

# Direkter Internet-Anschluss für das PSR-3000/1500

Sie können Songdaten und andere Daten von der speziellen Website erwerben und herunterladen, wenn das Instrument direkt mit dem Internet verbunden ist. Dieser Abschnitt enthält Begriffe, die mit Computer und Online-Kommunikation zu tun haben. Falls Sie auf Begriffe stoßen sollten, die Ihnen nicht vertraut sind, schlagen Sie im Internet-Glossar (Seite 179) nach.

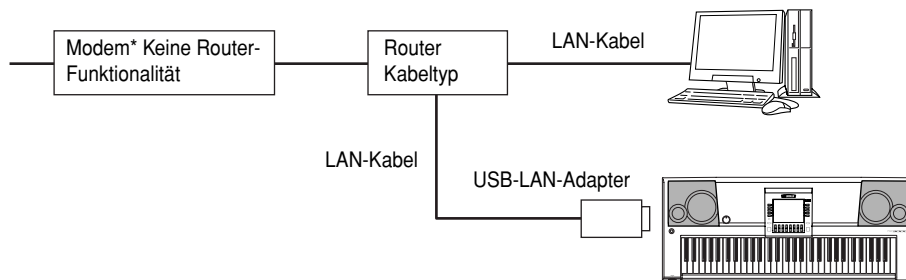
## Das Instrument mit dem Internet verbinden

Sie können das Instrument über einen Router oder ein mit einem Router ausgestatteten Modem über eine „Always On“-Verbindung (ADSL, Glasfaser, Kabel-Internet usw.) anschließen. Um nähere Informationen über diese Verbindungen (sowie Informationen über kompatible LAN-Adapter, Router usw.) zu erhalten, besuchen Sie die Yamaha-Website (<http://www.yamahapkcclub.com/>).

Benutzen Sie einen Computer, um sich mit dem Internet zu verbinden und Online zu gehen, bevor Sie das Instrument anschließen, da keine Modem- oder Router-Einstellungen am Instrument selbst vorgenommen werden können.

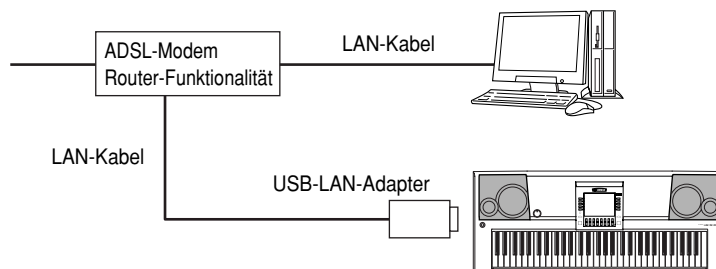
Zur Nutzung der Internet-Verbindung müssen Sie sich zuerst bei einem Internet-Provider anmelden.

### Anschlussbeispiel 1: Anschluss per Kabel (über ein Modem ohne Router)

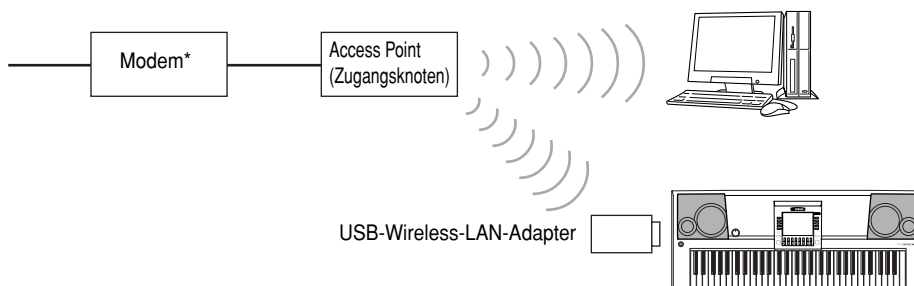


\* Hier bezeichnet der Begriff „Modem“ ein ADSL-Modem, eine Optical Network Unit (ONU) oder ein Kabelmodem.

### Anschlussbeispiel 2: Anschließen per Kabel (über ein Modem mit Router)



### Anschlussbeispiel 3: Kabellose Verbindung



\* Hier bezeichnet der Begriff „Modem“ ein ADSL-Modem, eine Optical Network Unit (ONU) oder ein Kabelmodem.

Wenn eine direkte Verbindung zum Internet besteht, kann auf die spezielle Website zugegriffen werden.

Je nach Internet-Anbindung und dem Vertrag mit Ihrem Provider können Sie eventuell nicht mit zwei oder mehreren Geräten gleichzeitig auf das Internet zugreifen (zum Beispiel mit einem Computer und diesem Instrument). In diesem Fall gelangen Sie nicht mit dem PSR-3000/1500 in das Internet. Im Zweifel prüfen Sie Ihren Vertrag oder wenden Sie sich an Ihren Provider.

Einige Modems erfordern ein zusätzliches Hub-Netzwerk für die gleichzeitig Verbindung mehrerer Geräte (wie Computer, Musikinstrument, usw.).



**Zurück zum MAIN-Display**

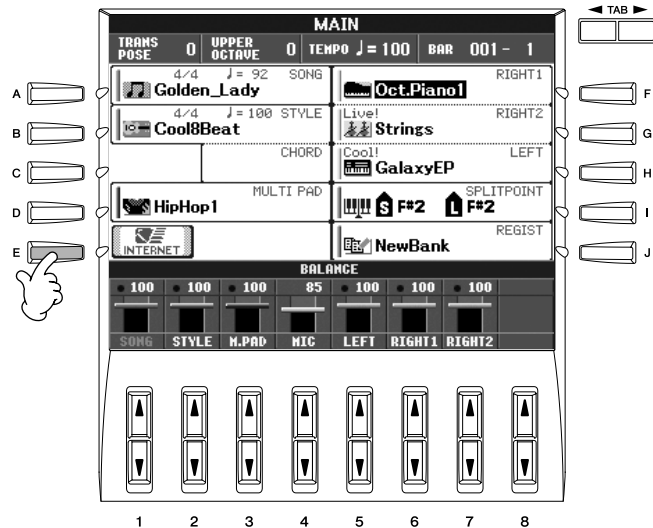
Sie können von jeder beliebigen Anzeige aus zum MAIN-Display zurückkehren, indem Sie einfach die Taste [DIRECT ACCESS] und dann [EXIT] drücken.

**Eingeben von Zeichen**

Anweisungen zur Eingabe von Zeichen auf der Website finden Sie auf Seite 167.

# Zugriff auf die spezielle Website

Auf der speziellen Website können Sie unter anderem Songdaten anhören und erwerben. Für den Zugriff auf die Site drücken Sie die Taste [E] (INTERNET) in der Hauptanzeige, während das Instrument am Internet angeschlossen ist.

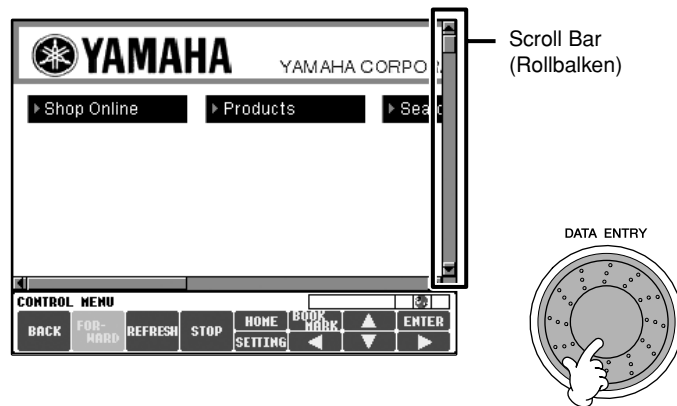


Zum Schließen der Website-Anzeige und Rückkehr zur Bedienungsanzeige des Instruments drücken Sie die Taste [EXIT].

# Funktionen auf der speziellen Website

## Blättern im Display

Wenn die Internet-Seite zu groß ist, um vom Browser im Instrument vollständig angezeigt werden zu können, erscheint rechts im Display ein Rollbalken. Benutzen Sie das Datenrad [DATA ENTRY], um sich durch die Anzeige zu bewegen und die Teile der Seite zu betrachten, die sich außerhalb des dargestellten Bereichs befinden.



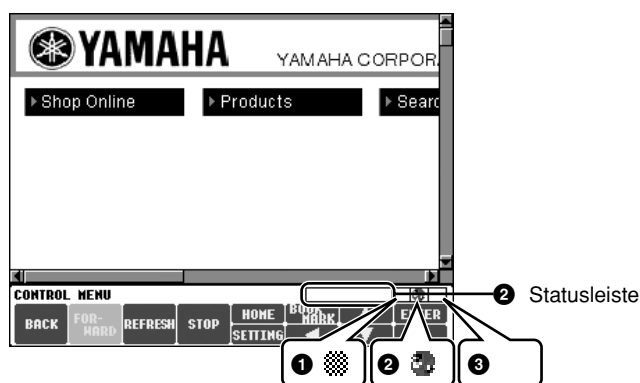
## Aktualisieren einer Webseite/Abbrechen des Ladens einer Webseite

Um eine Webseite zu aktualisieren (um sicher zu sein, dass Sie die letzte Version der Seite sehen, oder um die Seite erneut zu laden), drücken Sie die Taste [3 ▲ ▼] (REFRESH).

Um das Laden einer Seite abbrechen (falls es zu lange dauert, bis sich die Seite öffnet), drücken Sie die Taste [4 ▲ ▼] (STOP).

### Überwachen des Internet-Verbindungsstatus

Die drei Symbole unten rechts in der Internet-Anzeige lassen den aktuellen Internet-Verbindungsstatus erkennen.



#### 1 Offline-Anzeige

Diese wird angezeigt, wenn das Instrument nicht mit dem Internet verbunden ist. In dem Fall können Sie keine Web-Seiten betrachten.

#### 2 Statusanzeige für die Kommunikation

Diese zeigen an, dass die Kommunikation mit der Website läuft.

#### 3 SSL-Anzeige

Dies wird angezeigt, wenn die geöffnete Website SSL benutzt, um anzuzeigen, dass die Daten vor der Übertragung verschlüsselt werden.

## Erwerb und Herunterladen von Daten

Sie können Song-Daten (zur Wiedergabe auf diesem Instrument) und andere Daten von der speziellen PSR-3000/1500-Website erwerben und herunterladen. Anweisungen zum Erwerb und zum Herunterladen der Daten erhalten Sie auf der Website selbst.

### Bedienung nach Kauf und Download

Wenn der Download beendet ist, erscheint eine Meldung, in der Sie gefragt werden, ob Sie die Anzeige für die Dateiauswahl öffnen möchten oder nicht. Wählen Sie „YES“ (Ja) zum Aufruf der Anzeige für die Dateiauswahl, von der aus Sie die heruntergeladenen Daten öffnen können. Für die Rückkehr zur Internet-Anzeige wählen Sie „NO“ (Nein). Wenn die Anzeige für die Dateiauswahl geöffnet ist, drücken Sie die Taste [8 ▲] (UP) zum Aufrufen der nächsthöheren Orderebene.

#### SSL:

SSL (Secure Sockets Layer) ist eine Methode nach Industriestandard zum Schutz der Internet-Kommunikation durch Einsatz von Verschlüsselungstechniken und anderen Mechanismen.

Wenn Sie Daten auf eine SmartMedia-Karte herunterladen möchten, benutzen Sie eine SmartMedia-Karte mit ID.

#### ⚠ VORSICHT

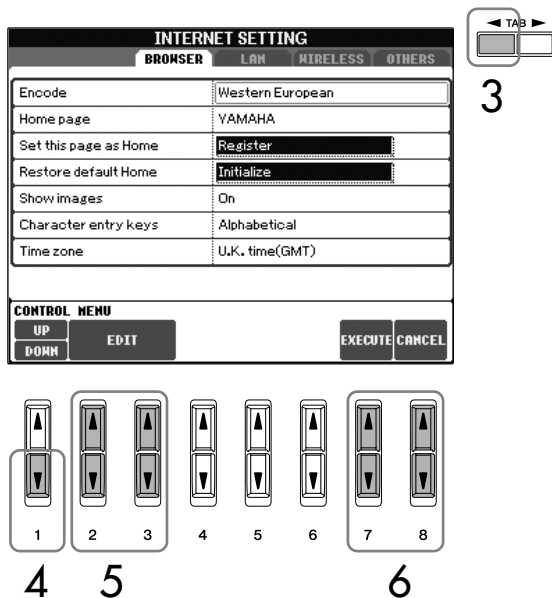
Die erworbenen Daten gehen verloren, wenn Sie das Instrument während des Downloads ausschalten.



## Wechseln der Homepage

Im voreingestellten Zustand ist die oberste Seite der speziellen Website automatisch als Homepage für den Browser eingestellt. Sie können jedoch jede beliebige Seite auf dieser Website als Homepage angeben.

- 1 Öffnen Sie die Seite, die Sie als Ihre neue Homepage festlegen möchten.
- 2 Drücken Sie die Taste [5 ▼] (SETTING), um die Anzeige für die Internet-Einstellungen aufzurufen.
- 3 Drücken Sie die TAB-Taste [◀] zur Auswahl der Registerkarte BROWSER.



- 4 Wählen Sie mit der Taste [1 ▼] (DOWN) die Einstellung „Set this page as Home“ (Diese Seite als Homepage festlegen).
- 5 Mit den Tasten [2 ▲ ▼]/[3 ▲ ▼] (EDIT) definieren Sie schließlich diese Seite als Ihre Homepage.
- 6 Zur Rückkehr zum Browser drücken Sie die Taste [7 ▲ ▼] (EXECUTE). Um den Vorgang abzubrechen, drücken Sie die Taste [8 ▲ ▼] (CANCEL).



## LAN

INTERNET SETTING	
BROWSER LAN WIRELESS OTHERS	
1 Use DHCP	OFF
2 DNS server1	...
DNS server2	...
IP address	...
3 Subnet mask	...
Gateway	...
CONTROL MENU	
UP	DOWN
EDIT	EXECUTE CANCEL

Schreiben Sie hier Ihre Einstellungen auf, falls Sie diese später erneut eingeben müssen.

Use DHCP (DHCP verwenden)	
DNS server1 (DNS-Server 1)	
DNS server2 (DNS-Server 2)	
IP-Adresse	
Teilnetzmaske	

### 1 Use DHCP (DHCP verwenden)

Bestimmt, ob DHCP verwendet wird oder nicht.

### 2 DNS-Server 1/DNS-Server 2

Diese bestimmen die Adressen des primären und sekundären DNS-Servers. Diese Einstellungen müssen vorgenommen werden, wenn der Parameter „Use DHCP“ weiter oben auf „ON“ (DNS manuell einstellen) gesetzt ist.

### 3 IP address/Subnet mask/Gateway (IP-Adresse/Teilnetzmaske/Gateway)

Diese Einstellungen stehen nur zur Verfügung, wenn DHCP nicht benutzt wird. Die Einstellungsoptionen hier lauten: IP-Adresse, Teilnetzmaske und Server-Adresse des Gateways. Diese Einstellungen müssen vorgenommen werden, wenn „Use DHCP“ weiter oben auf „OFF“ eingestellt ist.

## Wireless LAN

INTERNET SETTING	
BROWSER LAN WIRELESS OTHERS	
1 SSID	0
2 Channel	Ch10
3 Encryption	On
WEP key type	Hexadecimal
4 WEP key length	64bit
WEP key	
CONTROL MENU	
UP	DOWN
EDIT	EXECUTE CANCEL

Schreiben Sie hier Ihre Einstellungen auf, falls Sie diese später erneut eingeben müssen.

SSID	
Kanal	
Encryption	
WEP key type	
WEP key length	
WEP key	

### 1 SSID

Bestimmt die SSID-Einstellung.

### 2 Channel (Kanal)

Legt den Kanal fest.

### 3 Encryption (Verschlüsselung)

Legt fest, ob die Daten verschlüsselt werden oder nicht.

### 4 WEP key type (WEP-Schlüsseltyp)/WEP key length (Länge des WEP-Schlüssels)/WEP key /(WEP-Schlüssel)

Diese Einstellungen stehen nur zur Verfügung, wenn die Verschlüsselung (Encryption) weiter oben eingeschaltet ist. Sie legen Art und Länge des Schlüssels fest.



## Registerkarte OTHERS (Sonstige Einstellungen)

INTERNET SETTING	
BROWSER LAN WIRELESS OTHERS	
Proxy server	
1 Proxy port	8080
Non-proxy server	
2 Delete cookies	Delete
3 Delete all bookmarks	Delete
4 Initialize setup	Initialize
5 Connect information	Display information
CONTROL MENU	
UP	EDIT
DOWN	EXECUTE CANCEL

### 1 Proxy server/Proxy port/Non-proxy server

Legt den Namen des Proxy-Servers, dessen Port-Nummer sowie den Host-Namen des Non-Proxy-Servers fest. Diese Einstellungen sind nur dann notwendig, falls Sie einen Proxy-Server verwenden.

### 2 Delete cookies (Cookies löschen)

Löscht den Inhalt aller gespeicherten Cookies.

### 3 Delete all bookmarks (Alle Lesezeichen löschen)

Löscht alle gespeicherten Lesezeichen.

### 4 Initialize setup (Einstellungen initialisieren)

Setzt alle Internet-Einstellungen auf ihre voreingestellten Werte zurück. Siehe „Internet-Einstellungen initialisieren“ auf Seite 178.

### 5 Connection information (Verbindungsinformationen)

Zeigt genaue Informationen über die aktuelle Verbindung an.

