



Monitor Splitter

Benutzerhandbuch



Specifications

Lieferumfang

1020-02EK

1 x 2 Port Splitter
 1 x Power Adapter
 Kabel
 1 x Monitorkabel - hohe
 Auflösung

1020-04EK

1 x 4 Port Splitter
 1 x Power Adapter
 Kabel
 1 x Monitorkabel - hohe
 Auflösung

1020-08EK

1 x 8 Port Splitter
 1 x Power Adapter
 Kabel
 1 x Monitorkabel - hohe
 Auflösung

Abmessungen/Gewicht

Höhe	2.5 cm (0.9")	2.5 cm (0.9")	4.2 cm (1.6")
Breite	16.0 cm (6.3")	16.0 cm (6.3")	16.0 cm (6.3")
Tiefe	6.4 cm (2.5")	6.4 cm (2.5")	6.4 cm (2.5")
Gewicht	0.35 kg (0.77 lb)	0.35 kg (0.77 lb)	0.45 kg (0.99 lb)

Verkabelung

Input	1 x HD 15 pin Female	1 x HD 15 pin Female	1 x HD 15 pin Female
Output	2 x HD 15 pin Female	4x HD 15 pin Female	8 x HD 15 pin Female
Power	1 x Socket	1 x Socket	1 x Socket

Stromzufuhr

5V 60mA	5V 60mA	5V 150mA
---------	---------	----------

Optimal mit 9V Stromstecker

Max. Auflösung

1600 x 1200	1600 x 1200	1280 x 1024
-------------	-------------	-------------

Übertragungslänge

PC zum Splitter	15m (50ft)	15m (50ft)	15m (50ft)
Splitter zum Monitor	100m (330ft)	50m (165ft)	50m (165ft)

Die oben genannten Entfernungen sind max. empfohlene Entfernungen abhängig von der Auflösung und der Kabel

Spezifikationen

I/O Interface	TTL Compatible: Vertical Sync & Horizontal Sync Analog Signal: Red, Green, Blue Video
I/O Video Signal	TTL Level Positive Analog 0.7 Vp-P/75Ω Positive
I/O Sync Signal	Separate sync: TTL Level Horizontal sync: Positive/Negative Vertical sync: Positive/Negative Composite sync: TTL Level Positive/Negative Sync on Green: 0.3 Vp-p Negative (Video 0.7 Vp-p Positive)
Frequency	Horizontal: 30-100kHz Vertical: 43-120Hz
Video Bandwidth	400MHz

Betriebs- und Lagerbedingungen

Betriebstemperatur:	0~40° C (32 to 104° F)
Feuchtigkeit:	0~80% RH nicht kondensierend
Lagertemperatur:	-20~60° C (-4 to 140° F)

Optionale Verlängerungskabel

2051-02T	1.8 m Monitor Verlängerungskabel – Hohe Auflösung
2051-03T	3.0 m Monitor Verlängerungskabel – Hohe Auflösung
2051-05M	5.0 m Monitor Verlängerungskabel – Hohe Auflösung
2051-07M	7.5 m Monitor Verlängerungskabel – Hohe Auflösung
2051-10M	10 m Monitor Verlängerungskabel – Hohe Auflösung
2051-15M	15 m Monitor Verlängerungskabel – Hohe Auflösung
2051-30M	30 m Monitor Verlängerungskabel – Hohe Auflösung
2051-75M	75 m Monitor Verlängerungskabel – Hohe Auflösung

Optionale Netzadapter & Netztransformatoren

9020-00A	P/S2 Netzadapter
9020-00B	USB Netzadapter
9014-00A	5v Netzteil
9014-00A	9v Netzteil

Optionale Monitoradapter

2151-00D	HD15 – SUN 13W3
2151-00J	HD15 – MAC DB15
2151-00K	HD15 – DVI

Optionales 19" Einbau-Kit

1034-00A	Einbau-Kit (nur 2 & 4 Port)
----------	-----------------------------

© Copyright 2003. Alle Rechte vorbehalten.

Daxten, das Daxten-Logo, SplitterE und The Brains Behind KVM Switching and Sharing sind eingetragene Warenzeichen von Daxten Industries. Alle anderen Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

Revision 1.1

Monitor Splitter

Einführung

Vielen Dank, dass Sie sich für den Monitor Splitter entschieden haben. Dieses Produkt vervielfältigt das Bild Ihres Monitors mehrfach.

Product Features

- Geeignet für alle 15 Pin Monitore (VGA, SVGA, XVGA)
- Kompakter, leicht zu wartender Monitor Splitter
- Einzelner DDC kompatibler Ausgang
- Stromkabel inklusive bei 2 und 4-Port
- Voll automatisch – keine externen Schalter
- Standard Version verfügbar als 2, 4 und 8 Port Modell
- Premium Micro Version mit hoher Bandbreite nur als 2 Port
- Voll geschirmte hochwertige Coax Kabel zur Verlängerung verfügbar

Hardware Installation

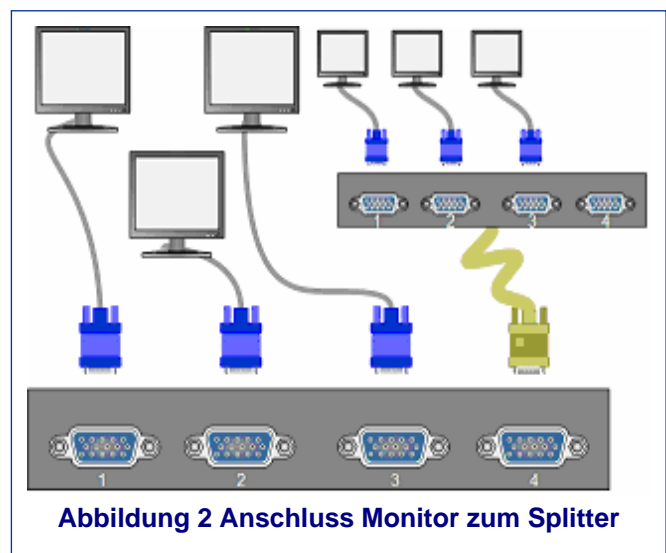
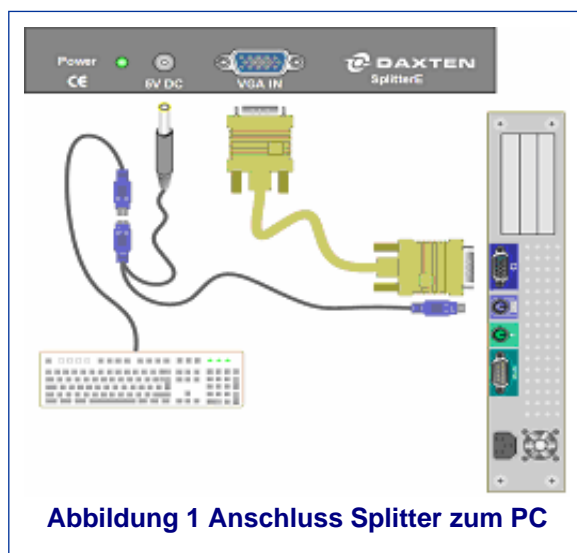
Unter Verwendung des hochwertigen mitgelieferten Kabels verbinden Sie den PC Video Anschluss mit dem VGA IN Anschluss des Monitor Splitters wie in Abbildung 1. Schließen Sie Ihre Bildschirme und Projektoren direkt an den mit 1 und 2 markierten Anschlüssen des Monitor Splitters an, wie in Abbildung 2.

Die Stromversorgung des 2 und 4-Port Monitor Splitters wird durch mitgelieferten Adapter, wie in Abb. 1 gezeigt, über die PS/2 Tastatur gewährleistet.

Erweiterung

Um eine Vielzahl von Monitoren an eine Signalquelle anzuschließen, kann jede Einheit miteinander verbunden werden.

Hinweis: Mit jeder Kaskadierung verliert die Übertragung an Qualität.



Hinweis: Einige Computer unterstützen nicht die Stromspeisung von der PS/2 Tastatur. In diesem Falle benötigen Sie ein Netzteil, das unter "Optionale Netzadapter" aufgeführt ist.

Service Information

Technischer Kundendienst

Sollten Sie die Ursache eines Problems nicht selber finden können, wenden Sie sich bitte an Daxten und fragen Sie nach dem Technischen Kundendienst. Wenn möglich sollten Sie von einem Apparat in der Nähe des Gerätes anrufen, da wir u. U. das Problem direkt am Telefon lösen können. Können wir Ihr Problem nicht sofort lösen und stellen fest, dass das Gerät fehlerhaft ist, geben wir Ihnen eine Rücksendegenehmigungsnummer (RMA-Nummer), welche außen auf der Umverpackung aller zurückzusendender Produkte sichtbar sein muss. Das Gerät sollte zunächst in die Originalverpackung zurückgelegt und dann mit einer Umverpackung versehen werden. Sodann schicken Sie das versicherte Paket an die Adresse, die Ihnen der Technische Kundendienst mitgeteilt hat. Die Adressen des Technischen Kundendienstes finden Sie auf der Rückseite dieser Betriebsanleitung

Garantie

Daxten garantiert dem Endkunden, dass dieses Produkt für den Zeitraum von 24 Monaten ab Kaufdatum frei von Material- und Herstellungsfehlern ist. Tritt während der Garantiezeit ein Fehler auf, muss sich der Käufer unverzüglich eine Rücksendegenehmigungsnummer (RMA) von Daxten geben lassen. Der Käufer muss darauf achten, dass diese Rücksendegenehmigungsnummer auf dem Packzettel, Kaufnachweis UND AUSSEN AN JEDEM VERSANDKARTON erscheint. Nicht autorisierte Rücksendungen oder unfreie Lieferungen werden zurückgewiesen.

Senden Sie das Produkt an die Daxten-Niederlassung, von der Sie es käuflich erworben haben (siehe Rückseite). Die oben genannte Garantie ist durch das Eintreten der folgenden Ereignisse, unter denen das Produkt bereitgestellt wird, mit allen Mängeln und mit allen unten aufgeführten Garantie-Verzichtserklärungen ungültig:

1. Wenn nicht von Daxten genehmigte Kabel an das Scout-System angeschlossen sind.
2. Wenn der Defekt bzw. die Störung durch missbräuchliche Verwendung, unsachgemäße Handhabung, nicht autorisierte Reparatur oder Einsatz für einen anderen als den Bestimmungszweck verursacht wurde.
3. Wenn nicht autorisierte Änderungen am Produkt vorgenommen wurden.
4. Wenn während eines Produkttransports nicht gemeldete Schäden auftraten.
5. Wenn die Schäden auf nicht von Daxten bereitgestellte Geräte oder Software zurückzuführen sind bzw. durch diese verursacht wurden.
6. Wenn das Gerät mit einem nicht geerdeten oder falsch gepolten Netzstromanschluss verwendet wird.
7. Wenn das Produkt in Widerspruch zu einer Anweisung benutzt wird, die in einem Benutzerhandbuch oder Anweisungsblatt abgedruckt ist und mit dem Produkt ausgeliefert wurde.

AUSSER WIE IN DIESEM DOKUMENT FESTGELEGT, GEWÄHRT DAXTEN IN KEINERLEI HINSICHT IRGENDWELCHE VERTRAGLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN GARANTIEEN, EINSCHLIESSLICH, ABER OHNE EINSCHRÄNKUNG, GARANTIEEN DES PRODUKTZUSTANDS, DER MARKTGÄNGIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK.

AUSSER WIE VORSTEHEND DARGELEGT, IST DAXTEN IN KEINEM FALL FÜR GEWINNVERLUSTE, GESCHÄFTSAUSFALL, SONDER- ODER FOLGESCHÄDEN ODER ANDERE FINANZIELLE VERLUSTE HAFTBAR, DIE DIREKT ODER INDIREKT DURCH DIE MANGELNDE EIGNUNG DES PRODUKTS FÜR IRGEND EINEN ZWECK ODER EINSATZ ENTSTEHEN, ODER DURCH IRGEND EINEN DIESBEZÜGLICHEN DEFECT ODER MANGEL, SELBST WENN DAXTEN ODER EIN AUTORISIERTER DAXTEN-HÄNDLER AUF DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN ODER VERLUSTE HINGEWIESEN WURDE.

Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) (Entsorgung elektrischer und elektronischer Geräte)



Innerhalb der EU weist dieses Symbol darauf hin, dass dieses Produkt nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Es muss an einem Ort entsorgt werden, an dem es recycelt und wiederverwendet werden kann. Bitte informieren Sie sich bei Ihrem Händler, der das Gerät ersetzt bzw. zurücknimmt, oder dem Hersteller darüber, wie das Gerät recycelt wird.





DAXTEN®

THE BRAINS BEHIND
KVM SWITCHING & SHARING

www.daxten.com

Ireland

Bay 21
Free Zone West
Shannon, Co. Clare
info.ie@daxten.com
www.daxten.ie
Tel: +353 (0) 61 23 4000
Fax: +353 (0) 61 23 4099



Österreich

Künstlergasse 11/4
A-1150 Wien
info.at@daxten.com
www.daxten.at
Tel: +43 (0)1 879 77 65
Fax: +43 (0)1 879 77 65 30



España

C/Florian Rey, 8
50002 Zaragoza
info.es@daxten.com
www.daxten.com.es
Tel: +34 902 197 662
Fax: +34 976 201 633



USA

811 W. Evergreen Ave
Suite 302A
Chicago, IL 60622
info.us@daxten.com
www.daxten.us
Tel: +1 312 475 0795
Fax: +1 312 475 0797



Deutschland

Salzufer 16, Geb. B
10587 Berlin
info.de@daxten.com
www.daxten.de
Tel: +49 (0) 30 8595 37-0
Fax: +49 (0) 30 8595 37-99



Sweden

info.se@daxten.com
www.daxten.se



Denmark

info.dk@daxten.com
www.daxten.dk



United Kingdom

5 Manhattan Business Park
Westgate
London W5 1UP
info.uk@daxten.com
www.daxten.co.uk
Tel: +44 (0) 20 8991 6200
Fax: +44 (0) 20 8991 6299



Schweiz

Seebahnstr. 231
8004 Zürich
info.ch@daxten.com
www.daxten.ch
Tel: +41 (0) 43 243 32 11
Fax: +41 (0) 43 243 32 16



France

B.P 04 - 77
Route de Cheptainville
91630 Marolles-en-Hurepoix
info.fr@daxten.com
www.daxten.fr
Tel: +33 (0)1 64 56 09 33
Fax: +33 (0)1 69 14 88 34

