZECZYWISTYM

Zyskaj spokój ducha i podejmuj świadome decyzje dzięki portalowi klienta Otis.



PROAKTYWNA KOMUNIKACJA I PRZEWIDYWALNE INFORMACJE

Zwiększ wydajność operacyjną



KONSERWACJA ZAPOBIEGAWCZA

Minimalizuj zakłócenia i maksymalizuj czas pracy



ROZRYWKA I BEZPIECZEŃSTWO

Uatrakcyjnij każdą podróż dzięki wyświetlaczowi eView™



POŁĄCZENIE Z APLIKACJAMI KLIENTA

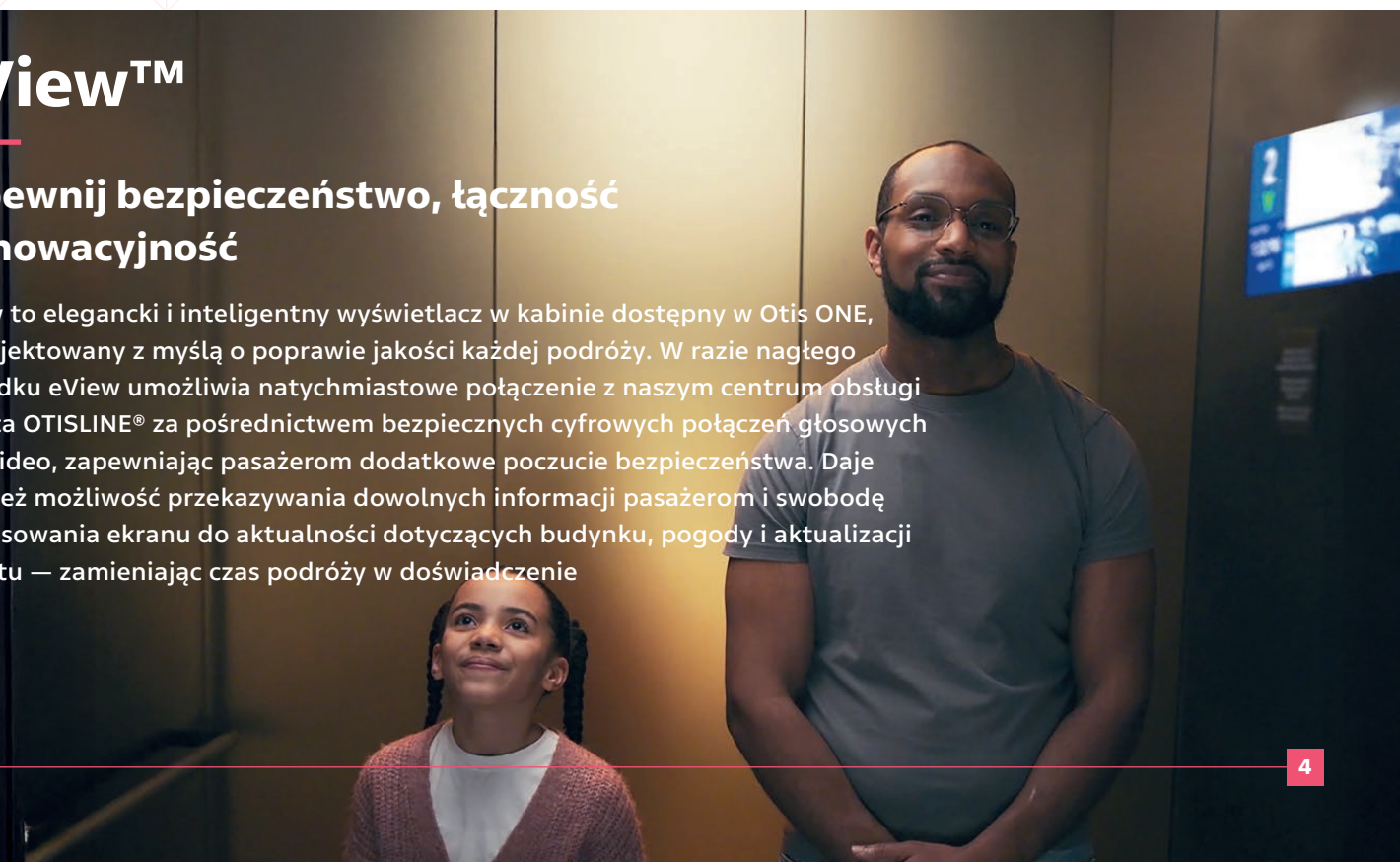
Wykorzystaj pełen potencjał swojego budynku

* Funkcje Otis ONE są dostępne w ramach umowy serwisowej oraz płatnej subskrypcji w różnych pakietach oferowanych przez Otis

eView™

Zapewnij bezpieczeństwo, łączność i innowacyjność

eView to elegancki i inteligentny wyświetlacz w kabinie dostępny w Otis ONE, zaprojektowany z myślą o poprawie jakości każdej podróży. W razie nagłego wypadku eView umożliwia natychmiastowe połączenie z naszym centrum obsługi klienta OTISLINE® za pośrednictwem bezpiecznych cyfrowych połączeń głosowych lub wideo, zapewniając pasażerom dodatkowe poczucie bezpieczeństwa. Daje również możliwość przekazywania dowolnych informacji pasażerom i swobodę dostosowania ekranu do aktualności dotyczących budynku, pogody i aktualizacji sprzętu — zamieniając czas podróży w doświadczenie



GEN3 CORE™

Dźwig Gen3 Core idealnie pasuje do współczesnych przestrzeni mieszkalnych. Oferuje styl i komfort pasażerom w konkurencyjnej cenie. Jest to idealny wybór dla budynków o wysokości do 45 metrów i prędkości dźwigu jednego metra na sekundę.

GEN3 EDGE™

Dzięki swojej kompaktowej konstrukcji dźwig Gen3 Edge nadaje się do niskich i średnich budynków, wyznaczając nowe standardy wydajności, niezawodności i zrównoważonego rozwoju. Idealnie łączy styl i komfort w budynkach o wysokości do 75 metrów i prędkości dźwigu 1,75 metra na sekundę.

GEN3 PEAK™

Dźwig Gen3 Peak łączy w sobie elegancki design i zaawansowaną inżynierię, dzięki czemu doskonale sprawdza się w budynkach o dużym natężeniu ruchu. Jego styl, komfort i prędkość zapewniają najemcom i gościom najlepsze wrażenia z korzystania z nieruchomości. Jest to idealne rozwiązanie dla budynków o wysokości do 150 metrów i prędkości dźwigu 3,5 metra na sekundę.

GEN3™ SWITCH

Dźwig Gen3 Switch oferuje innowacyjne rozwiązanie, które łączy w sobie energooszczędność, nowoczesną estetykę i oszczędność miejsca dzięki kompaktowej konstrukcji. Jest to idealny wybór dla budynków mieszkalnych i wielofunkcyjnych, hoteli, biur i szpitali, zarówno nowych, jak i istniejących.

GEN3™ HOME

Dźwig Gen3 Home to kompaktowe i eleganckie rozwiązanie, które spełnia wysokie standardy bezpieczeństwa, niezawodności, zrównoważonego rozwoju i dostępności. Dźwig Gen3 Home jest idealny do budynków o małym natężeniu ruchu, gdzie przestrzeń jest ograniczona, a dostępność ma kluczowe znaczenie.

THE GEN3™ FLEX

Dźwig Gen3 Flex oferuje wyjątkową elastyczność w istniejących budynkach dzięki swojej oszczędzającej miejsce konstrukcji, która dostosowuje się do ograniczeń architektonicznych. Maksymalizuje przestrzeń w każdej konfiguracji szybu, a zwłaszcza w budynkach, w których występują ograniczenia przestrzenne.

GEN3™ BEDLIFT

Konstrukcja i funkcje dźwigów Gen3 Bedlift są dostosowane do specyficznych potrzeb placówek opieki zdrowotnej.

GEN3™ ROBUSTA

Dźwig Gen3 Robusta to nasze rozwiązanie o dużym udźwigu, przeznaczone do budynków infrastrukturalnych, takich jak lotniska, biura, szpitale, zakłady przemysłowe i centra handlowe.

GEN360™

Gen360 to nasza platforma cyfrowa, która zapewnia niezwykłą wydajność i niezawodność dzięki zaawansowanym czujnikom i technologii predykcyjnej. Jej architektura bez wystających elementów nadszypia zapewnia atrakcyjną elastyczność projektową dla nowoczesnych budynków, które wymagają najnowocześniejszych innowacji i wyjątkowej jakości usług.

Jedna połączona seria, wiele możliwości



ROZWIĄZANIA DLA KAŻDEGO BUDYNKU

Które będzie najlepsze dla Ciebie? Aby dowiedzieć się więcej o platformie Gen3 i poprosić o wycenę, odwiedź stronę otis.com.

Platformy Gen3™ i Gen360™ w skrócie

Platformy Gen3 i Gen360 łączą w sobie połączone dźwigi Otis, z których każda charakteryzuje się doskonałą technologią, trwałością i wydajnością, zapewniając najwyższy poziom usług.

Nasz zespół ekspertów, poparty sprawdzonym doświadczeniem z tysiącami klientów, pomoże Ci wybrać platformę, która najlepiej odpowiada Twoim potrzebom i zapewni wysokiej jakości, bezbłędną instalację.

Po zainstalowaniu windy nasi technicy i zespoły wsparcia, którzy są doskonale przeszkoleni w zakresie platform Gen3 i Gen360, będą do Twojej dyspozycji, aby zapewnić prawidłową konserwację windy, kładąc nacisk na bezpieczeństwo, wydajność i niezawodność.

	Gen360™	Gen3 Core™	Gen3 Edge™	Gen3 Peak™	Gen3™ Switch	Gen3™ Flex	Gen3™ Home	Gen3™ Bedlift	Gen3™ Robusta
Budownictwo mieszkaniowe	◆	◆	◆		◆	◆	◆		
Hotele i gastronomia	◆		◆	◆	◆	◆			
Biuro	◆		◆	◆	◆	◆			
Opieka zdrowotna				◆				◆	◆
Handel detaliczny i zakupy	◆		◆	◆	◆				◆
Infrastruktura*				◆					◆
Przemysł**				◆					◆
	Gen360™	Gen3 Core™	Gen3 Edge™	Gen3 Peak™	Gen3™ Switch	Gen3™ Flex	Gen3™ Home	Gen3™ Bedlift	Gen3™ Robusta
Maksymalna wysokość podnoszenia (m)	75 m	45 m	75 m	150 m	45 m	45 m	15 m	75 m	45 m
Maksymalna prędkość (m/s)	1.75 m/s	1 m/s	1.75 m/s	3.5 m/s	1.0 m/s	1.0 m/s	0.15 m/s	1.75 m/s	1.0 m/s
Maksymalny udźwig (kg)	1000 kg	1000 kg	1600 kg	2500 kg	1000 kg	1000 kg	385 kg	2500 kg	5000 kg
Cechy szczególne	Płaski dach budynku i płytkie podszycie***				⚡ Plug & go Zasilanie energią słoneczną	Maksymalne wykorzystanie istniejącej wielkości szybu	Duża kabina pomieści wózek inwalidzki i osobę towarzyszącą		

*Stadiony, węzły komunikacyjne, lotniska itp.

**Centra danych, centra produkcyjne i logistyczne.

***Cechy produktu mogą się różnić w zależności od kraju. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem firmy Otis

Platforma Gen360™: całkowicie nowa koncepcja łączności i konstrukcji

Stworzona z myślą o budynkach mieszkalnych i komercyjnych niskiej oraz średniej wysokości, platforma Gen360 to prawdziwa cyfrowa rewolucja.

Natywna architektura elektroniczna pozwoliła nam całkowicie przeprojektować każdy aspekt systemu dźwigowego, wyznaczając nowe standardy proaktywnego, cyfrowego bezpieczeństwa. Przeprojektowaliśmy całe wyposażenie, aby zapewnić Ci najwyższą jakość obsługi. Wiele elementów mechanicznych zastąpiliśmy komponentami elektronicznymi.

Rozwiązanie Otis ONE™ IoT przekształca platformę Gen360 w potężną sieć czujników, umożliwiającą aktualizację statusu w czasie rzeczywistym. Dzięki kamerom 360° nasi eksperci mogą zdalnie potwierdzać, regulować, diagnozować i rozwiązywać problemy – bez zatrzymywania dźwigu – zapewniając niezrównaną niezawodność.

Platforma Gen360 daje Ci swobodę w projektowaniu. Brak wystających elementów pozwala stworzyć znacznie prostszy, bardziej elegancki i atrakcyjny płaski dach.

Więcej informacji na temat naszych platform Gen3 i Gen360 można znaleźć na stronie otis.com.



OTIS

Dajemy ludziom swobodę łączenia się i rozwoju w wyższym, szybszym i inteligentniejszym świecie.

Jako światowy lider w produkcji, montażu i serwisowaniu wind i schodów ruchomych, codziennie przewozimy 2,4 miliarda osób i obsługujemy około 2,4 miliona urządzeń klientów na całym świecie – jest to największe portfolio usług w branży. Znajdziesz nas w najbardziej charakterystycznych budynkach świata, a także w budynkach mieszkalnych i komercyjnych, węzłach komunikacyjnych i wszędzie tam, gdzie ludzie są w ruchu. Siedziba firmy znajduje się w Connecticut w USA. Zatrudniamy 72 000 osób, w tym 44 000 specjalistów terenowych, którzy zajmują się produkcją, instalacją i konserwacją produktów spełniających różnorodne potrzeby naszych klientów i pasażerów w ponad 200 krajach i terytoriach. Aby dowiedzieć się więcej, odwiedź stronę www.otis.com i śledź nas na LinkedIn, YouTube, Instagramie i Facebooku [@OtisElevatorCo.](#)



Ilustracje mają charakter wyłącznie poglądowy, elementy i ich położenie mogą się różnić w zależności od instalacji i lokalizacji.