

# ÜRÜN BİLGİ FORMU

	Bilgi	Doğruluk Değerleri
1.	Tedarikçinin Adı veya Ticari Markası	EVEREST
	Tedarikçi Firma İletişim Bilgileri	Segment Bilgisayar Dış Ticaret Ltd. Şti. Adres: Kuştepe Mah. Şehit Er Cihan Namlı Cad No:79/B P.Kodu: 34387 Şişli-İstanbul Tel: 444 78 99
2.	Tedarikçinin Model Tanımlayıcısı	M-835
3.	Standart Dinamik Aralık (SDR) İçin Enerji Verimliliği Sınıfı	G
4.	Standart Dinamik Aralık (SDR) İçin Açık Mod Güç Talebi(Watt)	35
5.	Enerji Verimliliği Sınıfı (HDR)	Yok
6.	Yüksek Dinamik Aralık (HDR) Modunda Açık Mod Güç Talebi(Watt)	0
7.	Kapalı Mod Güç Talebi(Watt)	<0,5
8.	Bekleme Modu Güç Talebi(Watt)	0,5
9.	Ağ Bağlantılı Bekleme Modu Güç Talebi(Watt)	0
10.	Elektronik Ekran Kategorisi	Monitör
11.	Boyut Oranı(Tamsayı)	16:09
12.	Ekran Çözünürlüğü(Piksel)	1920 x 1080
13.	Çapraz Ekran(cm)	80,1
14.	Çapraz Ekran(İnce)	31,5
15.	Görünür Ekran Alanı(cm <sup>2</sup> )	2743
16.	Kullanılan Panel Teknolojisi	LED LCD
17.	Mevcut Otomatik Parlaklık Kontrolü (ABC)	Yok
18.	Mevcut Ses Tanıma Sensörü	Yok
19.	Mevcut Oda Varlığı Sensörü	Yok
20.	Görüntü Yenileme Sıklığı Oranı(Hz)	60
21.	Yazılım ve Güncellemelerinin Asgari Garantili Kullanılabilirliği(Yıl) (Kullanım Ömrü Niteliğinde)	8
22.	Garantili Yedek Parça Asgari Bulunabilirliği(Yıl) (Kullanım Ömrü Niteliğinde)	7
23.	Garantili Asgari Ürün Desteği(Yıl) (Kullanım Ömrü Niteliğinde)	7
	Tedarikçi Tarafından Sunulan Asgari Genel Garanti Süresi(Yıl)	2
24.	Güç Kaynağı Türü	Dahili
25.	Harici Standartlaştırılmış Güç Kaynağı (Kutu İçeriğine Dahil İse)	Standart Adı -
		Giriş Voltajı(V) -
		Çıkış Voltajı(V) -
26.	Harici Standartlaştırılmış Güç Kaynağı (Kutu İçeriğine Dahil Değil İse)	Standart Adı -
		Gerekli Çıkış Voltajı(V) -
		Gerekli Çıkış Akımı(A) -
		Gerekli Akım Frekansı(Hz) -

# TEKNİK DÖKÜMANTASYON

	Bilgi	Doğruluk Değerleri
	<b>Genel</b>	
1.	Ortam Sıcaklığı(°C)	0-40
2.	Test Voltajı(V)	100-240
3.	Frekans(Hz)	50/60
4.	Elektrik Besleme Sisteminin Toplam Harmonik Bozulması (THD)(%)	0,41
	<b>Açık Mod İçin</b>	
5.	En Parlak Açık Mod Yapılandırmasının Tepe Beyaz Parlaklığı (cd/m2)	300
6.	Normal Konfigürasyonun Tepe Beyaz Parlaklığı (cd/m2)	250
7.	Tepe Beyaz Parlaklık Oranı (Hesaplanan)(%)	83
	<b>APD İçin</b>	
8.	Açık mod koşulunun süresi, elektronik ekran otomatik olarak bekleme veya kapalı moda veya kapalı moda ve/veya bekleme modu için geçerli güç tüketimi gereksinimlerini aşmayan başka bir duruma ulaşmadan önce.	00:10
	Televizyonlar için: televizyonun otomatik olarak bekleme moduna veya kapalı moduna veya son kullanıcı etkileşiminin ardından kapalı moda ve/veya bekleme modu için geçerli güç tüketimi gereksinimlerini aşmayan başka bir duruma ulaşmasından önceki zamanın ölçülen değeri;	-
	Oda varlık sensörü ile donatılmış televizyonlar için: Televizyonun otomatik olarak bekleme veya kapalı moda veya herhangi bir varlık olmadığında kapalı moda ve/veya bekleme modu için geçerli güç tüketimi gereksinimlerini aşmayan başka bir duruma erişmeden önceki ölçülen değeri;	-
	Televizyonlar ve yayın ekranları dışındaki diğer elektronik ekranlar: Algılanan giriş olmadığında elektronik ekranın otomatik olarak bekleme veya kapalı moduna veya kapalı moda ve/veya bekleme modu için geçerli güç tüketimi gereksinimlerini aşmayan başka bir duruma otomatik olarak erişmeden önceki ölçülen değer;	-
	<b>ABC İçin</b>	
9.	100 lux ve 12 lux elektronik ekranın ABC sensöründe ölçülen, ortam ışığı yoğunluğunda elektronik ekranın ortalama açık mod güç talebi. (W)	-
10.	100 lüks ve 12 lüks ortam ışığı koşulları arasındaki ABC eylemi nedeniyle güç azalması yüzdesi.(%)	-
11.	Elektronik ekranın ABC sensöründe ölçülen aşağıdaki ortam ışığı yoğunluklarının her birinde görüntülenen tepe beyaz parlaklığı, 100 lux, 60 lux, 35 lux, 12 lux.(cd/m2)	-
	ABC sensöründe 100 lüks ortam ışığında ölçülen açık mod gücü(W)	-
	ABC sensöründe 12 lüks ortam ışığında ölçülen açık mod gücü(W)	-
	ABC sensöründe 60 lüks ortam ışığında ölçülen ekran parlaklığı(cd/m2)	-
	ABC sensöründe 35 lüks ortam ışığında ölçülen ekran parlaklığı(cd/m2)	-
	ABC sensöründe 12 lüks ortam ışığında ölçülen ekran parlaklığı(cd/m2)	-

# PRODUCT INFORMATION SHEET

Information		Value and Precision
1.	Supplier's name or trade mark	EVEREST
	Supplier's contact information	Segment Bilgisayar Dış Ticaret Ltd. Şti. Adres: Kuştepe Mah. Şehit Er Cihan Namlı Cad No:79/B P.Kodu: 34387 Şişli-İstanbul Tel: 444 78 99
2.	Supplier's model identifier	M-835
3.	Energy efficiency class for standard Dynamic Range (SDR)	G
4.	On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)(Watt)	35
5.	Energy efficiency class (HDR)	No
6.	On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode (Watt)	0
7.	Off mode, power demand (Watt)	<0,5
8.	Standby mode power demand (Watt)	0,5
9.	Networked standby mode power demand (Watt)	0
10.	Electronic display category	Monitor
11.	Size ratio (Integer)	16:09
12.	Screen resolution (Pixels)	1920 x 1080
13.	Screen diagonal (cm)	80,1
14.	Screen diagonal (İnç)	31,5
15.	Visible screen area (cm2)	2743
16.	Panel technology used	LED LCD
17.	Automatic Brightness Control (ABC) available	No
18.	Voice recognition sensor available	No
19.	Room presence sensor available	No
20.	Image refresh frequency rate (Hz)	60
21.	Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (from the date of end of the placement on the market) (Year)	8
22.	Minimum guaranteed availability of spare parts (from the date of end of the placement on the market) (Year)	7
23.	Minimum guaranteed product support (Year)	7
	Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier (Year)	2
24.	Power supply type	Internal
25.	External standardised power supply (included in the product box)	Standard name - Input voltage (V) - Output voltage (V) -
26.	External standardised suitable power supply (if not included in the product box)	Standard name - Required output voltage (V) - Required delivered current (A) - Required current frequency (Hz) -

# TECHNICAL DOCUMENTATION

	Information	Value and Precision
	<b>General</b>	
1.	Ambient temperature (°C)	0-40
2.	Test voltage (V)	100-240
3.	Frequency (Hz)	50/60
4.	Total harmonic distortion (THD) of the electricity supply system (%)	0,41
	<b>For On-Mode</b>	
5.	Peak white luminance of the brightest on mode configuration (cd/m <sup>2</sup> )	300
6.	Peak white luminance of the normal configuration (cd/m <sup>2</sup> )	250
7.	Peak white luminance ratio (calculated) (%)	83
	<b>For APD</b>	
8.	Duration of the on mode condition, before the electronic display reaches automatically standby, or off mode, or another condition which does not exceed the applicable power consumption requirements for off mode and/or standby mode.	00:10
	For televisions: the measured value of the time before the television automatically reaches standby, or off-mode, or another condition which does not exceed the applicable power consumption requirements for off-mode and/or standby-mode following the last user interaction;	-
	For televisions equipped with room presence sensor: the measured value of the time before the television automatically reaches standby, or off-mode, or another condition which does not exceed the applicable power consumption requirements for off mode and/or standby mode when no presence is detected;	-
	Other electronic displays than televisions and broadcast displays: The measured value of the time before the electronic display automatically reaches standby, or off-mode, or another condition which does not exceed the applicable power consumption requirements for off mode and/or standby mode when no input is detected;	-
	<b>For ABC</b>	
9.	Average on mode power demand of the electronic display at an ambient light intensity, measured at the ABC sensor of the electronic display, of 100 lux and 12 lux. (W)	-
10.	Percentage of power reduction due to ABC action between the 100 lux and 12 lux ambient light conditions. (%)	-
11.	Display peak white luminance at each of the following ambient light intensities measured at the ABC sensor of the electronic display, 100 lux, 60 lux, 35 lux, 12 lux.(cd/m <sup>2</sup> )	-
	Measured on mode power at 100 lux ambient light at the ABC sensor (W)	-
	Measured on mode power at 12 lux ambient light at the ABC sensor (W)	-
	The measured screen luminance at 60 lux ambient light at the ABC sensor (cd/m <sup>2</sup> )	-
	The measured screen luminance at 35 lux ambient at the ABC sensor (cd/m <sup>2</sup> )	-
	The measured screen luminance at 12 lux ambient light at the ABC sensor (cd/m <sup>2</sup> )	-



**ENERG** ⚡

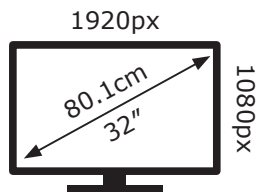


**EVEREST**

M-835



**35** kWh/1000h



2019/2013