



日本語





ARC Horizon を装備した Bell 525 Relentless は、先進のフライバイワイヤ操縦装置と完全一体型コックピットを使用することにより、乗員に抜群の状況認識性を提供し、高い安全水準と任務遂行能力を発揮します。

ARC HORIZON コックピット

運航時の安全性をさらに高いレベルへ

AWARENESS (認識力)

画期的な一体型コックピットにより抜群の状況認識力を実現

REACTIVE (反応性)

高帯域を用いた高度な危機未然回避能力

CONTROL (コントロール)

厳しい環境下で機体を制御するための新基準 - 正確性 安全性 安定性

ワールドクラスのカスタマーサポートとサービス

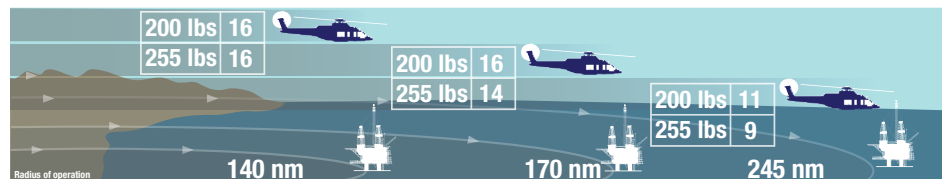
業界トップの評価を受けている包括的でグローバルなサービスネットワークを誇るカスタマーサポート体制が 1 日 24 時間、世界中の Bell 機をバックアップいたします。世界中のどの地域であっても、お客様のミッション要件を満たすべく専門知識と豊富な在庫部品で対応いたします。



ARC Horizon コックピット



16 名の乗客席配置



最大全備重量、高度 1,829m (6,000ft)、国際標準大気 +20、オフショア人員輸送形態、標準燃料タンク、CAT A JAROPS 予備燃料、255Lbs/人

主な機能と利便性

- お客様の将来の任務要件にも対応可能なクラス最大の搭載量 / 航続距離
- クラス最大のキャビン スペース・貨物搭載量、柔軟なキャビン配置オプションと人間工学に基づいた出入りが容易な構造により、乗客の皆様がクラス最高の乗り心地を提供
- 大型フロントガラスは、乗員に離陸、巡航、および着陸時にクラス最高の広い視野と優れたオーバーザノーズ(前下方)の視界を提供します
- フライバイワイヤ操縦装置が、パイロットの負担を軽減し、過酷な任務の安全かつ確実な遂行を可能にします
- ヘリコプターのために設計された最初のタッチスクリーン グラス コックピットを組み込んだ最先端の Garmin G5000H[®] アビオニクス

技術仕様

最大全備重量での速度

最大巡航速度	296 km/h	160 kts
V _{LRC} (長距離巡航速度) での航続距離 ¹ (OGP ミッション)	1,037 km	560 nm

定員・容積

標準座席数 (OGP ミッション、座席幅 約 51 cm/20 in)	乗員 2 名 + 乗客 16 名	
最大座席数	乗員 2 名 + 乗客 20 名	
標準燃料	2,461 リットル	650 US ガロン
客室の高さ	137 cm	54 in
客室の床面積	8.2 m ²	88 ft ²
貨物コンパートメント容積	3.6 m ³	128 ft ³

動力装置

動力装置 2x GE CT7-2F1

上昇限界高度

ホバリング高度地面効果内	3.414 m	11.200 ft
ホバリング高度地面効果外	2.621 m	8.600 ft

重量

最大全備重量	9.299 kg	20.500 lb
最大全備重量 (外部荷重)	9.752 kg	21.500 lb

¹ 最大全備重量、海面レベル、国際標準大気 +20、OGP 構成、標準燃料、JAROPS 予備燃料

BELLHELICOPTER.COM



© 2017 Bell Helicopter Textron Inc. すべての登録商標はそれぞれの所有者に帰属します。ここに記載された情報は、事実上一般的なものであり状況により異なります。本情報を使用される個人は、特定の目的や条件のための製品の選定評価および製品適合性の決定においては独自の判断が求められます。どのような特定のミッションのための性能データおよび運用限界に対しても承認されたフライトマニュアルを参照してください。Bell Helicopter Textron Inc. は、明示的であれ暗示的であれ何も代表するものでなく保証するものではありません。これには記載された情報に関する特定の目的への商品性の適合性、または情報に参照されている製品およびサービスに関するすべての保証について限定を受けることが含まれます。従い、Bell Helicopter Textron Inc. は、本情報を使用または信頼したこと起因する損害(偶発的、直接的、間接的、または結果的損害を含むいかなる種類または性質についても)に対し責任を負いません。Bell Helicopter Textron Inc. は予告なしに製品の設計および仕様を変更する権利を有します。525 TEFS 160201-R02 JA

ベルヘリコプター株式会社
〒150-6005 東京都渋谷区恵比寿4-20-3
恵比寿ガーデンプレイスタワー5F

tel: 03 45 107 525
e-mail: japaninfo@bh.com
www.bellhelicopter.com/ja_JP/

Bell Helicopter[®]
ベルヘリコプター