



* The ON-mode power consumption was determined in Eco-mode (factory settings) according to IEC 62087, Edition 2.

The power consumption stated upon the Identification label of the TV-set was determined with maximum settings of all parameters regarding picture brightness.

	43TY82	49TY82	55TY82
	43TY82-UHD twin R	49TY82-UHD twin R	55TY82-OLED twin R
Energieeffizienzklasse Energy efficiency class	B	A	A
Bildschirmdiagonale Visible screen diagonal	108 cm 43 inch	123 cm 49 inch	140 cm 55 inch
Leistungsaufnahmen im EIN-Zustand * ON-mode power consumption*	85 Watt	97 Watt	117,5 Watt
Spitzenluminanzverhältnis Peak luminance ratio	65 %	65 %	65 %
Energieverbrauch in kWh/Jahr Energy consumption kWh/year	118 kWh	135 kWh	163 kWh
Leistungsaufnahmen im Stand-by-Zustand Stand-by power consumption	0,2 Watt	0,2 Watt	0,2 Watt
Leistungsaufnahmen im AUS-Zustand OFF-mode power consumption	0 Watt	0 Watt	0 Watt
Bildschirmauflösung (Pixel) Screen resolution (Pixel)	3840x2160	3840x2160	3840x2160
Quecksilber	0,0 mg		
Blei	ja, innerhalb der gesetzlichen Grenzen		

* Die Leistungsaufnahme im EIN-Zustand wurde im Öko-Modus (werkseitige Einstellung) nach IEC 62087, Edition 2 gemessen.

Die Leistungsangabe auf dem Rückwandtypenschild des TV-Gerätes wurde mit den maximalen Bildhelligkeitseinstellungen ermittelt.