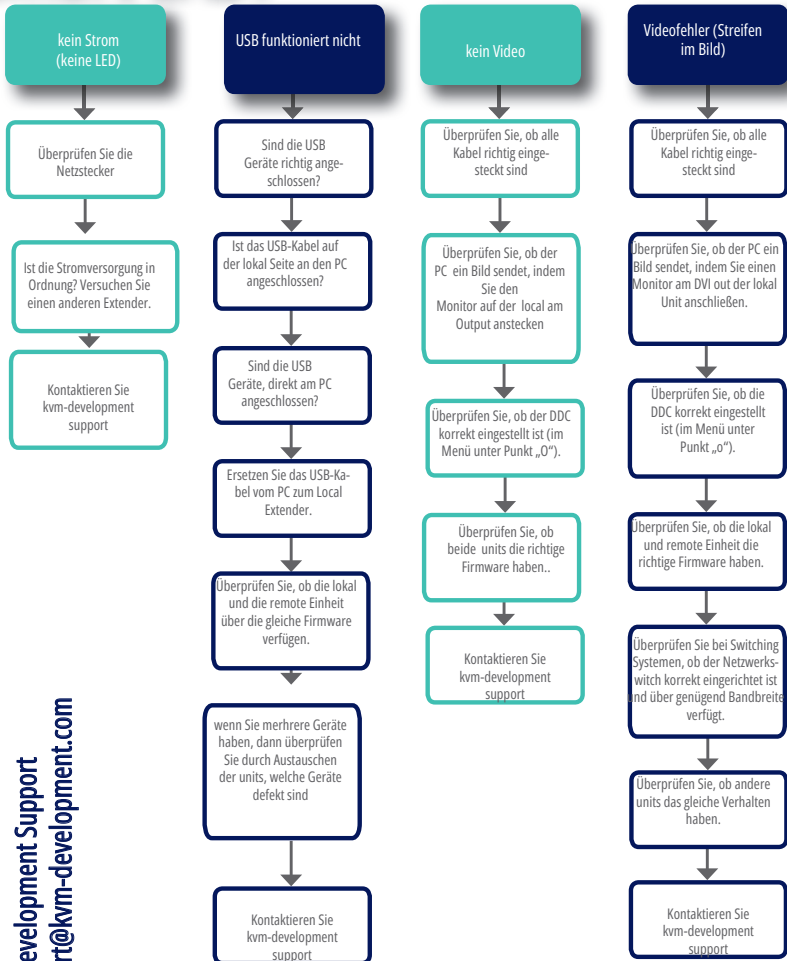


# kvm-tec First Aid smart EASY

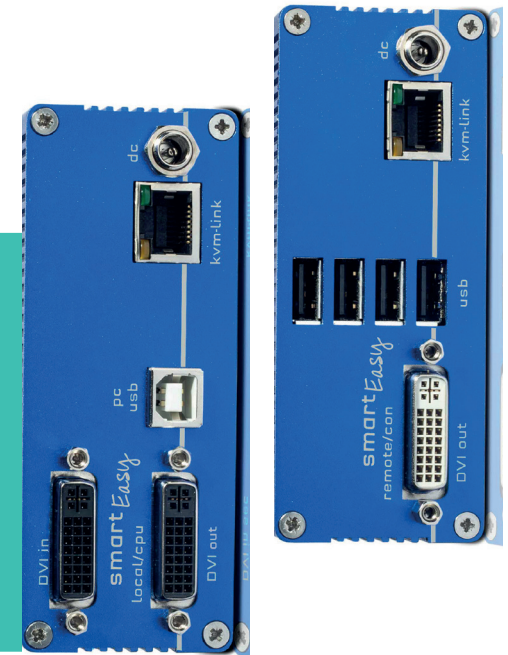
KVM Development & Support 

# smart Easy



kvm-development support  
support@kvm-development.com

EASYLINE  
smartEasy  
Single in Kupfer  
Art Nr: 8111  
[www.kvm-development.com](http://www.kvm-development.com)



Quick  
Instruction

KVM Development & Support 

**Full HD**  
over IP

## Lieferumfang

### LOCAL/CPU Unit

- 1 x SE1 local (CPU)
- 1 x Steckernetzteil 12V 1A (EU-plug)
- 1 x DVI - DVIKabel 1,8m
- 1 x USB Kabel 1,8m
- 4 x Gerätefüße

### REMOTE/CON Unit

- 1 x SE1 remote (CON)
- 1 x Steckernetzteil 12V 1A (EU-plug)
- 4 x Gerätefüße

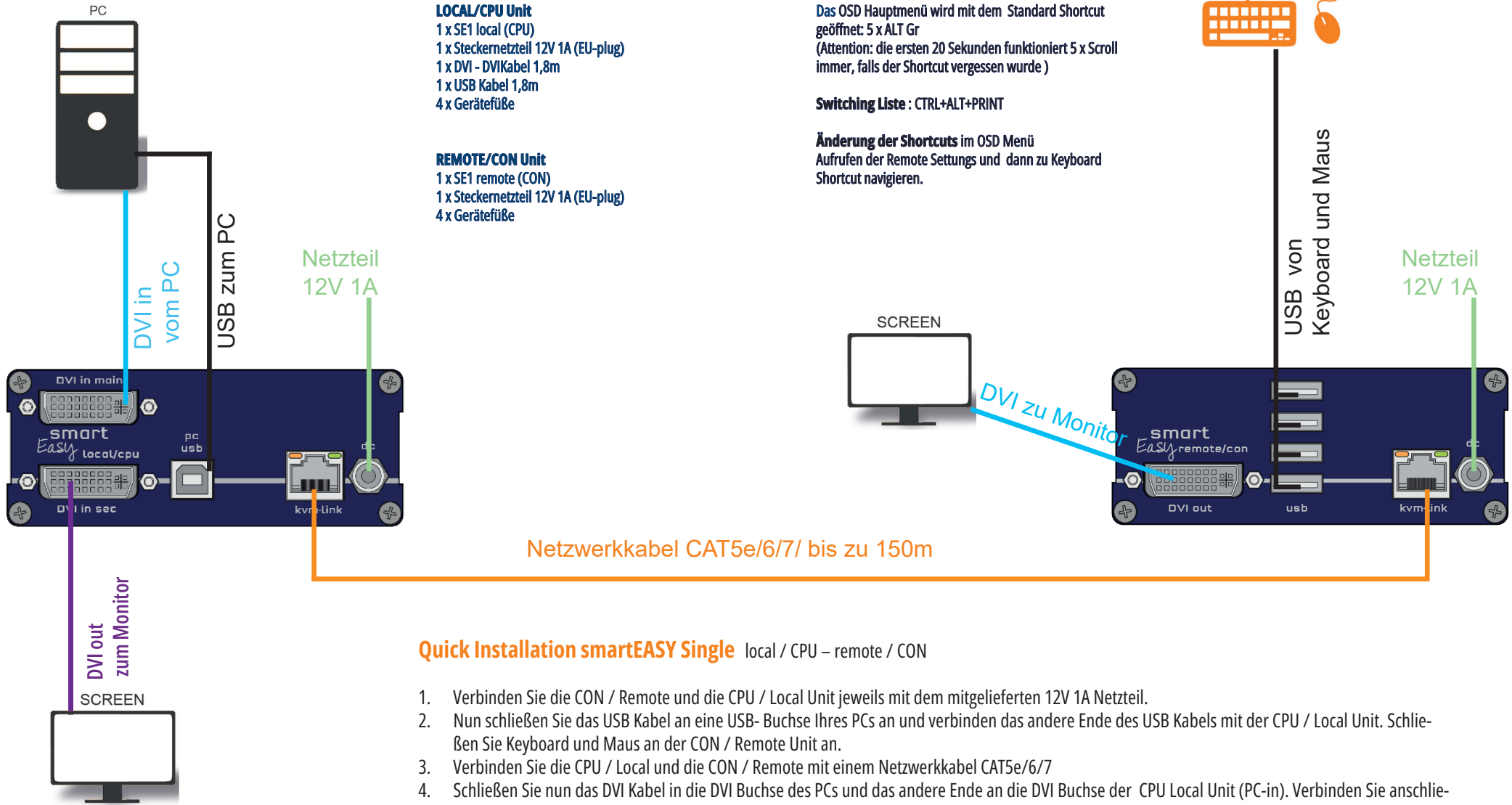
## Öffnen OSD Hauptmenü

Das OSD Hauptmenü wird mit dem Standard Shortcut geöffnet: 5 x ALT Gr  
(Attention: die ersten 20 Sekunden funktioniert 5 x Scroll immer, falls der Shortcut vergessen wurde)

**Switching Liste** : CTRL+ALT+PRINT

### Änderung der Shortcuts im OSD Menü

Aufrufen der Remote Settings und dann zu Keyboard Shortcut navigieren.



## Quick Installation smartEASY Single local / CPU – remote / CON

1. Verbinden Sie die CON / Remote und die CPU / Local Unit jeweils mit dem mitgelieferten 12V 1A Netzteil.
2. Nun schließen Sie das USB Kabel an eine USB- Buchse Ihres PCs an und verbinden das andere Ende des USB Kabels mit der CPU / Local Unit. Schließen Sie Keyboard und Maus an der CON / Remote Unit an.
3. Verbinden Sie die CPU / Local und die CON / Remote mit einem Netzwerkkabel CAT5e/6/7
4. Schließen Sie nun das DVI Kabel in die DVI Buchse des PCs und das andere Ende an die DVI Buchse der CPU Local Unit (PC-in). Verbinden Sie anschließend den Monitor mit dem DVI Kabel mit der CON / Remote Unit.
5. Wenn Sie einen Switch verwenden : Verbinden Sie alle Endpunkte mit dem Switch. Stellen Sie sicher, dass alle Verbindungen eine Bandbreite von 1Gbit/sec haben. Für video sharing benötigen Sie einen Switch der IGMP snooping unterstützt ( Layer3)

VIEL SPASS - Ihr kvm-tec Extender ist nun für viele Jahre (MTBF ca.10 Jahre) für Sie im Einsatz

## ZUGANG ZUM HAUPTMENÜ

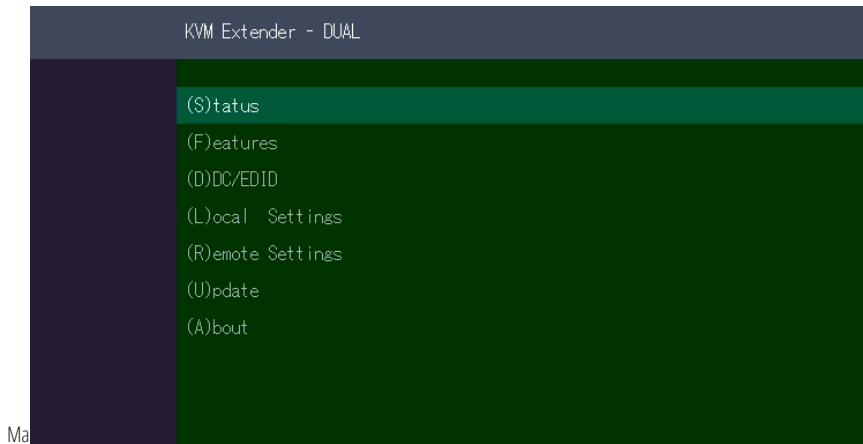
Verwenden Sie den Monitor und die Tastatur, um Zugang zum Hauptmenü zu erhalten

### Zugang zum Hauptmenü (main menu):

1. Vergewissern Sie sich, dass die Extender, die Monitore und die Computer eingeschaltet sind.
2. Drücken Sie die Scroll Lock Taste fünfmal schnell. Das **Hauptmenü (main menu)** sowie ein Überblick der Untermenüs wird angezeigt.

Wählen Sie:

3. Um in ein Untermenü zu gelangen, drücken Sie die entsprechende Taste.



### Hauptmenü Short Cuts :

S	Status Overview	Menü Status / aktueller Status
U	Update Flash FW	Firmware aktualisieren
F	Features Overview	Einstellungen der Features
D	DDC Option	DDC Option Fixe Einstellung
L	Local Settings	Einstellungen Local
R	Remote Settings	Einstellungen Remote
A	About Overview	Überblick über Extender
Taste „Esc“	Beenden	

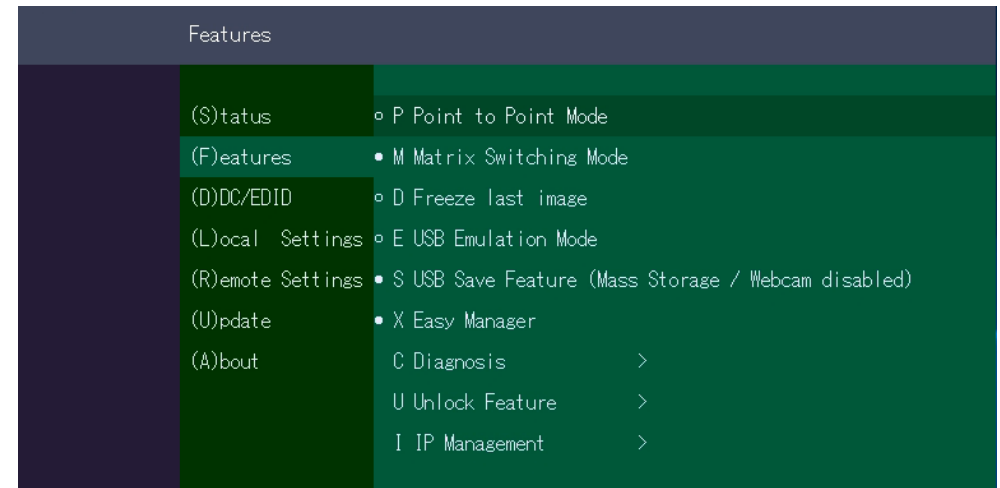
## ANZEIGE DER FIRMWARE VERSION

Stellen Sie sicher, dass das **Hauptmenü (main menu)** geöffnet ist. Unter „A“ - About wird die aktuell installierte Firmware Version des remote (CON) und lokalen (CPU) Extenders angezeigt

## FEATURES

Durch Drücken der Taste **F** gelangen Sie in das Features Menü.

Switching Modus ist standardmäßig eingestellt



## FRONTBRIDGING

### HARDWARE: 2 SINGLE LOCAL + 1 X DUAL REMOTE

Im "Status Menu" wird der aktuelle Stand der Extenderverbindung angezeigt. Das Menü zeigt die Informationen über die Verbindung, die Auflösung des Videokanals und den USB Status an.

Der Linkstatus zeigt an, ob eine Verbindung möglich ist. **Connected** zeigt an, ob die kvm Dateien aktuell übertragen werden können.

**Video und USB** zeigen an, ob gerade Daten übertragen werden



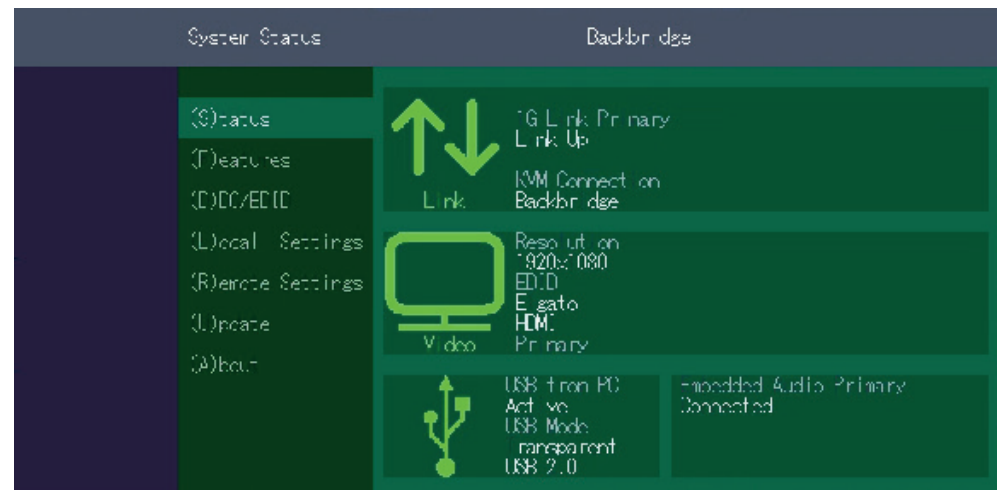
## BACKBRIDGING

### HARDWARE: 1 X DUAL LOCAL + 2 X SINGLE REMOTE

Im "Status Menu" wird der aktuelle Stand der Extenderverbindung angezeigt. Das Menü zeigt die Informationen über die Verbindung, die Auflösung des Videokanals und den USB Status an.

Der Linkstatus zeigt an, ob eine Verbindung möglich ist. **Connected** zeigt an, ob die kvm Daten aktuell übertragen werden können.

**Video und USB** zeigen an, ob gerade Daten übertragen werden



**KVM Development & Support GmbH**

Steinbruchgasse 34

2500 Baden

Austria

[www.kvm-development.com](http://www.kvm-development.com)