## Produktdatenblatt

Kommissionsverordnungen (EU) 2019/2013 + (EU) 2021/340 Energieverbrauchskennzeichnung elektronische Displays

Angaben		Wert		Einheit
Name oder Handelsmarke des Lieferanten				
Name oder Handelsmarke des Lieferanten	Metz			
Adresse des Lieferanten	90513 Zirndorf			
Modellkennung des Lieferanten	Lunis 42	2TY92 OLE	D twin R	
Energie Effizienzklasse bei Stadarddynamikumfang (SDR)		G		
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard- Dynamikumfang (SDR)	58			W
Energie Effizienzklasse (HDR)		F		
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)	0			w
Leistungsaufnahme im AUS-Zustand	0,00			w
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0,20			w
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	0,75			w
Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät			
Seitenverhältnis	16	:	9	
Bildschirmauflösung	3840	х	2160	Pixel
Bildschirmdiagonale	106			cm
Bildschirmdiagonale	42			Zoll
Sichtbare Bildschirmfläche	47,6			dm^2
Verwendete Panel-Technologie	OLED			
Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	ja			
Spracherkennungssensor vorhanden	nein			
Anwesenheitssensor vorhanden	nein			
Bildwiederholfrequenz	100			Hz
Mindestens garantierte Soft- und Firmware- Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
Mindest garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	7			Jahre
Mindest garantierte Produktunterstützung (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	7			Jahre
Mindeslaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	2			Jahre
Art der Stromversorgung	intern			
	Energie Effizienzklasse bei Stadarddynamikumfang (SDR) Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard- Dynamikumfang (SDR) Energie Effizienzklasse (HDR) Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR) Leistungsaufnahme im AUS-Zustand Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb Art des elektronischen Displays Seitenverhältnis Bildschirmauflösung Bildschirmdiagonale Bildschirmdiagonale Sichtbare Bildschirmfläche Verwendete Panel-Technologie Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden Spracherkennungssensor vorhanden Anwesenheitssensor vorhanden Bildwiederholfrequenz Mindestens garantierte Soft- und Firmware- Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens) Mindest garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens) Mindest garantierte Produktunterstützung (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens) Mindest garantierte Produktunterstützung (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens) Mindest garantierte Produktunterstützung (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens) Mindest garantierte Produktunterstützung (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	Adresse des Lieferanten  Modellkennung des Lieferanten  Energie Effizienzklasse bei Stadarddynamikumfang (SDR)  Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard- Dynamikumfang (SDR)  Energie Effizienzklasse (HDR)  Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)  Leistungsaufnahme im AUS-Zustand  Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand  Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb  Art des elektronischen Displays  Seitenverhältnis  16  Bildschirmdiagonale  Bildschirmdiagonale  Sichtbare Bildschirmfläche  Verwendete Panel-Technologie  Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden  Spracherkennungssensor vorhanden  Anwesenheitssensor vorhanden  Bildwiederholfrequenz  Mindestens garantierte Soft- und Firmware- Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)  Mindest garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)  Mindest garantierte Produktunterstützung (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)  Mindest garantierte Produktunterstützung (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)  Mindest garantierte Produktunterstützung (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)  Mindeslaufzeit der vom Lieferanten angebotenen alligemeinen Garantie	Addresse des Lieferanten  Modellkennung des Lieferanten  Energie Effizienzklasse bei Stadarddynamikumfang (SDR)  Energie Effizienzklasse bei Stadarddynamikumfang (SDR)  Energie Effizienzklasse bei Stadarddynamikumfang (SDR)  Energie Effizienzklasse (HDR)  F  Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem  Dynamikumfang (HDR)  Leistungsaufnahme im AUS-Zustand  0,000  Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand  0,20  Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb  0,75  Art des elektronischen Displays  Fernsehger  Seitenverhältnis  16 :  Bildschirmauflösung  3840  x  Bildschirmdiagonale  106  Bildschirmdiagonale  106  Werwendete Panel-Technologie  Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden  Spracherkennungssensor vorhanden  nein  Anwesenheitssensor vorhanden  nein  Bildwiederhoffrequenz  Mindestens garantierte Soft- und Firmware- Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)  Mindest garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)  Mindest garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)  Mindest garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)  Mindest garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)  Mindest garantierte Produktunterstützung (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)  Mindest garantierte Produktunterstützung (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)  Mindest garantierte Produktunterstützung (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	Modellkennung des Lieferanten  Lunis 42TY92 OLED twin R  Energie Effizienzklasse bei Stadarddynamikumfang (SDR)  Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard- Dynamikumfang (SDR)  Energie Effizienzklasse (HDR)  Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)  Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand  Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand  Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb  O,75  Art des elektronischen Displays  Fernsehgerät  Seitenverhältnis  16 : 9  Bildschirmdiagonale  Bildschirmdiagonale  Bildschirmdiagonale  3840 x 2160  Bildschirmdiagonale  42  Sichtbare Bildschirmfläche  Verwendete Panel-Technologie  Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden  Ja  Spracherkennungssensor vorhanden  Anwesenheitssensor vorhanden  Bildwiederhoffrequenz  Mindest garantierte Soft- und Firmware- Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inwerkehrbringens)  Mindest garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)  Mindest garantierte Produktunterstützung (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)  Mindest garantierte Produktunterstützung (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)  Mindest garantierte Produktunterstützung (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)  Mindest garantierte Produktunterstützung (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)  Mindest garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)

Pr	Product Informationsheet  Commission delegated Regulations (EU) 2019/2013 + (EU) 2021/340								
	Information	Value			Unit				
1.	Supplier name or trademark		Metz						
	Address of supplier	Ohmstraße 55 90513 Zirndorf, Germany							
2.	Model identifier	Lunis 4	2TY92 OLE	D twin R					
3.	Energy Effiziency Class for standard dynamic range (SDR)		G						
4.	On-mode power demand for Standard Dynamic range (SDR)	58			W				
5.	Energie Effiziency Class (HDR)	F							
6.	On mode power demand in high Dynamic range (HDR)		0		W				
7.	Off mode, power demand	0,00			w				
8.	Stand by mode power demand		0,20		w				
9.	Networked Standby mode power demand	0,75			w				
10.	Elektronic Display category	Television							
11.	Size ratio	16	:	9					
12.	Screen resolution	3840	х	2160	Pixel				
13.	Screen diagonal	106			cm				
14.	Screen diagonal	42			Zoll				
15.	Visible screen area	47,6			dm^2				
16.	Panel technology used		OLED						
17.	Automatic brightness control (ABC) available		yes						
18.	Voice recognition sensor available		no						
19.	Room presence sensor available		no						
20.	Image refresh frequency rate	100			Hz				
21.	Minimum guaranteed availability of Soft- und 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 (from the date of end of the placement on the market)		7		years				
	Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier		2		years				
24.	Power supply type	internal							
			_						