



für die Bedienungsanleitung 613 47 0029.A7

Nach Drucklegung dieser Bedienungsanleitung wurde folgendes Kapitel ergänzt:

16.3.3 Die 3D-Bildtechnologie

Grundsätzlich gibt es bisher zwei Verfahren zum Betrachten von 3D-Bildern:

- a) das Shutter-Verfahren
- b) die Polarisationsstechnik

Metz LCD-TV-Geräte arbeiten mit der Polarisationsstechnik zur Darstellung von 3D-Bildern.

Damit der Betrachter den 3D-Effekt erkennen kann benötigt er eine Metz 3D-Brille, die nach den Polarisationsverfahren arbeitet.

Eine Shutter-Brille kann für Metz LCD-TV-Geräte nicht verwendet werden.

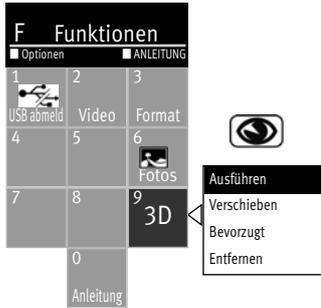
3D-Bilder werden im "Side-by-Side-Verfahren"  oder im "Top-and-Bottom-Verfahren"  erstellt. Beim "Side-by-Side-Verfahren" werden die 3D-Bilder abwechselnd für das linke und rechte Auge nebeneinander gezeigt, während beim "Top-and-Bottom-Verfahren" das Bild untereinander abwechselnd in schneller Abfolge gezeigt wird. Beide Verfahren haben zur Folge, dass die volle vertikale oder horizontale Auflösung damit nicht mehr möglich ist. Mit der 3D-Formatauswahl kann der Betrachter bestimmen, in welchem Format die Sendung oder der Film betrachtet wird.

Eine "normale Sendung in 2D" kann zu einer 3D-Sendung gewandelt werden oder ein 3D Film von einem Blu-ray Player kann zum 2D-Film konvertiert werden.

Bilder, die über die "Foto-Anzeige" wiedergegeben werden, können auch im 3D-Format gezeigt werden. Dazu vor dem Öffnen der "Foto-Anzeige" auf die Formatauswahl 2D ► 3D umschalten.

Um die 3D-Bildtechnologie nutzen zu können, muss die Funktionstaste  bzw. eine der Tasten ,  oder  programmiert werden.

F / (F1) .. (F3)



3D-Funktion programmieren (siehe auch Kap. 20)

- Taste **F** bzw. eine der Tasten **F1**, **F2** oder **F3** drücken.
Die Übersicht erscheint auf dem Bildschirm.
- Mit der Cursortaste den Platz (im Beispiel 5) anwählen, der belegt werden soll.
- Taste **OK** drücken und Auswahlliste öffnen.
- Mit der Cursortaste „3D Konfigurations-Menü“ anwählen und Taste **OK** drücken.
Die Auswahl wird in die Übersicht übernommen.

3D-Funktion ausführen

- Taste **F** bzw. eine der Tasten **F1**, **F2** oder **F3** und anschließend die Zifferntaste drücken, deren Funktion ausgeführt werden soll.

Formatauswahl

Bei der Formateinstellung 2D ▶ 3D kann die „Entfernung“ und die „Tiefe“ nach persönlichen Empfinden eingestellt werden.