

**TESmart**

# ハイブリッドライフへ リノベーション!

見出して築き上げる



**2025**  
新発売

<https://tesmart.jp/>

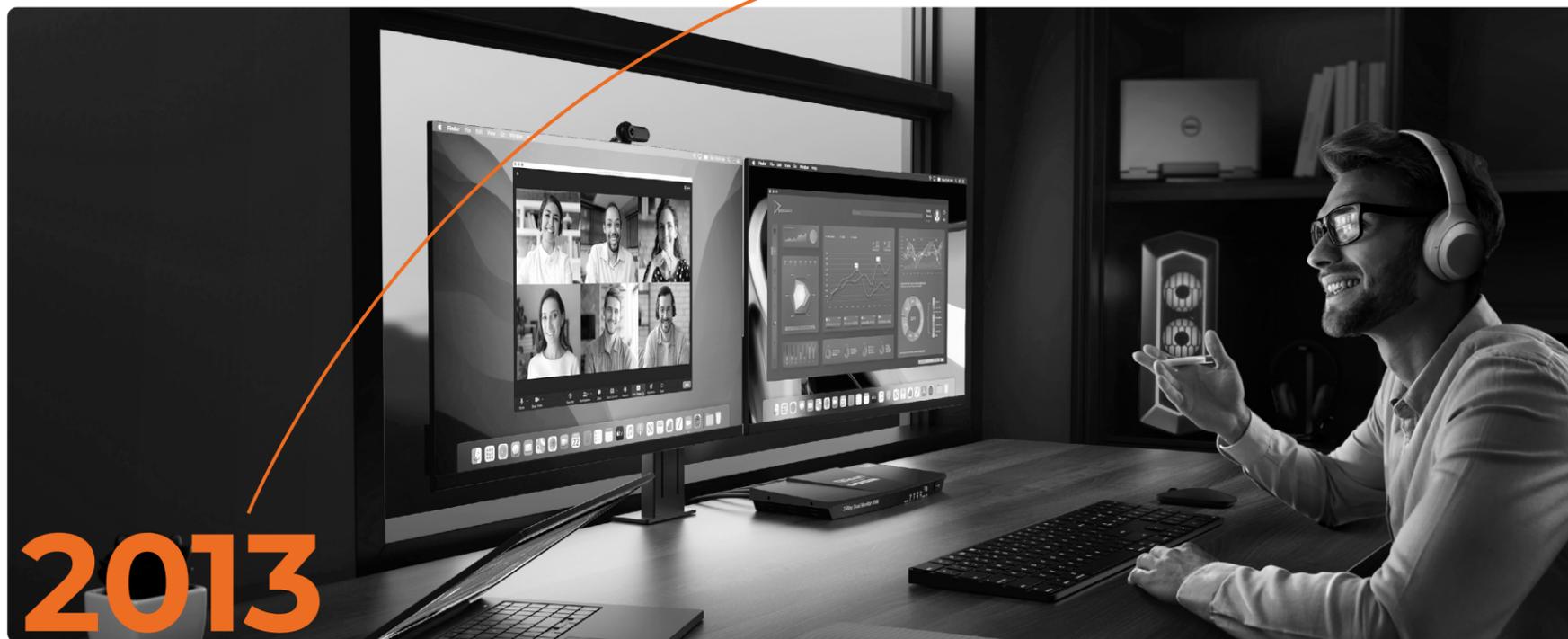
ハイブリッド・ライフへ

# 01

一つひとつのスイッチでテクノロジーをよりシンプルでスマートに是非、弊社のこの旅に参加してください。

## About us

# 2025

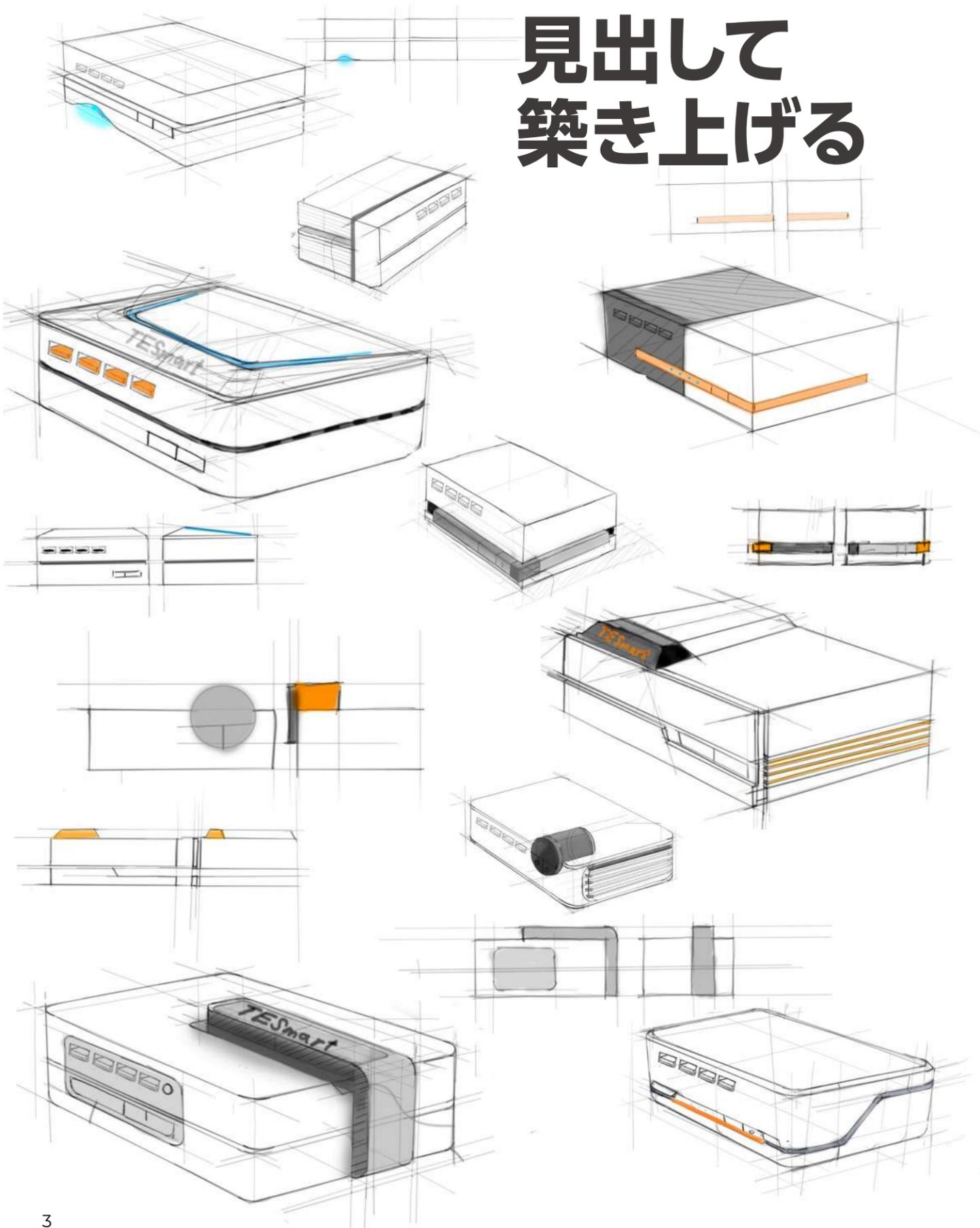


# 2013

2013年、TESmartは、深圳の2人のエンジニアによって設立されました。彼らは抱くビジョンに駆られ、人々の生活をより簡単にするテクノロジーを生み出すことを志していました。彼らの最初の革新であるKVMスイッチは、この理念を具現化し、作業とレジューをシンプルかつ効率的に統合しています。

TESmartは現在、世界中で500万人以上のユーザーに信頼されるグローバルパートナーとなりました。私たちは、複雑さを排除し、体験を向上させることを目指して開発された製品で、ハイブリッドライフスタイルをサポートしています。当社の使命は、人々の生活や仕事のあり方を革新し、向上させることにあります。

# 見出して 築き上げる



私たちにとって、イノベーションは単なる流行語ではありません。それは私たちの設計思想です。TESmart のすべての製品は、20 年以上にわたるエンジニアリングの力を体現し、可能性の限界を広げています。

# Local Touch

Canada

US

Germany

China

Japan

Australia

TESmart では、世界中の 500 万人以上のユーザーにサービスを提供していることを誇りに思っています。私たちは、各市場が独自の特性を持っていることを理解しており、そのために、サービスを地域に合わせて提供することに取り組んでいます。配送手続きの簡略化から現地サポートまで、延長保証やカスタマイズされた会員サービスまで、お客様の特定のニーズに応えることを目指しています。しかし、そこで私たちの努力は

終わりません。KVM ソリューションを超え、あなたのハイブリッドライフをさらに充実させる提案を広げました。米国、ドイツ、日本に拠点を置く確立されたグローバル顧客体験センターを通じて、どこにいてもスマートでパーソナライズされたソリューションを提供しています。TESmart は、いつでもあなたのハイブリッドライフスタイルをよりスマートでシームレスにするためにここにあります。



無料配送：  
米国、EU、日本



30 日間の無料返品：  
米国、EU、日本



24 時間 365 日  
サポート



現地チーム  
現地サービス

# 02

## 製品カテゴリ



### 1. KVM スイッチ

2 PCs & 3 Monitor



11-12

4 PCs & 3 Monitor



25-28

4 PCs & 4 Monitor



35-36

2 PCs & 2 Monitor



13-22

4 PCs & 2 Monitor



29-32

8 PCs & 1 Monitor



37-38

2 PCs & 1 Monitor



23-24

4 PCs & 1 Monitor



33-34

16 PCs & 1 Monitor



39-40

### 2. マトリックス

41-44

### 3. KVM エクステンダー

45-46

# KVM スイッチ

KVMは、一組のキーボードとマウスを使用して、複数のコンピューターを制御することができます。ホームオフィスやゲームプレイなどでよく利用されています。これにより、管理が簡素化され、机の上がすっきりし、複数のシステムを操作する必要があるユーザーにとって、個々の周辺機器が不要になります。



当社の KVM は、フロントパネルのボタン、IR リモコン、およびキーボードのホットキーで操作できます。スーパースピード USB をサポートしており、USB ハブ、USB ドライブ、プリンター、バーコードスキャナー、または他の USB デバイスを KVM に接続できます。各入力ポートには EDID エミュレータが搭載されており、コンピューターが常に正確なディスプレイ情報を持ち、入力ポートを切り替える際にディスプレイ設定が変更されるのを防ぎます。

# HKS203-P24

2x3 HDMI KVM スイッチ USB 3.0  
ドッキングステーションキット 4K@60Hz 4:4:4



4K@60Hz

HDMI

Gigabit

RGB Lighting

EDID

USB 3.0



## 特徴

- 解像度は 3840x2160@60Hz 4:4:4 までサポート。
- HDMI 2.0 および HDCP 2.2 に準拠。
- ギガビット有線ネットワーク接続をサポート。
- キーボードとマウスのパススルーモードとレガシーエミュレーションモードをサポートし、キーボードとマウスの互換性を大幅に向上。
- RGB ライティングエフェクトを内蔵しており、ホットキーで異なるライティングエフェクトを切り替えて、個別の体験を楽しむことができます。

型番	Input	Output	主な仕様	主な特徴
HKS203-P24	2*(HDMI+HDMI+HDMI+USB-B)	3*HDMI	① 4K60Hz ② HDMI 2.0 ③ HDCP 2.2 ④ USB 3.0*2	① EDID エミュレーター ② RGB ライティング ③ ギガビット
DKS203-M24	2*(DP+DP+DP+USB-B)	3*DP	① 8K ② DP 1.4 ③ HDCP 2.3 ④ USB 3.0*2	① EDID エミュレーター ② RGB ライティング ③ ギガビット ④ FEC ⑤ HDR ⑥ DSC ⑦ FreeSync ⑧ G-SYNC
HDC203-P24	1*(HDMI+DP+DP+USB-B) 1*(USB-C)	3*HDMI	① 4K60Hz ② HDMI 2.0 ③ HDCP 2.2 ④ USB 3.0*4	① EDID エミュレーター ② MST ③ ギガビット ④ 60W

# HDK202-M24

2x2 HDMI+DP KVM スイッチ USB 3.0  
ドッキングステーションキット 8K@60Hz 4:4:4



8K

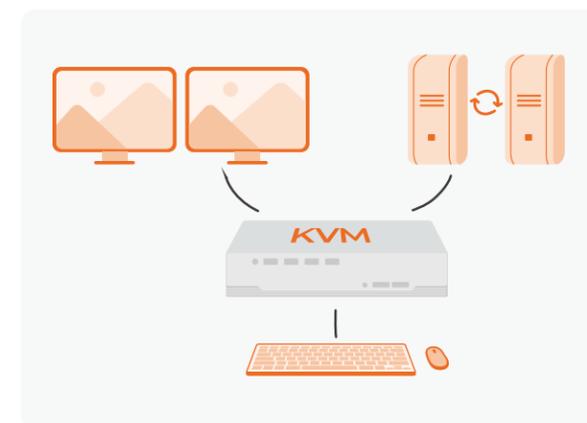
HDMI

HDCP 2.3

Gigabit

RGB Lighting

EDID



## 特徴

- 解像度は 8K (4320p)@60Hz 4:4:4 までサポートし、4K (2160p)@60Hz/120Hz/144Hz との互換性があります。
- HDMI 2.1 に準拠し、48Gbps の超高速帯域幅で VRR、FVA、ALLM をサポート。
- HDCP 2.3 に準拠。
- HDR 10 および Dolby Vision をサポート。
- USB 3.2 Gen 1 ポートで超高速データ転送をサポート。
- キーボードとマウスのパススルーモードとレガシーエミュレーションモードをサポートし、互換性を大幅に向上。

# DKS202-M24

2x2 DP 1.4 KVM スイッチ USB 3.0  
ドッキングステーションキット 8K@60Hz 4:4:4

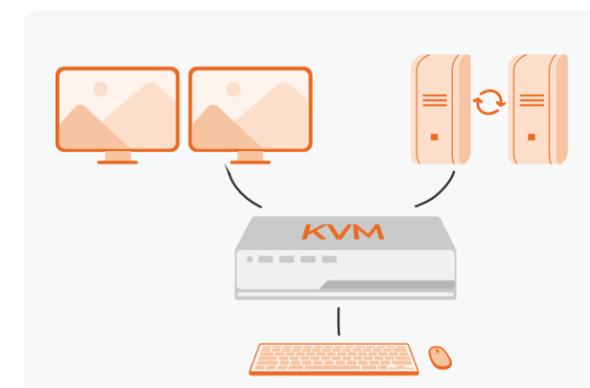


8K

DP 1.4



EDID



## 特徴

- 解像度は 8K (4320p)@60Hz までサポートし、4K (2160p)@60Hz/120Hz/144Hz との下位互換性があります。
- USB 3.2 Gen 1 による超高速データ転送レートをサポート。
- DisplayPort 1.4 に準拠。
- 各入力ポートに EDID エミュレーターを内蔵しており、PC が常に正しいディスプレイ情報を保持できるようにします。
- キーボードとマウスのパススルーモードとレガシーエミュレーションモードをサポートし、キーボードとマウスの互換性を大幅に向上。

# HDC202-X24

2x2 HDMI+DP+Thunderbolt KVM スイッチ USB 3.1  
ドッキングステーションキット 4K@60Hz 4:4:4



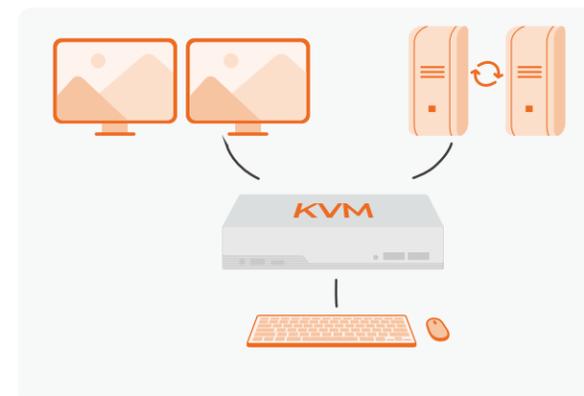
4K@60Hz

HDMI<sup>®</sup>  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACERGB<sup>+</sup>  
Lighting

60W

Gigabit

MST



## 特徴

- 解像度は 3840x2160@60Hz 4:4:4 までサポート。
- PC1 の USB-C ポートは PCI Express データ転送技術と DisplayPort 表示技術を統合し、PC1 に接続されたデバイスに最大 60W の充電電力を提供可能です。
- ギガビット有線ネットワーク接続をサポート。
- USB 3.2 Gen 2 をサポートし、最大 10Gbps のデータ転送速度に対応。キーボードとマウスのパススルーモードとレガシーエミュレーションモードをサポートし、キーボードとマウスの互換性を大幅に向上。

# CKS202-P23

2x2 USB-C KVM スイッチ USB 3.0  
ドッキングステーションキット 4K@60Hz 4:4:4



4K@60Hz

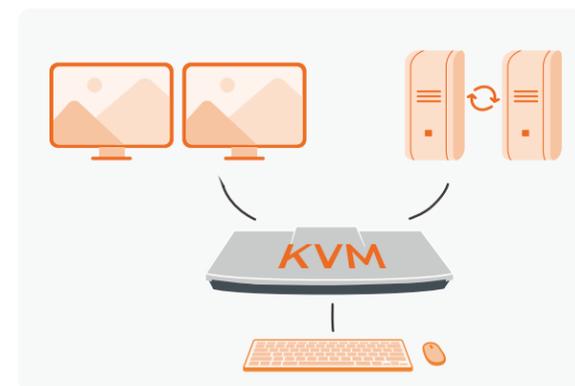
EDID



HDCP 2.2



MST



## 特徴

- 解像度は 3840x2160@60Hz 4:4:4 までサポート。
- MST (マルチストリームトランスポート) モードをサポート。
- 有線ネットワーク接続をサポートし、KVM に接続された 2 台の PC が 1 本のネットワークケーブルでネットワークにアクセス可能。
- 超高速データ転送に対応した USB 3.0 ポートをサポート。
- 対応するグループに接続されたデバイスの充電をサポート。
- フロントパネルの USB ポートにモバイルデバイスを接続して充電可能。
- 「InputA」とマークされたポートに接続されたデバイスの充電をサポート。

# KVM スイッチ

2 PCs & 2 Monitors 対応 KVM



型番	Input	Output	主な仕様	主な特徴
<b>HDC202-X24</b>	1*(HDMI+DP+USB-B) +1*(Thunderbolt 4 +Thunderbolt 4)	2*HDMI	① 4K60Hz ② HDMI 2.0 ③ HDCP 2.2 ④ USB 3.0*2	① EDID エミュレーター ② Thunderbolt ③ USB3.2*2(10Gbps) ④ ギガビット ⑤ 60W ⑥ MST
<b>HDC202-P23</b>	1*(HDMI+DP+USB-B) +1*(USB-C+USB-C)	2*HDMI	① 4K60Hz ② HDMI 2.0 ③ HDCP 2.2 ④ USB 3.0*3	① EDID エミュレーター ② ギガビット ③ 60W ④ MST
<b>HDK202-M24</b>	2*(DP+HDMI+ USB-B)	2*HDMI	① 8K ② HDMI 2.1 ③ HDCP 2.3 ④ USB 3.0*2 ⑤ DSC 1.2a	① EDID エミュレーター ② ギガビット ③ FreeSync G-SYNC
<b>HKS202-M24</b>	2*(HDMI+HDMI+ USB-B)	2*HDMI	① 8K ② HDMI 2.1 ③ HDCP 2.3 ④ USB 3.0*2 ⑤ DSC 1.2a	① EDID エミュレーター ② RGB ライティング ③ HDR DSC

# KVM スイッチ

2 PCs & 2 Monitors 対応 KVM

型番	Input	Output	主な仕様	主な特徴
<b>DKS202-M24</b>	2*(DP+DP+USB-B)	2*DP	① 8K ② DP 1.4 ③ HDCP 2.3 ④ USB 3.0*2	① EDID エミュレーター ② ギガビット ③ FreeSync G-SYNC ④ RGB ライティング ⑤ FEC HDR DSC
<b>HKS202-E23</b>	2*(HDMI+HDMI+USB-B)	2*HDMI	① 4K60Hz ② HDMI 2.0 ③ HDCP 2.2 ④ USB 2.0*1	① EDID エミュレーター ② ヘッドフォン
<b>HKS202-EP23</b>	2*(HDMI+HDMI+USB-B)	2*HDMI	① 4K30Hz ② HDMI 1.4 ③ HDCP 1.4 ④ USB 2.0*2	① EDID エミュレーター ② ヘッドセット ③ カスタムホットキー ④ 3つのディスプレイモード
<b>HKS202-P23</b>	2*(HDMI+HDMI+USB-B)	2*HDMI	① 4K60Hz ② HDMI 2.0 ③ HDCP 2.2 ④ USB 3.0*2	① EDID エミュレーター ② ヘッドセット ③ フロントパネル充電機能
<b>HDK202-E23</b>	2*(DP+HDMI+USB-B)	2*HDMI	① 4K60Hz ② HDMI 2.0 ③ DP 1.2 ④ HDCP 2.2 ⑤ USB 2.0*1	① EDID エミュレーター ② ヘッドフォン
<b>HDK202-P23</b>	2*(DP+HDMI+USB-B)	2*HDMI	① 4K60Hz ② HDMI 2.0 ③ DP 1.2 ④ HDCP 2.2 ⑤ USB 3.0*2	① EDID エミュレーター ② ヘッドセット ③ フロントパネル充電機能
<b>HKV202-E23</b>	2*(VGA+HDMI+USB-B)	2*HDMI	① 4K60Hz(HDMI) ② 1080P60Hz(VGA) ③ VGA ④ HDMI 2.0 ⑤ HDCP 2.2 ⑥ USB 2.0	① EDID エミュレーター ② ヘッドフォン ③ 1つのディスプレイモード
<b>CKS202-P23</b>	2*(USB-C+USB-C)	2*HDMI	① 4K60Hz ② USB-C (DP Alt Mode) ③ HDCP 2.2 ④ USB 3.0*3	① EDID エミュレーター ② ヘッドセット ③ フロントパネル充電機能 ④ MST ⑤ input A 充電機能 ⑥ 有線ネットワーク接続

# CKS201-M23

2x1 USB-C KVM スイッチ USB ハブキット  
8K@60Hz 4:4:4



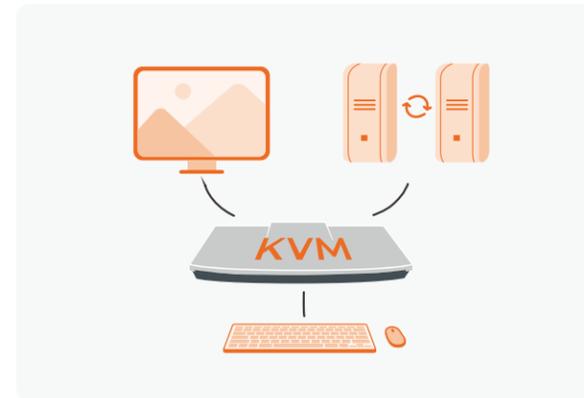
8K

EDID

USB 3.0



HDR10+



## 特徴

- 解像度は 8K (4320p)@60Hz までサポートし、4K (2160p)@60Hz/120Hz/144Hz との下位互換性があります。
- DP 1.4 に準拠し、DisplayPort オルタナートモード (DP Alt モード) もサポート。
- 有線ネットワーク接続をサポート。
- キーボードとマウスのパススルーモードとレガシーエミュレーションモードをサポートし、キーボードとマウスの互換性を大幅に向上。
- 各入力ポートに接続された USB-C デバイスの充電をサポート。

型番	Input	Output	主な仕様	主な特徴
<b>CKS201-M23</b>	2*(USB-C)	1*HDMI	① 8K ② DP 1.4 ③ USB 3.0*4	① EDID エミュレーター ② ギガビット ③ FreeSync G-SYNC ④ 60W
<b>HKS201-E23</b>	2*(HDMI+USB-B)	1*HDMI	① 4K60Hz ② HDMI 2.0 ③ HDCP 2.2 ④ USB 2.0*1	① EDID エミュレーター ② ヘッドフォン
<b>HKS201-P23</b>	2*(HDMI+USB-B)	1*HDMI	① 4K60Hz ② HDMI 2.0 ③ HDCP 2.2 ④ USB 3.0*2	① EDID エミュレーター ② ヘッドセット ③ フロントパネル充電機能
<b>DKS201-E23</b>	2*(DP+USB-B)	1*DP	① 4K60Hz ② DP 1.2 ③ HDCP 2.2 ④ USB 2.0*1	① マウスジェスチャー

# HDK403-M24

4x3 HDMI+DP KVM スイッチ USB 3.0

ドッキングステーションキット 8K@60Hz 4:4:4



8K

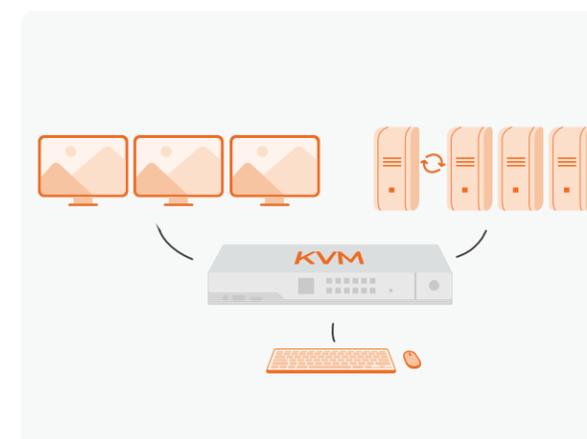
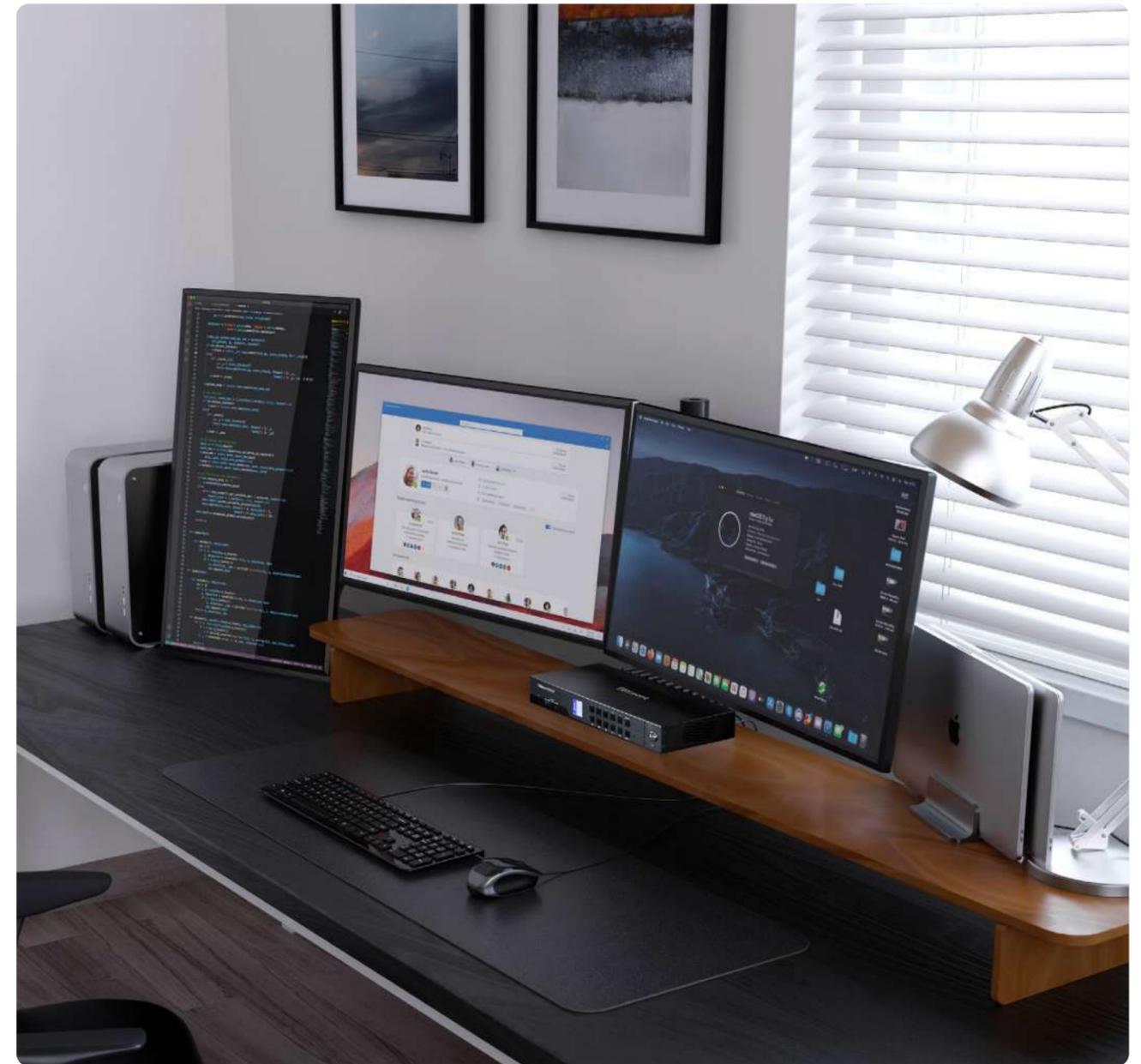
EDID

HDMI

HDCP 2.3

Gigabit

USB 3.0



## 特徴

- 解像度は 8K (4320p)@60Hz 4:4:4 までサポートし、4K (2160p)@60Hz/120Hz/144Hz との下位互換性があります。
- HDMI 2.1 に準拠し、48Gbps の超高速帯域幅で VRR、FVA、ALLM をサポート。
- 超高速データ転送に対応した USB 3.2 Gen 1 ポートをサポート。
- キーボードとマウス制御のためのパススルーモードおよびレガシーエミュレーションモードをサポートし、互換性を大幅に向上。
- IR 信号、フロントパネルボタン、マウスホイール、キーボードホットキーで KVM の入力ポート切替を制御可能。

# HDC403-P23

4x3 HDMI+DP+USB-C KVM スイッチ USB 3.0  
ドッキングステーションキット 4K@60Hz 4:4:4

## KVM スイッチ

4 PCs & 3 Monitors 対応 KVM

### 特徴

- 解像度は 3840x2160@60Hz 4:4:4 までサポート
- MST (Multi-Stream Transport) をサポート
- 内蔵マイクと L/R オーディオ出力ポート搭載
- 超高速データ転送レート of USB 3.0 ポートをサポート
- 有線ネットワーク接続をサポートし、KVM に接続された 4 台の PC が、1本のネットワークケーブルでネットワークにアクセス可能
- 入力ポート 1 に接続された USB-C デバイスの充電をサポート
- フロントパネルの USB ポートでモバイルデバイス充電可能



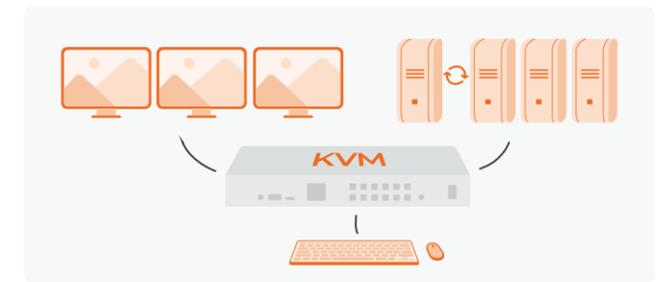
4K@60Hz

EDID

HDMI

HDCP 2.2

MST



型番	Input	Output	主な仕様	主な特徴
<b>HDK403-M24</b>	2*(HDMI+DP+DP+USB-B)	3*HDMI	① 8K60Hz ② HDMI 2.1 ③ HDCP 2.3 ④ USB 3.0*4	① EDID エミュレーター ② ギガビット ③ FreeSync G-SYNC
<b>HKS403-P23</b>	4*(HDMI+HDMI+HDMI+USB-B)	3*HDMI	① 4K60Hz ② HDMI 2.0 ③ HDCP 2.2 ④ USB 3.0*3	① EDID エミュレーター ② ヘッドセット ③ フロントパネル充電機能 ④ 有線ネットワーク接続
<b>HDC403-P23</b>	2*(HDMI+HDMI+HDMI+USB-B)+1*(DP+USB-B)+1*USB-C	3*HDMI	① 4K60Hz ② DP 1.4 ③ HDMI 2.0 ④ HDCP 2.2 ⑤ USB-C(DP Alt Mode) ⑥ USB 3.0*4	① EDID エミュレーター ② ヘッドセット ③ フロントパネル充電機能 ④ MST ⑤ Input 1 の充電機能 ⑥ 有線ネットワーク接続

# HDK402-M24

4x2 HDMI+DP KVM スイッチ USB 3.0  
ドッキングステーションキット 8K@60Hz 4:4:4



8K

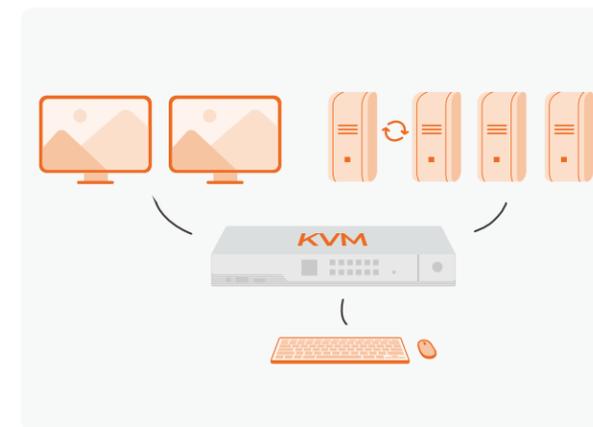
EDID

HDMI

HDCP 2.3

Gigabit

USB 3.0



## 特徴

- 解像度は 8K (4320p)@60Hz 4:4:4 までサポートし、4K (2160p)@60Hz/120Hz/144Hz との下位互換性があります。
- HDMI 2.1 に準拠し、48Gbps の超高速帯域幅で VRR、FVA、ALLM をサポート。
- 超高速データ転送に対応した USB 3.2 Gen 1 ポートをサポート。
- キーボードとマウス制御のためのパルスモードおよびレガシーエミュレーションモードをサポートし、互換性を大幅に向上。
- IR 信号、フロントパネルボタン、マウスホイール、キーボードホットキーで KVM の入力ポート切替を制御可能。



型番	Input	Output	主な仕様	主な特徴
<b>HKS402-L23</b>	2*(HDMI+DP+USB-B)	2*HDMI	① 8K60Hz ② HDMI 2.1 ③ HDCP 2.3 ④ USB 3.0*4	① EDID エミュレーター ② ギガビット ③ FreeSync G-SYNC
<b>HKS402-L23</b>	4*(HDMI+HDMI+USB-B)	2*HDMI	① 4K30Hz ② HDMI 1.4 ③ HDCP 1.4 ④ USB 2.0*3	① EDID エミュレーター ② ヘッドフォン
<b>HKS402-E23</b>	4*(HDMI+HDMI+USB-B)	2*HDMI	① 4K60Hz ② HDMI 2.0 ③ HDCP 2.2 ④ USB 2.0*3	① EDID エミュレーター ② ヘッドフォン ③ DCCI ④ RS232 control
<b>HKS402-P23</b>	4*(HDMI+HDMI+USB-B)	2*HDMI	① 4K60Hz ② HDMI 2.0 ③ HDCP 2.2 ④ USB 3.0*4	① EDID エミュレーター ② ヘッドセット ③ フロントパネル充電機能

型番	Input	Output	主な仕様	主な特徴
<b>DKS402-E23</b>	4*(DP+DP+USB-B)	2*DP	① 4K60Hz ② DP 1.2 ③ HDCP 2.2 ④ USB 2.0*3	① EDID エミュレーター ② ヘッドフォン ③ DCCI ④ RS232 コントロール
<b>DKS402-P23</b>	4*(DP+DP+USB-B)	2*DP	① 8K ② DP 1.4 ③ HDCP 2.2 ④ USB 3.0*4	① EDID エミュレーター ② ヘッドセット ③ フロントパネル充電機能
<b>HCK402-P23</b>	2*(HDMI+HDMI+USB-B)+ 2*(USB-C+USB-C)	2*HDMI	① 4K60Hz ② HDMI 2.0 ③ USB-C(DP Alt Mode) ④ HDCP 2.2 ⑤ USB 3.0*4	① EDID エミュレーター ② ヘッドセット ③ フロントパネル充電機能 ④ MST ⑤ USB-C ポート充電機能 ⑥ 有線ネットワーク接続

# HKS401-M23

4x1 HDMI 2.1 KVM スイッチ USB 3.0  
ドッキングステーションキット 8K@60Hz 4:4:4

## 特徴

- HDMI 2.1 に準拠し、48Gbps の超高速帯域幅で解像度は 8K (4320p)@60Hz までサポート、4K (2160p)@60Hz/120Hz/144Hz との 下位互換性あり。
- HDCP 2.3 に準拠。
- HDR 10 および Dolby Vision をサポート。
- 各入力ポートに EDID エミュレーターを内蔵しており、PC のディスプレイ 情報の精度が維持されます。
- 超高速データ転送に対応した USB 3.2 Gen 1 をサポート。
- キーボードとマウスのパススルーモードとレガシーエミュレーションモードをサポートし、KM の互換性を向上。

## KVM スイッチ

4 PCs & 1 Monitor 対応 KVM



8K

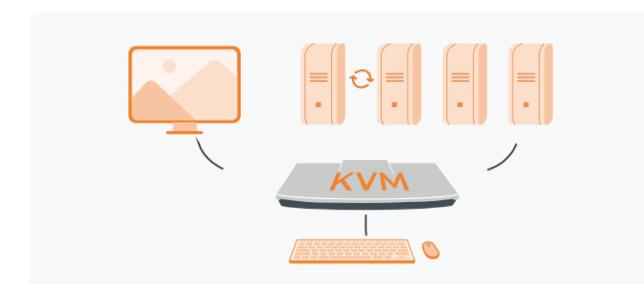
EDID

HDMI

HDCP 2.3

48Gbps

USB 3.0



型番	Input	Output	主な仕様	主な特徴
HKS401-L23	4*(HDMI+USB-B)	1*HDMI	① 4K30Hz ② HDMI 1.4 ③ HDCP 1.4 ④ USB 2.0*1	① EDID エミュレーター ② ヘッドフォン
HKS401-E23	4*(HDMI+USB-B)	1*HDMI	① 4K60Hz ② HDMI 2.0 ③ HDCP 2.2 ④ USB 2.0*1	① EDID エミュレーター ② ヘッドフォン ③ ウォールプレートタイプ
HKS401-EB23	4*(HDMI+USB-B)	1*HDMI	① 4K60Hz ② HDMI 2.0 ③ HDCP 2.2 ④ USB 2.0*1	① EDID エミュレーター ② ヘッドフォン ③ ウォールプレートタイプ
HKS401-P23	4*(HDMI+USB-B)	1*HDMI	① 4K60Hz ② HDMI 2.0 ③ HDCP 2.2 ④ USB 3.0*2	① EDID エミュレーター ② ヘッドセット ③ フロントパネル充電機能
HKS401-M23	4*(HDMI+USB-B)	1*HDMI	① 8K ② HDMI 2.1 ③ HDCP 2.3 ④ USB 3.0*2	① EDID エミュレーター ② ヘッドセット ③ フロントパネル充電機能
DKS401-E23	4*(DP+USB-B)	1*DP	① 4K60Hz ② DP 1.2 ③ HDCP 2.2 ④ USB 2.0*1	① EDID エミュレーター (手動オン/オフ)

# HDK404-P23

4x4 HDMI+DP KVM スイッチ USB 3.0  
ドッキングステーションキット 4K@60Hz 4:4:4

## 特徴

- 解像度は 3840x2160@60Hz 4:4:4 までサポート。
- MST (マルチストリームトランスポート) 技術をサポートし、1つの DisplayPort 接続でビデオ信号をトリプルスクリーンディスプレイに出力可能。
- マイクと L/R オーディオ出力ポートを統合。
- 超高速データ転送に対応した USB 3.0 ポートをサポート。
- フロントパネルの USB ポートにモバイルデバイスを接続して充電可能。

## KVM スイッチ

KVM For 4 PCs & 4 Monitors



4K@60Hz

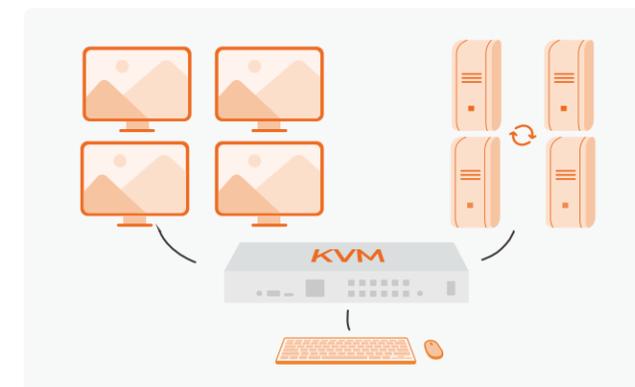
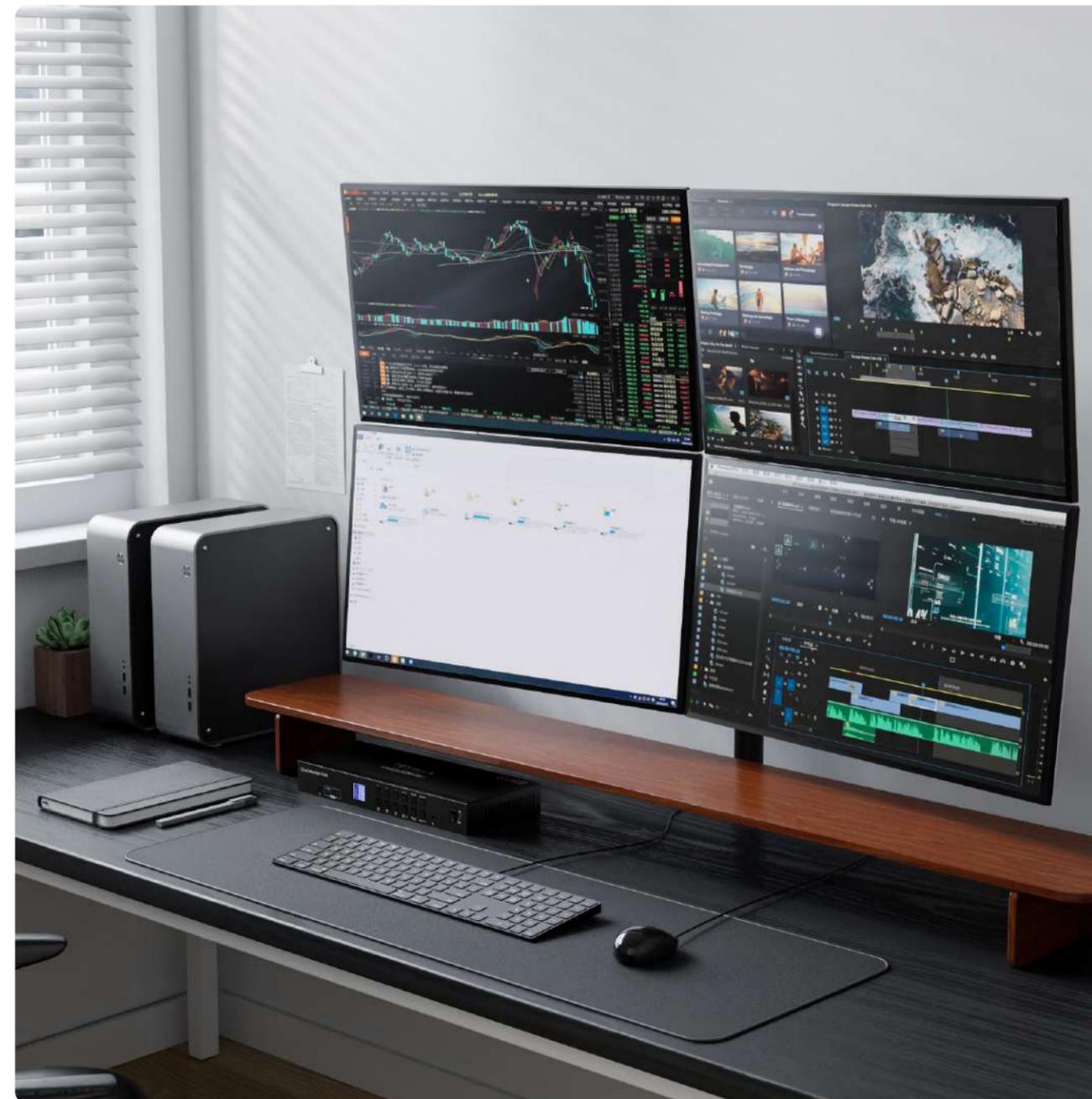
HDMI

HDCP2.2

MST

USB 3.0

Network



# HKS801-P23

8x1 HDMI 2.0 KVM スイッチ USB 3.0  
ドッキングステーションキット 4K@60Hz 4:4:4

## 特徴

- 解像度は 3840x2160@60Hz までサポート。
- 各入力ポートに EDID エミュレーターを内蔵しており、PC が常に正しいディスプレイ情報を保持できます。
- 超高速データ転送に対応した USB 3.2 Gen 1 ポートをサポート。
- 自動検出モードをサポート。
- 自動スキャンモードをサポート。
- IR レシーバー、フロントパネルキー、キーボードホットキー、RS232 ポートを介して KVM を簡単に制御可能。

## KVM スイッチ

8 PCs & 1 Monitor 対応 KVM



4K@60Hz

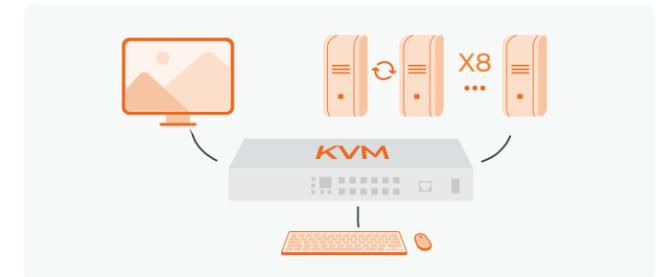
EDID

HDMI

HDCP 2.2

USB 3.0

RS232



型番	Input	Output	主な仕様	主な特徴
<b>HKS801-P23</b>	8*(HDMI+USB-B)	1*HDMI	① 4K60Hz ② HDMI 2.0 ③ HDCP 2.2 ④ USB 3.0*2	
<b>HKS801-L23</b>	8*(HDMI+USB-B)	1*HDMI	① 4K30Hz ② HDMI 1.4 ③ HDCP 1.4 ④ USB 2.0*2	① EDID エミュレーター ② RS232 コントロール ③ LAN コントロール
<b>HKS801-E23</b>	8*(HDMI+USB-B)	1*HDMI	① 4K60Hz ② HDMI 2.0 ③ HDCP 2.2 ④ USB 2.0*2	

# HKS1601-EB23

16x1 HDMI 2.0 KVM スイッチ USB  
ハブキット 4K@60Hz 4:4:4

## KVM スイッチ

16 PCs & 1 Monitor 対応 KVM

### 特徴

- 解像度は 3840x2160@60Hz までサポート。
- 各入力ポートに EDID エミュレーターを内蔵しており、PC が常に正しいディスプレイ情報を保持できます。
- 自動検出モードをサポート。
- 自動スキャンモードをサポート。
- IR レシーバー、フロントパネルキー、キーボードホットキー、RS232 ポートで KVM を簡単に制御可能。



4K@60Hz

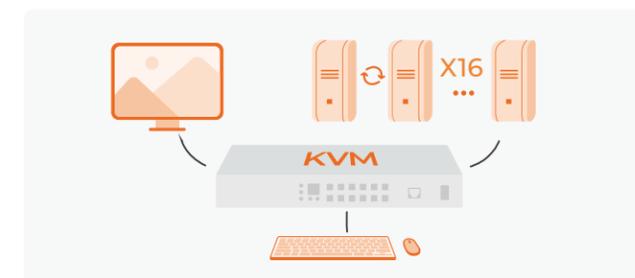
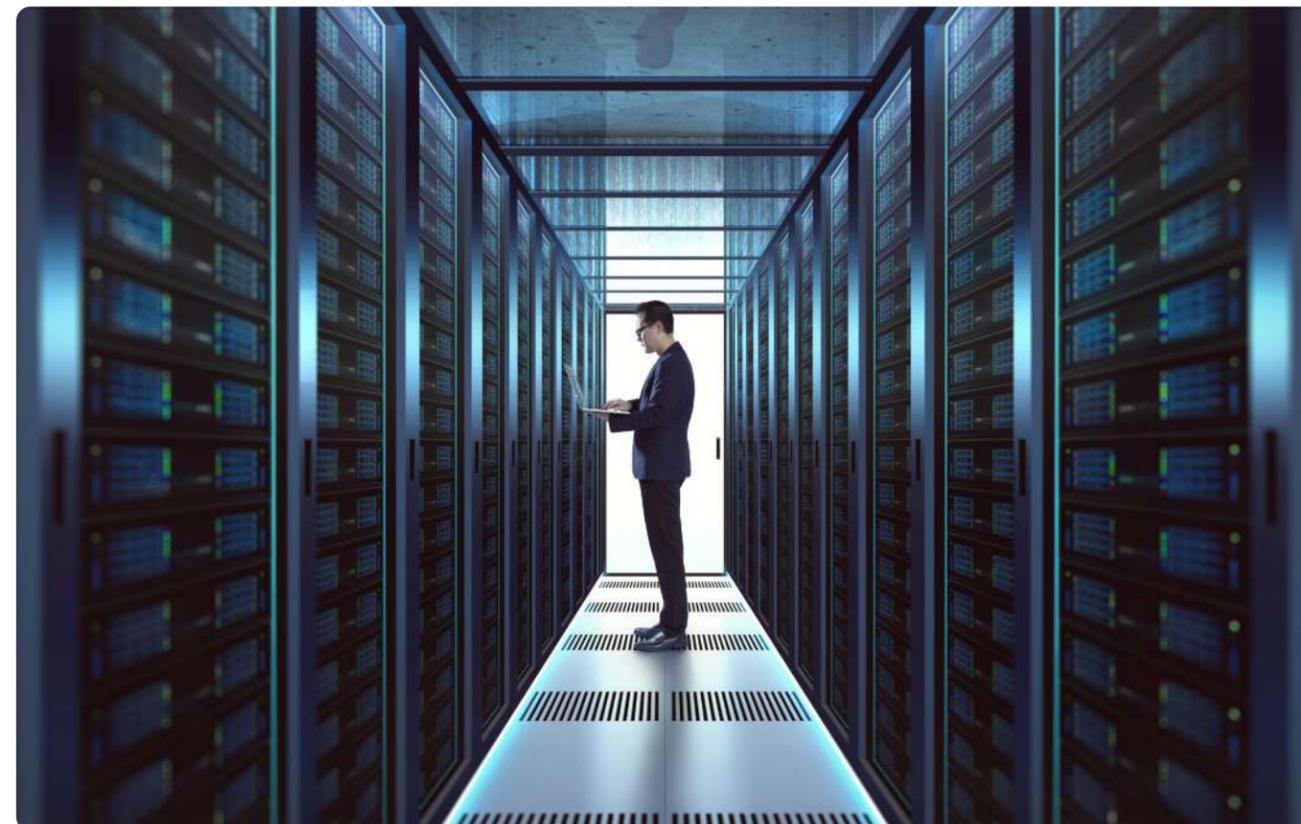
EDID

HDMI

HDCP 2.2

LAN

RS232



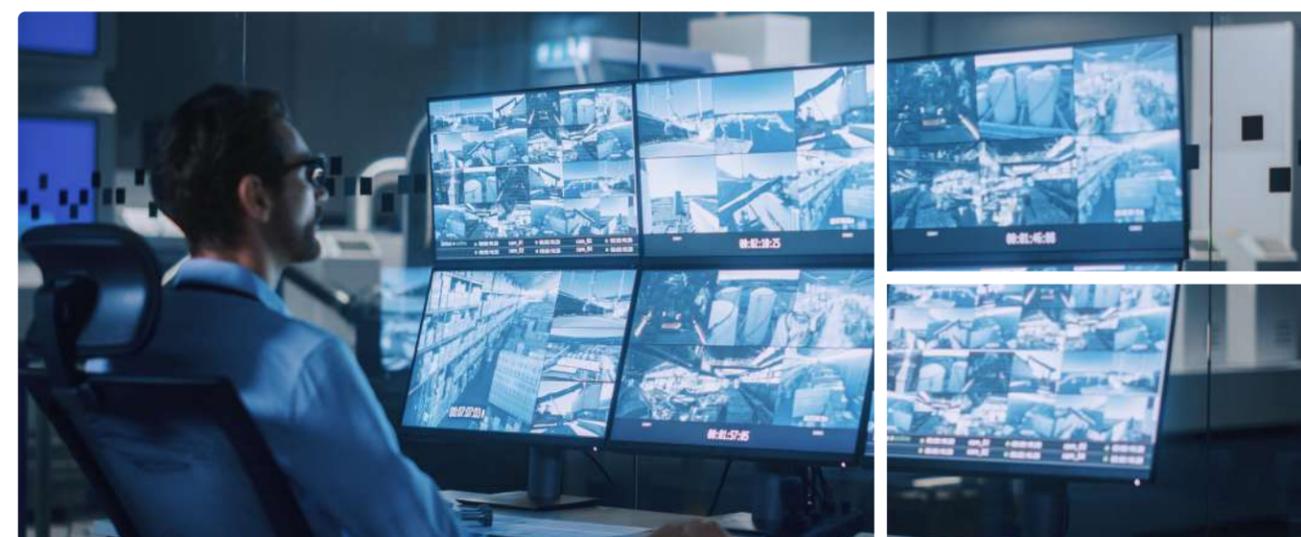
型番	Input	Output	主な仕様	主な特徴
<b>HKS1601-EB23</b>	16*(HDMI+USB-B)	1*HDMI	① 4K60Hz ② HDMI 2.0 ③ HDCP 2.2 ④ USB 2.0*2	
<b>HKS1601-L23</b>	16*(HDMI+USB-B)	1*HDMI	① 4K30Hz ② HDMI 1.4 ③ HDCP 1.4 ④ USB 2.0*2	① EDID エミュレーター ② RS232 コントロール ③ LAN コントロール
<b>HKS1601-E23</b>	16*(HDMI+USB-B)	1*HDMI	① 4K60Hz ② HDMI 2.0 ③ HDCP 2.2 ④ USB 2.0*2	



# HDMI マットリックス

ビデオマトリックスは、マルチメディア信号の処理と管理のために特別に設計された機器であり、主に会議室、放送、テレビ、スタジオなど、大規模な信号伝送、処理、制御が必要とされる分野で使用されます。複数の入力オーディオおよびビ

デオ信号を、切り替え、スプライシング、ルーティングなどの操作を通じて出力デバイスと互換性のある信号に変換することができます。また、顧客のニーズに応じて、異なる信号間の切り替えやルーティングを自在に行うことができます。



# HMA808-ES23

8x8 HDMI マトリックス 1080P@60Hz 4:4:4



Seamless

HDMI

HDCP 1.4

Quad-view

RS232

LAN

## 特徴

- 解像度は 1920x1080@60Hz までサポート。
- フルスクリーンモードでシームレスな切り替えをサポート。
- クアッドビュー表示モードをサポート。
- 4つの独立したオーディオポートをサポートし、カスタマイズ可能な音声出力チャンネルを提供。
- フロントパネルのLCDにより、各ポートの画面をリアルタイムで確認可能。
- 各ポートにカスタム名を設定する機能をサポート。
- 現在のルーティング状態をワンキーで照会する機能をサポート。



型番	Input	Output	主な仕様	主な特徴
HMA404-E23	4*HDMI	4*HDMI	① 4K60Hz ② HDMI 2.0 ③ HDCP 2.2	① スマート EDID ② 4*L/R オーディオ出力 ③ RS232 コントロール ④ LAN コントロール
HMA404-L23	4*HDMI	4*HDMI	① 4K30Hz ② HDMI 1.4 ③ HDCP 1.4	① スマート EDID ② RS232 コントロール ③ Multi-view
HMA808-L23	8*HDMI	8*HDMI	① 4K30Hz ② HDMI 1.4 ③ HDCP 1.4	① スマート EDID ② RS232 コントロール ③ LAN コントロール
HMA1616-L23	16*HDMI	16*HDMI	① 4K30Hz ② HDMI 1.4 ③ HDCP 1.4	
HMA808-E23	8*HDMI	8*HDMI	① 4K60Hz ② HDMI 2.0 ③ HDCP 2.2	① スマート EDID ② 8*L/R オーディオ出力 ③ RS232 コントロール ④ LAN コントロール
HMA404-ES23	4*HDMI	4*HDMI	① 1080P60Hz ② HDMI 1.4 ③ HDCP 1.4	① スマート EDID ② 4*L/R オーディオ出力 ③ RS232 コントロール ④ LAN コントロール ⑤ シームレス
HMA808-ES23	8*HDMI	8*HDMI	① 1080P60Hz ② HDMI 1.4 ③ HDCP 1.4	① スマート EDID ② 4*ヘッドフォン ③ RS232 コントロール ④ LAN コントロール ⑤ シームレス ⑥ リアルタイムビューイング

# KVM エックステンダー

CAT5e/6 UTP/FTP ケーブルを使用したビデオ信号エクステンダー。

長距離の伝送距離に適しています。

セキュリティシステムのリモート DVR やデータセンター、監視ルームのサーバーなどに最適。



## 120 メートル HDMI KVM 多対多 IP エクステンダー (IR 付き)

HKE120-EH23



- 単一の UTP/FTP ケーブル (CAT5e/6、EIA/TIA 568B 規格に準拠) を使用して、HDMI ケーブルの代わりに長距離伝送を実現。
- UTP/FTP ケーブルを介して 1920x1080@60Hz の解像度伝送を最大 120 メートルまでサポート。
- IR パススルーをサポート。
- UTP/FTP ケーブルを介してキーボードとマウスのデータを送信することで、PC をリモートで簡単に制御可能。

## 300 メートル VGA KVM エクステンダー

VKE300-E23



- CAT5e/6 UTP/FTP ケーブルを使用して、解像度は 1920\*1200@60Hz まで、最大 300 メートルまでサポート。
- スマートな明るさとコントラスト調整アルゴリズムを搭載 0-300。
- メートルの UTP/FTP ケーブルに合わせて、0-15 のゲインレベルを簡単に調整できる。
- スマートなゲイン制御により、共通モードノイズを効果的に抑制し、300 メートルの伝送でも高い忠実度の画質を保持可能。



# TESmart

## 中国



**TESmart Tech Co.,Ltd**

11F, C Block, Coolpad Bldg.  
Nanshan, Shenzhen, China



[www.tesmart.com](http://www.tesmart.com)



[service@tesmart.com](mailto:service@tesmart.com)



(+86) 13802707445

## 日本



**TESmert 株式会社**

〒 101-0065  
東京都千代田区西神田  
2-1-8 Vort 神保町Ⅲ 5F



[www.tesmart.jp](http://www.tesmart.jp)



[service.jp@tesmart.com](mailto:service.jp@tesmart.com)



03 6268 9470



公式サイト



Twitter 公式



Line 公式



YouTube 公式