

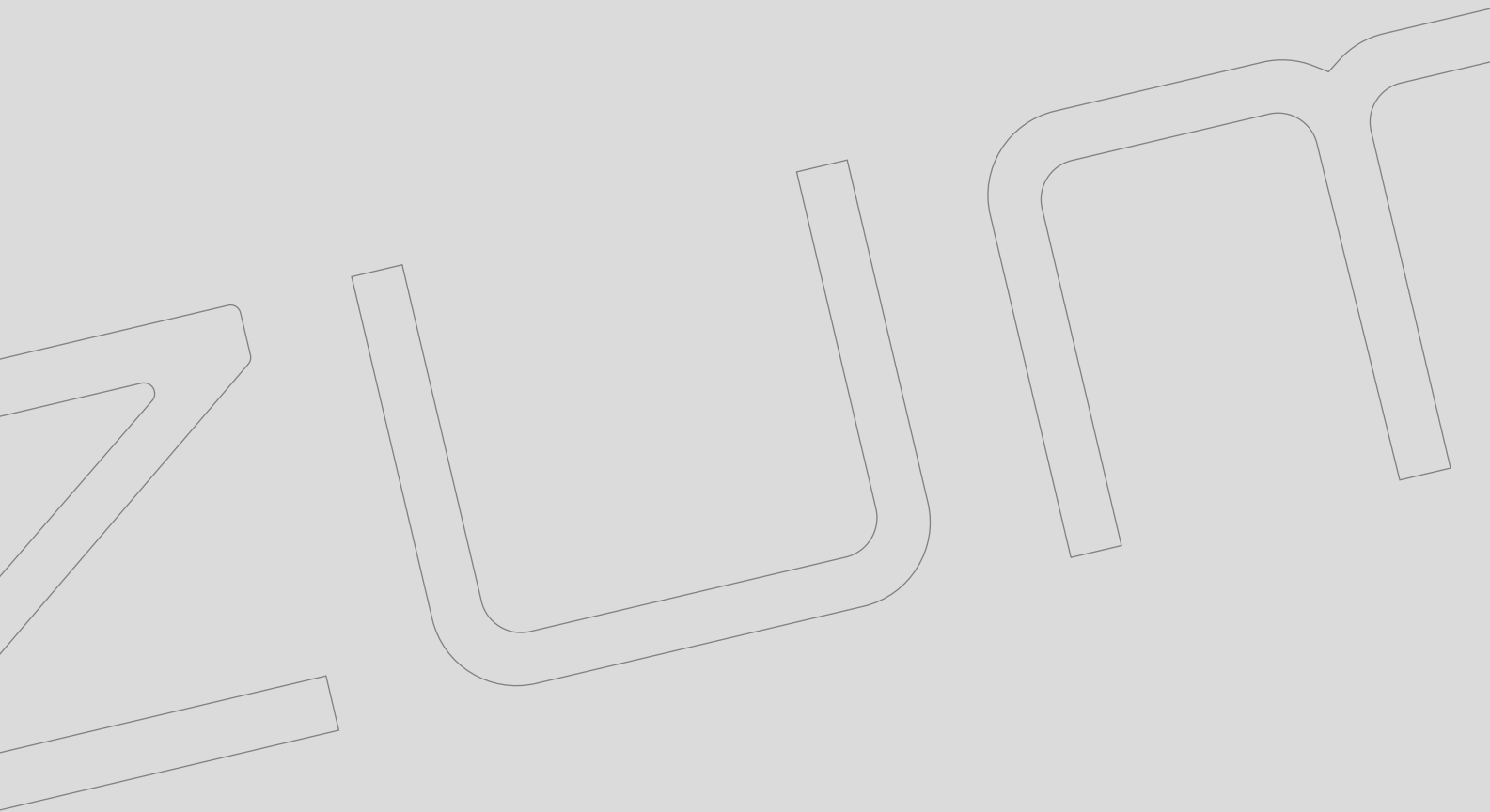
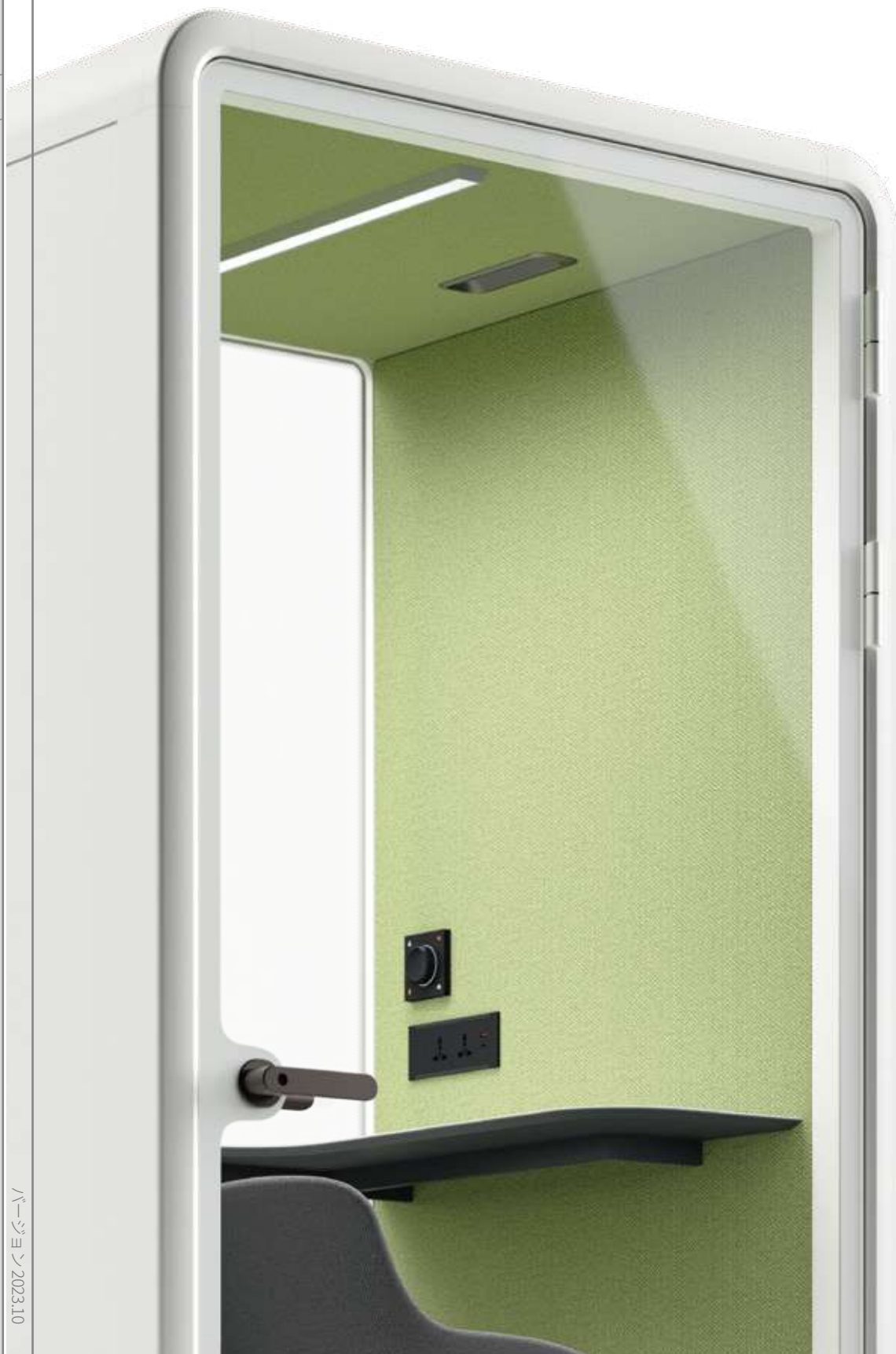
2024.

HECOR

zum アコースティックブース

zum

バージョン 2023.10





ZUMとは何ですか？

ZUMをご紹介します。これは私たちの最新の静音ブースシリーズです！ZUMシリーズの静音ブースは、お客様のオフィスニーズを十分に考慮して設計されており、まるで便利な「ROOM」を提供するかのよう、完璧なオフィス環境を作り出すことを目的としています。モジュール設計を採用しており、ZUMはお客様のスペースに合わせてカスタマイズ可能で、数時間以内に迅速に組み立てられ、まさに稲妻のような「ZOOM」を実現します。入念に設計された防音・吸音機能により、不必要な騒音や妨害を最小限に抑え、簡単に「ZONE」に入ることができます。

静かで落ち着いた作業空間を提供するために、ZUMは人間工学に基づいた家具、十分な換気、調節可能な照明を備えており、長時間の作業による疲労や不快感を軽減します。生産性向上のために特別にカスタマイズされた空間を手に入れたことを知れば、プロジェクトに取り組む際にきっとリフレッシュし、やる気に満ち溢れることでしょう。

それに加えて、私たちの静音ブースは豊富なカスタマイズオプションを提供しており、お客様の好みに合わせてオフィス空間を個性的に仕上げるすることができます。快適な休憩コーナーがお好みでも、「War-room」でも、ZUMはあなたのニーズに応えます。

ZUMオフィス静音ブースに投資することで、生産性を向上させるだけでなく、働き方そのものを再定義することができます。ZUMの力を体験し、あなたの持てる潜在能力を最大限に引き出しましょう。騒がしいオープンオフィスに別れを告げ、集中力を高め、協力し合える空間へようこそ。ZUMと共に、働き方を変え、新たな効率と集中力のレベルを手に入れましょう！

生産性を解き放つーオープンプランオフィスにおける音響とプライバシーの問題

「オープンプランオフィス」はすでに現代の職場デザインの主要なトレンドとなっています。オープンプランオフィスのコンセプトは、協力的で柔軟な作業環境を作り出すことに基づいています。しかし、このレイアウトにはいくつかの利点がある一方で、特に音響とプライバシーの面でいくつかの課題も伴います。

オープンプランオフィスで直面する主な問題は騒音です。多くの従業員が近い距離で働くため、騒音レベルが急速に上昇し、注意散漫や生産性の低下を招くことがあります。電話の会話や同僚同士の話し合い、さらにはタイピング音も騒音や妨害を悪化させる原因となります。このような継続的な環境音は、従業員が自分の作業に集中することを難しくし、特に静かな環境で集中する必要がある人にとっては大きな問題となります。

オープンプランオフィスのもう一つの欠点はプライバシーの欠如です。物理的な仕切りがないデスク間では、個人的な会話や機密会議が困難になることがあります。プライバシーが不足しているため、従業員は敏感な問題を話し合ったり、プライベートな電話をかけたりにすることに不快感を感じるかもしれません。これが不安を引き起こし、チーム内での効果的なコミュニケーションを妨げることがあります。

オープンプランオフィスの音響とプライバシーの問題を解決するために、雇用主にはいくつかの実現可能な選択肢があります。吸音パネルやパーティション、仕切りの設置は騒音レベルを効果的に低減し、集中して作業できる専用エリアを設定することができます。もう一つの人気のある解決策は、音響静音ブースを導入することで、従業員にプライベートな会話や集中した作業のための閉鎖空間を提供します。これらの専用静音ブースは吸音素材を備えており、騒がしいオフィス内に静かな環境を作り出します。こうした選択肢を提供することで、雇用主はさまざまな作業ニーズに対応し、より調和のとれた効率的な職場環境を作り出すことができます。



30分

従業員は騒音による妨害のため、1日あたり平均約30分の時間を失っています。

– JNA association

66%

オフィス従業員は、オープンプランの環境で働く場合、個別のスペースで働くよりも効率が66%低下します。

– Julian Treasure, The Sound Agency

23分

中断されてしまった後、誰もが平均して23分15秒かけて注意力を取り戻し、元の作業に戻ります。

– Gloria Mark, University of California, Irvine

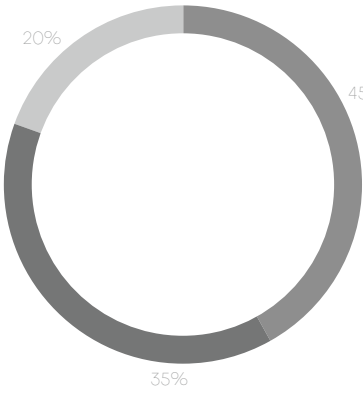
48%

従業員が高デシベルの騒音にさらされると、静かな環境に比べて短期記憶力が48%低下します。

– Journal of Applied Psychology

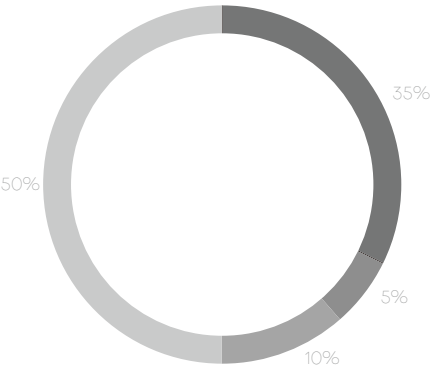
オフィスの音環境満足度調査

- 騒音による深刻な妨害
- 軽度の妨害
- 妨害されていない



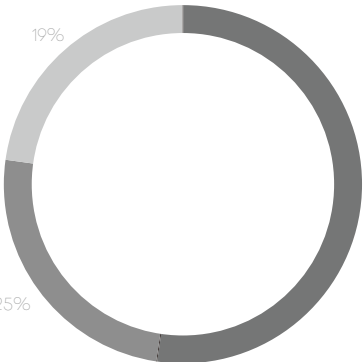
環境の要素が集中力に与える影響の割合

- 騒音
- 不適切な照明
- 不適切な局所環境
- 残存する注意力



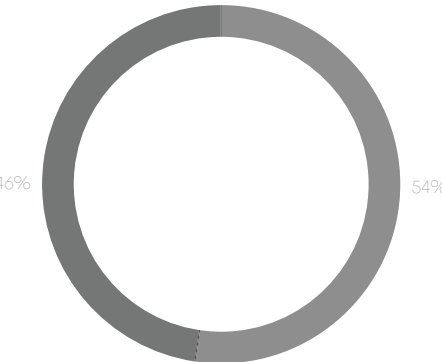
騒音の発生源

- 会話
- オフィス機器
- 電話



騒音による妨害を頻繁に報告する従業員の割合

- 報告なし
- 報告あり



* Acoustic Satisfaction in Open-Plan Offices: Review and Recommendations by Manna Navai, Jennifer A. Veitch

* Acoustic Issues in Open Plan Offices: A Typological Analysis by Sara Delle Macchie, Simone Secchi *ORCID and Gianfranco Cellai

過度なオフィスの騒音は、生産性、集中力、そして全体的な幸福感に悪影響を及ぼします。会話、電話、機器、その他の騒音源からの妨害は注意力を妨げ、従業員がタスクに集中することを難しくします。これにより、生産性の低下だけでなく、ミスや誤りの可能性も高まります。長時間にわたる高騒音レベルへの暴露は、ストレスや疲労、さらには頭痛や高血圧などの身体

的健康問題を引き起こす可能性もあります。また、騒音汚染はチームメンバー間のコミュニケーションや協力的に影響を及ぼし、効果的なチームワークを妨げ、誤解を招くことがあります。総じて、オフィスの騒音がもたらす有害な影響は、高効率で幸福感のある静かで快適な作業環境を整える重要性を際立たせています。

05

オフィスにZUMが 必要な理由は何ですか？

私たちがZUM音響静音ブースを開発した主な目的は、組織に対して包括的で完全なソリューションを提供することです。これは、現代のオフィス空間で広く存在する音響上の課題やプライバシー問題を効果的に解決するだけでなく、ユーザー体験や持続可能性のニーズも考慮しています。調和のとれた快適な作業環境が、従業員の生産性、全体的な幸福感、そして成功する協力関係の促進において重要な役割を果たすことを私たちは理解しています。

この考えに基づき、私たちが精密に設計した音響静音ブースは、集中力を高め、干渉を最小限に抑え、必要に応じて個人のプライバシーを守るための避難所を提供します。さらに、環境に配慮した取り組みを推進し、私たちの静音ブースは環境に優しい素材で作られ、省エネ機能も採用しています。

ZUM音響静音ブースを選ぶことで、企業は新しい方法で作業空間を設計し、生産性と協力関係を向上させるだけでなく、持続可能な未来に向けた取り組みにも貢献できます。

03 集中力の向上

優れた防音性能により、外部の騒音が効果的に遮断され、従業員は妨害されることがなく集中できるため、生産性と仕事の質が向上します。

06

01 プライバシーの強化

防音効果によるプライバシーの確保は、機密情報の保護を実現します。これは金融、医療、法律などの業界における敏感なデータ保護に特に重要です。専用のプライベートな会話スペースを提供することで、静音ブースは組織が法規制に準拠したプライバシーを維持し、その評判を守るのに役立ちます。

04 柔軟性

多様なサイズのスペースを用意しており、ほとんどのオフィス活動のニーズに対応可能です。モジュール設計によりカスタマイズ、組み立て、拡張が容易で、キャスターの取り付けも可能なため、移動も簡単です。これにより、変化するニーズに柔軟に対応できます。

06 一括資産

ZUMのさまざまな特性により、それは企業にとって費用ではなく資産となります。再構築可能な特徴により、企業は最低限のコストで作業スペースを調整したり、静音ブースを販売して流動性を高めたりすることができ、長期的な価値を提供し、ダイナミックで効率的な作業環境の構築に貢献します。

02 コミュニケーションの促進

05 持続可能性

モジュール設計と製造により、従来の工法で部屋を建設する際に発生する廃棄物や汚れ、「湿式施工」に伴う問題、さらには重機や電動工具による騒音を回避しています。これにより、静音ブースは既存のオフィスをアップグレードする最適な選択肢となっています。



オフィスにZUMが 必要な理由は何ですか？

ZUMは、従業員が一日の中で取り組むさまざまな作業モードや活動を考慮して精巧に設計されたスペースです。優れた 防音効果を提供するだけでなく、シームレスで効率的な作業を支援する多彩な設備や機能も備えています。

調光可能な照明、換気設備、電源供給を備えた当社の静音ブースは、生産性の向上、チームワークの促進、そして個人の健康増進を実現します。ZUM静音ブースで新たな生産性と快適さを日常の仕事でぜひ体験してください。



① 換気システム

② 合わせガラス

③ 環境制御

④ アルミニウム合金フレーム

⑤ LED天井灯

⑥ PET音響綿内装

⑦ キャビン内電源供給

⑧ ハイプレスボード家具



多機能な環境制御

あなたの体験をカスタマイズする

私たちは独自に専用の環境制御システムを開発しました。調節パネルを通じて、ユーザーは換気速度、照明の明るさ、光の色温度を完全にコントロールでき、理想的でパーソナライズされた作業環境を作り出すことができます。これにより、生産性の向上と心身の健康促進が期待できます。

換気速度の調節機能は、キャビン内で快適な空気の流れを維持し、蒸し暑さや不快感を防ぎます。そよ風のような穏やかな風から、より強力な空気循環まで自由に選択でき、この機能は快適な環境を作り出すだけでなく、一日を通して集中力と敏捷性を保つ助けにもなります。

調光可能な照度と色温度の調節機能により、ユーザーはさらにパーソナライズされた空間を作り出せます。十分な照明は目の疲れを軽減し、注意力を高めるうえで非常に重要です。照度を調整することで、ユーザーは特定の作業や好み

に応じて明るさと雰囲気の完璧なバランスを作り出せます。また、色温度の調節により、暖かく心地よい光から、よりクールで覚醒効果のある環境まで、用途に合わせた雰囲気設定が可能です。

さらに、パッシブ赤外線（PIR）センサーを搭載することで、利便性と省エネ効果が向上しています。ユーザーが静音ブースに入ると、IRセンサーが即座に存在を検知し、換気システムと照明を自動で起動します。手動操作が不要なため、スムーズに作業に取り掛かることができ、遅延やストレスを感じません。ユーザーが退出するとPIRセンサーが離席を検知し、一定時間後に照明を自動消灯し換気も抑制してエネルギーを節約します。

また、ユーザーは電源ボタンで手動モードに切り替えることも可能で、照明や換気を常時オンまたはオフに固定できます。これらの省エネ機能は、持続可能な作業環境の構築に貢献するだけでなく、電気代の節約にも役立ちます。



多重最適化された換気設計

まるでオフィスにいるかのような感覚

01 均衡気圧

多くの静音ブース製品では、正圧または負圧による換気が採用されており、内部と外部の気圧差によって耳に不快感を与えることがあります。私たちは吸気と排気の両方にファンを使用して強制換気を行い、外部環境と同じ気圧を維持しています。これにより、ドアの密閉性への影響を避けるとともに、「飛行機耳」（気圧による耳の違和感）といった不快感を防いでいます。

03 自動換気

30分ごとにファンが自動で5分間作動し、換気を行います。これによりダクト内とブース内部の乾燥状態と空気の新鮮さが保たれ、次の利用者を快適に迎える準備が整います。

02 遠心ファン

静音ブース内が静かなとき、ファンの騒音が目立ちやすくなります。そこで、当社では遠心ファンを採用し、空気を取り込む際に低速でより滑らかな気流を実現することで、騒音を最小限に抑えています。

04 消音ダクト

消音静圧箱からのインスピレーションを受けて、私たちはダクト内に吸音材を使用して、内外の音の交換を最小限に抑えるようにしました。

細やかな配慮が行き届いた照明体験

健康を気にかける

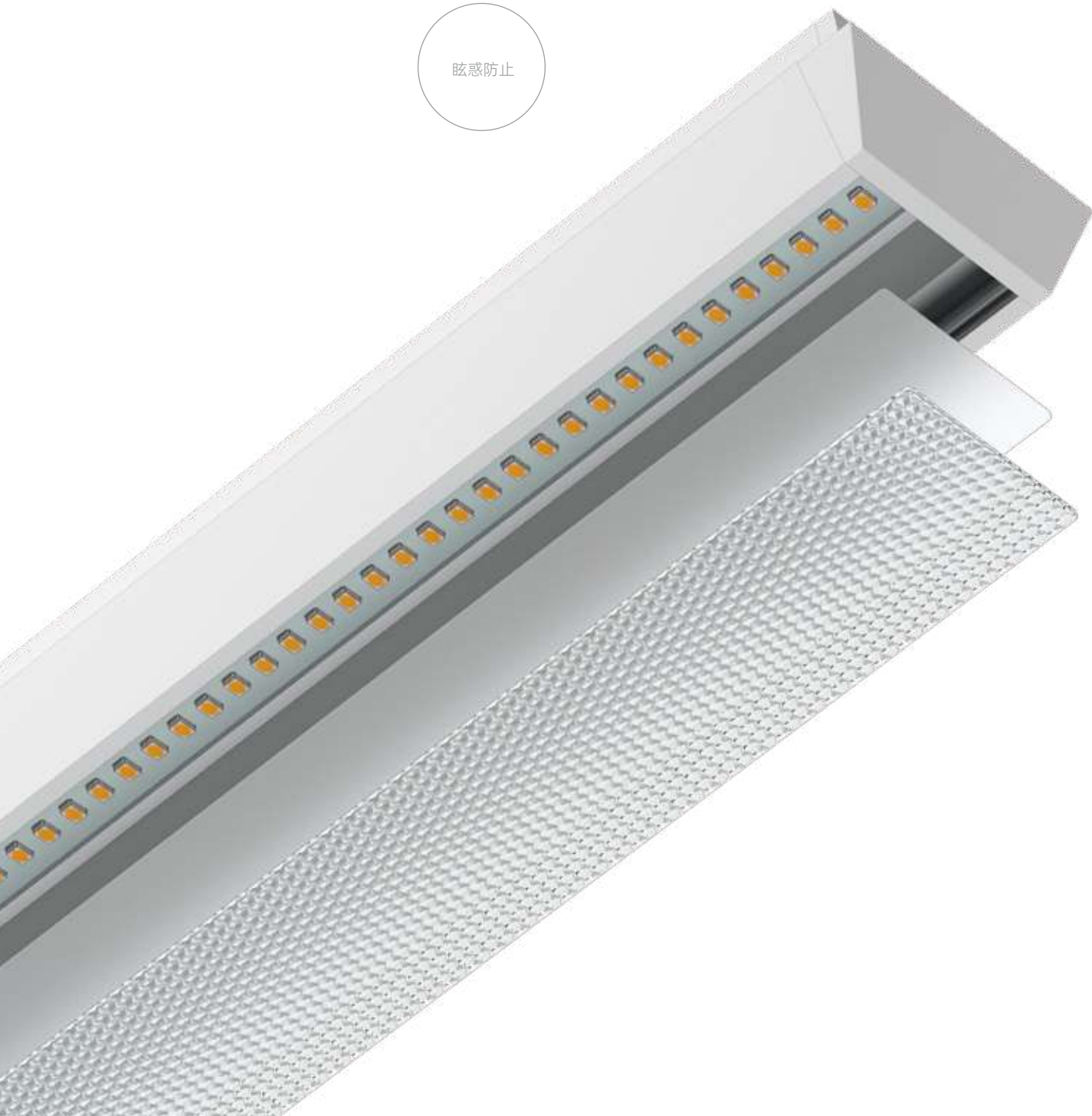
OSRAMブランドのLEDモジュールとグレア防止プリズムを使用し、Ra90以上のCRI値（色彩再現指数）を確保して、防音キャビン内でリアルな色彩を呈現し、視覚的な精度を向上させます。

フリッカーフリーの発光特性により、長時間の作業中に目の疲労を最小限に抑え、快適で心地よい照明体験を提供し、集中力を高め、目の健康を守ります。

显色指数 90+
は「演色指数
90+」に翻訳
されます。

フリッ
カー
フリー

眩惑防止



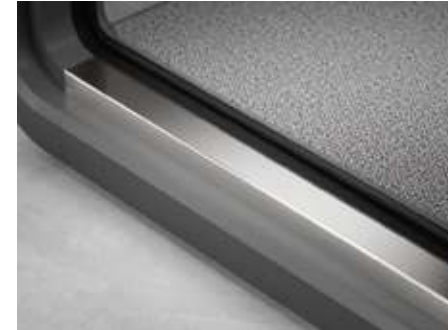
精緻で行き届いたディテールの配置

ただの音響ではない



マグネット式ドアロック

アルミ合金ハンドルロック、マグネット吸引ロック舌



ステンレス製ドアスレッド

スティールワイヤー製のステンレススチール、表面にロゴをカスタマイズ可能です。



隠し式ドアクローザー

隠し型カム式ドアクローザー



15Wワイヤレス充電

選択可能な埋め込み式ワイヤレス充電スタンド



モジュール式電源ソケット

汎用強電コンセント、USBタイプA/C、多国標準および電話ネットワークケーブルポートを選択可能



コルビットデスク

抗倍特デスクトップ耐傷防汚

洗練されたデザインのサウンドブースは、魅力的な外観を持つだけでなく、ユーザーの参加とインタラクションを促進します。したがって、私たちはサウンドブース製品を作成する際に非常に細部にこだわり、目を引くだけでなく、卓越したユーザー体験を提供することを目指して

います。私たちは、最高の使いやすさを確保するために、サウンドブースのあらゆる側面を注意深く設計しました。私たちの目標は、すべてのユーザーにシームレスで楽しい体験を提供し、この静かなオアシスを気軽に楽しんでもらうことです。

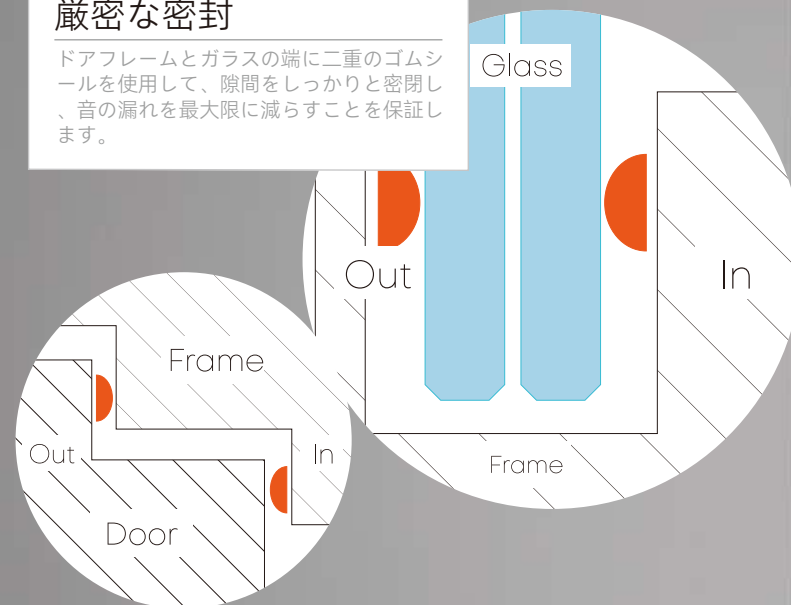
言語の音量レベルの削減 ($D_{S,A}$) > 29dB

ISO 23351-1:2020 標準テストに基づく

01

厳密な密封

ドアフレームとガラスの端に二重のゴムシールを使用して、隙間をしっかりと密閉し、音の漏れを最大限に減らすことを保証します。



02

低周波阻隔

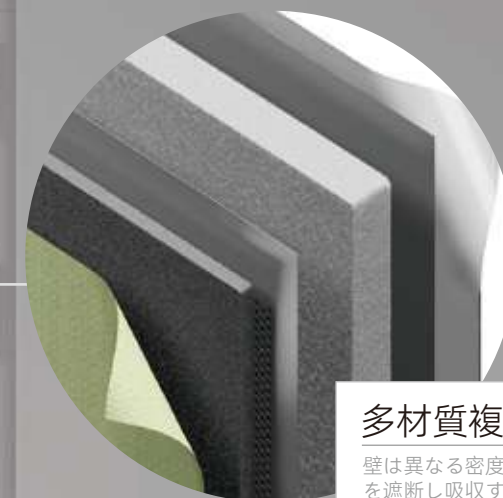
マットの底部には、建物の構造を通じて伝わる低周波音を軽減するために、柔らかいダンピング材が使用されています。



03

多材質複合壁面

壁は異なる密度の素材を使用しており、音を遮断し吸収する特性を兼ね備えています。



04

ラミネートガラス

正面に合わせてラミネートガラスを使用し、透過的な外観を保ちながら、音の遮断性能も確保しています。



分解、移動、拡張が容易です

変化するオフィス環境のために生まれた

わずか1時間で、新しい部屋がオフィスに現れ、最少2人で設置が完了します。モジュール設計により、設置プロセスは迅速かつ便利で、切断、

穴あけ、接着は必要なく、施工中に廃棄物が発生せず、包装材料はすべてリサイクル可能で、設置後すぐに使用できます。

Build

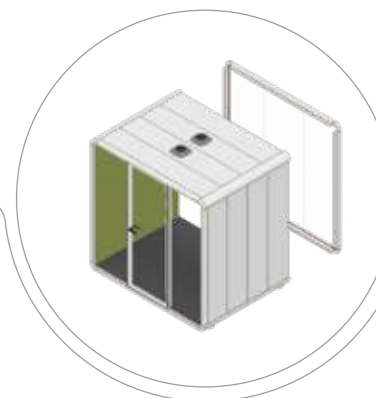
in by



選択可能な移動キャスターにより、必要に応じて移動および再配置が可能です。変化するニーズや部屋のレイアウトに応じて防音ブースの位置を調整できることを確認してください。

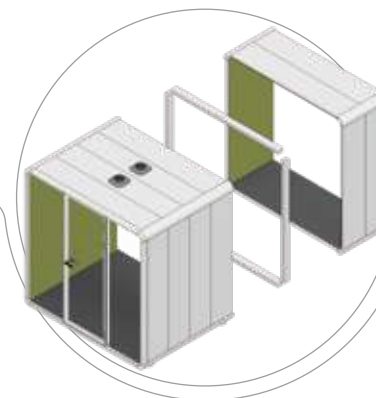
さらに、ZUMはさまざまな顧客のニーズに応じて、より大きなサイズに簡単に拡張できます。特別な接続部品を使用することで、2つ以上のキャビンを組み合わせて、より大きな一時的なキャビンを作成し、大規模なイベントを開催でき

ます。新しいキャビン部品を注文して、永久的な変更を行うこともできます。どんな課題に直面しても、ZUMは常に迅速に適応し、最適なパフォーマンスで新しい任務に対応します。



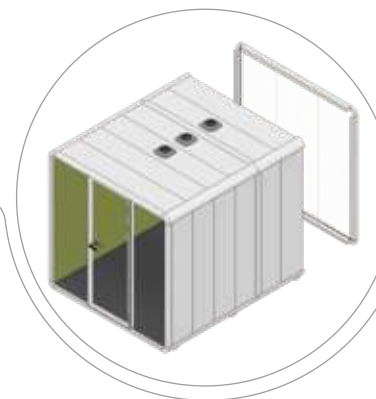
背面のフレームとガラスを取り除く

01



専用拡張部品と拡張モジュールコンポーネントを接続する

02



後枠とガラスを取り付けます

03



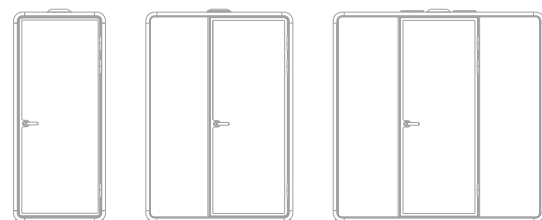
拡張を完了する

04



“ From petite to grand,
ZUM is on your demand ”

製品パラメーターの詳細



私たちは、各職場が独自であることを理解しているため、ZUMは広範なニーズに応えるために様々なサイズの多様なモデルを提供しています。また、私たちはカスタマイズサービスも提供しており、お客様のニーズに正確に合わせた静

音キャビンを特注することができます。個別の集中作業のためのブースが必要であれば、チームディスカッションのためのコラボレーションスペースが必要であれば、私たちには完璧なソリューションがあります。



モデルS

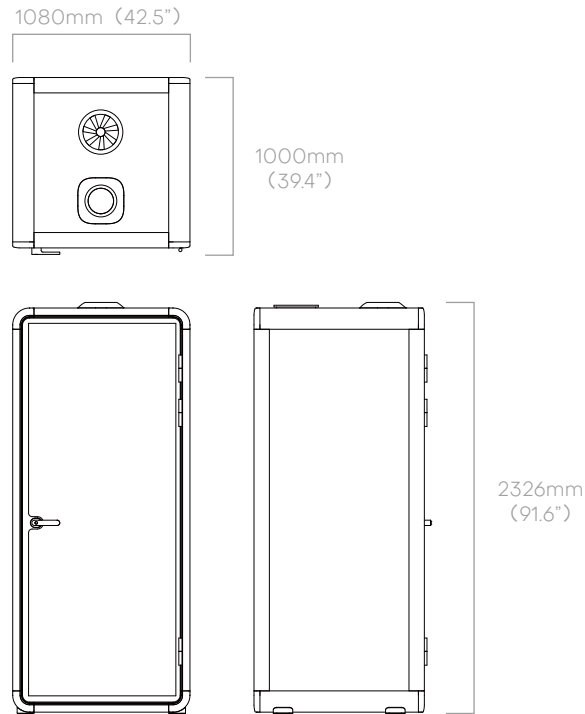
オフィスの中であなたの静かなオアシスです

ModelSは、多機能なコンパクトオフィス空間ソリューションで、個人作業、電話、瞑想に非常に適しています。1m²のスペースを占有し、オフィスのどこにでも簡単に配置でき、集中作業や機密の会話のためにプライベートで静かな空間を提供します。



寸法パラメータ

外観サイズ



内空サイズ

広い: 942mm (37.1")
深い: 960mm (37.8")
高い: 2146mm (84.5")

門内寸法

広い: 918mm (36.1")
高い: 2118mm (83.4")

占有面積

1m² (10.8ft²)

正味重量

290kgs (639lbs)

包装サイズ

広い: 2320mm (91.3")
深い: 580mm (22.8")
高い: 1265mm (49.8")

配置パラメータ

収容人数	1人
電源入力	85~264V交流 47~63hz;
通気換気	0~70m ³ (91yd ³) /hr 調整可能, 1.6分ごとに完全換気、無人時は自動換気。
照明	3000k~6000k, 0~1800lm 調整可能, 眩惑防止指数 20, 演色指数 95Ra, フリッカーフリー;
最大出力	40W;
電源インターフェース	五孔共用コンセント x 2, USBタイプA x 1, USBタイプC x 1。



壁掛けサイドテーブル
+
サイドに掛ける小テーブル



エア式リフトアップベースツール
+
背面壁掛け横テーブル



エア式リフトアップベースツール
+
壁掛けL型テーブル



四角いソファ
+
C型サイドテーブル

モデルM

創造性、プライバシー、静けさを高める

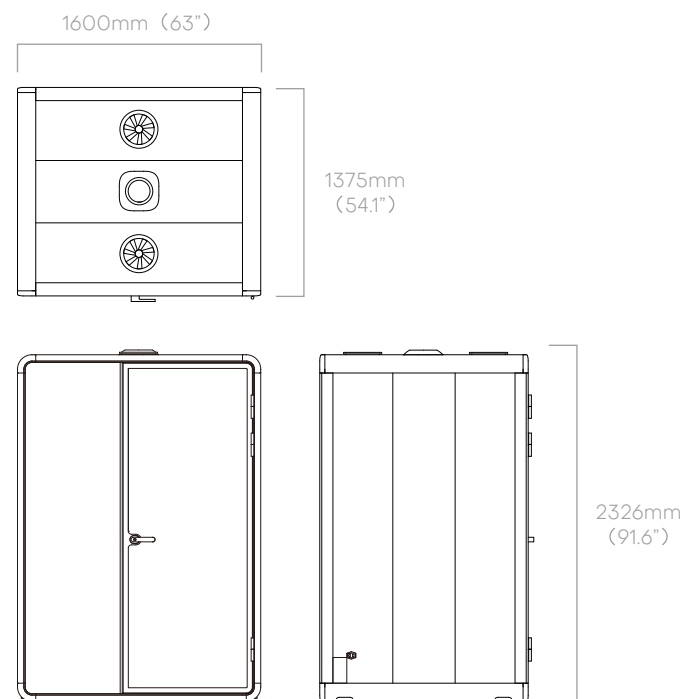
広々とした2.2m²の空間を備えたモデルMは、柔軟で多目的なスペースを提供します。個人のワークステーション、会議室、または静かな読書コーナーが必要な場合でも、Mキャビンは集中作業、プライベート会議、またはリラックスす

るための理想的な環境を提供します。あらゆる規模の企業にとって、オフィス内に専用のスペースを作るための経済的で効果的な音響ソリューションです。



寸法パラメータ

外観サイズ



内空サイズ

広い : 1462mm (57.6")
 深い : 1335mm (52.6")
 高い : 2146mm (84.5")

門内寸法

広い : 741mm (29.2")
 高い : 2118mm (83.4")

占有面積

442kgs (974lbs)

正味重量

2.2m² (23.7ft²)

包装サイズ

広い : 2320mm (91.3")
 深い : 900mm (35.4")
 高い : 1265mm (49.8")

配置パラメータ

収容人数	2人
電源入力	85~264V交流 47~63hz;
通気換気	0~110m ³ (143yd ³) /hr 調整可能, 2.3 分ごとに完全換気、無人時は自動換気。
照明	3000k-6000k, 0-1800lm 調整可能, 眩惑防止指数 20, 演色指数 95Ra, フリッカーフリー;
最大出力	52W;
電源インターフェース	五孔共用コンセント x 2 USBタイプA x 1, USBタイプC x 1



リクライニングアームチェア
+
サイドに掛ける小テーブル



エア式昇降バー椅子X2
+
壁掛けテーブル



コーナーソファX2
+
壁掛け面談テーブル



屏風ソファ
+
C型のサイドテーブル

モデルSL

コミュニケーションを最適化し、協力を刺激する

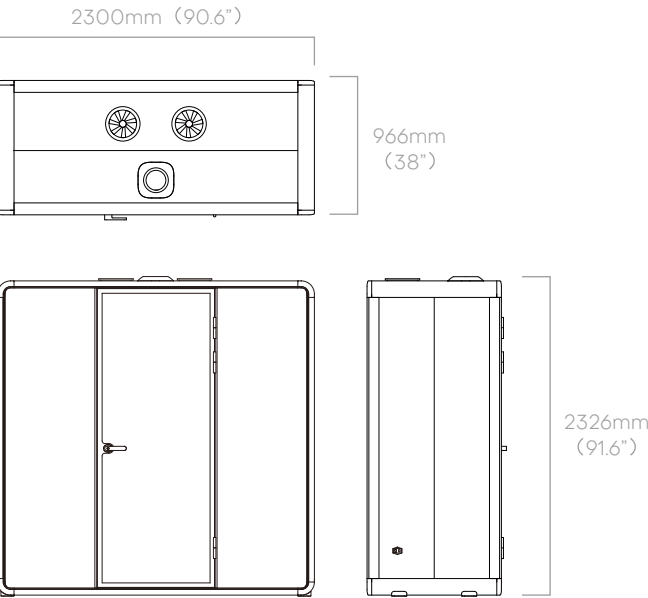
モデルSLは、廊下などの狭いエリアに適応するように特別に設計されており、使用可能なスペースを最適化します。2.3メートルx1.0メートルのスリムなボディは、どのオフィス環境でも快適な音声チャットルームを設定するのを非常

に便利にし、従業員に使いやすい対面コミュニケーションエリアを提供します。素早い雑談でも機密の会議でも、SLキャabinは職場における効果的なコミュニケーションのためのシームレスで心配のないソリューションを提供します。



寸法パラメータ

外観サイズ



内空サイズ

広さ 2162mm (85.1")
深さ 926mm (36.5")
高さ 2146mm (84.5")

門内寸法

広さ 1741mm (68.5")
高さ 2118mm (83.4")

占有面積

2.2m² (23.7ft²)

正味重量

504kgs (1111 lbs)

包装サイズ

広さ 2320mm (91.3")
深さ 1060mm (41.7")
高さ 2265mm (89.1")

配置パラメータ

収容人数	2人
電源入力	85~264V交流 47~63hz;
通気換気	0~110m ³ (143yd ³) /hr 調整可能, 2.3 分ごとに完全換気、無人時は自動換気。
照明	3000k-6000k, 0-1800lm 調整可能, 眩惑防止指数 20, 演色指数 95Ra, フリッカーフリー;
最大出力	60W;
電源インターフェース	五孔共用コンセント x 2, USBタイプA x 1, USBタイプC x 1



82 ソファ x2
+
台形のコーヒーテーブル



82 ソファ x2
+
バックパネル
+
台形のコーヒーテーブル

モデルL

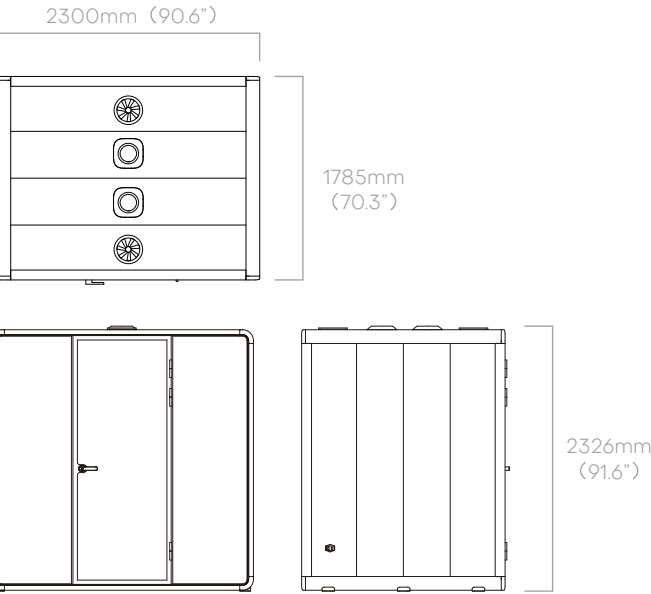
一貫した会議、一貫した創造性

Modellは、2.3メートルx1.8メートルの多用途で革新的な部屋で、最大4人が会議を行うことができ、広々としたマネージャーオフィスとしても利用できます。その優れた音響特性により、ビデオ会議中に音声が明瞭に保たれ、エコーや

外部ノイズの干渉が排除されます。巧みなデザインと十分なスペースを備えたLキャビンは、集中して仕事をし、プライバシーを守るための静かな環境を提供し、協力的な会議や個人の生産性に最適なソリューションとなります。

寸法パラメータ

外観サイズ



内空サイズ

広い : 2162mm (85.1")
深い : 1745mm (68.7")
高い : 2146mm (84.5")

門内寸法

広い : 741mm (29.2")
高い : 2118mm (83.4")

占有面積

4.1m² (44ft²)

正味重量

635kgs (1400lbs)

包装サイズ

広い : 2320mm (91.3")
深い : 1100mm (43.3")
高い : 1265mm (49.8")

配置パラメータ

収容人数	4人
電源入力	85~264V交流 47~63hz;
通気換気	0-218m ³ (283yd ³) /hr 調整可能, 2.2分ごとに完全換気、無人時は自動換気。
照明	3000k-6000k, 0-1800lm 調整可能, 眩惑防止指数 20, 演色指数 95Ra, フリッカーフリー;
最大出力	100W;
電源インターフェース	五孔共用コンセント x 2, USBタイプA x 1, USBタイプC x 1



163 ソファ X2
+
125 会議テーブル



163 ソファx2
+
バックパネル
+
壁掛け125 会議テーブル



人間工学チェア
+
電動昇降デスク



200L型ソファ
+
C型サイドテーブル

モデルXL

協力のエネルギーを解放する

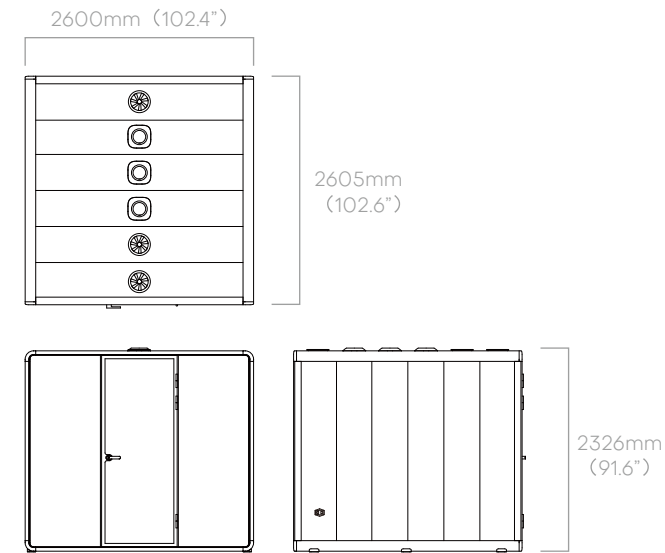
ModelXLは、高い適応性を持ち、広々とした会議室で、サイズは2.6メートルx2.5メートルで、最大6人を快適に収容できます。プロジェクトチーム間の迅速なシームレスなコミュニケーションを確保するために、作業エリアの近くに戦略

的に配置できます。サイズをカスタマイズできるため、XLキャビンは大規模な会議やオフィス外のシーンに対応するための追加の柔軟性を提供します。



寸法パラメータ

外観サイズ



内空サイズ

広い : 2462mm (96.6")
 深い : 2565mm (101")
 高い : 2146mm (84.5")

門内寸法

広い : 741mm (29.2")
 高い : 2118mm (83.4")

占有面積

6.8m² (72.9ft²)

正味重量

852kgs (1878lbs)

包装サイズ

広い : 2320mm (91.3") 広い : 2620mm (103.1")
 深い : 760mm (29.9") + 深い : 760mm (29.9")
 高い : 1265mm (49.8") 高い : 1265mm (49.8")

配置パラメータ

収容人数	●●●●●●
電源入力	85~264V交流 47~63hz;
通気換気	0~327m ³ (425yd ³) /hr 調整可能, 2.4 分ごとに完全換気、無人時は自動換気。
照明	3000k~6000k, 0~1800lm 調整可能, 眩惑防止指数 20, 演色指数 95Ra, フリッカーフリー;
最大出力	120W;
電源イン	五孔共用コンセント x 2,
ターフェース	USBタイプA x 1, USBタイプC x 1



トレーニングチェア x6
+
180 会議テーブル



エア式昇降バー椅子X6
+
バックパネル
+
壁掛け180バーテーブル



レジャー用アームレスト回転椅子X4
+
円形のテーブル



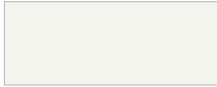
230L型ソファ
+
C型のサイドテーブル

>90% リサイクル可能

再利用可能な資源を選ぶことで、私たちは自分たちのカーボンフットプリントを減らし、地球の資源を守る努力をしています。私たちの持続可能性へのコミットメントは、調達から製造に至るまで、私たちの生産プロセスのあらゆる段階に反映されています。私たちは、製品に優れた品質と環境に優しい材料を使用することを誇りに思っています。私たちは環境を守りながら、最高のサービスを提供することに専念しています。

外観素材

外壁面 - スプレー粉とフィルム貼り

			
S-01	S-02	S-04	S-05
			
S-06	S-07	S-08	S-09

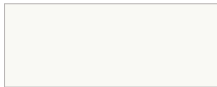
内装 - PET吸音綿

			
LY-803	LY-817	PB2024	PC2002

内装 - 布地

			
DK-82	DK-12	DK-86 家具の基準	DK-88
			
DK-22	DK-48	DK-40	DK-43
			
DK-63	DK-68	DK-53	DK-58
			
HY-5003	HY-5005	HY-5012	HY-5014
			
HY-5019	HY-5021	HY-5028	HY-5032

家具 - 表面仕上げ&スプレー粉

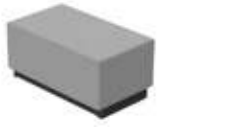
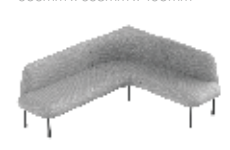
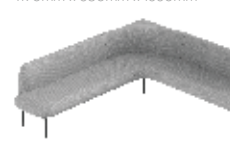
			
T-01 のみ抗倍特板に使用されます	T-02 のみ抗倍特板に使用されます	T-03 粉末密度板用のみ	T-04 粉末密度板用のみ

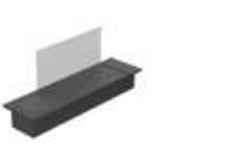
- ・さらなる布地のオプションが必要な場合は、販売員に相談してください。
- ・顧客提供の布地を受け入れることができます

テーブル

			
S 側面に掛ける小さなテーブル 820mm x 300mm x 116mm (デスクトップの高さ 1050mm)	S 背面に掛けられる小さなテーブル 350mm x 941mm x 42mm (デスクトップの高さ 1050mm)	S 壁掛けコーナーテーブル 891mm x 941mm x 42mm (デスクトップの高さ 1050mm)	S C型のサイドテーブル 550mm x 378mm x 650mm
			
M 壁に掛けるテーブル 1462mm x 470mm x 1050mm	M 壁掛け作業机 1283mm x 600mm x 400 mm (デスクトップの高さ 750mm)	M 壁掛けの会議テーブル 1243mm x 530mm x 750 mm	
			
SL 台形のコーヒーテーブル 700mm x 400mm x 650mm	L 125 会議テーブル 630mm x 1210mm x 750mm	L 125 壁掛け会議テーブル 630mm x 1210mm x 750mm	L 電動昇降デスク 1680mm x 650mm x 700-1200mm
			
XL 180 会議テーブル 800mm x 1800mm x 750mm	XL 180 壁に掛けるテーブル 765mm x 1760mm x 1050mm	XL 円卓 800mm x 750mm	

座具

			
S 壁に側靠させる 700mm x 130mm x 250mm	S 四角いソファ 940mm x 480mm x 440mm	M コーナーソファ 606mm x 568mm x 450mm	M 屏風ソファ 1190mm x 580mm x 1350mm
			
SL 82 ソファ 820mm x 620mm x 800mm	L 163 ソファ 1630mm x 620mm x 800mm	L 200 L字型ソファ 2000mm x 1630mm x 800mm	L 230 L字型ソファ 2300mm x 2300mm x 800mm
			
エア式昇降バースツール 460mm x 430mm x 1000mm (座高550-800mm)	リクライニングアームチェア 815mm x 600mm x 720mm	M/L エルゴノミクスチェア 620mm x 660mm x 1180mm (座高450-530mm)	XL トレーニング椅子 640mm x 480mm x 840mm (座高450-550mm)

			
安全ハンマー	服掛け	15Wワイヤレス充電	壁掛けモニターアーム
			
内蔵電源コンセント	ドアハンドル	パネアームディスプレイスタンド	内蔵型電動昇降ボール
			
Bluetoothマルチメディアモジュール	ガラスホワイトボード	閉じ込み器	電気差し込み錠
			
ゲートコントロールパネル	エアコン	忙しい・暇な指示灯	PDLC電気霧化ガラス

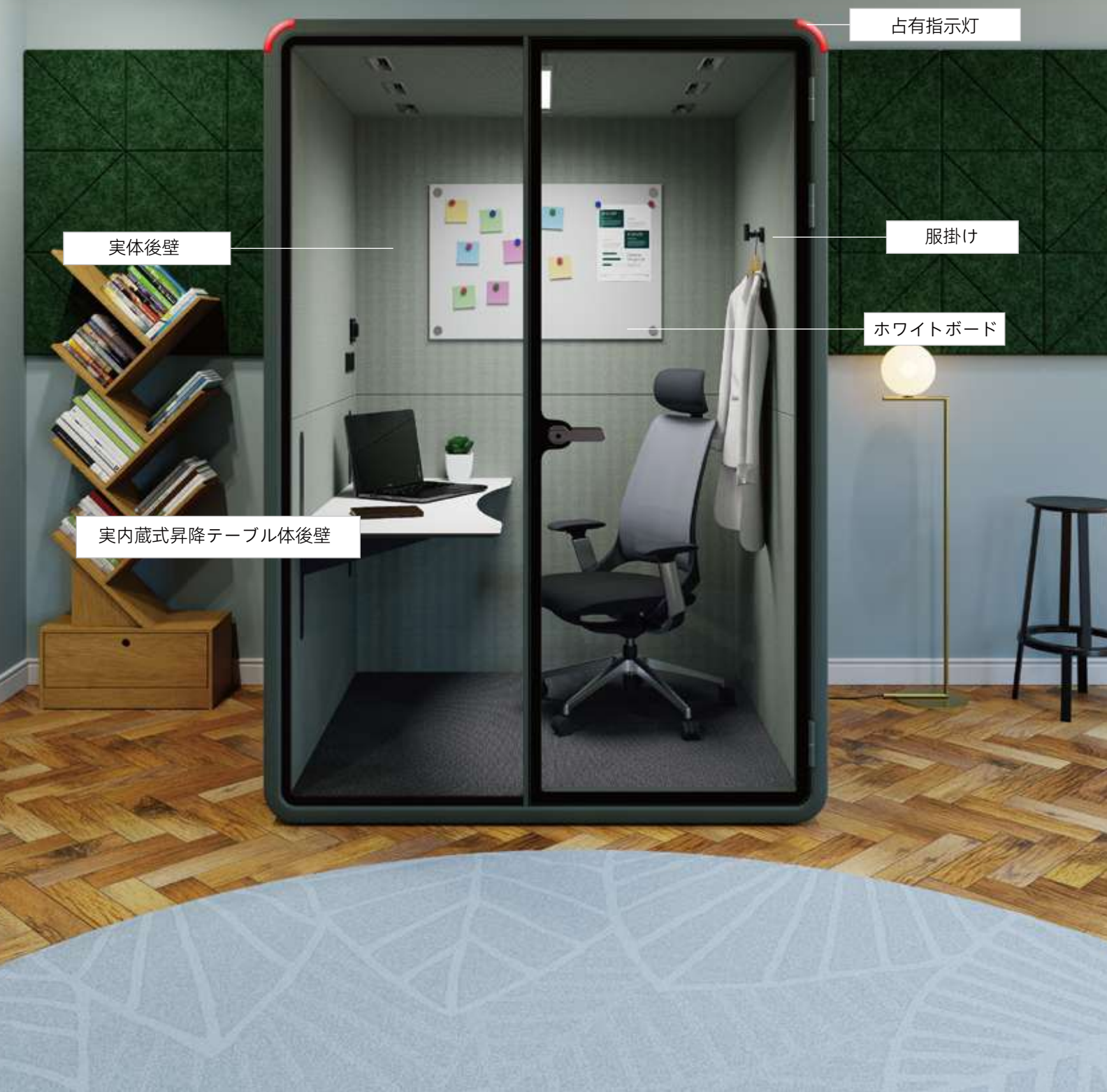
- 追加のカスタマイズサービスが必要な場合は、私たちの営業担当者にお問い合わせください。
- 顧客提供の部品を受け入れることができます

私たちは、すべてのユーザーのニーズや好みに応えるために、さまざまな家具のオプションとアクセサリを提供しています。私たちは、異なる組織や場所がブース設営に対して独自の要件を持っていることを理解しています。そのため、こうした要件に応えるために、ブーススペースに適した家具のセレクションを厳選しました。さらに、ディスプレイスタンドやBluetooth音楽モジュールなど、さまざまなアクセサリ

も提供しています。この豊富な製品ラインナップにより、私たちの顧客は特定の目標に基づいてブースをカスタマイズし、真に個性的な空間を作り出すことができます。快適な休憩エリアを作成する場合でも、充実した会議室を装備する場合でも、私たちの豊富な家具オプションとアクセサリは、各ブースが個々のニーズに応じてカスタマイズされることを保証し、組織とユーザーの全体的な体験を向上させます。

特別なカスタマイズ

標準の選択肢ではありません



35

特別なカスタマイズ

標準の選択肢ではありません

36



厚手のソフトパッケージ内装

厚手のソフトパッケージ内装とソファ

音響に関する知識

ISO 23351-1:2020とは何ですか？

ISO 23351-1:2020は、電話ボックス、作業ブース、その他の家具コンビネーションの音声レベル低減能力を評価するために新しく導入された標準です。指定されたテストを通じて、「音声レベル低減」と呼ばれる指標が計算され、D.(デシベル/dB)で表されます。この基準は、キャビンや類似の半閉鎖型家具ユニットを対象とした初めての基準です。提供される音声レベル低減の程度に基づいて、オフィスブースはA+、A、B、CおよびDのカテゴリーに分類されます。A+、AおよびBのオフィスブースは、最高の音声プライバシーレベルを保証します。

音の伝播をどのように減らすことができますか？

主要な表面に高密度の防音材料、例えば金属、コンクリート、ガラスを使用することで、音波の伝達を効果的に減少させます。隙間を最適化するために防水接着剤、シーリング材、または他の適切なシーリング材料を使用して、最小限の騒音漏れを確保します。主要な表面に高密度の防音材料、例えば金属、コンクリート、ガラスを使用することで、音波の伝達を効果的に減少させます。隙間を最適化するために防水接着剤、シーリング材、または他の適切なシーリング材料を使用して、最小限の騒音漏れを確保します。

STC と NIC とは何ですか？

STC（音声伝送レベル）は、材料の音を遮る能力を測る方法で、通常は隔壁やスクリーンなどの間仕切り材料のテストに用いられます。STCの数値が高いほど、間仕切り材料の音の遮断効果が良いことを示します。人々が会話する区域の隔壁を評価するために、STCは非常に重要です。

NIC（騒音隔離評価）は、建物内の2つの部屋の音の隔離効果を測定します。NIC値が高いほど、部屋間の音の隔離効果が良好になります。

STCとNICは似ていますが、それらの間には違いも存在します。NICは現場測定であり、実際の空間で行われることを意味しますが、STCは実験室で行われる測定です。STCは現場での測定ではないため、音が受信室で吸収されるなどの要素を考慮していません。これにより、NICは2つの部屋の音の隔離効果を評価する際に、単にそれらの間の壁だけでなく、より包括的なものとなります。この2つの測定方法は、音の隔離効果を確認するのに役立ちます。

STC と NIC とは言語の明確さとは何ですか？何ですか？

音声の明瞭度は、聴衆が口頭の単語や情報を理解する能力を指します。公共放送システム、通信、放送メディア、またはライブパフォーマンスなど、さまざまな背景における口頭表現の明瞭さと理解のしやすさを測定します。音声の明瞭度に影響を与える要因には、発音の明瞭さ、音量、背景ノイズ、音声伝送システムの質が含まれます。高い音声明瞭度は、効果的なコミュニケーションを確保し、誤解を最小限に抑える理想的な目標です。

遠心ファンとは何ですか？

一般的な軸流ファンとは異なり、遠心ファンは通常、固定されたドラム状の構造と1つまたは複数のインペラから構成されています。遠心ファンは空気を半径方向に移動させます。生成される気流は一連のパイプやダクトを通して高圧気流を生み出し、吸気、冷却、換気、空気輸送に非常に適しています。

PET音響ウールとは何ですか？

PET音響ウールは、ポリエチレンテレフタレート（PET）繊維で作られた材料で、これらの繊維は通常、繊維製品やテキスタイルの生産に使用されます。これは一般的な吸音材料で、音響アプリケーションのさまざまな場面で広く使用されており、防音室、録音室、その他の音の制御が重要なスペースの建設において使用されます。PET音響ウールは通常、PET繊維を圧縮し加熱することによって製造される、密度の高い多孔質の材料です。材料内の空隙は音波を吸収し散乱するのに役立ち、材料を通過する音の伝播を減少させます。材料のフェルト状の質感も音波の散乱と拡散に役立ち、吸音性能を一層向上させています。

合成ガラスとは何ですか？

Laminated glass（安全ガラスとも呼ばれ）は、その独特な構造により、防音目的で広く使用されています。複数のガラス層をポリビニルブチラール（PVB）中間層で接着した設計により、Laminated glassは音波を吸収および散乱することで、音の伝達を効果的に低減します。このデザインは、外部の騒音が室内環境に伝わるのを最小限に抑え、より静かで穏やかな雰囲気を作り出します。さらに、Laminated glassは強化された安全性や紫外線保護を提供し、窓、ドア、仕切りに一般的に使用され、高音騒音エリアでの防音効果を高める役割も果たします。