

## DMR-BST760/5

Blu-ray Recorder mit Twin HD DVB-S Tuner

### DER VIDEORECORDER FÜR DAS HD-ZEITALTER



Machen Sie sich unabhängig von Sendezeiten! Dieser Alleskönner für den Sat-Empfang speichert Ihre Lieblingssendungen auf der integrierten 500 GB Festplatte, spielt sie ab und archiviert sie – sogar gebrannt auf Blu-ray Disc™. Dank integriertem Twin Tuner können Sie das Potential der HD- Fernsehwelt voll ausschöpfen und zwei Programme gleichzeitig aufnehmen oder einen Video-On-Demand Dienst (z.B. Netflix) während einer laufenden Aufnahme nutzen. Der Recorder skaliert auch Full HD Blu-ray Discs™ hoch auf Ultra HD-Qualität und bringt 4K Inhalte wie Urlaubsfotos und –videos direkt von der Digitalkamera oder dem Camcorder in beeindruckender Bildqualität auf Ihren 4K kompatiblen Fernseher.

Empfangen und Aufnehmen von zwei HD Sendern gleichzeitig auf integrierte 500 GB Festplatte und zeitversetzt fernsehen

Blu-ray Laufwerk zur Archivierung von Lieblingssendungen auf Blu-ray Disc™ oder DVD sowie zum Abspielen von Filmen und Musik

Überall Zuhause und von unterwegs Fernsehen dank TV>IP Server, TV Anywhere Funktion sowie Fernprogrammierung

WLAN integriert und smarte Zusatzfunktionen wie HbbTV, Youtube, Netflix, Amazon Video u.v.m.

Elektronischer Programmführer (EPG), Stichwort Aufnahme und weitere Komfortfunktionen für einfache & schnelle Bedienung

4K Upscaling und 4K Video/ JPEG Wiedergabe von LUMIX Digitalkamera und Camcorder



DMR-BST760AG (schwarz)



DMR-BST765AG (silber)



DMR-BST765AG (silber)

DMR-BST760AG | EAN 5025232929283 ●

DMR-BST765AG | EAN 5025232929290 ○



## TECHNISCHE DATEN

### Blu-ray Recorder BST760/5

DMR-BST760/ 760		
Blu-ray Recorder		
<b>Abspielformate</b>		
Blu-Ray Disc	Ultra HD Blu-ray/ FULL HD 3D/ BD-Video	Y (kein UHD)
BD-RE/ BD-RE DL (Ver.2.1)	BDVA/ AVCHD/ AVCHD 3D/ JPEG/ MPO	Y
BD-R (Ver.1.3/ LTH Type Ver.1.3) / BD-R DL (Ver.1.3)	BDVA/ AVCHD/ AVCHD 3D/ MKV/ JPEG/ MPO	Y
DVD	MPEG2 (Video)	Y
DVD-RAM	MPEG2 (VR)/ AVCHD/ JPEG/ MPO	Y
DVD-R*/ DVD-R DL*	MPEG2 (Video)/ AVCHD/ MKV/ JPEG/ MPO/ AAC/ ALAC/ DSD/ FLAC/ MP3/ WMA/ WAV	Y
DVD-RW*	MPEG2 (Video)/ VR/ AVCHD	Y
+R*/ +R DL*	+VR/ AVCHD/ JPEG/ MPO	Y
+RW*	+VR/ AVCHD	Y
CD	CD-DA/ DTS-CD	Y
CD-R/RW	MKV/ JPEG/ MPO	Y
	AAC/ ALAC/ FLAC/ MP3/ WMA/ WAV/ CD-DA/ DTS-CD	Y (kein DSD)
<b>Eingebaute Festplatte</b>		
Festplattenkapazität 500 GB		
<b>Aufnahme</b>		
Aufnahme	DR Mode (ca.) Ultra HD (28 Mbps) <sup>15</sup>	2 Sendungen parallel aufnehmen <sup>13</sup>
Aufnahmezeiten Festplatte	DR Mode (ca.) HD (14 Mbps) <sup>15</sup>	75 h
	DR Mode (ca.) SD (5 Mbps) <sup>15</sup>	211 h
	HG/ HX/ HE/ HL/ HM Mode (ca.)	78 h / 117 h / 176 h / 235 h / 341 h
25 GB BD-RE/ BD-R	XP/ SP/ LP Mode (ca.)	107 h / 215 h / 430 h
	DR Mode (ca.) HD (14 Mbps) <sup>15</sup>	3 h 30 min
	DR Mode (ca.) SD (5 Mbps) <sup>15</sup>	10 h 15 min
50 GB BD-RE DL/ BD-R DL	HG/ HX/ HE/ HL/ HM Mode (ca.)	4 h / 6 h / 9 h / 12 h / 17 h 30 min
	DR Mode (ca.) HD (14 Mbps) <sup>15</sup>	7 h 30 min
	DR Mode (ca.) SD (5 Mbps) <sup>15</sup>	21 h
4.7 GB DVD-RAM/ DVD-R/ +R/ +RW	HG/ HX/ HE/ HL/ HM Mode (ca.)	8 h / 12 h / 18 h / 24 h / 35 h
	XP/ SP/ LP Mode (ca.)	1 h / 2 h / 4 h
8.5 GB DVD-R DL/ +R DL	XP/ SP/ LP/ EP Mode (ca.)	1 h 45 min / 3 h 35 min / 7 h 10 min / kein EP
	XP/ SP/ LP/ EP Mode (ca.)	2 h / 4 h / 8 h / kein EP.
<b>USB</b>		
USB Schnittstelle	Vorderseite / Rückseite	2 (USB 2.0 / USB 2.0)
Wiedergabe von Massenspeicher	AAC/ ALAC/ DSD/ FLAC/ MP3/ WMA/ WAV	Y
	MPEG-2 (TS/PS)/ MP4/ MKV/ JPEG/ MPO	Y
	MP4 / MKV/ TS (HEVC)	-
Wiedergabe von externer Festplatte	Broadcast Stream	Y
Transfer von Massenspeicher auf HDD		MP4, AVCHD, AVCHD 3D, MKV, JPEG, MPO, AAC, ALAC, DSD, FLAC, MP3, WMA, WAV
	auf BD-RE/R	AVCHD, AVCHD 3D, JPEG, MPO (nur BD-RE)
	auf DVD-RAM	JPEG, MPO
Transfer von externer Festplatte HDD / BD-RE/R	(Broadcast Stream)	Y
Transfer von HDD auf externe Festplatte	(Broadcast Stream)	Y
<b>Bildigenschaften</b>		
HXC Prozessor für Ultra HD Blu-ray <sup>9</sup>	Precise Chroma Processing, Optimum HDR Processing	-
Ultra HD Premium, 4K HDR Pro		-
HDR10		-
HLG (Hybrid Log-Gamma)		-
4K Upscaling <sup>7, 8</sup>	60p/50p/ 4:4:4 (HDMI2.0)	-
	24p	Y
4K Networking (4K Video Wiedergabe/ 4K JPEG Wiedergabe) <sup>11, 17, 18</sup>		Y (MP4 (25P)-H.264)
4K VOD (NETFLIX, Amazon) <sup>10, 17, 18</sup>		-
<b>Toneigenschaften</b>		
Zweiter HDMI Ausgang für isolierte Tonausgabe		-
High Resolution Audio	FLAC/ WAV/ ALAC/ DSD	Y
Pure Audio über HDMI (HDMI Low Clock Jitter Prozess)		Y
Pure Sound Modus / 192kHz Surround Re-Master		Y/Y
High Clarity Sound Premium / Digital Tube Sound		-/-
<b>Einfache Bedienung</b>		
CAS Recording <sup>16</sup> / Keyword Recording		Y/Y
Schnelle Ladezeiten - Direct Navigator / -EPG <sup>9</sup>		Y/Y
Schnelle Laufwerköffnung		Y
VIERA Link		Y
Pause Live TV & Rewind Live TV		Y
<b>Smart Networking</b>		
TV > IP Server / TV Anywhere <sup>10, 13</sup>		Y/Y
Fernprogrammierung mit Panasonic Media Center App <sup>14</sup>		Y
Web Browser <sup>11, 15</sup>		Y
Speichererweiterung durch Anschluss ext. Festplatte		Y
Miracast <sup>11, 15</sup> / HbbTV <sup>15</sup>		Y/Y
Zahlreiche Internet Apps/ Video on Demand Dienste <sup>10</sup>		Y (z.B. NETFLIX/ Amazon etc)
Wireless LAN System		Y (IEEE802.11 a/b/g/n)
DLNA	Client (AV)	AAC, ALAC, DSD, Dolby Digital, FLAC, LPCM, MP3, WMA, WAV, MPEG (TS/PS), MP4, AVCHD, MKV, JPEG
	Server (AV)	MPEG (TS/PS), AVCHD, JPEG
<b>Terminal</b>		
HDMI Ausgang		Y (1)
Digitaler Audio Ausgang		Y (Koaxial)
Video Eingang (SCART)		-
Analoger Audio Eingang (SCART)		-
LAN (Ethernet) Terminal		Y
CI Slot		Y (2)
<b>Tuner</b>		
Tuner System	DVB-S/S2, DiSEqC x 2, Einkabel Vers. 2.0 x 2	
Video Codec	AVC (H.264) MPEG2 (H.262)	
HD+ ready		Y
Empfangsbereich		950MHz - 2150MHz
Senderlisten importieren per USB		Y
<b>Sonstige Angaben</b>		
Stromversorgung		AC 220-240 V, 50 Hz
Stromverbrauch	in Betrieb (ca.)	50 W
	Standby (Quick start AUS, Netzwerk Standby AUS)	0.2 W
<b>Allgemeine Daten</b>		
Abmessungen (B x H x T) <sup>18</sup>		430 x 59 x 199 mm
Gewicht		2.2 kg

#### Kontakt:

Panasonic Deutschland  
eine Division der Panasonic Marketing Europe GmbH  
Winsberggring 15 | 22525 Hamburg | Service-  
Hotline: 040-55 55 88 55\*  
[www.panasonic.de](http://www.panasonic.de)

Panasonic Marketing  
Europe GmbH  
Niederlassung Österreich  
Mooslackengasse 17 | 1190 Wien | Service-  
Hotline: 01-2 67 60 67\*  
[www.panasonic.at](http://www.panasonic.at)

Panasonic Switzerland  
eine Division der Panasonic Marketing Europe GmbH  
Grundstrasse 12 | CH-6343 Rotkreuz | Service-  
Hotline: 041 211 23 60\*\*  
[www.panasonic.ch](http://www.panasonic.ch)