

## Marktübersicht: KVM-Switches

Hersteller	Produktname	Max. Anzahl Anwender	Max. Anzahl anschließbarer Server	Max. Reichweite in Metern	Max. Anzahl kaskadierbarer KVM-Switches	19-Zoll-Gerät	proprietäre KVM-Kabel	LAN-Kupferkabel	LWL-Kabel
Adder	AVX1008-Euro	2	8	300	32	●		●	
	AVX1008IP-Euro	2	8	300	32	●		●	
	AVX1016-Euro	2	16	300	32	●		●	
	AVX1016IP-Euro	2	16	300	32	●		●	
	AVX4016-Euro	5	16	300	64	●		●	
	AVX4016IP-Euro	4	16	300	32	●		●	
	AVX4024-Euro	5	24	300	32	●		●	
	AVX4024IP-Euro	4	24	300	32	●		●	
AVX5016IP	5	16	300	32	●		●		
Altusen	KN4132	4 + 1	32	40		●		●	
Aten	KVM Switch, 2-fach, Aten CS62-Reihe	2	2	1,8			●		
Avocent/Emerson	Mergepoint Unity	12 + 1	32	unbegr.	2	●		●	
Black Box	Servswitch CX Quad IP	5	16	15	16	●		●	
	Servswitch CX UNO	1	16	300	16	●		●	
	Servswitch DKM	16	32	20.000	3	●		●	●
	Servswitch DTX	1.000	1.000	100.000				●	
	Servswitch DVI DL	1	8	10	8	●			
	Servswitch Octet	16	64	300	20	●		●	
Daxten	Daxten Rackaccess 16i	1	16/256	20		●		●	
	Daxten Rackaccess 16IP	1	16/256	20		●		●	
	Daxten Rackaccess 8i	1	8/64	20		●		●	
	Daxten Scoutcombo 16-Port	1	16/256	5			●		
	Daxten Scoutcombo 8-Port	1	8/64	5			●		
	Daxten Scoutcombo KVM Switch 2-Port	1	2	5			●		
	Daxten Scoutcombo KVM Switch 4-Port	1	4	5			●		
	Daxten Scoutmatrix KVM Switch 4-User	4	1.024	300		●		●	
	Daxten Scoutmatrix KVM Switch 8-User	8	1.024	300		●		●	
	Daxten Scoutmicro DVI KVM Switch	1	2	1,8			●		
	Daxten Scoutmicro KVM Switch	1	2	1,8			●		
	Daxten Scoututp	2	16/256	100		●		●	
	Daxten Scoututp 8-Port	2	8/64	100		●		●	
Digitus	DC-11201-1 - USB 2.0 KVM Switch, w/Hub, 2-Port	1	2	5			●		
	DC-11201-1 - USB 2.0 KVM Switch, w/Hub, 2-Port	1	2	5			●		
	DC-11202-1 - USB-PS/2 Combo-KVM Switch, 2-Port	1	2	5	4		●		
	DC-11401-1 - Audio-USB-PS/2 Combo-KVM Switch, 2-Port	1	2	5	4		●		
	DC-11801-1 - Audio-Combo-KVM Switch für DVI, 3-Port	1	3	5	9		●		
	DC-12201-1 - USB 2.0 KVM Switch w/Hub, 4-Port	1	4	5	16		●		
	DC-12202-1 - USB-PS/2 Combo-KVM Switch, 4-Port	1	4	5	16		●		
	DC-12401-1 - Audio-USB-PS/2 Combo-KVM Switch, 4-Port	1	4	5	16		●		
	DS-11110 - PS/2 KVM Switch m. Mausclickf.	1	2	5			●		
	DS-11310 - Audio-PS/2 KVM Switch m. Mausclickf.	1	2	5			●		
	DS-11402-1 - Mini USB-KVM Switch 1-User, 2-PCs, m. Audio	1	2	1,2			●		
	DS-11403 - Audio-USB KVM Switch	1	2	5			●		
	DS-11404 - Mini USB-KVM Switch 1-User, 2-PCs, m. Audio	1	2	1,2			●		
	DS-11510 - DVI KVM Switch, 2-Port	1	2	5			●		
	DS-11802-1 - Mini USB-KVM Switch m. DVI - 1-User, 2-PCs, m. Audio	1	2	1,2			●		
	DS-12110 - PS/2 KVM Switch m. Mausclickf.	1	4	5			●		
	DS-12310 - Audio-PS/2 KVM Switch m. Mausclickf.	1	4	5			●		
	DS-12402 - Audio-USB KVM Switch	1	4	5			●		
	DS-12403 - Audio-Combo KVM Switch 1-User (PS/2 & USB), 4-PCs (USB)	1	4	5	16		●		
	DS-12404 - Dual View KVM Switch, 1-User, 4-PCs, 8 Monitors	1	4				●		
	DS-12510 - DVI KVM Switch, 4-Port	1	4	5			●		
	DS-12800 - DVI-KVM Switch, 1-User (PS/2 or USB), m. Audio	1	4	5	16		●		
	DS-13110 - KVM Switch 1-User, 6-PCs, PS/2	1	6 - 36		36		●	●	
	DS-13111 - KVM Switch 1-User, 8-PCs, PS/2	1	8 - 64		64		●	●	
	DS-13112 - KVM Switch 1-User, 8-PCs, PS/2, OSD	1	8 - 64		64		●	●	
	DS-13202 - Digitus Combo-KVM Switch, 1-User, 8-PCs	1	8 - 512		512		●	●	
	DS-13210 - Combo KVM Module USB+PS/2, 8-Port	1	8 - 64	30	8		●	●	
	DS-13210 - Combo KVM Module USB+PS/2, 8-Port	8	64	30	8		●	●	
	DS-13215 - IP-Combo KVM Module USB+PS/2, 8-Port	1 + 1	8				●	●	
	DS-14202 - Digitus Combo-KVM Switch, 1-User, 16-PCs	1	16 - 4 - 096		4.096		●	●	

Max. Auflösung in Pixel × Pixel ...	... bei max. Frequenz in Hz	Max. Farbtiefe in Bit	System arbeitet auf IP-Basis	Schnittstellen				Anschleßbare Rechner				Software				Client-Software läuft auf folgenden Betriebssystemen/ Software:	Mehrere Benutzer können gleichzeitig auf einen Server zugreifen	Nur ein Benutzer kann auf einen Server zugreifen	
				RS232	PS/2	MS Intellimouse	USB	PC-basierend	Mac-basierend	Sun-Systeme	SGI-Systeme	weitere	mit Zugriffskontrolle	Verschlüsselung möglich	Funktionstastensteuerung				Zugriff über Browser
1.920 × 1.200	60	24		•															
1.920 × 1.200	60	24	•	•													Java / RealVNC	•	
1.920 × 1.200	60	24	•	•													Java, RealVNC	•	
1.920 × 1.200	60	24	•	•	•												Java, RealVNC	•	
1.920 × 1.200	60	24	•	•	•												Java, RealVNC	•	
1.920 × 1.200	60	24	•	•	•												Java, RealVNC	•	
1.600 × 1.200	60	24	•	•													Java, RealVNC	•	
1.600 × 1.200	60		•		•														•
2.048 × 1.536	60				•												Windows 2000/XP/Vista, Linux	•	•
1.600 × 1.200 / 1.680 × 1.050	60	32	•		•													•	
1.920 × 1.200	60	24	•	•	•	•											Mac, PC, Linux	•	•
1.920 × 1.200	60	24		•	•	•												•	•
2.048 × 1.152	60	24			•													•	•
1.920 × 1.200	60	24	•	•	•	•												•	•
2.560 × 2.048	60	24		•	•	•												•	•
1.600 × 1.200	60	24		•	•	•												•	•
1.280 × 1.024	85			•	•	•											Control Software		
1.024 × 768	75		•	•	•														
1.280 × 1.024	85			•	•	•											Control Software		
2.048 × 1.536	85				•														
2.048 × 1.536	85				•														
2.048 × 1.536	85				•	•													
1.600 × 1.200	85			•	•	•											allen	•	
1.920 × 1.080	65				•														
2.048 × 1.536	85				•														•
1.600 × 1.200	85			•	•	•											Control Software	•	
1.600 × 1.200	85			•	•	•											Control Software	•	
1.920 × 1.440		32			•														•
1.920 × 1.440		32																	
2.048 × 1.536	85	32			•	•													•
2.048 × 1.536	85	32			•	•													•
1.600 × 1.200	60	32			•														•
1.920 × 1.440		32			•	•													•
2.048 × 1.536	85	32			•	•													•
2.048 × 1.536	85	32			•	•													•
1.920 × 1.440		32			•														•
1.920 × 1.440		32			•														•
2.048 × 1.536	85	32			•														•
1.920 × 1.440		32			•														•
1.920 × 1.440		32			•														•
1.920 × 1.200	60	32			•														•
2.048 × 1.536	85	32			•														•
1.280 × 1.024		32			•														•
1.920 × 1.080	60	32			•														•
1.920 × 1.440		32			•														•
1.920 × 1.440		32			•														•
1.920 × 1.440		32			•														•
1.920 × 1.440		32			•														•
1.920 × 1.440		32			•														•
2.048 × 1.536		32			•	•													•
1.920 × 1.440		32			•														•
1.920 × 1.440		32			•														•
1.600 × 1.200	85	16	•	•	•													•	•
2.048 × 1.536		32			•	•													•

## Marktübersicht: KVM-Switches

Hersteller	Produktname	Max. Anzahl Anwender	Max. Anzahl anschließbarer Server	Max. Reichweite in Metern	Max. Anzahl kaskadierbarer KVM-Switches	19-Zoll-Gerät	proprietäre KVM-Kabel	LAN-Kupferkabel	LWL-Kabel
Digitus	DS-14210 – Combo KVM Module USB+PS/2, 16-Port	1	16 – 136	30	136	●	●		
	DS-14215 – IP-Combo KVM Module USB+PS/2, 16-Port	1+1	16			●	●	●	
Guntermann & Drunck	Catcenter NEO16	16/128	64/1.024	300	21	●	●	●	
	Catcenter NEO4	4	32/2.048	300	73	●	●	●	
	Catcenter NEO8	8/64	32/512	300	21	●	●	●	
	CatcenterX2	2	16/1.024	300	64	●	●	●	
	Catvision	2	1	300		●	●	●	
	Catvision-MC2	2	1/2	300		●	●	●	
	Catvision-MC3	2	1/3	300		●	●	●	
	Catvision-MC4	2	1/4	300		●	●	●	
	Compactcenter X2	2	16	unbegr.	1	●	●	●	
	DL-Compact	1	1	400					●
	DL-MUX4	1	4	10		●			
	DL-MUX4-MC2	1	4/2	10		●			
	DL-MUX4-MC3	1	4/3	10		●			
	DL-MUX4-MC4	1	4/4	10		●			
	DL-Vision	2	1	400		●			●
	DL-Vision-MC2	2	1/2	400		●			●
	Dvimux2-DL-PS/2	1	2	10		●			
	Dvimux2-DL-USB	1	2	10		●			
	Dvimux4-DL-MC2-PS/2	1	4/2	10		●			
	Dvimux4-DL-MC2-USB	1	4/2	10		●			
	Dvimux4-MC2-PS/2	1	4/2	10		●			
	Dvimux4-MC2-USB	1	4/2	10		●			
	Dvimux4-MC3-PS/2	1	4/3	10		●			
	Dvimux4-MC3-USB	1	4/3	10		●			
	Dvimux4-MC4-PS/2	1	4/4	10		●			
	Dvimux4-MC4-USB	1	4/4	10		●			
	Dvimux4-PS/2	1	4	10		●			
	Dvimux4-USB	1	4	10		●			
	Dvimux8-MC2-PS/2	1	8/2	10		●			
	Dvimux8-MC2-USB	1	8/2	10		●			
	Dvimux8-PS/2	1	8	10		●			
	Dvimux8-USB	1	8	10		●			
	Dvimux-MC2-PS/2	1	4/2	10		●			
	Dvision	2	1	140		●		●	
	Dvision-MC2	2	1/2	140		●		●	
	Dvision-MC3	2	1/3	140		●		●	
	Dvision-MC4	2	1/4	140		●		●	
	Fibrevision	2	1	10.000		●			●
	Fibrevision-MC2	2	1/2	10.000		●			●
	Fibrevision-MC4	2	1/4	10.000		●			●
	Lwlvision	2	1	10.000		●			●
	Lwlvision-MC2	2	1/2	10.000		●			●
	Minimux2	1	2/4	17	3	●	●		
	Minimux2-MC2	1	2/4/2	17	2	●	●		
	Minimux4	1	4/16	17	4	●	●		
	Minimux4-MC2	1	4/16/2	17	4	●	●		
	Minimux4-MC3	1	4/16/3	17	4	●	●		
	Minimux4-MC4	1	4/16/4	17	4	●	●		
	Quadmux	1	4/4	11		●	●		
	Tradeswitch2-PS/2	1	2	10	2	●			
Tradeswitch2-USB	1	2	10	2	●				
Tradeswitch4-PS/2	1	4	10	4	●				
Tradeswitch4-USB	1	4	10	4	●				
Triplemux	1	4/3	11		●	●			
Twin-Ucon-IP-eco	2	k. A.	unbegr.		●		●		
Ucon-IP-eco	1	k. A.	unbegr.		●		●		
Hetec	Dominion KX II Raritan	8	64	45	8	●		●	
	Dvicenter DP32 G&D	1 – 32	1 – 32	280	241	●		●	
	V-Switch 2xE	2	16	20	2	●	●		



## Marktübersicht: KVM-Switches

Hersteller	Produktname	Max. Anzahl Anwender	Max. Anzahl anschließbarer Server	Max. Reichweite in Metern	Max. Anzahl kaskadierbarer KVM-Switches	19-Zoll-Gerät	proprietäre KVM-Kabel	LAN-Kupferkabel	LWL-Kabel
Hetec	V-Switch D	16	32	10.000	4	●		●	●
	V-Switch quad	1	4	5	4	●	●		
	V-Switch quad Multiviewer	1	4	10	64	●			
	V-Switch SC	1	16	30	16			●	
Inline	KVM Switch, Inline, 2-fach, Dual Monitor PS/2	2	2				●		
	KVM Switch, Inline, 2-fach, DVI + PS/2	2	2						
	KVM Switch, Inline, 2-fach, PS/2, m. Audio	2	2				●		
	KVM Switch, Inline, 2-fach, USB	2	2				●		
	KVM Switch, Inline, 2-fach, USB, m. Audio	2	2				●		
	KVM Switch, Inline, 4-fach, PS/2	4	4				●		
	KVM Switch, Inline, 4-fach, PS/2, m. Audio	4	4				●		
	KVM Switch, Inline, 4-fach, USB	4	4				●		
	KVM Switch, Inline, 8-fach, 1HE, USB oder PS/2, m. OSD	8	8			●			
	KVM Switch, Inline, DVI, 2-fach, USB, m. Audio	2	2				●		
	KVM Switch, Inline, DVI, 2-fach, USB, m. Audio & Mic.	2	2				●		
KVM Switch, Inline, KVM 8-fach, 1HE, PS/2	8	8			●				
Oxca	Combo KVM Switch	1	16	150	8	●		●	
Raritan	DKX2-864	8+1	64	45	k.A.	●		●	
Rittal	SSC View8 USB	1	8	5		●			
Rose Electronics	Orion	16	32	300		●		●	●
	Orion/LC	1	7	300				●	●
	Ultramatrix	1 - 16	1.000	30 - 10.000	62	●	●		
	Vista DVI	1	8	5		●			
	Vista DVI Plus	1	8	5	8	●			
	Vista Remote 2	1	8	30		●	●		
Xtensys	1 - 16	8 - 64	300		●		●		
Uniclass	Prima-IP16	1+1	16	5	15	●	●		
Zonet	KVM3016	1	16		120	●			

## Anbieterübersicht: KVM-Switches

Hersteller/Anbieter	Telefon
Adder	030/88496750
Altusen/Fröhlich + Walter	0681/926780
Aten/Intos	0641/9726-248
Avocent/Emerson	089/9998300-10
Black Box	0811/5541-110
Daxten	030/8595370
Digitus/Assmann	02351/5540
Guntermann & Drunck	02739/8901-333
Hetec	089/8943670
Inline/Intos	0641/9726-248
Oxca/Junge	0431/67069-0
Raritan/Fröhlich + Walter	0681/926780
Rittal/Netcos	089/452216-0
Rose Electronics	05226/9820930
Uniclass/KVM-Switch Versand	06163/829415
Zonet/IT-Budget	06122/92789-0

Max. Auflösung in Pixel x Pixel ...	... bei max. Frequenz in Hz	Max. Farbtiefe in Bit	System arbeitet auf IP-Basis	Schnittstellen				Anschließbare Rechner				Software				Client-Software läuft auf folgenden Betriebssystemen/ Software:	Mehrere Benutzer können gleichzeitig auf einen Server zugreifen	Nur ein Benutzer kann auf einen Server zugreifen
				RS232	PS/2	MS Intellimouse	USB	PC-basierend	Mac-basierend	Sun-Systeme	SGI-Systeme	weitere	mit Zugriffskontrolle	Verschlüsselung möglich	Funktionstastensteuerung			
1.920 x 1.200	60	32		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	Java	•	
1.920 x 1.200	60	32		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•			
1.920 x 1.200	60	32		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•			•
1.600 x 1.200	60	24			•		•	•	•	•	•	•	•	•	•			•
1.920 x 1.440	60				•			•	•	•	•	•	•	•	•			
1.920 x 1.200	60				•	•		•	•	•	•	•	•	•	•			•
2.048 x 1.536					•			•	•	•	•	•	•	•	•			•
2.048 x 1.536								•	•	•	•	•	•	•	•			•
2.048 x 1.536								•	•	•	•	•	•	•	•			•
2.048 x 1.536								•	•	•	•	•	•	•	•			•
2.048 x 1.536								•	•	•	•	•	•	•	•			•
2.048 x 1.536								•	•	•	•	•	•	•	•			•
1.920 x 1.440								•	•	•	•	•	•	•	•			•
2.048 x 1.536								•	•	•	•	•	•	•	•			•
1.600 x 1.200								•	•	•	•	•	•	•	•			•
1.920 x 1.440		32						•	•	•	•	•	•	•	•			•
1.600 x 1.200	60			•	•			•	•	•	•	•	•	•	•			•
1.920 x 1.080	75			•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•			•
1.280 x 1.024	60	32			•			•	•	•	•	•	•	•	•			•
1.900 x 1.200	60	32						•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
1.920 x 1.200	60	32						•	•	•	•	•	•	•	•			•
1.600 x 1.200	60	32			•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
2.048 x 1.536 / 1.920 x 1.200	60	32						•	•	•	•	•	•	•	•			•
2.560 x 1.600								•	•	•	•	•	•	•	•			•
1.280 x 1.024	60	32						•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
1.920 x 1.200	60	32			•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
1.600 x 1.200	60	16		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	Java, Windows	•	
1.920 x																		