

KEYVOX(XP1)工事概要及び確認書

ver.2.1

1. 取り付け方法

	1. 標準取り付け (カギ穴取外し)	2. エマージェンシー 取り付け (扉穴開け)	3. エスカッション取 り付け (両面テープ)
概要図			
カギ穴 (シリンダー錠)	残りません	残ります	残ります
取付方法	<ul style="list-style-type: none"> ・ シリンダー(カギ穴)とサムターン(ツマミ)を取り外す ・ 取り外した後にできる穴を使って扉の外側・内側から挟み込んで取付ける 	<ul style="list-style-type: none"> ・ シリンダー(カギ穴)を残したまま、扉に穴を開ける ・ その穴にネジや有線ケーブルを通して、扉の外側・内側から挟み込んで取付ける 	<ul style="list-style-type: none"> ・ シリンダー(カギ穴)を残したまま、扉に穴も開けない ・ エスカッションというプレート(別売)を使って、両面テープで取付ける
原状復帰	可能	不可能 ドアに切り欠き穴が残ります	可能
取付条件	①カギの型番が下記取付対象のカギに該当 ②ドアの厚み30-50mm ③バックセット51mm以上 *詳細は2を確認ください	①カギの型番が下記取付対象のカギに該当 ②ドアの厚み30-50mm ③バックセット51mm以上 *詳細は2を確認ください	①カギの型番が下記取付対象のカギに該当 ②ドアの厚み30-50mm ③バックセット51mm以上 ④シリンダーカラーと扉の隙間3mm以上 ⑤シリンダーカラー直径45mm未満 ⑥扉表面が滑りやすい素材でない
取付作業時間	1時間	3時間	1時間

2. 取り付けられる条件

No	項目										
1	<p>取付対象のカギの型番が下記に該当している</p> <table border="1" data-bbox="295 436 1417 918"> <tr> <td data-bbox="295 436 494 537">MIWA-LA系</td> <td data-bbox="494 436 1417 537">LA / MA / LASP / WLA / 13LA / DA / DASP / DH / DV / DVF / LAF / LV / LVF / MV / MVF / LC・MC / CD / SLA / PPVF / PPF / FG (引戸用)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="295 537 494 649">MIWA-LSP系</td> <td data-bbox="494 537 1417 649">FE / LE / TE / LSP / SWLSP / SX / QDV / QDC / <u>QDK</u> / <u>QDJ</u> / <u>QDN</u> / <u>QDD</u> / FL FESP (エマージェンシー取付の場合シリンダー交換)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="295 649 494 750">MIWA-FDG</td> <td data-bbox="494 649 1417 750">FDG (ドアの厚み40mmのみ対応可)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="295 750 494 840">GOAL-LX系</td> <td data-bbox="494 750 1417 840">AS・LX / LD / HD / LG / LGK / PL / PLK / LDK / SX (引戸用)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="295 840 494 918">GOAL-TX系</td> <td data-bbox="494 840 1417 918">TX / TTX / TXK / SK</td> </tr> </table> <div data-bbox="295 940 598 1332"> <p>カギの型番 (錠前の刻印)</p>  </div> <p data-bbox="630 940 1348 974">カギの型番は、ドアの横(左記赤丸)に記載されています</p> <div data-bbox="622 1030 821 1310">  <p>26</p> </div> <p data-bbox="845 1041 1412 1198"> MIWA-LSP系の注意事項 ① ピスピッチ26mm(左記)であれば取付け可能 希にある24mm・28mm・30mmは取付不可 ② シリンダーが独立していれば取付け可能 </p>	MIWA-LA系	LA / MA / LASP / WLA / 13LA / DA / DASP / DH / DV / DVF / LAF / LV / LVF / MV / MVF / LC・MC / CD / SLA / PPVF / PPF / FG (引戸用)	MIWA-LSP系	FE / LE / TE / LSP / SWLSP / SX / QDV / QDC / <u>QDK</u> / <u>QDJ</u> / <u>QDN</u> / <u>QDD</u> / FL FESP (エマージェンシー取付の場合シリンダー交換)	MIWA-FDG	FDG (ドアの厚み40mmのみ対応可)	GOAL-LX系	AS・LX / LD / HD / LG / LGK / PL / PLK / LDK / SX (引戸用)	GOAL-TX系	TX / TTX / TXK / SK
MIWA-LA系	LA / MA / LASP / WLA / 13LA / DA / DASP / DH / DV / DVF / LAF / LV / LVF / MV / MVF / LC・MC / CD / SLA / PPVF / PPF / FG (引戸用)										
MIWA-LSP系	FE / LE / TE / LSP / SWLSP / SX / QDV / QDC / <u>QDK</u> / <u>QDJ</u> / <u>QDN</u> / <u>QDD</u> / FL FESP (エマージェンシー取付の場合シリンダー交換)										
MIWA-FDG	FDG (ドアの厚み40mmのみ対応可)										
GOAL-LX系	AS・LX / LD / HD / LG / LGK / PL / PLK / LDK / SX (引戸用)										
GOAL-TX系	TX / TTX / TXK / SK										
2	<p>ドアの厚み 30 - 42mm</p> <p>※50 - 60mmまでの扉 MIWA・LSP系とGOAL・TX系に限り、別売のロング引き足をご購入する事で設置可能です</p>										
3	<p>バックセット 外開き=51mm以上・内開き=38mm以上</p> <p>※バックセットが76mm以上の場合付属のマグネットセンサーが使用出来ない場合があります</p> <div data-bbox="295 1624 662 1937">  <p>この長さを測る</p> <p>バックセット</p> </div> <div data-bbox="686 1624 1013 1892">  <p>戸当たり</p> </div> <div data-bbox="1037 1624 1412 1825">  <p>煙返し</p> </div> <p data-bbox="702 1904 1412 1971">バックセットは「戸当たり」や「煙返し」とドアが重なっている部分は除外して測ってください</p>										

—	<p>エスカッション取り付けの場合</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ シリンダーカラーと扉の隙間 3 mm以上 ・ シリンダーカラー直径 45 mm未満 <p>※シリンダーカラーと扉に 3mmの隙間を作る事が出来ない場合、原状復帰設置は不可となります。また、シリンダーが楕円形でも、扉に小加工を施す事で取り付け可能です。</p>
---	--

※上記取付条件に該当しない場合や不明な場合

下記5つの角度から取った写真と上記1-3の情報をご教示ください



2種類のオートロック方式




	マグネット式オートロック		タイマー式オートロック
取付方法	両面テープ	ビス（小さなネジ）	取り付ける部材なし
原状復帰	可能	不可能 ビス穴の補修が必要	不要
オートロック方法	<p>扉が閉まって、マグネットセンサーが反応してから、3-6秒後に施錠される</p> <p>マグネットセンサーの反応は、ドア側と壁側に取り付けた2つのマグネットセンサーが、扉を閉めることによって、近づき、扉が閉まったと判断する</p> <p>※マグネットセンサーが反応しないと施錠されません</p>		<p>扉を開けてから、15-30秒後に施錠される</p> <p>※ドアが閉まっていなくても開けてから15-30秒経つと施錠されます</p>

※煙返しがある場合など

煙返しの位置により、マグネットセンサーをドアの中に埋め込む必要があるケースがあります

3. 取り付け作業

No	項目	作業内容
1	事前準備	取付方法に応じて、カギ穴（シリンダー）やサムターンの取り外し、ドアの加工（穴開け作業等）を行なう
2	取り付け	KEYVOXスマートロック（XP1）を取り付ける
3	本体の動作確認	電池を入れて、動作確認をする
4	ネットワーク設定	現地WiFiとネットワークハブとを接続する
5	スマートロックとネットワーク接続	スマホアプリKEYVOXBasicにログインいただき、ログインした状態で業者がスマホをお借りし、スマートロックとネットワークハブを接続する
6	初期設定	スマホアプリKEYVOX Basicで、スマートロックの初期設定をする

	 <p>カギの型番 (錠前の刻印)</p>
<p>取り付けるドアのバックセット</p>	<p>バックセットは64mm以上です</p> <p><input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ</p> <p>いいえの場合、バックセットの長さは [mm] です</p>  <p>この長さを測る</p> <p>バックセット</p>
<p>取り付けるドアの厚み</p>	<p>ドアの厚さは標準の33—42mmです</p> <p><input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ</p> <p>いいえの場合、ドアの厚さは [mm] です</p> <p>取り付け可否を営業担当確認の上、必要なオプション部品を希望します</p> <p><input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ</p>
<p>ドアの素材・建てつけ</p>	<p>ドアの素材は木ですか</p> <p><input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ</p> <p>はいの場合、取付け時にスマートロック本体の外側と内側を繋ぐ有線ケーブルを収めるためのスペースが扉の中にある場合は、扉の中を少し削る必要があることを理解しました</p> <p><input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ</p> <p>ドアクローザー(下記画像)は付いてますか</p> <p><input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ</p>  <p>いいえの場合、下記2点注意することを理解しました</p> <p><input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ドアの建てつけが悪く閉まりきらない場合、スマートロックの利用が難しい ・勢いよくドアが閉まってしまう場合、その衝撃により、スマートロックが誤作動を起こす可能性がある
<p>取付環境</p>	<p>スマートロックは精密機器に該当する為、下記の通り、設置環境に応じて対策が必要なことを理解しました</p>

	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ <ul style="list-style-type: none"> ・直射日光に当たり続ける場合、日よけカバーの設置など ・雨ざらしになってしまう場合、雨除けカバーの設置など
取付方法	<p>エマージェンシー取付け（ドアに穴開け/カギ穴残し）を行います</p> <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ はいの場合、ドアに穴が開くことを理解しました <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ ドアに穴を開けた後、ドアの原状復帰はできないことを理解しました <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ <p>エスカッション取付け（両面テープ/カギ穴残し）を行います</p> <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ はいの場合、ドアの表面が滑りやすい素材の場合、時間が経つと、剥がれる恐れがあることを理解しました <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ
マグネットセンサー設置	<p>オートロック用マグネットセンサー(磁石)を設置しますか</p> <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ マグネットセンサーの設置方法は、ビス(小さなネジ)止め・両面テープどちらをご希望ですか？ <input type="checkbox"/> ビス(小さなネジ)止め <input type="checkbox"/> 両面テープ ビス(小さなネジ)止めの場合、ドア枠（壁側）に小さな穴が開くことを理解しました <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ <p>ドアは、金属製ですか</p> <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ はいの場合、マグネットセンサー（磁石）が、金属製のドアにも反応し、マグネットセンサー式オートロックが利用できない（マグネットセンサーが効かない）場合があることを理解しました <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ マグネットセンサーが効かない場合、タイマー式オートロックを利用することを了承しました <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ
ネットワークハブ・WiFi環境が必要なケース	<p>下記のサービスを利用しますか？</p> <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ <ul style="list-style-type: none"> ・スマホアプリでのリモート解錠 ・WEB管理画面 ・KEYVOX予約システム ・API連携 はいの場合、ネットワークハブの購入・設置とインターネット環境が必要なことを確認しました <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ
取付工事時のWiFi確認	<input type="checkbox"/> 取付日までにインターネット環境を準備することを理解しました <input type="checkbox"/> 取付け日までにインターネット環境がない場合、後日お客様側で、ネットワーク設定を行なうことを理解しました
ネットワークハブの設置	<input type="checkbox"/> ネットワークハブの設置場所は、目安として、スマートロックから目視可能な5メートル以内に設置する必要があることを確認しました

	<input type="checkbox"/> 第三者に電源コンセントが抜かれない場所に設置する必要があることを理解しました <input type="checkbox"/> 電波の状況により、ネットワークハブの必要個数が変動することを理解しました
現地ネットワーク環境	<input type="checkbox"/> ネットワークハブの設置場所に常時接続可能なWi-Fiか有線LANが存在することを確認しました <input type="checkbox"/> Wi-Fiの場合の周波数は2.4GHz帯であることを確認しました <input type="checkbox"/> プロキシを利用している場合は接続できないことを確認しました <input type="checkbox"/> 固定IPを利用している場合は、ZhubのMACアドレスを登録する必要があることを理解しました ※ 詳細はネットワーク管理者にご確認ください
取付作業日	年 月 日 <input type="checkbox"/> 上記日付に取り付け条件が揃わない等で、取付作業が終了しない場合は、追加費用が発生することを確認しました
取付先ご住所	下記ご記入ください []
取付作業時間	<input type="checkbox"/> 下記、取付作業時間を確認しました。尚、あくまでも目安となり、ドアの素材や厚み等により時間変動することを理解しました ・標準取り付け（カギ穴取外し） 目安：1時間 ・エマージェンシー取り付け（扉穴開け/カギ穴残し） 目安：3時間 ・アタッチメント取り付け（両面テープ/カギ穴残し） 目安：1時間 ・カギの新設（ドア加工+スマートロック取付け） 目安：3時間半 作業員の当日の行程次第で開始時間が多少前後する事を理解しました <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ 営業中に取り付けますか？ <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ はいの場合、取付工事にあたり注意事項があればご記入下さい [] 取付工事を避けたい時間がありますか？ <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ はいの場合、工事を避けたい時間帯をご記入下さい [~]
運用開始日	年 月 日 <input type="checkbox"/> 上記取付日から1週間以上あることを確認しました
API	API連携したいサイト(サービス)はありますか？ <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ はいの場合、サイト名(サービス名)をご記入ください [] APIが連携したかの確認はクライアントアプリ側の作業となることを確認しました <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ
ICカード	<input type="checkbox"/> ICカードをWEB管理画面に登録する作業は、市販のカードリーダーや弊社スマホアプリKEYVOXBasicでお客様側が実施することを理解しました

	<input type="checkbox"/> スマホの機種や、ICカードの種類によっては、弊社スマホアプリ KEYVOX Basicでカードを読み取れない場合があることを理解しました
WEB管理画面（月額サービス）利用の為の申込	<p>WEB管理画面を利用しますか？</p> <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ はいの場合、納品日（取付工事日）の3営業日前までに、申込を完了させる事を確認しました。申込画面 https://app.keyvox.co/ <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ WEB画面でスマートロックの操作ができるようになるのは、取付け日以降となることを理解しました <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ WEB画面の初期設定は、マニュアルを参照しながら、お客様ご自身で行なうことを理解しました <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ ブロックチェーンロック社が必要なサポートができるよう、お客様のWEB画面に対して、管理者権限登録を行なうことを理解しました <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ
その他	<input type="checkbox"/> 貴社利用の特定ツールやサービスとの連携作業は、作業対象外であることを確認しました

上記に相違がないことを確認の上、2通を作成の上、両社が1通ずつを保管致します。

貴社名： _____

販売会社： _____

貴社ご担当者： _____

担当者： _____

確認日： _____

確認日： _____

署名： _____

署名： _____

別紙

登録いただくアカウント（ID/PASS）のID=携帯番号	
上記IDを保有のご担当者名	
KEYVOXへのNFCカード登録	行う場合の枚数