

Informacijski list proizvoda (HR)  
Продуктов информационен лист (BG)  
Informační list výrobku (CZ)  
Produktdatablad (DA)  
Produktdatenblatt (DE)  
Δελτίο πληροφοριών προϊόντος (HE)  
Product Information Sheet (ENG)  
Ficha de información del producto (ES)  
Toote teabelehelt (ET)  
Tuoteseloste (FI)  
Fiche d'information sur le produit (FR)  
Product Information Sheet (GA)  
Termékinformációs adatlap (HU)  
Scheda informativa del prodotto (ITA)  
Gaminio informacijos lapas (LT)  
Ražojuma informācijas lapa (LV)  
Folja Informattiva tal-Prodott (MT)  
Productinformatieblad (NL)  
Karta informacyjna produktu (PL)  
Ficha de informação do produto (PT)  
Fișă cu informații despre produs (RO)  
Informačný list výrobku (SK)  
Informacijski list izdelka (SL)  
Produktinformationsblad (SV)

# Продуктов информационен лист

ДЕЛЕГИРАН РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/2013 НА КОМИСИЯТА по отношение на енергийното етикетиране на електронни екрани

	Параметър	Параметър или стойност и точност			Единица
1.	Име или търговска марка на доставчика.	VIVAX			
	Адрес на доставчика.	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR			
2.	Идентификатор на модела	Q Series 50Q10C			
3.	Клас на енергийна ефективност за стандартен динамичен обхват (SDR)	G			
4.	Консумация на мощност в режим „включено“ за стандартен динамичен обхват (SDR)	70,0			W
5.	Клас на енергийна ефективност за голям динамичен обхват (HDR)	G			
6.	Консумация на мощност в режим „включено“ за голям динамичен обхват (HDR), ако е приложен	70,0			W
7.	Консумация на мощност в режим „изключено“, ако се прилага	н.п.			W
8.	Консумация на мощност в режим „в готовност“, ако се прилага	0,4			W
9.	Консумация на мощност в режим „изчакване в мрежа“, ако се прилага	0,4			W
10.	Категория на електронния дисплей	Телевизор			
11.	Съотношение по размер	16	:	9	
12.	Разделителна способност на екрана	3 840	x	2 160	pixels
13.	Диагонал на екрана	125,7			cm
14.	Диагонал на екрана	50			инчове
15.	Видима площ на екрана	67,3			dm <sup>2</sup>
16.	Използвана технология за панела	LED LCD			
17.	Наличие на автоматична промяна на яркостта (ABC)	Не			
18.	Наличие на датчик за гласово разпознаване	Не			
19.	Наличие на датчик за присъствие	Не			
20.	Честота на опресняване на изображението (по подразбиране)	60			Hz
21.	Минимална гарантирана наличност на актуализирането на софтуера и на фирмения софтуер (от датата на края на пускане на пазара)	8			Години
22.	Минимална гарантирана наличност на резервни части (от датата на края на пускане на пазара)	7			Години
23.	Минимална гарантирана наличност на поддръжка на продукта	7			Години

	Минимален срок на общата гаранция, предложена от доставчика		2	Години
24.	Вид на захранването		Вътрешен	
25.	Външно захранване (нестандартизирано и включено в опаковката на продукта)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Входящо напрежение	-	V
	<i>iii</i>	Изходящо напрежение	-	V
26.	Външно стандартизирано захранване (или подходящо такова, ако не е включено с продукта)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Изисквано изходящо напрежение	-	V
	<i>iii</i>	Изискван изходящ ток (минимален)	-	A
	<i>iv</i>	Изисквана токова честота	-	Hz

Моделът е пуснат на пазара на Съюза от 25/08/2022.



**Регистрационен номер в EPREL** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Доставчик:** M SAN Grupa d.o.o. (Производител)

**Уебсайт:** <https://www.msan.hr/>

**Услуги за обслужване на потребителите след продажбата:**

**Наименование:** VIVAX

**Уебсайт:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**Електронна поща:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Телефон:** +385 1 3654900

**Адрес:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Хърватия

# Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2019/2013 o označování elektronických displejů energetickými štítky

	Parametr	Parametr nebo hodnota a přesnost	Jednotka
1.	Název nebo ochranná známka dodavatele.	VIVAX	
	Adresa dodavatele.	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR	
2.	Identifikační značka modelu	Q Series 50Q10C	
3.	Třída energetické účinnosti u standardního dynamického rozsahu (SDR)	G	
4.	Příkon v zapnutém stavu v SDR	70,0	W
5.	Třída energetické účinnosti v režimu vysoce dynamického rozsahu (HDR)	G	
6.	Příkon v zapnutém stavu v HDR, je-li k dispozici	70,0	W
7.	Vypnutý stav, příkon (v příslušných případech)	nepoužije se	W
8.	Příkon v pohotovostním režimu (v příslušných případech)	0,4	W
9.	Příkon v pohotovostním režimu při připojení na síť (v příslušných případech)	0,4	W
10.	Kategorie elektronického displeje	Televizní přijímač	
11.	Poměr stran	16	: 9
12.	Rozlišení obrazovky	3 840	x 2 160 pixels
13.	Úhlopříčka obrazovky	125,7	cm
14.	Úhlopříčka obrazovky	50	palců
15.	Viditelná plocha obrazovky	67,3	dm <sup>2</sup>
16.	Použitá technologie panelů	LED LCD	
17.	Dostupné automatické ovládání jasu (ABC)	Ne	
18.	Dostupný snímač pro rozpoznávání hlasu	Ne	
19.	Dostupný detektor přítomnosti v místnosti	Ne	
20.	Obnovovací frekvence obrazu (výchozí)	60	Hz
21.	Minimální zaručená dostupnost aktualizací softwaru a firmwaru (od data, kdy bylo ukončeno uvádění na trh)	8	roky
22.	Minimální zaručená dostupnost náhradních dílů (od data, kdy bylo ukončeno uvádění na trh)	7	roky
23.	Minimální zaručená podpora výrobku	7	roky
	Minimální doba trvání obecné záruky nabízená dodavatelem	2	roky
24.	Typ napájení	Vnitřní	
25.	Vnější napájecí zdroj (jiný než normalizovaný a součást balení výrobku)		
	<i>i</i>	-	
	<i>ii</i>	Vstupní napětí	- V
	<i>iii</i>	Výstupní napětí	- V

26.	Vnější normalizovaný napájecí zdroj (nebo vhodný zdroj tohoto typu, pokud není součástí balení výrobku)		
<i>i</i>	-		
<i>ii</i>	Požadované výstupní napětí	-	V
<i>iii</i>	Požadovaný dodávaný proud (minimální)	-	A
<i>iv</i>	Požadovaný kmitočet proudu	-	Hz

Model uvedený na unijní trh od 25/08/2022.



**Registrační číslo v registru EPREL:** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Dodavatel:** M SAN Grupa d.o.o. (Výrobce)

**Internetové stránky:** <https://www.msan.hr/>

**Péče o zákazníky:**

**Název:** VIVAX

**Internetové stránky:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**E-mail:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Telefon:** +385 1 3654900

**Adresa:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Chorvatsko

# Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2013 for så vidt angår energimærkning af elektroniske skærme

	Parametre	Parameter eller værdi og præcisering			Enhed
1.	Leverandørens navn eller varemærke	VIVAX			
	Leverandørens adresse	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR			
2.	Modellens identifikationskode	Q Series 50Q10C			
3.	Energieffektivitetsklasse i standard dynamikområde (SDR)	G			
4.	Effektforbrug i tændt tilstand i SDR	70,0			W
5.	Energieffektivitetsklasse i højt dynamikområde (HDR)	G			
6.	Effektforbrug i tændt tilstand i HDR, hvis gennemført	70,0			W
7.	Effektforbrug i slukket tilstand, hvis relevant	ikke relevant			W
8.	Effektforbrug i standbytilstand, hvis relevant	0,4			W
9.	Effektforbrug i netværksforbundet standbytilstand, hvis relevant	0,4			W
10.	Elektronisk skærmmkategori	Fjernsyn			
11.	Størrelsesforhold	16	:	9	
12.	Skærmopløsning	3 840	x	2 160	pixels
13.	Skærmdiagonal	125,7			cm
14.	Skærmdiagonal	50			tommer
15.	Synligt skærmareal	67,3			dm <sup>2</sup>
16.	Anvendt panelteknologi	LED LCD			
17.	Automatisk lysstyrkekontrol (ABC)	Nej			
18.	Stemmegenkendelsessensor	Nej			
19.	Tilstedeværelsessensor	Nej			
20.	Opdateringsfrekvens (standard)	60			Hz
21.	Garanteret minimums adgang til softwareopdateringer (fra datoen for, hvornår produktet blev taget ud af omsætning)	8			År
22.	Garanteret minimums adgang til reservedele (fra datoen for, hvornår produktet blev taget ud af omsætning)	7			År
23.	Garanteret minimums adgang til produktsupport	7			År
	Mindstevarigheden af den almindelige garanti, som leverandøren tilbyder	2			År
24.	Strømforsyningstype	Intern			
25.	Ekstern strømforsyning (ikke standard og leveret med produktet)				
	<i>i</i>	-			

	<i>ii</i>	Indgangsspænding	-	V
	<i>iii</i>	Udgangsspænding	-	V
26.	Standardiseret ekstern strømforsyning (standard, hvis ikke leveret med produktet)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Påkrævet udgangsspænding	-	V
	<i>iii</i>	Påkrævet strømstyrke (minimum)	-	A
	<i>iv</i>	Påkrævet frekvens	-	Hz

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 25/08/2022.



**EPREL-registreringsnummer:** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Leverandør:** M SAN Grupa d.o.o. (Fabrikant)

**Websted:** <https://www.msan.hr/>

**Kundeservice:**

**Navn:** VIVAX

**Websted:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**E-mail:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Telefon:** +385 1 3654900

**Adresse:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Kroatien

# Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur  
Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

	Parameter	Parameter oder Wert und Genauigkeit			Einheit
1.	Name oder Warenzeichen des Lieferanten	VIVAX			
	Anschrift des Lieferanten	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR			
2.	Modellkennung	Q Series 50Q10C			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	G			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	70,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	70,0			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,4			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	0,4			W
10.	Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	
12.	Bildschirmauflösung	3 840	x	2 160	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	125,7			cm
14.	Bildschirmdiagonale	50			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	67,3			dm <sup>2</sup>
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein			
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	60			Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	7			Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	7			Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	2			Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern			
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)				
	<i>i</i>	-			



	<i>ii</i>	Eingangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Ausgangsspannung	-	V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Benötigte (Mindest-)Stromstärke	-	A
	<i>iv</i>	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 25



**EPREL-Eintragungsnummer** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Lieferant:** M SAN Grupa d.o.o. (Hersteller)

**Website:** <https://www.msan.hr/>

**Kundenbetreuung:**

**Name:** VIVAX

**Website:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**E-Mail-Adresse:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Telefonnummer:** +385 1 3654900

**Anschrift:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Kroatien

# Δελτίο πληροφοριών προϊόντος

ΚΑΤ' ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΣΗ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/2013 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ όσον αφορά την ενεργειακή επισήμανση των ηλεκτρονικών διατάξεων απεικόνισης

	Παράμετρος	Παράμετρος ή τιμή και ακρίβεια	Μονάδα		
1.	Όνομα ή εμπορικό σήμα του προμηθευτή.	VIVAX			
	Διεύθυνση του προμηθευτή.	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR			
2.	Αναγνωριστικό μοντέλου	Q Series 50Q10C			
3.	Τάξη ενεργειακής απόδοσης για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)	G			
4.	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας για SDR	70,0	W		
5.	Τάξη ενεργειακής απόδοσης για υψηλό δυναμικό εύρος (HDR)	G			
6.	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας για HDR, αν είναι διαθέσιμο	70,0	W		
7.	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση εκτός λειτουργίας, κατά περίπτωση	ά.α.	W		
8.	Ζήτηση ισχύος σε λειτουργία αναμονής, κατά περίπτωση	0,4	W		
9.	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση δικτυωμένης αναμονής, κατά περίπτωση	0,4	W		
10.	Κατηγορία ηλεκτρονικής διάταξης απεικόνισης	Τηλεόραση			
11.	Λόγος διαστάσεων	16	:	9	
12.	Ανάλυση οθόνης	3 840	x	2 160	pixels
13.	Διαγώνιος της οθόνης	125,7		cm	
14.	Διαγώνιος της οθόνης	50		ίντσες	
15.	Εμβαδόν ορατής οθόνης	67,3		dm <sup>2</sup>	
16.	Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία οθόνης	LED LCD			
17.	Ύπαρξη λειτουργίας αυτόματου ελέγχου λαμπρότητας (ABC)	Όχι			
18.	Ύπαρξη αισθητήρα αναγνώρισης φωνής	Όχι			
19.	Ύπαρξη αισθητήρα εντοπισμού παρουσίας	Όχι			
20.	Ρυθμός ανανέωσης της εικόνας (προεπιλεγμένη ρύθμιση)	60		Hz	
21.	Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ενημερώσεων λογισμικού και υλικολογισμικού (από την καταληκτική ημερομηνία διάθεσης στην αγορά)	8		Έτη	
22.	Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ανταλλακτικών (από την καταληκτική ημερομηνία διάθεσης στην αγορά)	7		Έτη	
23.	Ελάχιστη εγγυημένη υποστήριξη προϊόντος	7		Έτη	
	Ελάχιστη διάρκεια της γενικής εγγύησης που προσφέρει ο προμηθευτής	2		Έτη	
24.	Τύπος τροφοδοτικού	Εσωτερικό			

25.	Εξωτερικό τροφοδοτικό (μη τυποποιημένο, το οποίο συμπεριλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος)		
<i>i</i>	-		
<i>ii</i>	Τάση εισόδου		- V
<i>iii</i>	Τάση εξόδου		- V
26.	Εξωτερικό τυποποιημένο τροφοδοτικό (ή κατάλληλο, αν δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος)		
<i>i</i>	-		
<i>ii</i>	Απαιτούμενη τάση εξόδου		- V
<i>iii</i>	Απαιτούμενη παρεχόμενη ένταση ρεύματος (ελάχιστη)		- A
<i>iv</i>	Απαιτούμενη συχνότητα ρεύματος		- Hz

Το μοντέλο διατίθεται στην αγορά της Ένωσης από από 25/08/2022.



**Αριθμός καταχώρισης EPREL:** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Προμηθευτής:** M SAN Grupa d.o.o. (Κατασκευαστής)

**Ιστότοπος:** <https://www.msan.hr/>

**Υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών:**

**Όνομα:** VIVAX

**Ιστότοπος:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**Email:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Τηλ.:** +385 1 3654900

**Διεύθυνση:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Κροατία

# Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013 with regard to energy labelling of electronic displays

	Parameter	Parameter or value and precision	Unit		
1.	Supplier's name or trademark.	VIVAX			
	Supplier's address.	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR			
2.	Model identifier	Q Series 50Q10C			
3.	Energy Efficiency Class for Standard Dynamic Range (SDR)	G			
4.	On mode power demand in SDR	70,0	W		
5.	Energy Efficiency Class for High Dynamic Range (HDR)	G			
6.	On mode power demand in HDR, if implemented	70,0	W		
7.	Off mode, power demand, if applicable	n.a.	W		
8.	Standby mode power demand, if applicable	0,4	W		
9.	Networked standby mode power demand, if applicable	0,4	W		
10.	Electronic display category	Television			
11.	Size ratio	16	:	9	
12.	Screen resolution	3 840	x	2 160	pixels
13.	Screen diagonal	125,7		cm	
14.	Screen diagonal	50		inches	
15.	Visible screen area	67,3		dm <sup>2</sup>	
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 (default)	60		Hz	
21.	Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (from the date of end of the placement on the market)	8		Years	
22.	Minimum guaranteed availability of spare parts (from the date of end of the placement on the market)	7		Years	
23.	Minimum guaranteed product support	7		Years	
	Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier	2		Years	
24.	Power supply type	Internal			
25.	External power supply (non standardized and included in the product box)				
	<i>i</i>	-			
	<i>ii</i>	Input voltage	-	V	
	<i>iii</i>	Output voltage	-	V	

26.	External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box)		
<i>i</i>	-		
<i>ii</i>	Required output voltage	-	V
<i>iii</i>	Required delivered current (minimum)	-	A
<i>iv</i>	Required current frequency	-	Hz

Model placed on the Union market from 25/08/2022.



**EPREL registration number:** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Supplier:** M SAN Grupa d.o.o. (Manufacturer)

**Website:** <https://www.msan.hr/>

**Customer care service:**

**Name:** VIVAX

**Website:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**Email:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Phone:** +385 1 3654900

**Address:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Croatia

# Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2013 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de las pantallas electrónicas

	Parámetro	Parámetro o valor y precisión			Unidad
1.	Nombre o marca comercial del proveedor	VIVAX			
	Dirección del proveedor	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR			
2.	Identificador del modelo	Q Series 50Q10C			
3.	Clase de eficiencia energética para el rango dinámico normal (SDR)	G			
4.	Demanda de potencia en modo encendido en SDR	70,0			W
5.	Clase de eficiencia energética para el alto rango dinámico (HDR)	G			
6.	Demanda de potencia en modo encendido en HDR, si se aplica	70,0			W
7.	Demanda de potencia en modo desactivado, si procede	no aplicable			W
8.	Demanda de potencia en modo preparado, si procede	0,4			W
9.	Demanda de potencia en modo preparado en red, si procede	0,4			W
10.	Categoría de pantalla electrónica	Televisión			
11.	Ratio de tamaño	16	:	9	
12.	Resolución de pantalla	3 840	x	2 160	pixels
13.	Diagonal de la pantalla	125,7			cm
14.	Diagonal de la pantalla	50			pulgadas
15.	Superficie visible de la pantalla	67,3			dm <sup>2</sup>
16.	Tecnología usada en el panel	LED LCD			
17.	Control automático de brillo (ABC) disponible	No			
18.	Sensor de reconocimiento vocal disponible	No			
19.	Sensor de presencia disponible	No			
20.	Frecuencia de refresco de la imagen (por defecto)	60			Hz
21.	Disponibilidad mínima garantizada de actualizaciones de software y de firmware (a partir de la fecha de introducción en el mercado de la última unidad)	8			Años
22.	Disponibilidad mínima garantizada de piezas de recambio (a partir de la fecha de introducción en el mercado de la última unidad)	7			Años
23.	Disponibilidad mínima garantizada de asistencia para el producto	7			Años
	Duración mínima de la garantía general ofrecida por el proveedor	2			Años
24.	Tipo de fuente de alimentación	Interna			

25.	Fuente de alimentación externa (no normalizada e incluida en la caja del producto)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Tensión de entrada	-	V
	<i>iii</i>	Tensión de salida	-	V
26.	Fuente de alimentación externa normalizada (o una adecuada, si no está incluida en la caja del producto)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Tensión de salida requerida	-	V
	<i>iii</i>	Intensidad de corriente requerida (mínima)	-	A
	<i>iv</i>	Frecuencia de corriente requerida	-	Hz

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 25/08/2022.



**Número de registro EPREL:** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Proveedor:** M SAN Grupa d.o.o. (Fabricante)

**Sitio web:** <https://www.msan.hr/>

**Servicio de atención al cliente:**

**Nombre:** VIVAX

**Sitio web:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**Correo electrónico:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Teléfono:** +385 1 3654900

**Dirección:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Croacia

# Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2013, mis käsitleb kuvarite energiamärgistust

	Näitaja	Näitaja või väärtus ja täp- sus			Seade
1.	Tarnija nimi või kaubamärk.	VIVAX			
	Tarnija aadress.	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR			
2.	Mudelitähis	Q Series 50Q10C			
3.	Energiatõhususe klass standardse heledusvahemiku (SDR) puhul	G			
4.	Sisselülitatud seisundi energiatarbimine standardse heledusvahemiku (SDR) puhul	70,0			W
5.	Energiatõhususe klass laiendatud heledusvahemiku (HDR) puhul	G			
6.	Sisselülitatud seisundi energiatarbimine laiendatud heledusvahemiku (HDR) puhul, kui seda rakendatakse	70,0			W
7.	Energiatarbimine väljalülitatud seisundis, kui see on asjakohane	Ei kohaldata			W
8.	Energiatarbimine ooteseisundis, kui see on asjakohane	0,4			W
9.	Energiatarbimine võrguühendusega ooteseisundis, kui see on asjakohane	0,4			W
10.	Kuvari liik	Televiisor			
11.	Suuruste suhe	16	:	9	
12.	Ekraani eraldusteravus	3 840	x	2 160	pixels
13.	Ekraani diagonaal	125,7			cm
14.	Ekraani diagonaal	50			tolli
15.	Ekraani nähtava osa pindala	67,3			dm <sup>2</sup>
16.	Kasutatud ekraanitehnoloogia	LED LCD			
17.	Heleduse automaatne reguleerimine (Automatic Brightness Control, ABC)	Ei			
18.	Häältuvastuse andur	Ei			
19.	Kohalolekuandur	Ei			
20.	Kujutise (vaikimisi) värskendussagedus	60			Hz
21.	Tark- ja püsivara uuenduste minimaalne tagatud kättesaadavus (turule laskmise lõpetamise kuupäevast alates)	8			Aastat
22.	Varuosade minimaalne tagatud kättesaadavus (turule laskmise lõpetamise kuupäevast alates)	7			Aastat
23.	Minimaalne garanteeritud tootetugi	7			Aastat
	Tarnija pakutava üldgarantii miinimumkestus	2			Aastat
24.	Toiteallika liik	Sisemine			
25.	Välis- toiteallikas (mittestandardne ja lisatud tootekarpi)				
	<i>i</i>	-			



	<i>ii</i>	Sisendpinge		-	V
	<i>iii</i>	Väljundpinge		-	V
26.	Standardne välistoiteallikas (või sobiv välistoiteallikas, kui see ei ole lisatud tootekarpi)				
	<i>i</i>	-			
	<i>ii</i>	Nõutav väljundpinge		-	V
	<i>iii</i>	Nõutav (minimaalne) voolutugevus		-	A
	<i>iv</i>	Nõutav voolusagedus		-	Hz

Mudel on lastud liidu turule alates 25/08/2022.



**EPRELi registreerimisnumber** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Tarnija:** M SAN Grupa d.o.o. (Tootja)

**Veebisait:** <https://www.msan.hr/>

**Klienditeenindus:**

**Nimi:** VIVAX

**Veebisait:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**E-post:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Telefon:** +385 1 3654900

**Address:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Horvaatia

# Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2013 elektronisten näyttöjen energiamerkitöjen osalta

	Parametri	Parametrin arvo ja tarkkuus	Yksikkö
1.	Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki	VIVAX	
	Tavarantoimittajan osoite	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR	
2.	Mallitunniste	Q Series 50Q10C	
3.	Energiatohokkuusluokka vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)	G	
4.	Tehontarve päällä-tilassa vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)	70,0	W
5.	Energiatohokkuusluokka korkealla dynamiikka-alueella (HDR)	G	
6.	Tehontarve päällä-tilassa korkealla dynamiikka-alueella (HDR), jos käytössä	70,0	W
7.	Tehontarve pois päältä -tilassa, tarvittaessa	ei sovelleta	W
8.	Tehontarve valmiustilassa, tarvittaessa	0,4	W
9.	Tehontarve verkkovalmiustilassa, tarvittaessa	0,4	W
10.	Elektronisen näytön luokka	Televisio	
11.	Kokosuhte	16 : 9	
12.	Näyttöruudun resoluutio	3 840 x 2 160	pixels
13.	Näyttöruudun läpimitta	125,7	cm
14.	Näyttöruudun läpimitta	50	tuuma
15.	Näkyvässä oleva näyttöruudun pinta-ala	67,3	dm <sup>2</sup>
16.	Käytetty paneelitekniikka	LED LCD	
17.	Automaattinen kirkkaussäätö käytettävissä	Ei	
18.	Puheentunnistin käytettävissä	Ei	
19.	Läsnäolotunnistin käytettävissä	Ei	
20.	Kuvan virkistystaajuus (oletusarvo)	60	Hz
21.	Kiinteiden ohjelmistojen ja muiden ohjelmistojen päivitysten taattu vähimmäissaatavuus (viimeisen markkinoille saattamisen päivämäärän jälkeen)	8	Vuotta
22.	Varaosien taattu vähimmäissaatavuus (viimeisen markkinoille saattamisen päivämäärän jälkeen)	7	Vuotta
23.	Tuotetuen taattu vähimmäissaatavuus	7	Vuotta
	Tavarantoimittajan tarjoaman takuun vähimmäiskesto	2	Vuotta
24.	Teholähteen tyyppi	Sisäinen	
25.	Ulkoinen teholaähde (standardoimaton ja sisältyy tuotepakkaukseen)		
	<i>i</i>	-	
	<i>ii</i>	Syöttöjännite	- V
	<i>iii</i>	Lähtöjännite	- V

26.	Standardoitu ulkoinen teholähde (tai soveltuva teholähde, jos se ei sisälly tuotepakkaukseen)		
<i>i</i>	-		
<i>ii</i>	Vaadittu lähtöjännite	-	V
<i>iii</i>	Vaadittu virran voimakkuus (vähintään)	-	A
<i>iv</i>	Vaadittu virran taajuus	-	Hz

Malli unionin markkinoilla alkaen 25/08/2022.



**EPREL-rekisterinumero** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Tavarantoimittaja:** M SAN Grupa d.o.o. (Valmistaja)

**Verkkosivusto:** <https://www.msan.hr/>

**Asiakaspalvelu:**

**Nimi:** VIVAX

**Verkkosivusto:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**Sähköposti:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Puhelin:** +385 1 3654900

**Osoite:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Kroatia

# Fiche d'information sur le produit

RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2013 DE LA COMMISSION en ce qui concerne l'étiquetage énergétique des dispositifs d'affichage électronique

	Paramètre	Paramètre ou valeur et précision			Unité
1.	Nom ou marque commerciale du fournisseur.	VIVAX			
	Adresse du fournisseur.	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR			
2.	Référence du modèle	Q Series 50Q10C			
3.	Classe d'efficacité énergétique pour la gamme dynamique standard (SDR)	G			
4.	Puissance appelée en mode marche en SDR	70,0			W
5.	Classe d'efficacité énergétique pour la haute gamme dynamique (HDR)	G			
6.	Puissance appelée en mode marche pour la haute gamme dynamique (HDR), le cas échéant	70,0			W
7.	Puissance appelée en mode arrêt, le cas échéant	s.o.			W
8.	Puissance appelée en mode veille, le cas échéant	0,4			W
9.	Puissance appelée en mode veille avec maintien de la connexion au réseau, le cas échéant	0,4			W
10.	Catégorie de dispositif d'affichage électronique	Téléviseur			
11.	Rapport de taille	16	:	9	
12.	Résolution d'écran	3 840	x	2 160	pixels
13.	Diagonale de l'écran	125,7			cm
14.	Diagonale de l'écran	50			pouces
15.	Surface visible de l'écran	67,3			dm <sup>2</sup>
16.	Technologie d'affichage utilisée	LED LCD			
17.	Réglage automatique de la luminosité (ABC) disponible	Non			
18.	Capteur de reconnaissance vocale disponible	Non			
19.	Capteur de présence disponible	Non			
20.	Taux de fréquence de rafraîchissement de l'image (par défaut)	60			Hz
21.	Disponibilité minimale garantie des mises à jour du logiciel et du micrologiciel (à compter de la date de fin de mise sur le marché)	8			Années
22.	Disponibilité minimale garantie des pièces de rechange (à compter de la date de fin de commercialisation)	7			Années
23.	Assistance produit minimale garantie	7			Années
	Durée minimale de la garantie générale offerte par le fournisseur	2			Années
24.	Type d'alimentation	Interne			
25.	Alimentation externe (incluse dans l'emballage du produit)				
	<i>i</i>	-			

	<i>ii</i>	Tension d'entrée	-	V
	<i>iii</i>	Tension de sortie	-	V
26.	Alimentation externe normalisée (ou appropriée si non incluse dans l'emballage du produit)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Tension de sortie requise	-	V
	<i>iii</i>	Intensité du courant à fournir (minimale)	-	A
	<i>iv</i>	Fréquence du courant requise	-	Hz

Modèle mis sur le marché de l'Union du 25/08/2022.



**Numéro d'enregistrement EPREL:** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Fournisseur:** M SAN Grupa d.o.o. (Fabricant)

**Site web:** <https://www.msan.hr/>

**Service après-vente:**

**Nom:** VIVAX

**Site web:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**Courriel:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Téléphone:** +385 1 3654900

**Adresse:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Croatie

# Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013 with regard to energy labelling of electronic displays

	Parameter	Parameter or value and precision	Unit
1.	Supplier's name or trademark.	VIVAX	
	Supplier's address.	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR	
2.	Model identifier	Q Series 50Q10C	
3.	Energy Efficiency Class for Standard Dynamic Range (SDR)	G	
4.	On mode power demand in SDR	70,0	W
5.	Energy Efficiency Class for High Dynamic Range (HDR)	G	
6.	On mode power demand in HDR, if implemented	70,0	W
7.	Off mode, power demand, if applicable	n.a.	W
8.	Standby mode power demand, if applicable	0,4	W
9.	Networked standby mode power demand, if applicable	0,4	W
10.	Electronic display category	Television	
11.	Size ratio	16	: 9
12.	Screen resolution	3 840	x 2 160 pixels
13.	Screen diagonal	125,7	cm
14.	Screen diagonal	50	inches
15.	Visible screen area	67,3	dm <sup>2</sup>
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 (default)	60	Hz
21.	Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (from the date of end of the placement on the market)	8	Years
22.	Minimum guaranteed availability of spare parts (from the date of end of the placement on the market)	7	Years
23.	Minimum guaranteed product support	7	Years
	Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier	2	Years
24.	Power supply type	Internal	
25.	External power supply (non standardized and included in the product box)		
	<i>i</i>	-	
	<i>ii</i>	Input voltage	- V
	<i>iii</i>	Output voltage	- V

26.	External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box)		
<i>i</i>	-		
<i>ii</i>	Required output voltage		- V
<i>iii</i>	Required delivered current (minimum)		- A
<i>iv</i>	Required current frequency		- Hz

Múnla a cuireadh ar mhargadh an Aontais ón méid seo a leanas 25/08/2022.



**Cláruimhir EPREL:** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Soláthróir:** M SAN Grupa d.o.o. (Monaróir)

**Suíomh gréasáin:** <https://www.msan.hr/>

**Seirbhís cúraim custaiméirí:**

**Ainm:** VIVAX

**Suíomh gréasáin:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**Seoladh Ríomhphoist:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Guthán:** +385 1 3654900

**Seoladh:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Croatia

# Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2013 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti elektroničkih zaslona

	Parametar	Parametar ili vrijednost i preciznost			Jedini- ca
1.	Ime ili zaštitni znak dobavljača.	VIVAX			
	Adresa dobavljača.	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR			
2.	Identifikacijska oznaka modela	Q Series 50Q10C			
3.	Razred energetske učinkovitosti za standardni dinamički raspon (SDR)	G			
4.	Snaga u uključenom stanju za SDR	70,0			W
5.	Razred energetske učinkovitosti za veliki dinamički raspon (HDR)	G			
6.	Snaga u uključenom stanju za HDR, ako postoji	70,0			W
7.	Snaga u stanju isključenosti, ako je primjenjivo	nije primjenjivo			W
8.	Snaga u stanju pripravnosti, ako je primjenjivo	0,4			W
9.	Snaga u umreženom stanju pripravnosti, ako je primjenjivo	0,4			W
10.	Kategorija elektroničkog zaslona	Televizor			
11.	Omjer stranica	16	:	9	
12.	Razlučivost zaslona	3 840	x	2 160	pixels
13.	Dijagonala zaslona	125,7			cm
14.	Dijagonala zaslona	50			inča
15.	Vidljivo područje zaslona	67,3			dm <sup>2</sup>
16.	Korištena tehnologija panela	LED LCD			
17.	Automatska regulacija svjetline (ABC) je dostupna	Ne			
18.	Senzor za prepoznavanje glasa je dostupan	Ne			
19.	Senzor prisutnosti u prostoriji je dostupan	Ne			
20.	Učestalost osvježavanja slike (zadano)	60			Hz
21.	Minimalna zajamčena dostupnost ažuriranja softvera i ugrađenog softvera uređaja (od datuma završetka stavljanja na tržište)	8			(u godina- ma)
22.	Minimalna zajamčena dostupnost rezervnih dijelova (od datuma završetka stavljanja na tržište)	7			(u godina- ma)
23.	Minimalna zajamčena podrška za proizvod	7			(u godina- ma)
	Minimalno trajanje općeg jamstva koje nudi dobavljač	2			(u godina- ma)
24.	Vrsta napajanja	Unutarnje			
25.	Vanjsko napajanje (nenormirano, priloženo uz proizvod)				
	<i>i</i>	-			



	<i>ii</i>	Ulazni napon	-	V
	<i>iii</i>	Izlazni napon	-	V
26.	Vanjsko normirano napajanje (ako nije priloženo uz proizvod, drugo, prikladno napajanje)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Potreban izlazni napon	-	V
	<i>iii</i>	Potrebna jakost struje (minimum)	-	A
	<i>iv</i>	Potrebna frekvencija struje	-	Hz

Model na tržištu Unije od 25/08/2022.



**Broj upisa u EPREL:** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Dobavljač:** M SAN Grupa d.o.o. (Proizvođač)

**Internetske stranice:** <https://www.msan.hr/>

**Služba za korisnike:**

**Ime:** VIVAX

**Internetske stranice:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**E-adresa:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Telefon:** +385 1 3654900

**Adresa:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Hrvatska

# Termékinformációs adatlap

A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2013 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE az elektronikus kijelzők energiacímkezéséről

	Paraméter	Paraméter vagy érték és pontosság	Mértékegység
1.	A szállító neve vagy védjegye	VIVAX	
	A szállító címe	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR	
2.	Modellazonosító	Q Series 50Q10C	
3.	Energiahatékonysági osztály szabványos dinamikatartomány (SDR) esetében	G	
4.	A bekapcsolt üzemmód energiaigénye szabványos dinamikatartomány (SDR) esetében	70,0	W
5.	Energiahatékonysági osztály nagy dinamikatartomány (HDR) esetében	G	
6.	A bekapcsolt üzemmód energiaigénye nagy dinamikatartomány (HDR) megléte esetén	70,0	W
7.	Energiaigény kikapcsolt üzemmódban (adott esetben)	Nem alkalmazandó	W
8.	Energiaigény készenléti üzemmódban (adott esetben)	0,4	W
9.	Energiaigény hálózatvezérelt készenléti üzemmódban (adott esetben)	0,4	W
10.	Elektronikus kijelző kategóriája	Televízió	
11.	Képarány	16 : 9	
12.	Képernyőfelbontás	3 840 x 2 160	pixels
13.	Képátló	125,7	cm
14.	Képátló	50	hüvelyk
15.	Látható kijelzőfelület	67,3	dm <sup>2</sup>
16.	Alkalmazott paneltechnológia	LED LCD	
17.	Automatikus fényerőszabályozó (ABC) rendelkezésre áll	Nem	
18.	Hangfelismerő érzékelő rendelkezésre áll	Nem	
19.	Jelenlétérzékelő rendelkezésre áll	Nem	
20.	Képfrissítési frekvencia (alapértelmezett)	60	Hz
21.	A szoftver- és firmware-frissítések minimális garantált rendelkezésre állása (a forgalomba hozatal befejezésének időpontjától számítva)	8	Évek száma
22.	A tartalék alkatrészek minimális garantált rendelkezésre állása (a forgalomba hozatal befejezésének időpontjától számítva)	7	Évek száma
23.	Garantált terméktámogatás minimális időtartama	7	Évek száma

	A szállító által vállalt általános jótállás minimális időtartama		2	Évek száma
24.	A tápegység típusa	Belső		
25.	Külső tápegység (nem szabványos, és a termékdobozban található)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Bemeneti feszültség	-	V
	<i>iii</i>	Kimeneti feszültség	-	V
26.	Szabványos külső tápegység (vagy annak megfelelő, ha a termékdoboznak nem része)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Előírt kimeneti feszültség	-	V
	<i>iii</i>	Előírt szállított áramerősség (minimum)	-	A
	<i>iv</i>	Előírt áramfrekvencia	-	Hz

A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 25/08/2022.



**EPREL-nyilvántartási szám:** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Szállító:** M SAN Grupa d.o.o. (Gyártó)

**Weboldal:** <https://www.msan.hr/>

**Ügyfélszolgálat:**

**Név:** VIVAX

**Weboldal:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**E-mail:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Telefonszám:** +385 1 3654900

**Cím:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Horvátország

# Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2013 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica dei display elettronici

	Parametro	Parametro o valore e precisione			Unità
1.	Nome o marchio del fornitore.	VIVAX			
	Indirizzo del fornitore.	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR			
2.	Identificativo del modello	Q Series 50Q10C			
3.	Classe di efficienza energetica per la gamma dinamica standard (SDR)	G			
4.	Potenza assorbita in modo acceso in SDR	70,0			W
5.	Classe di efficienza energetica per la gamma dinamica ampia (HDR)	G			
6.	Potenza assorbita in modo acceso in HDR, se pertinente	70,0			W
7.	Potenza assorbita in modo spento, se applicabile	n.a.			W
8.	Potenza assorbita in modo stand-by, se applicabile	0,4			W
9.	Potenza assorbita in modo stand-by in rete, se applicabile	0,4			W
10.	Tipo di display elettronico	Televisore			
11.	Rapporto dimensioni	16	:	9	
12.	Risoluzione dello schermo	3 840	x	2 160	pixels
13.	Diagonale dello schermo	125,7			cm
14.	Diagonale dello schermo	50			pollici
15.	Superficie visibile dello schermo	67,3			dm <sup>2</sup>
16.	Tecnologia del pannello	LED LCD			
17.	Controllo automatico della luminosità (ABC) disponibile	No			
18.	Sensore di riconoscimento vocale disponibile	No			
19.	Sensore di rilevamento di presenza disponibile	No			
20.	Tasso di frequenza di aggiornamento dell'immagine (predefinito)	60			Hz
21.	Disponibilità minima garantita degli aggiornamenti di software e firmware (dalla data di fine immissione sul mercato)	8			Anni
22.	Disponibilità minima garantita dei pezzi di ricambio (dalla data di fine immissione sul mercato)	7			Anni
23.	Assistenza tecnica minima garantita per il prodotto	7			Anni
	Durata minima della garanzia generale offerta dal fornitore	2			Anni
24.	Tipo di alimentatore	Interno			
25.	Alimentatore esterno (non standardizzato e incluso nell'imballaggio del prodotto)				
	<i>i</i>	-			

	<i>ii</i>	Tensione d'ingresso	-	V
	<i>iii</i>	Tensione di uscita	-	V
26.	Alimentatore esterno standardizzato (o alimentatore esterno adatto se non incluso nell'imballaggio del prodotto)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Tensione di uscita necessaria	-	V
	<i>iii</i>	Intensità di corrente necessaria (minima)	-	A
	<i>iv</i>	Frequenza di corrente necessaria	-	Hz

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 25/08/2022.



**Numero di registrazione EPREL:** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Fornitore:** M SAN Grupa d.o.o. (Fabbricante)

**Sito web:** <https://www.msan.hr/>

**Servizio di assistenza alla clientela:**

**Nome:** VIVAX

**Sito web:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**E-mail:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Telefono:** +385 1 3654900

**Indirizzo:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Croazia

# Gaminio informacijos lapas

KOMISIJOS DELEGUOTASIS REGLAMENTAS (ES) 2019/2013 dėl elektroninių vaizduoklių energijos vartojimo efektyvumo ženklinimo

	Parametras	Parametro vertė ir tikslumas			Vienuetas
1.	Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas	VIVAX			
	Tiekėjo adresas	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR			
2.	Modelio žymuo	Q Series 50Q10C			
3.	Energijos vartojimo efektyvumo klasė veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikseną	G			
4.	Ijungties veiksenos galios poreikis veikiant SDR veikseną	70,0			W
5.	Energijos vartojimo efektyvumo klasė veikiant didelės dinaminės srities (HDR) veikseną	G			
6.	Ijungties veiksenos galios poreikis veikiant HDR veikseną, jeigu ji įdiegta	70,0			W
7.	Išjungties veiksenos galios poreikis, jei taikytina	netaikoma			W
8.	Budėjimo veiksenos galios poreikis, jei taikytina	0,4			W
9.	Tinklinės budėjimo veiksenos galios poreikis, jei taikytina	0,4			W
10.	Elektroninio vaizduoklio kategorija	Televizorius			
11.	Dydžio santykis	16	:	9	
12.	Ekrano skiriamoji geba	3 840	x	2 160	pixels
13.	Ekrano įstrižainė	125,7			cm
14.	Ekrano įstrižainė	50			coliai
15.	Matomas ekrano plotas	67,3			dm <sup>2</sup>
16.	Naudojama ekrano technologija	LED LCD			
17.	Yra automatinio skaičiaus reguliavimo (ABC) funkcija	Ne			
18.	Yra balso atpažinimo jutiklis	Ne			
19.	Yra buvimo patalpoje jutiklis	Ne			
20.	Vaizdo atnaujinimo dažnis (nustatytasis)	60			Hz
21.	Minimalus garantuotas programinės įrangos ir programinės aparatinės įrangos atnaujinimų prieinamumo laikotarpis (nuo tiekimo rinkai laikotarpio pabaigos datos)	8			metai
22.	Minimalus garantuotas atsarginių dalių prieinamumo laikotarpis (nuo tiekimo rinkai laikotarpio pabaigos datos)	7			metai
23.	Minimalus garantuotas su gaminiu susijusios pagalbos teikimo laikotarpis	7			metai
	Minimali tiekėjo suteikiamos bendrosios garantijos trukmė	2			metai
24.	Maitinimo šaltinio tipas	Vidinis			
25.	Išorinis maitinimo šaltinis (nestandartizuotas, įdėtas į gaminio dėžę)				

<i>i</i>	-		
<i>ii</i>	Išėjimo įtampa		- V
<i>iii</i>	Išėjimo įtampa		- V
26.	Išorinis standartizuotas maitinimo šaltinis (arba tinkamas, jei neįdėtas į gaminio dėžę)		
<i>i</i>	-		
<i>ii</i>	Reikiama išėjimo įtampa		- V
<i>iii</i>	Reikiama tiekiamasrovė (minimali)		- A
<i>iv</i>	Reikiamasrovės dažnis		- Hz

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 25/08/2022.



**EPREL registracijos numeris:** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Tiekėjas:** M SAN Grupa d.o.o. (Gamintojas)

**Interneto svetainė:** <https://www.msan.hr/>

**Klientų aptarnavimo tarnyba:**

**Pavadinimas:** VIVAX

**Interneto svetainė:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**E. pašto adresas:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Telefonas:** +385 1 3654900

**Adresas:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Kroatija

# Ražojuma informācijas lapa

KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) 2019/2013 attiecībā uz elektronisko displeju energomarķējumu

	Parametrs	Parametrs vai vērtība un precizitāte			Vienība
1.	Piegādātāja nosaukums vai preču zīme	VIVAX			
	Piegādātāja adrese	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR			
2.	Modeļa identifikators	Q Series 50Q10C			
3.	Energoefektivitātes klase standarta dinamiskajā diapazonā (SDR)	G			
4.	Aktīvā režīmā pieprasītā jauda SDR	70,0			W
5.	Energoefektivitātes klase HDR (plašs dinamiskais diapazons)	G			
6.	Aktīvā režīmā pieprasītā jauda HDR, ja ir	70,0			W
7.	Pieprasītā jauda izslēgtā režīmā, ja piemēro	neattiecas			W
8.	Pieprasītā jauda gaidstāves režīmā, ja piemēro	0,4			W
9.	Pieprasītā jauda tīklīerosas gaidstāves režīmā, ja piemēro	0,4			W
10.	Elektroniskā displeja kategorija	Televizors			
11.	Platuma/augstuma samērs	16	:	9	
12.	Ekrāna izšķirtspēja	3 840	x	2 160	pixels
13.	Ekrāna izmērs pa diagonāli	125,7			cm
14.	Ekrāna izmērs pa diagonāli	50			collas
15.	Ekrāna redzamais laukums	67,3			dm <sup>2</sup>
16.	Izmantotā paneļu tehnoloģija	LED LCD			
17.	Ir pieejama spilgtuma automātiska regulēšana (ABC)	Nē			
18.	Ir pieejams balss atpazīšanas sensors	Nē			
19.	Ir pieejams klātbūtnes telpā sensors	Nē			
20.	Attēla atsvaidzes intensitāte (parastā konfigurācija)	60			Hz
21.	Programmatūras un aparātprogrammatūras atjauninājumu minimālā garantētā pieejamība (no tirgū laišanas beigu dienas)	8			Gadi
22.	Rezerves daļu minimālā garantētā pieejamība (no tirgū laišanas beigu dienas)	7			Gadi
23.	Minimālais garantētais ražojumu atbalsts	7			Gadi
	Piegādātāja piedāvātās vispārējās garantijas minimālais ilgums	2			Gadi
24.	Barošanas avota tips	Iekšējs			
25.	Ārējais barošanas avots (nestandartizēts un iekļauts ražojuma komplektācijā)				
	<i>i</i>	-			
	<i>ii</i>	leejas spriegums			- V
	<i>iii</i>	lzejas spriegums			- V
26.	Standartizēts ārējais barošanas avots (vai atbilstošs, ja nav iekļauts ražojuma komplektācijā)				
	<i>i</i>	-			



<i>ii</i>	Vajadzīgais izejas spriegums	-	V
<i>iii</i>	Vajadzīgais strāvas stiprums (minimālais)	-	A
<i>iv</i>	Vajadzīgā strāvas frekvence	-	Hz

Modelis laists Savienības tirgū no 25/08/2022.



**EPREL registrācijas numurs** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Piegādātājs:** M SAN Grupa d.o.o. (Ražotājs)

**Tīmekļvietne:** <https://www.msan.hr/>

**Klientu apkalpošanas dienests:**

**Nosaukums:** VIVAX

**Tīmekļvietne:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**E-pasts:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Tālr.:** +385 1 3654900

**Adrese:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Horvātija

# Folja Informattiva tal-Prodott

IR-REGOLAMENT DELEGAT TAL-KUMMISSJONI (UE) 2019/2013 fir-rigward tat-tikkettar tal-enerġija tal-unitajiet tal-wiri elettronici

	Parametru	Parametru jew valur u preċiżjoni			Unità
1.	Isem il-fornitur jew trademark.	VIVAX			
	Indirizz tal-fornitur.	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR			
2.	Identifikatur tal-mudell	Q Series 50Q10C			
3.	Klassi tal-effiċjenza enerġetika għall-Medda Dinamika Standard (SDR)	G			
4.	Domanda tal-potenza elettrika fil-modalità mixgħul għall-SDR	70,0			W
5.	Klassi tal-effiċjenza enerġetika għall-Medda Dinamika Qawwija (HDR)	G			
6.	Domanda tal-potenza elettrika fil-modalità mixgħul għall-HDR, jekk implimentat	70,0			W
7.	Modalità mitfi, domanda tal-potenza elettrika, jekk applikabbli	mhux applikabbli			W
8.	Domanda tal-potenza elettrika fil-modalità standby, jekk applikabbli	0,4			W
9.	Domanda tal-potenza elettrika fil-modalità standby man-network, jekk applikabbli	0,4			W
10.	Kategorija tal-unità tal-wiri elettronika	Televisin			
11.	Proporzjon tad-daqs	16	:	9	
12.	Riżoluzzjoni tal-iskrin	3 840	x	2 160	pixels
13.	Djagonal tal-iskrin	125,7			cm
14.	Djagonal tal-iskrin	50			pulzjeri
15.	Erja tal-iskrin viżibbli	67,3			dm <sup>2</sup>
16.	Teknoloġija tal-panel użata	LED LCD			
17.	Kontroll Awtomatiku tal-Luminożità (ABC) disponibbli	Le			
18.	Sensur tar-rikonoxximent tal-vuċi disponibbli	Le			
19.	Sensur tal-preżenza fil-kamra disponibbli	Le			
20.	Rata ta' frekwenza tal-iffrikkar tal-immagni (prestabilita)	60			Hz
21.	Disponibbiltà garantita minima ta' aġġornamenti tas-software u tal-firmware (mid-data ta' tmiem it-tqegħid fis-suq	8			Snin
22.	Disponibbiltà garantita minima tal-ispare parts (mid-data ta' tmiem it-tqegħid fis-suq)	7			Snin
23.	Appoġġ minimu garantit tal-prodott	7			Snin
	Durata minima tal-garanzija ġenerali offruta mill-fornitur	2			Snin
24.	Tip ta' provvista tal-elettriku	Intern			

25.	Provvista tal-elettriku esterna (mhux standardizzata u inkluża fil-kaxxa tal-prodott)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Vultaġġ tal-input	-	V
	<i>iii</i>	Vultaġġ tal-output	-	V
26.	Provvista tal-elettriku esterna standardizzata (jew waħda xierqa jekk mhux inkluża fil-kaxxa tal-prodott)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Vultaġġ tal-output meħtieġ	-	V
	<i>iii</i>	Kurrent imwassal meħtieġ (minimu)	-	A
	<i>iv</i>	Frekwenza tal-kurrent meħtieġa	-	Hz

Mudell li tqiegħed fis-suq tal-Unjoni minn 25/08/2022.



**Numru tar-registrazzjoni tal-EPREL:** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Fornitur:** M SAN Grupa d.o.o. (Manifattur)

**Sit web:** <https://www.msan.hr/>

**Servizz dwar il-kura tal-klijenti:**

**Isem:** VIVAX

**Sit web:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**Email:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Telefown:** +385 1 3654900

**Indirizz:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Il-Kroazja

# Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2013 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van elektronische beeldschermen

	Parameter	Parameter of waarde en precisie			Eenheid
1.	Naam of handelsmerk leverancier.	VIVAX			
	Adres van de leverancier.	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR			
2.	Typeaanduiding	Q Series 50Q10C			
3.	Energie-efficiëntieklasse voor SDR	G			
4.	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in SDR	70,0			W
5.	Energie-efficiëntieklasse voor HDR	G			
6.	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in HDR-modus, indien geïmplementeerd	70,0			W
7.	Opgenomen vermogen in uitstand, indien van toepassing	n.v.t.			W
8.	Opgenomen vermogen in stand-bystand, indien van toepassing	0,4			W
9.	Opgenomen vermogen in netwerkgebonden stand-bystand, indien van toepassing	0,4			W
10.	Categorie elektronisch beeldscherm	Televisie			
11.	Beeldverhouding	16	:	9	
12.	Schermmresolutie	3 840	x	2 160	pixels
13.	Schermdiagonaal	125,7			cm
14.	Schermdiagonaal	50			inch
15.	Zichtbaar schermoppervlak	67,3			dm <sup>2</sup>
16.	Gebruikte platteschermtechnologie	LED LCD			
17.	Automatische helderheidsregeling (ABC) beschikbaar	Nee			
18.	Spraakherkenningssensor beschikbaar	Nee			
19.	Aanwezigheidssensor beschikbaar	Nee			
20.	Beeldverversingsfrequentie (standaard)	60			Hz
21.	Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van software- en firmware-updates (vanaf de datum waarop het in de handel brengen is beëindigd)	8			Jaar
22.	Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van reserveonderdelen (vanaf de datum waarop het in de handel brengen is beëindigd)	7			Jaar
23.	Minimale gegarandeerde productondersteuning	7			Jaar
	Minimumduur van de door de leverancier geboden algemene garantie	2			Jaar
24.	Type voeding	Intern			
25.	Externe voeding (niet-gestandaardiseerd en in de doos van het product meegeleverd)				
	<i>i</i>	-			

	<i>ii</i>	Voedingsspanning	-	V
	<i>iii</i>	Uitgangsspanning	-	V
26.	Externe gestandaardiseerde voeding (of geschikte indien niet in de doos van het product meegeleverd)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Vereiste uitgangsspanning	-	V
	<i>iii</i>	Vereiste aangeleverde stroom (minimum)	-	A
	<i>iv</i>	Vereiste stroomfrequentie	-	Hz

Model in de EU in de handel gebracht van 25/08/2022.



**EPREL-registratienummer:** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Leverancier:** M SAN Grupa d.o.o. (Fabrikant)

**Website:** <https://www.msan.hr/>

**Dienst voor klantenservice:**

**Naam:** VIVAX

**Website:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**E-mail:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Telefoon:** +385 1 3654900

**Adres:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Kroatië

# Karta informacyjna produktu

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2013 w odniesieniu do etykietowania energetycznego wyświetlaczy elektronicznych

	Parametr	Parametr lub wartość i stopień dokładności			Dział
1.	Nazwa dostawcy lub znak towarowy	VIVAX			
	Adres dostawcy	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR			
2.	Identyfikator modelu	Q Series 50Q10C			
3.	Klasa efektywności energetycznej dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)	G			
4.	Pobór mocy w trybie włączenia dla SDR	70,0			W
5.	Klasa efektywności energetycznej dla szerokiego zakresu dynamicznego (HDR)	G			
6.	Pobór mocy w trybie włączenia dla HDR	70,0			W
7.	Pobór mocy w trybie wyłączenia, w stosownych przypadkach	nie dotyczy			W
8.	Pobór mocy w trybie czuwania, w stosownych przypadkach	0,4			W
9.	Pobór mocy w trybie czuwania przy podłączeniu do sieci, w stosownych przypadkach	0,4			W
10.	Kategoria wyświetlacza elektronicznego	Telewizor			
11.	Format obrazu	16	:	9	
12.	Rozdzielczość ekranu	3 840	x	2 160	pixels
13.	Przekątna ekranu	125,7			cm
14.	Przekątna ekranu	50			cale
15.	Widoczna powierzchnia ekranu	67,3			dm <sup>2</sup>
16.	Zastosowana technologia panelu	LED LCD			
17.	Dostępność funkcji automatycznej regulacji jasności (ABC)	Nie			
18.	Dostępność czujnika rozpoznawania mowy	Nie			
19.	Dostępność czujników obecności w pomieszczeniu	Nie			
20.	Częstotliwość odświeżania obrazu (domyślna)	60			Hz
21.	Minimalna gwarantowana dostępność aktualizacji oprogramowania i oprogramowania układowego (od daty zakończenia wprowadzania do obrotu)	8			Rok
22.	Minimalna gwarantowana dostępność części zamiennych (od daty zakończenia wprowadzania do obrotu)	7			Rok
23.	Minimalne gwarantowane serwisowanie produktu	7			Rok
	Minimalny okres ogólnej gwarancji oferowanej przez dostawcę	2			Rok
24.	Typ zasilacza:	Wewnętrzny			
25.	Zasilacz zewnętrzny (nieznormalizowany i dostarczony w opakowaniu z produktem)				
	<i>i</i>	-			

	<i>ii</i>	Napięcie wejściowe	-	V
	<i>iii</i>	Napięcie wyjściowe	-	V
26.	Znormalizowany zasilacz zewnętrzny (lub odpowiedni zasilacz, jeżeli nie jest dostarczony w opakowaniu z produktem)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Wymagane napięcie wyjściowe	-	V
	<i>iii</i>	Wymagane natężenie prądu (minimalne)	-	A
	<i>iv</i>	Wymagana częstotliwość prądu	-	Hz

Model wprowadzany do obrotu w Unii od 25/08/2022.



**Numer rejestracyjny EPREL:** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Dostawca:** M SAN Grupa d.o.o. (Producent)

**Strona internetowa:** <https://www.msan.hr/>

**Dział obsługi klientów:**

**Nazwa:** VIVAX

**Strona internetowa:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**E-mail:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Telefon:** +385 1 3654900

**Adres:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Chorwacja

# Ficha de informação do produto

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2013 DA COMISSÃO respeitante à etiquetagem energética dos ecrãs eletrónicos

	Parâmetro	Valor do parâmetro e aproximação			Unidade
1.	Marca comercial ou nome do fornecedor:	VIVAX			
	Endereço do fornecedor.	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR			
2.	Identificador do modelo	Q Series 50Q10C			
3.	Classe de eficiência energética em alcance dinâmico normal (SDR)	G			
4.	Consumo de energia no modo ligado em SDR	70,0			W
5.	Classe de eficiência energética em grande alcance dinâmico (HDR)	G			
6.	Consumo de energia no modo ligado HDR, caso esteja disponível	70,0			W
7.	Consumo de energia no modo desligado, se aplicável	Não aplicável			W
8.	Consumo de energia no modo de espera, se aplicável	0,4			W
9.	Consumo de energia no modo de espera em rede, se aplicável	0,4			W
10.	Categoria de ecrã eletrónico	Televisor			
11.	Relação dimensional	16	:	9	
12.	Resolução do ecrã	3 840	x	2 160	pixels
13.	Diagonal do ecrã	125,7			cm
14.	Diagonal do ecrã	50			polegadas
15.	Área visível do ecrã	67,3			dm <sup>2</sup>
16.	Tecnologia de painel utilizada	LED LCD			
17.	Controlo automático do brilho (CAB) disponível	Não			
18.	Sensor de reconhecimento vocal disponível	Não			
19.	Detetor de presença disponível	Não			
20.	Frequência de atualização de imagens (predefinido)	60			Hz
21.	Disponibilidade mínima garantida de atualizações de software e firmware (a partir da data de termo da colocação no mercado)	8			Anos
22.	Disponibilidade mínima garantida de peças sobressalentes (a partir da data de termo da colocação no mercado)	7			Anos
23.	Garantia mínima de apoio ao produto	7			Anos
	Duração mínima da garantia geral do fornecedor	2			Anos
24.	Tipo de fonte de alimentação	Interna			
25.	Fonte de alimentação externa (não normalizada; incluída na embalagem do produto)				
	<i>i</i>	-			



	<i>ii</i>	Tensão de entrada	-	V
	<i>iii</i>	Tensão de saída	-	V
26.	Fonte de alimentação externa normalizada (ou adequada, se não incluída na embalagem do produto)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Requisito de tensão de saída	-	V
	<i>iii</i>	Requisito de corrente de alimentação (valor mínimo)	-	A
	<i>iv</i>	Requisito de frequência da corrente	-	Hz

Modelo colocado no mercado da União de 25/08/2022.



**Número de registo EPREL:** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Fornecedor:** M SAN Grupa d.o.o. (Fabricante)

**Sítio Web:** <https://www.msan.hr/>

**Serviços de atendimento a clientes:**

**Nome:** VIVAX

**Sítio Web:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**Endereço eletrónico:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Telefone:** +385 1 3654900

**Endereço:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Croácia

# Fișa informativă a produsului

REGULAMENTUL DELEGAT (UE) 2019/2013 AL COMISIEI cu privire la etichetarea energetică a afișajelor electronice

	Parametru	Parametru sau valoare și precizie			Unitate
1.	Denumirea sau marca furnizorului.	VIVAX			
	Adresa furnizorului.	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR			
2.	Identificator de model	Q Series 50Q10C			
3.	Clasa de eficiență energetică pentru intervalul dinamic standard (SDR)	G			
4.	Consumul de putere în modul pornit pentru SDR	70,0			W
5.	Clasa de eficiență energetică pentru intervalul dinamic ridicat (HDR)	G			
6.	Consumul de putere în modul pornit pentru HDR, dacă este implementat	70,0			W
7.	Consumul de putere în modul oprit, dacă este cazul	nu se aplică			W
8.	Consumul de putere în modul standby, dacă este cazul	0,4			W
9.	Consumul de putere în modul standby în rețea, dacă este cazul	0,4			W
10.	Categoria de afișaj electronic	Televizor			
11.	Raportul de aspect	16	:	9	
12.	Rezoluția ecranului	3 840	x	2 160	pixels
13.	Diagonala ecranului	125,7			cm
14.	Diagonala ecranului	50			țoli
15.	Aria suprafeței vizibile a ecranului	67,3			dm <sup>2</sup>
16.	Tehnologia de afișare utilizată	LED LCD			
17.	Reglarea automată a luminozității (ABC) disponibilă	Nu			
18.	Senzor pentru recunoaștere vocală disponibil	Nu			
19.	Senzor de prezență disponibil	Nu			
20.	Frecvența de reîmprospătare a imaginii (implicită)	60			Hz
21.	Disponibilitatea minimă garantată a actualizărilor de software și de firmware (de la data încheierii introducerii pe piață)	8			Anii
22.	Disponibilitatea minimă garantată a pieselor de schimb (de la data încheierii introducerii pe piață)	7			Anii
23.	Asistență minimă garantată pentru produs	7			Anii
	Durata minimă a garanției generale oferite de furnizor	2			Anii
24.	Tipul sursei de alimentare	Internă			
25.	Sursa de alimentare externă (nestandardizată și inclusă în cutia produsului)				
	<i>i</i>	-			
	<i>ii</i>	Tensiunea de intrare			- V

	<i>iii</i>	Tensiunea de ieșire	-	V
26.	Sursa de alimentare externă standardizată (sau una adecvată, dacă nu este inclusă în cutia produsului)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Tensiunea de ieșire necesară	-	V
	<i>iii</i>	Curentul furnizat necesar (minim)	-	A
	<i>iv</i>	Frecvența curentului necesară	-	Hz

Model introdus pe piața Uniunii din 25/08/2022.



**Numărul de înregistrare EPREL:** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Furnizor:** M SAN Grupa d.o.o. (Producător)

**Site web:** <https://www.msan.hr/>

**Serviciul de asistență pentru clienți:**

**Nume:** VIVAX

**Site web:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**E-mail:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Telefon:** +385 1 3654900

**Adresă:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Croatia

# Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2013, pokiaľ ide o energetické označovanie elektronických displejov

	Parameter	Parameter alebo hodnota a presnosť	Jednotka
1.	Meno dodávateľa alebo jeho ochranná známka.	VIVAX	
	Adresa dodávateľa.	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR	
2.	Identifikačný kód modelu	Q Series 50Q10C	
3.	Trieda energetickej účinnosti pre štandardný dynamický rozsah (SDR)	G	
4.	Príkion v režime zapnutia pre SDR	70,0	W
5.	Trieda energetickej účinnosti pre vysoký dynamický rozsah (HDR)	G	
6.	Príkion v režime zapnutia pre HDR, ak je k dispozícii	70,0	W
7.	Príkion v režime vypnutia, ak je k dispozícii	neuvádza sa	W
8.	Príkion v režime pohotovosti, ak je k dispozícii	0,4	W
9.	Príkion v režime pohotovosti pri zapojení v sieti, ak je k dispozícii	0,4	W
10.	Kategória elektronického displeja	Televízor	
11.	Pomer strán	16	: 9
12.	Rozlíšenie obrazovky	3 840	x 2 160 pixels
13.	Uhlopriečka zobrazovacej jednotky	125,7	cm
14.	Uhlopriečka zobrazovacej jednotky	50	palce (palcov)
15.	Viditeľná plocha zobrazovacej jednotky	67,3	dm <sup>2</sup>
16.	Použitá technológia panelu	LED LCD	
17.	K dispozícii je automatická regulácia jasů (ABC)	Nie	
18.	K dispozícii je snímač rozpoznávania reči	Nie	
19.	K dispozícii je snímač prítomnosti v miestnosti	Nie	
20.	Obnovovací kmitočet obrazovky (predvolený)	60	Hz
21.	Minimálna zaručená dostupnosť aktualizácií softvéru a firmvéru (od dátumu, keď sa výrobok prestáva dodávať na trh)	8	roky
22.	Minimálna zaručená dostupnosť náhradných dielov (od dátumu, keď sa výrobok prestáva dodávať na trh)	7	roky
23.	Minimálna zaručená podpora výrobkov	7	roky
	Minimálne trvanie celkovej záruky, ktorú ponúka dodávateľ	2	roky
24.	Typ zdroja napájania	interný	
25.	Externý zdroj napájania (nenormalizovaný, súčasť balenia výrobku)		
	<i>i</i>	-	

	<i>ii</i>	Vstupné napätie	-	V
	<i>iii</i>	Výstupné napätie	-	V
26.	Externý normalizovaný zdroj napájania (alebo vhodný zdroj, ak nie je súčasťou balenia výroby)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Požadované výstupné napätie	-	V
	<i>iii</i>	Požadovaný prúd (minimálny)	-	A
	<i>iv</i>	Požadovaná frekvencia prúdu	-	Hz

Model uvedený na trh Únie od 25/08/2022.



**Registračné číslo v databáze EPREL:** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Dodávateľ:** M SAN Grupa d.o.o. (Výrobca)

**Webové sídlo:** <https://www.msan.hr/>

**Služba starostlivosti o zákazníka:**

**Meno:** VIVAX

**Webové sídlo:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**E-mail:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Telefón:** +385 1 3654900

**Adresa:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Chorvátsko

# Informacijski list izdelka

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2013 v zvezi z označevanjem elektronskih prikazovalnikov z energijskimi nalepkami

	Parameter	Parameter ali vrednost in natančnost			Enota
1.	Ime dobavitelja ali blagovna znamka	VIVAX			
	Naslov dobavitelja	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR			
2.	Identifikacijska oznaka modela	Q Series 50Q10C			
3.	Razred energijske učinkovitosti za standardno dinamično območje (SDR)	G			
4.	Zahtevana moč v stanju delovanja v načinu SDR	70,0			W
5.	Razred energijske učinkovitosti za standardno dinamično območje (HDR)	G			
6.	Zahtevana moč v stanju delovanja v načinu HDR, če se izvaja	70,0			W
7.	Zahtevana moč v stanju izključenosti, če je ustrezno	Ni relevantno			W
8.	Zahtevana moč v stanju pripravljenosti, če je ustrezno	0,4			W
9.	Zahtevana moč v omrežnem stanju pripravljenosti, če je ustrezno	0,4			W
10.	Kategorija elektronskega prikazovalnika	Televizor			
11.	Razmerje velikosti	16	:	9	
12.	Ločljivost zaslona	3 840	x	2 160	pixels
13.	Diagonala zaslona	125,7			cm
14.	Diagonala zaslona	50			palcev
15.	Vidna površina zaslona	67,3			dm <sup>2</sup>
16.	Uporabljena tehnologija panelov	LED LCD			
17.	Samodejno prilagajanje svetlosti (ABC)	Ne			
18.	Tipalo za prepoznavanje govora	Ne			
19.	Tipalo prisotnosti v prostoru	Ne			
20.	Stopnja pogostosti osveževanja slike (privzeto)	60			Hz
21.	Minimalna zagotovljena razpoložljivost posodobitev programske in programske strojne opreme (od datuma konca dajanja na trg)	8			let
22.	Minimalna zagotovljena razpoložljivost nadomestnih delov (od datuma konca dajanja na trg)	7			let
23.	Minimalna zagotovljena podpora za izdelek	7			let
	Minimalno trajanje splošne garancije, ki jo ponuja dobavitelj	2			let
24.	Tip napajalnika	Notranji			
25.	Zunanji napajalnik (nestandardiziran in priložen v embalaži izdelka)				
	<i>i</i>	-			
	<i>ii</i>	Vhodna napetost			- V

	<i>iii</i>	Izhodna napetost	-	V
26.	Zunanji standardiziran napajalnik (ali ustrezen, če ni priložen v embalaži izdelka)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Potrebna izhodna napetost	-	V
	<i>iii</i>	Zahtevani vhodni tok (najmanj)	-	A
	<i>iv</i>	Potrebna frekvenca toka	-	Hz

Model je bil dan na trg Unije od 25/08/2022.



**Registracijska številka EPREL:** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Dobavitelj:** M SAN Grupa d.o.o. (Proizvajalec)

**Spletno mesto:** <https://www.msan.hr/>

**Služba za pomoč strankam:**

**Ime:** VIVAX

**Spletno mesto:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**E-naslov:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Telefon:** +385 1 3654900

**Naslov:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Hrvaška

# Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2013 vad gäller energimärkning av elektroniska bildskärmar

	Parameter	Parametervärde och precision			Enhet
1.	Leverantörens namn eller varumärke.	VIVAX			
	Leverantörens adress.	VIVAX, Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, HR			
2.	Modellbeteckning	Q Series 50Q10C			
3.	Energieffektivitetsklass för SDR (Standard Dynamic Range)	G			
4.	Effektbehov i påläge för SDR	70,0			W
5.	Energieffektivitetsklass för HDR (High Dynamic Range)	G			
6.	Effektbehov i påläge för HDR, om sådan finns	70,0			W
7.	Effektbehov i frånläge, i tillämpliga fall	e.t.			W
8.	Effektbehov i standbyläge, i tillämpliga fall	0,4			W
9.	Effektbehov i nätverksanslutet standbyläge, i tillämpliga fall	0,4			W
10.	Kategori av elektronisk bildskärm	Tv-apparat			
11.	Höjd-breddförhållande	16	:	9	
12.	Skärmupplösning	3 840	x	2 160	pixels
13.	Skärmdiagonal	125,7			cm
14.	Skärmdiagonal	50			tum
15.	Synlig bildskärmsarea	67,3			dm <sup>2</sup>
16.	Bildskärmsteknik	LED LCD			
17.	Automatisk ljusstyrkereglering (ABC) tillgänglig	Nej			
18.	Sensor för taligenkänning tillgänglig	Nej			
19.	Närvarosensor tillgänglig	Nej			
20.	Bilduppdateringsfrekvens (standard)	60			Hz
21.	Minsta garanterad tillgång till uppdateringar av fast programvara och annan programvara (från och med den dag då utsläppandet på marknaden upphör)	8			År
22.	Minsta garanterad tillgång till reservdelar (från och med den dag då utsläppandet på marknaden upphör)	7			År
23.	Minsta garanterade produktsupport	7			År
	Kortaste giltighetsperiod för leverantörens garanti	2			År
24.	Typ av strömförsörjning (nätaggregat)	Internt			
25.	Ej standardiserat externt nätaggregat (som finns med i förpackningen)				
	<i>i</i>	-			
	<i>ii</i>	Ingående spänning			- V
	<i>iii</i>	Utgående spänning			- V



26.	Standardiserat externt nätaggregat (eller lämpligt sådant om det inte finns med i produktens förpackning)		
<i>i</i>	-		
<i>ii</i>	Krav på utgående spänning	-	V
<i>iii</i>	Krav på utgående strömstyrka (minimum)	-	A
<i>iv</i>	Krav på strömmens frekvens	-	Hz

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 25/08/2022.



**EPREL-registreringsnummer:** 1263789

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263789>

**Leverantör:** M SAN Grupa d.o.o. (Tillverkare)

**Webbplats:** <https://www.msan.hr/>

**Kundsupport:**

**Namn:** VIVAX

**Webbplats:** [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

**E-postadress:** [vivax@msan.hr](mailto:vivax@msan.hr)

**Telefon:** +385 1 3654900

**Adress:**

Dugoselska ulica 5  
10372 Rugvica  
Kroatien