

TESmart 製品命名規則

TESmart 製品の命名規則は 3 層構造を採用している：

第一層：新旧の命名規則は同じで、合計 3 桁の数字で、製品のポート（入力ポート）のタイプを記述し、製品が属する主要なカテゴリを記述します。

製品の命名は入力ポートのタイプによって異なり、DKS（KVM）製品の出力ポートのみが DP で、その他の製品はすべて HDMI です

- ポートタイプの説明

H	HDMI
D/P	DP
C	USB type-C
V	VGA

- 2 位または 3 位 製品カテゴリ

KS	KVM Switch	KVM スイッチ
MA	Matrix	マトリックス
SW	Switch	スイッチ
SP	Splitter	スプリッタ
KE	KVM Extender	KVM エクステンダ

例：

HKS	HDMI KVM スイッチ
DKS	DP KVM スイッチ
HMA	HDMI マトリックス
HSW	HDMI スイッチ
HSP	HDMI スプリッタ
HKE	HDMI KVM エクステンダ
HDC	HDMI+DP+USB-C KVM スイッチ(KS 省略)
HDK	HDMI+DP KVM スイッチ(S 省略)
HKV	HDMI+VGA KVM スイッチ(S 省略)
HCK	HDMI+USB-C KVM スイッチ(S 省略)

第二層：新旧で異なるネーミングルール

- 旧命名規則：合計 4 桁 製品の入出力ポートの数、最初の 2 つの入力、最後の 2 つの出力を記述する。製品がエクステンダの場合、エクステンダの延長距離を記述します。

0201 入力ポート 2 つ、出力ポート 1 つ、コンピュータ 2 台、モニター 1 台にアクセス可能

0401 入力ポート 4 つ、出力ポート 1 つ、コンピュータ 4 台、モニター 1 台にアクセス可能

0402 入力ポート 4 つ、出力ポート 1 つ、コンピュータ 2 台、モニター 2 台にアクセス可能

0802 入力ポート 8 つ、出力ポート 1 つ、コンピュータ 4 台、モニター 2 台にアクセス可能

- 新しい命名規則：3 桁の数字（16 ポート製品を除く）のみが入出力デバイスの数を表し、1 桁目が入力デバイスの数、2 桁目から 3 桁目が出力デバイスの数を表します。

例：

201	コンピュータ 2 台、モニター 1 台へのアクセス
202	コンピュータ 2 台、モニター 2 台へのアクセス
203	コンピュータ 2 台、モニター 3 台へのアクセス
402	コンピュータ 4 台、モニター 2 台へのアクセス
403	コンピュータ 4 台、モニター 3 台へのアクセス
404	コンピュータ 4 台、モニター 4 台へのアクセス
808	コンピュータ 8 台、モニター 8 台へのアクセス
1616	コンピュータ 16 台、モニター 16 台へのアクセス

第三層：新旧で異なる命名規則

- 旧命名規則：3 桁 製品ケース、映像信号性能、製品バージョンを記述します。

ビデオ信号の性能：

HDMI 製品

最後のビットが U は HDMI バージョン 2.0、最大解像度 4K60Hz を意味します；

下 1 桁は HDMI バージョン 1.4、解像度 4K30Hz までを示す数字です；

最後のビットが S は、HDMI バージョン 2.1、8K60Hz までの解像度を示します。

DP 製品

最後の数字は DP1.4 バージョンの解像度が 8K まで対応していることを示しています。

例：

HKS0401A1U	HDMI KVM スイッチ	最大解像度 4K60Hz HDMI2.0
PKS0402A20	DP KVM スイッチ	最大解像度 8K30Hz DP1.4
HSW0401A1U	HDMI スイッチ	最大解像度 4K60Hz HDMI2.0
HMA0404A30	HDMI マトリックス	最大解像度 4K30Hz HDMI1.4

- 新しい命名規則：性能と発売年を表す合計 3 桁の数字

1 桁目：製品性能

Lite(ライトエディション L): 4K30HZ, USB2.0

Elite(エリート E): 4K60HZ, USB2.0

Prime/Titan(フラッグシップ P): 4K60HZ, USB3.0

Master(マスター M): 8K, USB3.0

エクスプローラー (エクスプローラー EX) : E+ 文字、PAP、シームレス、WIFI キャスティング付き、カスタマイズなど、KVM の非主流機能、エンジニアリング・モデル、新領域、フレッシュ・エディションへの新たな試みです。

Xtreme(エクストリーム / フューチャー・エディション X):USB サンダーボルト 4 など、将来的により高い性能レベルを実現します。

第 2 位 リリース年:

23: 23 年

24: 24 年

例 (カッコ内は対応する旧表記) :

HKS201-P23 (HKS0201A3U) HDMI KVM スイッチ 最大解像度 4K@60Hz USB3.0

HKS401-E23 (HKS0401A2U) HDMI KVM スイッチ 最大解像度 4K@60Hz USB2.0

HKS401-P23 (HKS0401A3U) HDMI KVM スイッチ 最大解像度 4K@60Hz USB3.0

HKS401-M23 (HKS0401A1S) HDMI KVM スイッチ 最大解像度 8K@60Hz USB3.0

HKS202-E23 (HKS0402A1U) HDMI KVM スイッチ 最大解像度 4K@60Hz USB2.0

HKS202-P23 (HKS0202A2U) HDMI KVM スイッチ 最大解像度 4K@60Hz USB3.0

DKS202-M24 DP KVM スイッチ 最大解像度 8K@60Hz USB3.0