

LCD-FERNSEHGERÄTE	NEW YORK 55 CLE 9170 SL	NEW YORK 46 CLE 9170 SL	ROM 46 CLE 8160 BL	NEW YORK 40 CLE 9170 SL
BESONDERHEITEN				
3D-Unterstützung	• [2 Shutterbrillen im Lieferumfang]	• [2 Shutterbrillen im Lieferumfang]	• [2 Shutterbrillen im Lieferumfang]	• [2 Shutterbrillen im Lieferumfang]
2D in 3D-Konvertierung bei HD-Sendungen möglich	•	•	•	•
DLNA-zertifiziert	•	•	•	•
Internetradio über vTuner	•	•	•	•
WLAN-integriert	(über USB-Dongle)	•	•	•
HbbTV-fähig	•	•	•	•
SMART inter@ctive TV mit Zugriff auf Online-Dienste	•	•	•	•
DivX Plus HD-zertifizierter Multimedia-Player	•	•	•	•
Hotelmode	•	•	•	•
BILD				
Display	LED Dynamic Backlight-LC-Display	LED Dynamic Backlight-LC-Display	LED Dynamic Backlight-LC-Display	LED Dynamic Backlight-LC-Display
Displaydiagonale	ca. Zoll / cm 55 / 140	46 / 117	46 / 117	40 / 102
Ansprechzeit	ca. ms 6	6	6	6
Spitzenluminanz	ca. cd / m ² 65%	65%	65%	65%
Kontrastverhältnis	ca. Dynamic Contrast Plus	Dynamic Contrast Plus	Dynamic Contrast Plus	Dynamic Contrast Plus
Betrachtungswinkel	ca. Super Wide [ohne Einschränkung]	Super Wide [ohne Einschränkung]	Super Wide [ohne Einschränkung]	Super Wide [ohne Einschränkung]
Auflösung max.	RGB pixel WUXGA 1920 x 1080	WUXGA 1920 x 1080	WUXGA 1920 x 1080	WUXGA 1920 x 1080
Full HD	•	•	•	•
HD-ready	•	•	•	•
Picture Perfection Rate	400 Hz	400 Hz	400 Hz	400 Hz
100-Hz-Technologie	–	–	–	–
Motion Picture Improvement	•	•	•	•
Perfect Picture Plus-Technologie	•	•	•	•
Digitale 3D-Kammfilter	•	•	•	•
Erhöhte Farbkonturschärfe [DCTI]	•	•	•	•
Erhöhte Helligkeitskonturschärfe [DLTI]	•	•	•	•
Digitale Rauschunterdrückung [DNR]	•	•	•	•
DVB-EMPFANG INTEGRIERT				
Digitale TV-Empfang über Antenne [DVB-T]	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4
Digitale TV-Empfang über Satellit [DVB-S]	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4
Digitale TV-Empfang über Kabel [DVB-C]	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4
ELECTRONIC				
Programm-Speicherplätze	100 analog / 1.000 DVB-T und -C / 6.000 DVB-S	100 analog / 1.000 DVB-T und -C / 6.000 DVB-S	100 analog / 1.000 DVB-T und -C / 6.000 DVB-S	100 analog / 1.000 DVB-T und -C / 6.000 DVB-S
Videotext / Seitenspeicher	• / 1.000	• / 1.000	• / 1.000	• / 1.000
Bedienbar auch am Gerät	•	•	•	•
Infrarot-Fernbedienung	TP 8 + Comfort Remote	TP 8 + Comfort Remote	TP 7 + Comfort Remote	TP 8 + Comfort Remote
TON				
Musikleistung / Sinusleistung	ca. Watt 2 x 20 / 10 + 20 / 10 [Subwoofer]	2 x 20 / 10 + 20 / 10 [Subwoofer]	2 x 20 / 10 + 20 / 10 [Subwoofer]	2 x 20 / 10 + 20 / 10 [Subwoofer]
SRS TruSurround	•	•	•	•
Lautsprecher	2 Breitband + 2 Hochtöner frontal + 2 Woofer hinten	2 Breitband + 2 Hochtöner frontal + 2 Woofer hinten	2 Breitband + 2 Hochtöner frontal + 2 Woofer hinten	2 Breitband + 2 Hochtöner frontal + 2 Woofer hinten
ANSCHLÜSSE / BUCHSEN				
Ethernet RJ45-Buchse	•	•	•	•
HDMI	4x [alle DigiLink]	4x [alle DigiLink]	4x [alle DigiLink]	4x [alle DigiLink]
HDCP	• [via HDMI]	• [via HDMI]	• [via HDMI]	• [via HDMI]
USB 2.0	2x	2x	2x	2x
USB-Recording	•	•	•	•
Euro-AV-Buchse / davon RGB- und S-Video-tauglich	1x / RGB, S-Video	1x / RGB, S-Video	1x / RGB, S-Video	1x / RGB, S-Video
YUV-Buchsen	• [3x Cinch Video, 2x Cinch Audio]	• [3x Cinch Video, 2x Cinch Audio]	• [3x Cinch Video, 2x Cinch Audio]	• [3x Cinch Video, 2x Cinch Audio]
S-Video-Eingang [Hosiden]	•	•	•	•
Cinch-AV-Buchsen	•	•	•	•
VGA für PC	• [Multisync WXGA]	• [Multisync WXGA]	• [Multisync WXGA]	• [Multisync WXGA]
SPDIF-Ausgang	• [optisch]	• [optisch]	• [optisch]	• [optisch]
Kopfhörer-Buchse [Ø 3,5 mm]	•	•	•	•
Common Interface für CA-Module	•	•	•	•
CI-Plus-Slot für verschlüsselte HDTV-Programme	•	•	•	•
12-V-Anschluss	–	–	–	–
NETZTEIL				
Spannung [Regelbereich], Frequenz 50/60 Hz	V- 230	230	230	230
Netzteil integriert	•	•	•	•
Leistungsaufnahme im TV-Betrieb / Stand-by	ca. Watt 157 / 0,5	82 / 0,5	82 / 0,5	63 / 0,5
Energie-Effizienzklasse	B	A	A	A
GEWICHT				
Gewicht	ca. kg 36	25	25	23
ABMESSUNGEN				
Breite x Höhe x Tiefe ohne Standfuß	ca. cm 127,5 x 77,5 x 4,5	108,3 x 66,5 x 4,3	108,3 x 66,5 x 4,3	95,2 x 59,2 x 4,3
Breite x Höhe x Tiefe mit Standfuß	ca. cm 127,5 x 83,2 x 30	108,3 x 71,5 x 24,5	108,3 x 71,5 x 24,5	95,2 x 63,7 x 22,5
Vorbereitet für Wandhalterung nach VESA-Norm	mm Mis-F 400 x 400	Mis-F 400 x 400	Mis-F 400 x 400	Mis-F 400 x 400
Display auf Standfuß drehbar	•	•	•	•

LCD-FERNSEHGERÄTE	ROM 40 CLE 8160 BL	NEW YORK 32 CLE 9130 SL	ROM 32 CLE 8130 BL	ROM 26 CLE 8100 BG
BESONDERHEITEN				
3D-Unterstützung	• [2 Shutterbrillen im Lieferumfang]	–	–	–
2D in 3D-Konvertierung bei HD-Sendungen möglich	•	–	–	–
DLNA-zertifiziert	•	•	•	•
Internetradio über vTuner	•	•	•	•
WLAN-integriert	•	•	•	(über USB-Dongle)
HbbTV-fähig	•	•	•	–
SMART inter@ctive TV mit Zugriff auf Online-Dienste	•	•	•	–
DivX Plus HD-zertifizierter Multimedia-Player	•	•	•	•
Hotelmode	•	•	•	•
BILD				
Display	LED Dynamic Backlight-LC-Display	LED Dynamic Backlight-LC-Display	LED Dynamic Backlight-LC-Display	LED Dynamic Backlight-LC-Display
Displaydiagonale	ca. Zoll / cm 40 / 102	32 / 80	32 / 80	26 / 66
Ansprechzeit	ca. ms 6	6,5	6,5	6,5
Spitzenluminanz	ca. cd / m ² 65%	65%	65%	65%
Kontrastverhältnis	ca. Dynamic Contrast Plus	Dynamic Contrast Plus	Dynamic Contrast Plus	Dynamic Contrast Plus
Betrachtungswinkel	ca. Super Wide [ohne Einschränkung]	Super Wide [ohne Einschränkung]	Super Wide [ohne Einschränkung]	Super Wide [ohne Einschränkung]
Auflösung max.	RGB pixel WUXGA 1920 x 1080	WUXGA 1920 x 1080	WUXGA 1920 x 1080	WXGA 1366 x 768
Full HD	•	•	•	–
HD-ready	•	•	•	•
Picture Perfection Rate	400 Hz	400 Hz	400 Hz	–
100-Hz-Technologie	–	–	–	–
Motion Picture Improvement	•	•	•	–
Perfect Picture Plus-Technologie	•	•	•	•
Digitale 3D-Kammfilter	•	•	•	•
Erhöhte Farbkonturschärfe [DCTI]	•	•	•	•
Erhöhte Helligkeitskonturschärfe [DLTI]	•	•	•	•
Digitale Rauschunterdrückung [DNR]	•	•	•	•
DVB-EMPFANG INTEGRIERT				
Digitale TV-Empfang über Antenne [DVB-T]	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4
Digitale TV-Empfang über Satellit [DVB-S]	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4
Digitale TV-Empfang über Kabel [DVB-C]	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4
ELECTRONIC				
Programm-Speicherplätze	100 analog / 1.000 DVB-T und -C / 6.000 DVB-S	100 analog / 1.000 DVB-T und -C / 6.000 DVB-S	100 analog / 1.000 DVB-T und -C / 6.000 DVB-S	100 analog / 1.000 DVB-T und -C / 6.000 DVB-S
Videotext / Seitenspeicher	• / 1.000	• / 1.000	• / 1.000	• / 1.000
Bedienbar auch am Gerät	•	•	•	•
Infrarot-Fernbedienung	TP 7 + Comfort Remote	TP 8 + Comfort Remote	TP 7 + Comfort Remote	TP 3 + Comfort Remote
TON				
Musikleistung / Sinusleistung	ca. Watt 2 x 20 / 10 + 20 / 10 [Subwoofer]	2 Kanal 20 / 10	2 Kanal 20 / 10	2 Kanal 14 / 7
SRS TruSurround	•	•	•	•
Lautsprecher	2 Breitband + 2 Hochtöner frontal + 2 Woofer hinten	2 Breitband + 2 Hochtöner frontal	2 Breitband + 2 Hochtöner frontal	2 Breitband frontal
ANSCHLÜSSE / BUCHSEN				
Ethernet RJ45-Buchse	•	•	•	•
HDMI	4x [alle DigiLink]	4x [alle DigiLink]	4x [alle DigiLink]	4x [alle DigiLink]
HDCP	• [via HDMI]	• [via HDMI]	• [via HDMI]	• [über HDMI]
USB 2.0	2x	2x	2x	2x
USB-Recording	•	•	•	•
Euro-AV-Buchse / davon RGB- und S-Video-tauglich	1x / RGB, S-Video	1x / RGB, S-Video	1x / RGB, S-Video	1x / RGB, S-Video
YUV-Buchsen	• [3x Cinch Video, 2x Cinch Audio]	• [3x Cinch Video, 2x Cinch Audio]	• [3x Cinch Video, 2x Cinch Audio]	• [via VGA]
S-Video-Eingang [Hosiden]	•	•	•	–
Cinch-AV-Buchsen	•	•	•	•
VGA für PC	• [Multisync WXGA]	• [Multisync WXGA]	• [Multisync WXGA]	• [Multisync WXGA]
SPDIF-Ausgang	• [optisch]	• [optisch]	• [optisch]	• [optisch]
Kopfhörer-Buchse [Ø 3,5 mm]	•	•	•	•
Common Interface für CA-Module	•	•	•	•
CI-Plus-Slot für verschlüsselte HDTV-Programme	•	•	•	•
12-V-Anschluss	–	–	–	–
NETZTEIL				
Spannung [Regelbereich], Frequenz 50/60 Hz	V- 230	230	230	230
Netzteil integriert	•	•	•	•
Leistungsaufnahme im TV-Betrieb / Stand-by	ca. Watt 63 / 0,5	58 / 0,5	58 / 0,5	40 / 0,5
Energie-Effizienzklasse	A	A	A	B
GEWICHT				
Gewicht	ca. kg 21	15	15	9
ABMESSUNGEN				
Breite x Höhe x Tiefe ohne Standfuß	ca. cm 95,2 x 59,2 x 4,3	76,3 x 48,7 x 4,3	76,3 x 48,7 x 4,3	64 x 41,2 x 4,3
Breite x Höhe x Tiefe mit Standfuß	ca. cm 95,2 x 63,7 x 22,5	76,3 x 53,5 x 21	76,3 x 53,5 x 21	64 x 46 x 21
Vorbereitet für Wandhalterung nach VESA-Norm	mm Mis-F 400 x 400	200 x 100	200 x 100	100 x 100
Display auf Standfuß drehbar	•	•	•	•

LCD-FERNSEHGERÄTE	ROM 22 CLE 8120 BG	HAMBURG 37 VLC 8140 S	HAMBURG 32 VLC 8140 S	HAMBURG 26 VLC 8100 S
BESONDERHEITEN				
3D-Unterstützung	–	–	–	–
2D in 3D-Konvertierung bei HD-Sendungen möglich	–	–	–	–
DLNA-zertifiziert	–	–	–	–
Internetradio über vTuner	–	–	–	–
WLAN-integriert	–	–	–	–
HbbTV-fähig	–	–	–	–
SMART inter@ctive TV mit Zugriff auf Online-Dienste	–	–	–	–
DivX Plus HD-zertifizierter Multimedia-Player	–	•	•	•
Hotelmode	•	•	•	•
BILD				
Display	LED Dynamic Backlight-LC-Display	Active Matrix TFT-LC-Display	Active Matrix TFT-LC-Display	Active Matrix TFT-LC-Display
Displaydiagonale	ca. Zoll / cm 21,6 / 55	37 / 94	32 / 81	26 / 66
Ansprechzeit	ca. ms 6	6	6	8
Spitzenluminanz	ca. cd / m ² 65%	65%	65%	65%
Kontrastverhältnis	ca. Dynamic Contrast Plus	Dynamic Contrast Plus	Dynamic Contrast Plus	Dynamic Contrast Plus
Betrachtungswinkel	ca. Super Wide [ohne Einschränkung]	Super Wide [ohne Einschränkung]	Super Wide [ohne Einschränkung]	Super Wide [ohne Einschränkung]
Auflösung max.	RGB pixel WUXGA 1920 x 1080	WUXGA 1920 x 1080	WUXGA 1920 x 1080	WXGA 1366 x 768
Full HD	•	•	•	–
HD-ready	•	•	•	•
Picture Perfection Rate	–	–	–	–
100-Hz-Technologie	–	•	•	–
Motion Picture Improvement	–	•	•	–
Perfect Picture Plus-Technologie	•	•	•	•
Digitale 3D-Kammfilter	•	•	•	•
Erhöhte Farbkonturschärfe [DCTI]	•	•	•	•
Erhöhte Helligkeitskonturschärfe [DLTI]	•	•	•	•
Digitale Rauschunterdrückung [DNR]	•	•	•	•
DVB-EMPFANG INTEGRIERT				
Digitale TV-Empfang über Antenne [DVB-T]	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4
Digitale TV-Empfang über Satellit [DVB-S]	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4
Digitale TV-Empfang über Kabel [DVB-C]	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4	• MPEG 2 + MPEG 4
ELECTRONIC				
Programm-Speicherplätze	100 analog / 1.000 DVB-T und -C / 6.000 DVB-S	100 analog / 1.000 DVB-T und -C / 6.000 DVB-S	100 analog / 1.000 DVB-T und -C / 6.000 DVB-S	100 analog / 1.000 DVB-T und -C / 6.000 DVB-S
Videotext / Seitenspeicher	• / 1.000	• / 1.000	• / 1.000	• / 1.000
Bedienbar auch am Gerät	•	•	•	•
Infrarot-Fernbedienung	RC 23	TP 3 + Comfort Remote	TP 3 + Comfort Remote	TP 3 + Comfort Remote
TON				
Musikleistung / Sinusleistung	ca. Watt 2 Kanal 12 / 6	2 Kanal 20 / 10	2 Kanal 20 / 10	2 Kanal 14 / 7
SRS TruSurround	•	•	•	•
Lautsprecher	2 Breitband frontal	2 Breitband + 2 Hochtöner frontal	2 Breitband + 2 Hochtöner frontal	2 Breitband + 2 Hochtöner frontal
ANSCHLÜSSE / BUCHSEN				
Ethernet RJ45-Buchse	–	–	–	–
HDMI	2x [alle DigiLink]	4x [alle DigiLink]	4x [alle DigiLink]	4x [alle DigiLink]
HDCP	• [über HDMI]	• [über HDMI]	• [über HDMI]	• [über HDMI]
USB 2.0	•	2x	2x	2x
USB-Recording	•	•	•	•
Euro-AV-Buchse / davon RGB- und S-Video-tauglich	1x / RGB, S-Video	1x / RGB, S-Video	1x / RGB, S-Video	1x / RGB, S-Video
YUV-Buchsen	• [via VGA]	• [3x Cinch Video, 2x Cinch Audio]	• [3x Cinch Video, 2x Cinch Audio]	• [3x Cinch Video, 2x Cinch Audio]
S-Video-Eingang [Hosiden]	–	•	•	•
Cinch-AV-Buchsen	•	•	•	•
VGA für PC	• [Multisync WXGA]	• [Multisync WXGA]	• [Multisync WXGA]	• [Multisync WXGA]
SPDIF-Ausgang	–	• [optisch + koaxial]	• [optisch + koaxial]	• [optisch + koaxial]
Kopfhörer-Buchse [Ø 3,5 mm]	•	•	•	•
Common Interface für CA-Module	•	•	•	•
CI-Plus-Slot für verschlüsselte HDTV-Programme	•	•	•	•
12-V-Anschluss	•	–	–	–
NETZTEIL				
Spannung [Regelbereich], Frequenz 50/60 Hz	V- 230	230	230	230
Netzteil integriert	•	•	•	•
Leistungsaufnahme im TV-Betrieb / Stand-by	ca. Watt 32 / 0,5	110 / 0,5	83 / 0,5	60 / 0,5
Energie-Effizienzklasse	B	C	C	C
GEWICHT				
Gewicht	ca. kg 4,3	18,5	11	8,4
ABMESSUNGEN				
Breite x Höhe x Tiefe ohne Standfuß	ca. cm 52,3 x 35,5 x 7	91,2 x 62 x 9	79 x 51,8 x 8	66 x 43,7 x 8
Breite x Höhe x Tiefe mit Standfuß	ca. cm 52,3 x 38 x 16	91,2 x 66,3 x 25	79 x 56,5 x 20,5	66 x 48,5 x 20,5
Vorbereitet für Wandhalterung nach VESA-Norm	mm 75 x 75	200 x 200	200 x 200	100 x 100
Display auf Standfuß drehbar	–	•	–	–