

Лирекс БГ ООД
1712 София, ж.к. Младост 3, бл. 306
Телефон: 02/ 9 691 691, Факс: 02/ 9 691 692
www.lirex.bg

ЕИК: 121057952
Банка: Алианс Банк България АД
IBAN: BG4680101010007719



По ОБРАЗЕЦ

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

по обществена поръчка с предмет:

„Закупуване и гаранционна поддръжка на компютърна, офис и сървърна техника и периферни устройства за нуждите на Министерство на здравеопазването и програма „Подобряване на устойчивостта на националната програма по туберкулоза“ по обособена позиция 1: Доставка и гаранционна поддръжка на компютърна техника и периферия

Съдържание:

1. Документ за упълномощаване, когато лицето, което подава офертата, не е законният представител на участника – **неприложимо**.
2. Предложение за изпълнение на поръчката.
3. Декларация за съгласие с клаузите на приложения проект на договор.
4. Декларация за срока на валидност на офертата.
5. Декларация, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд.

ДАТА: 05 / 08 / 2016 г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ:



/Димитрийка Илиева/ Управител/

Изготвил: Р. Каралашева
Съгласувал: С. Джурелов

В. Рочева

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

От: „Лирекс БГ“ ООД
(наименование на участника)

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящото, Ви представяме нашето предложение за изпълнение на обявената от Вас процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Закупуване и гаранционна поддръжка на компютърна, офис и сървърна техника и периферни устройства за нуждите на Министерство на здравеопазването и програма „Подобряване на устойчивостта на националната програма по туберкулоза“, Обособена позиция № 1: Доставка и гаранционна поддръжка на компютърна техника и периферия.

Компютърна конфигурация – 40 броя

Минимални изисквания на възложителя за техниката		Техника, която участника предлага
1.1. Компютърна конфигурация – 40 броя		1.1. Компютърна конфигурация – 40 броя - FUJITSU ESPRIMO P756/E85+
ПАРАМЕТРИ	МИНИМАЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПРЕДЛОЖЕНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Кутия	Desktop Tower, ATX	Desktop Tower, ATX
Процесор	Мин. четири ядрен процесор, (Intel Core i5-6400 или еквивалентен по производителност според Passmark)	четири ядрен процесор Intel Core i5-6500
Памет	2 x 4 GB DDR3 – с възможност за разширение /4 слота/, Dual Channel Memory Architecture	2 x 4 GB DDR4 – с възможност за разширение /4 слота/, Dual Channel Memory Architecture
Хард Диск	1 TB, SATA III, 3,5" 7200 rpm	1 TB, SATA III, 3,5" 7200 rpm
Мрежа	10/100/1000 Mbps	10/100/1000 Mbps
Оптично у-во	DVD-RW SATA, DL	DVD-RW SATA, DL
Клавиатура	USB клавиатура от производителя на конфигурацията фабрично надписана по БДС	USB клавиатура от производителя на конфигурацията фабрично надписана по БДС
Мишка	USB оптична мишка от производителя на конфигурацията	USB оптична мишка от производителя на конфигурацията
Интерфейси	<ul style="list-style-type: none"> • 6 USB порта (поне 2 на предния панел и мин. 2 x USB 3.0); • 1 x VGA; • 1 x DVI/HDMI/DP; • Входни и изходни аудио портове 	<ul style="list-style-type: none"> • 6 USB порта (2 на предния панел и 2 x USB 3.0); • 1 x VGA; • 1 x DVI; • Входни и изходни аудио портове
Монитор	LED, от производителя на компютъра, min 23 инча, 16:9, 1920 x 1080, Full HD, 250 Cd/m2, 5 ms, 1 x VGA, цифров видео-вход и интерфейсен кабел за връзка със съответния цифров изход на предложения компютър	FUJITSU Display E24T-7 Pro LED, от производителя на компютъра, 23.8 инча, 16:9, 1920 x 1080, Full HD, 250 Cd/m2, 5 ms, 1 x VGA, цифров видео-вход и интерфейсен кабел за връзка със съответния цифров изход на предложения компютър

Минимални изисквания на възложителя за техниката		Техника, която участника предлага
ОС	OEM 64-bit версия на Windows 10 Pro или еквивалент	OEM 64-bit версия на Windows 10 Pro
Сертификати	<ul style="list-style-type: none"> • CE; RoHS; Energy Star; • Моделът да присъства в Windows Compatible Products List на Microsoft за инсталираната ОС. 	<ul style="list-style-type: none"> • CE; RoHS; Energy Star; • Моделът присъства в Windows Compatible Products List на Microsoft за инсталираната ОС.
Гаранция	Мин. 36 месеца гаранция от производителя от датата на подписване на двустранния приемно-предавателен протокол, на място	36 месеца гаранция от производителя от датата на подписване на двустранния приемно-предавателен протокол, на място

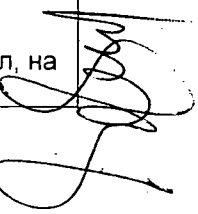
Компютърна конфигурация – 40 броя

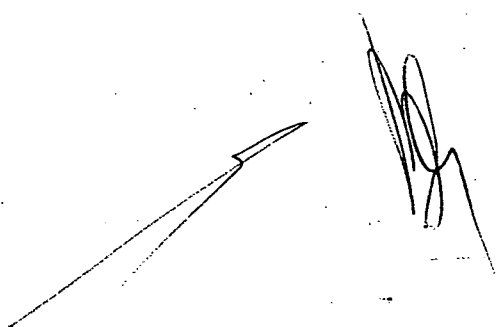
Минимални изисквания на възложителя за техниката		Техника, която участника предлага
1.2. Компютърна конфигурация – 40 броя		1.2. Компютърна конфигурация – 40 броя - FUJITSU ESPRIMO P756/E85+
ПАРАМЕТРИ	МИНИМАЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПРЕДЛОЖЕНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Кутия	Desktop Tower, ATX	Desktop Tower, ATX
Процесор	Мин. четири ядрен процесор, (Intel Core i5-6400 или еквивалентен по производителност според Passmark)	четири ядрен процесор Intel Core i5-6500
Памет	2 x 8 GB DDR3 – с възможност за разширение /4 слота/, Dual Channel Memory Architecture	2 x 8 GB DDR4 – с възможност за разширение /4 слота/, Dual Channel Memory Architecture
Хард Диск	<ul style="list-style-type: none"> • 120 GB SATA/SAS Solid State Drive • 1 TB, SATA III, 3,5" 7200 rpm 	<ul style="list-style-type: none"> • 128 GB SATA Solid State Drive • 1 TB, SATA III, 3,5" 7200 rpm
Мрежа	10/100/1000 Mbps	10/100/1000 Mbps
Оптично у-во	DVD-RW SATA, DL	DVD-RW SATA, DL
Клавиатура	USB клавиатура от производителя на конфигурацията фабрично надписана по БДС	USB клавиатура от производителя на конфигурацията фабрично надписана по БДС
Мишка	USB оптична мишка от производителя на конфигурацията	USB оптична мишка от производителя на конфигурацията
Интерфейси	<ul style="list-style-type: none"> • 6 USB порта (поне 2 на предния панел и мин. 2 x USB 3.0); • 1 x DVI/HDMI/DP; • Входни и изходни аудио портове 	<ul style="list-style-type: none"> • 6 USB порта (2 на предния панел и 2 x USB 3.0); • 1 x DVI; • Входни и изходни аудио портове
Монитор	LED, от производителя на компютъра, min 23 инча, 16:9, 1920 x 1080, Full HD, 250 Cd/m ² , 5 ms, 1 x VGA, цифров видео-вход и интерфейсен кабел за връзка със съответния цифров изход на предложения компютър	FUJITSU Display E24T-7 Pro LED, от производителя на компютъра, 23.8 инча, 16:9, 1920 x 1080, Full HD, 250 Cd/m ² , 5 ms, 1 x VGA, цифров видео-вход и интерфейсен кабел за връзка със съответния цифров изход на предложения компютър
ОС	OEM 64-bit версия на Windows 10 Pro или еквивалент	OEM 64-bit версия на Windows 10 Pro
Сертификати	<ul style="list-style-type: none"> • CE; RoHS; Energy Star; 	<ul style="list-style-type: none"> • CE; RoHS; Energy Star;

Минимални изисквания на възложителя за техниката		Техника, която участника предлага
	<ul style="list-style-type: none"> Моделът да присъства в Windows Compatible Products List на Microsoft за инсталираната ОС. 	<ul style="list-style-type: none"> Моделът присъства в Windows Compatible Products List на Microsoft за инсталираната ОС.
Гаранция	Мин. 36 месеца гаранция от производителя от датата на подписване на двустранния приемно-предавателен протокол, на място	36 месеца гаранция от производителя от датата на подписване на двустранния приемно-предавателен протокол, на място

Преносим компютър – 10 броя

Минимални изисквания на възложителя за техниката		Техника, която участника предлага
1.3. Преносим компютър – 10 броя		1.3. Преносим компютър – 10 броя - FUJITSU Notebook LIFEBOOK E554
ПАРАМЕТРИ	МИНИМАЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПРЕДЛОЖЕНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Процесор	Мин. двоядрен процесор, 2,5 GHz, 3 MB cache (Intel Core i5 или еквивалентен по производителност според Passmark)	двоядрен процесор, 2,6 GHz, 3 MB cache Intel Core i5-4210M
Памет	8 GB DDR3 1600MHz, с възможност за разширение	8 GB DDR3 1600MHz, с възможност за разширение
Хард Диск	500 GB, SATA	500 GB, SATA
Мрежа	10/100/1000 Mbps, WLAN bgn, BT4.0	10/100/1000 Mbps, WLAN bgn, BT4.0
Оптично у-во	DVD-RW SATA	DVD-RW SATA
Интерфейси	USB – 3 бр, от които min 2xUSB 3.0, min 1xVGA, min 1xHDMI или Display Port	USB – 3 бр, от които 2xUSB 3.0, 1xVGA, 1xDisplay Port
Дисплей	15,6 инча	15,6 инча
Батерия	6 клетъчна	6 клетъчна
Други	Вградени камера и микрофон	Вградени камера и микрофон
Клавиатура	Фабрично надписана по БДС клавиатура	Фабрично надписана по БДС клавиатура
Сигурност	Fingerprint Reader	Fingerprint Reader
Операционна система	OEM 64-bit версия на Microsoft Windows 10 Pro или еквивалент	OEM 64-bit версия на Microsoft Windows 10 Pro Downgrade Windows 7 Pro
Други	Мишка и чанта от производителя на компютъра с неговото лого	Мишка и чанта от производителя на компютъра с неговото лого
Сертификати	Моделът да присъства в Windows Compatible Products List на Microsoft за инсталираната ОС.	Моделът присъства в Windows Compatible Products List на Microsoft за инсталираната ОС.
Гаранция	Минимум 36 месеца (включително и на батерията) от датата на подписване на двустранния приемно-предавателен протокол, на място	36 месеца (включително и на батерията) от датата на подписване на двустранния приемно-предавателен протокол, на място





Документен скенер - 20 броя

Минимални изисквания на възложителя за техниката		Техника, която участника предлага
1.4. Документен скенер - 20 броя		1.4. Документен скенер - 20 броя - Xerox DocuMate 3125
ПАРАМЕТРИ	МИНИМАЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПРЕДЛОЖЕНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Скенер, тип	Цветен с ADF	Цветен с ADF
Резолюция	600dpi	600dpi
Скорост на сканиране, A4	30 ppm / 60 ipm A4 при 200 dpi	38 ppm / 67 ipm A4 при 200 dpi
Двустранно сканиране	Да	Да
Капацитет на автоматичното подаващо устройство	Мин. 50 листа A4	50 листа A4
Интерфейс	USB 2.0	USB 2.0
Окомплектовка	Захранващи и интерфейсни кабели;	Захранващи и интерфейсни кабели;
Поддържани операционни системи	Windows 7/8/8.1/10 (32-bit, 64-bit)	Windows 7/8/8.1/10 (32-bit, 64-bit)
Гаранция	Минимум 36 месеца, от датата на подписване на двустранния приемо-предавателен протокол, на място	36 месеца, от датата на подписване на двустранния приемо-предавателен протокол, на място

Документен скенер - 4 броя

Минимални изисквания на възложителя за техниката		Техника, която участника предлага
1.5. Документен скенер - 4 броя		1.5. Документен скенер - 4 броя - Avision AD260
ПАРАМЕТРИ	МИНИМАЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПРЕДЛОЖЕНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Скенер, тип	Цветен с ADF	Цветен с ADF
Резолюция, оптична	600dpi	600dpi
Скорост на сканиране, A4	60 ppm / 120 ipm A4 при 200 dpi	70 ppm / 140 ipm A4 при 200 dpi
Двустранно сканиране	Да	Да
Капацитет на автоматичното подаващо устройство	Мин. 70 листа A4	100 листа A4
Интерфейс	USB 3.0	USB 3.0
Окомплектовка	Захранващи и интерфейсни кабели;	Захранващи и интерфейсни кабели;
Поддържани операционни системи	Windows 7/8/8.1/10 (32-bit, 64-bit)	Windows 7/8/8.1/10 (32-bit, 64-bit)
Гаранция	Минимум 36 месеца, от датата на подписване на двустранния приемо-предавателен протокол, на място	36 месеца, от датата на подписване на двустранния приемо-предавателен протокол, на място

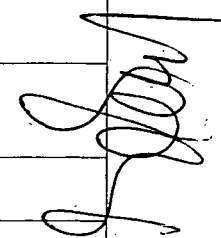
Принтер за черно-бял печат - 35 броя

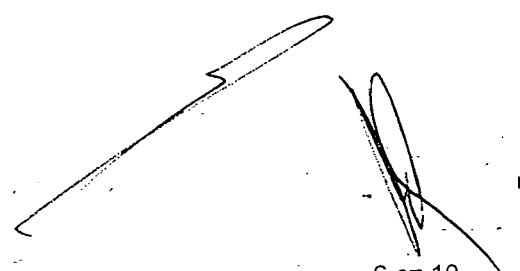
Минимални изисквания на възложителя за техниката		Техника, която участника предлага
1.6. Принтер за черно-бял печат - 35 броя		1.6. Принтер за черно-бял печат - 35 броя - Xerox Phaser 3260DNI
ПАРАМЕТРИ	МИНИМАЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПРЕДЛОЖЕНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип	Монохромно печатащо устройство	Монохромно печатащо устройство
Технология	Лазерна или LED	Лазерна
Двустранен печат/копиране	Автоматичен	Автоматичен
Формат на хартията	A4	A4
Скорост на печат	мин. 25 страници в минута	28 страници в минута
Разделителна способност	600 x 600 dpi	600 x 600 dpi
Капацитет за зареждане с хартия	мин. 250 листа	250 листа
Интерфейси	Ethernet; USB 2.0	Ethernet; USB 2.0
Съвместими операционни системи	Windows 8/10	Windows 8/10
Консумативи за минимум 5 000 копия (ISO/IEC 19752)	Допълнителен (освен стартов), пълен комплект консумативи от производителя на устройството с описани партномера и количества	1 брой допълнителен тонер (освен стартовия) с партиден номер 106R02782 и капацитет 6000 страници от производителя на устройството. 1 брой допълнителен барабан (освен стартовия) с партиден номер 101R00474 и капацитет 10'000 страници от производителя на устройството.
Гаранция	Минимум 36 месеца, от датата на подписване на двустранния приемо-предавателен протокол, на място	36 месеца, от датата на подписване на двустранния приемо-предавателен протокол, на място

Принтер за цветен печат - 15 броя

Минимални изисквания на възложителя за техниката		Техника, която участника предлага
1.7. Принтер за цветен печат - 15 броя		1.7. Принтер за цветен печат - 15 броя - Xerox Phaser 6700DN
ПАРАМЕТРИ	МИНИМАЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПРЕДЛОЖЕНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип	Еднопасово, цветно печатащо устройство	Еднопасово, цветно печатащо устройство
Технология	Лазерна или LED	Лазерна
Двустранен печат/копиране	Автоматичен	Автоматичен
Формат на хартията	A4	A4
Скорост на печат, черно/цветно	мин. 37 страници в минута	45 страници в минута

Минимални изисквания на възложителя за техниката		Техника, която участника предлага
Допустимо максимално месечно натоварване	мин. 50 000 отпечатани страници	120 000 отпечатани страници
Разделителна способност, реална	1200 x 1200 dpi	2400 x 1200 dpi
Поддържани емуляции	PCL 5c, PCL 6, Post Script 3	PCL 5c, PCL 6, Post Script 3
Съвместими операционни системи при печат	Windows 8/10	Windows 8/10
Капацитет за зареждане с хартия	мин. 600 листа от поне два източника	700 листа от два източника
Памет	2 GB	2 GB
Процесор	Мин 1.0 GHz	1.25 GHz
Интерфейси	Ethernet 10/100/1000; USB 2.0	Ethernet 10/100/1000; USB 2.0
Консумативи за минимум 5 000 копия (ISO/IEC 19752)	Допълнителен (освен стартов), пълен комплект консумативи за всеки цвят от производителя на устройството с описани партномера и количества	<p>Допълнителен (освен стартов) пълен комплект тонер касети от производителя на устройството:</p> <p>1 брой черен тонер с партиден номер 106R01514 и капацитет 7 100 страници</p> <p>1 брой циан тонер с партиден номер 106R01511 и капацитет 5 000 страници</p> <p>1 брой магента тонер с партиден номер 106R01512 и капацитет 5 000 страници</p> <p>1 брой жълт тонер с партиден номер 106R01513 и капацитет 5 000 страници</p> <p>Допълнителен (освен стартов) пълен комплект барабани от производителя на устройството:</p> <p>1 брой черен барабан с партиден номер 108R00974 и капацитет 50 000 страници</p> <p>1 брой жълт барабан с партиден номер 108R00973 и капацитет 50 000 страници</p> <p>1 брой магента барабан с партиден номер 108R00972 и капацитет 50 000 страници</p> <p>1 брой циан барабан с партиден номер 108R00971 и капацитет 50 000 страници</p>
Гаранция	Минимум 36 месеца, от датата на подписване на двустранния приемопредавателен протокол, на място	36 месеца, от датата на подписване на двустранния приемопредавателен протокол, на място



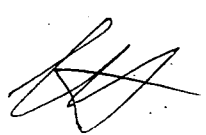
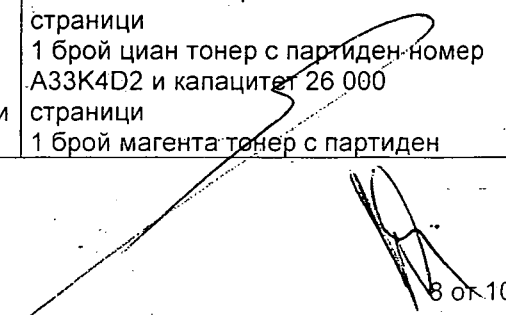


Мултифункционално устройство - 5 броя

Минимални изисквания на възложителя за техниката		Техника, която участника предлага
1.8. Мултифункционално устройство - 5 броя		1.8. Мултифункционално устройство - 5 броя - Xerox WorkCentre 3615DN
ПАРАМЕТРИ	МИНИМАЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПРЕДЛОЖЕНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип	Монохромно многофункционално устройство	Монохромно многофункционално устройство
Технология	Лазерна или LED	Лазерна
Поддържани функции	Печат, Копиране, Сканиране	Печат, Копиране, Сканиране, Факс
Тип на скенера	Плосък, цветен	Плосък, цветен
Автоматичен подавач за оригинали	Капацитет: мин. 50 оригинала; Сканиране: автоматично, двустранно	Капацитет: 60 оригинала; Сканиране: автоматично, двустранно
Двустранен печат/копиране	Автоматичен	Автоматичен
Формат на хартията	A4	A4
Скорост на печат	мин. 40 страници в минута	45 страници в минута
Допустимо максимално месечно натоварване	мин. 50 000 отпечатани страници	110 000 отпечатани страници
Разделителна способност на печат	1200 x 1200 dpi	1200 x 1200 dpi
Поддържани емуляции	PCL 5, PCL 6, Post Script 3	PCL 5, PCL 6, Post Script 3
Съвместими операционни системи при печат	Windows 8/10	Windows 8/10
Капацитет за зареждане с хартия	мин. 800 листа от поне два източника	1250 листа от три източника
Интерфейси	Ethernet 10/100/1000; USB 2.0	Ethernet 10/100/1000; USB 2.0
Функции на скенера	Scan-to-eMail, Scan-to-USB, Network scan	Scan-to-eMail, Scan-to-USB, Network scan
Консумативи за минимум 5 000 копия (ISO/IEC 19752)	Допълнителен (освен стартов), пълен комплект консумативи от производителя на устройството с описани партномера и количества	1 брой допълнителен тонер (освен стартовия) с партиден номер 106R02721 и капацитет 5900 страници от производителя на устройството. 1 брой допълнителен барабан (освен стартовия) с партиден номер 113R00773 и капацитет 85 000 страници от производителя на устройството.
Допълнителни изисквания	Доставка, инсталация и обучение на място	Доставка, инсталация и обучение на място
Гаранция	Минимум 36 месеца, от датата на подписване на двустранния приемопредавателен протокол, на място	36 месеца, от датата на подписване на двустранния приемопредавателен протокол, на място

Цветно мултифункционално устройство - 1 броя

Минимални изисквания на възложителя за техниката		Техника, която участника предлага
1.9. Цветно мултифункционално устройство - 1 броя		1.9. Цветно мултифункционално устройство - 1 броя - Develop ineo 454e
ПАРАМЕТРИ	МИНИМАЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПРЕДЛОЖЕНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип	Цветно многофункционално устройство	Цветно многофункционално устройство
Технология	Лазерна или LED	Лазерна
Поддържани функции	Цветен печат, цветно копиране, цветно сканиране	Цветен печат, цветно копиране, цветно сканиране
Тип на скенера	Плосък, цветен	Плосък, цветен
Автоматичен подавач за оригинали	Капацитет: мин. 100 оригинала;	Капацитет: 100 оригинала;
Скорост на сканиране	мин. 150 изображения в минута	160 изображения в минута
Двустранен печат /копиране	Автоматичен	Автоматичен
Формат на хартията	A3	A3
Скорост на печат черно/цветно	мин. 40 страници в минута	45 страници в минута
Разделителна способност на печат	1200 x 1200 dpi	1200 x 1200 dpi
Поддържани емуляции	PCL 5c, PCL 6, Post Script 3	PCL 5c, PCL 6, Post Script 3
Съвместими операционни системи при печат	Windows 8/10	Windows 8/10
Капацитет за зареждане с хартия	мин. 1 500 листа от поне два източника	1650 листа от 4 източника
Памет	2 GB	2 GB
Твърд диск	200 GB	250 GB
Интерфейси	Ethernet 10/100/1000; USB 2.0	Ethernet 10/100/1000; USB 2.0
Функции на скенера	Scan-to-eMail, Scan-to-SMB, Network scan	Scan-to-eMail, Scan-to-SMB, Network scan
Допълнителни функции	Телбод с капацитет за 50 листа, перфоратор, сортир; Печат от USB памет; Запазване на сканираните изображения върху USB памет	Телбод с капацитет за 50 листа, перфоратор, сортир; Печат от USB памет; Запазване на сканираните изображения върху USB памет
Консумативи за минимум 15 000 копия (ISO/IEC 19752)	Допълнителен (освен стартов), пълен комплект консумативи за всеки цвят от производителя на устройството с описани партномера и количества (вкл. телбод)	Допълнителен (освен стартов) пълен комплект тонер касети от производителя на устройството: 1 брой черен тонер с партиден номер A33K1D2 и капацитет 29 000 страници 1 брой циан тонер с партиден номер A33K4D2 и капацитет 26 000 страници 1 брой магента тонер с партиден

Минимални изисквания на възложителя за техниката		Техника, която участника предлага
		номер А33К3D2 и капацитет 26 000 страници 1 брой жълт тонер с партиден номер А33К2D2 и капацитет 26 000 страници Допълнителен (освен стартов) пълен комплект барабани от производителя на устройството: 1 брой черен барабан с партиден номер А2ХN1RH и капацитет 130 000 страници 1 брой цветен барабан (Y/M/C) с партиден номер А2ХN1ТН и капацитет 95 000 страници 1 комплект телчета с партиден номер 14УК и капацитет 15 000 броя
Допълнителни изисквания	Постамент за самостоятелно позициониране; Доставка, инсталация и обучение на място	Постамент за самостоятелно позициониране; Доставка, инсталация и обучение на място
Гаранция	Минимум 36 месеца, от датата на подписване на двустранния приемо-предавателен протокол, на място	36 месеца, от датата на подписване на двустранния приемо-предавателен протокол, на място

Мултимедиен проектор - 1 брой

Минимални изисквания на възложителя за техниката		Техника, която участника предлага
1.10. Мултимедиен проектор - 1 брой		1.10. Мултимедиен проектор - 1 брой - NEC M403W
ПАРАМЕТРИ	МИНИМАЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПРЕДЛОЖЕНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Яркост	3700 ANSI Lumens	4000 ANSI Lumens
Разделителна способност	1280x800	1280x800
Контраст	10000:1	10000:1
Интерфейс, входящ	Composite Video in, S-Video in, 2 Audio in, Microphone, USB, LAN (RJ45), 1 x DVI или HDMI или Display port	Composite Video in, S-Video in 1 x Mini DIN 3pin 3D Sync, 2 Audio in, Microphone, USB, LAN (RJ45), 2 x HDMI
Живот на лампата	7,000 Hours	8,000 Hours
Окомплектовка	Екран мин 170x130см с регулируем по височина трипод; Чанта; Захранващ кабел; Интерфейсен кабел за съответния цифров порт - мин 3 м	Екран 175x175см с регулируем по височина трипод; Чанта; Захранващ кабел; Интерфейсен кабел за съответния цифров порт - мин 3 м
Гаранция	Минимум 36 месеца, от датата на подписване на двустранния приемо-предавателен протокол, на място	36 месеца, от датата на подписване на двустранния приемо-предавателен протокол, на място

Съгласни сме срокът за доставка да бъде не по-късно от 25 работни дни след подписване на договора.

Съгласни сме мястото на доставка до крайните получатели да бъде сградите на МЗ на пл. Св. Неделя 5 и бул. Г. Софийски № 3.

Декларираме че предложеното от нас оборудване ще бъде фабрично ново и неупотребявано и се намира в текущата производствена листа на производителя;

Декларираме, че всички компоненти (хардуер и софтуер) предложени от нас са съвместими един с друг;

Декларираме, че захранването на всички елементи е съобразено с Българските държавни стандарти БДС – 230 V +/-10%, 50Hz +/-0.5%.

Декларираме, че при доставка ще бъдат предоставени ръководства за експлоатация на оборудването на български език.

Представяме техническото си предложение и на магнитен носител.

ДАТА: 08.08.2016г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

/Димитрина Ципева/ Управител/



Изготвил: В. Върбанов, Н. Желева
Съгласувал: В. Топалова

FUJITSU

Дата: 03 Август 2016 г.
До: Министерство на здравеопазването
Предмет: УЧАСТИЕ В ПРОЦЕДУРА С ПРЕДМЕТ:
„Закупуване и гаранционна поддръжка на компютърна, офис и сървърна техника и периферни устройства за нуждите на Министерство на здравеопазването и програма „Подобряване на устойчивостта на националната програма по туберкулоза“, включваща 3 обособени позиции.

Уважаеми Господа,

Fujitsu Technology Solutions е установен и уважаван производител на компютърни системи, сървъри, устройства за съхранение на данни, софтуер, инфраструктурни продукти, услуги и др. (наричани „Продуктите“).
Търговско представителство „Фуджицу Текнолъджи Солюшънс ООД“, София, Бизнес център „Европа“, бул. Искърско шосе 7, сграда 7, партер (тук „Fujitsu“) е официално представителство за територията на Република България на Fujitsu Technology Solutions GesmbH, Австрия, изцяло собственост на Fujitsu Technology Solutions (Holding) B.V. – дружество с компания майка Fujitsu Limited, Япония.

Fujitsu потвърждава, че към датата на настоящото писмо, „Лирекс БГ“ ООД (тук „Партньор“) е Корпоративен Партньор (най-високо ниво на сертификация Select Expert съгласно партньорската програма на Fujitsu Technology Solutions) и Оторизиран сервиз на Fujitsu Technology Solutions, съгласно двустранно подписани договори и има права да извършва следното:

- 1.0 Препродава продуктите и/или услугите на Fujitsu Technology Solutions в България до крайните потребители в рамките на тази територия;
- 2.0 Изпълнява задълженията по осигуряване на сервизно и гаранционно обслужване на продуктите и/или услугите на Fujitsu Technology Solutions в България до крайните потребители в рамките на тази територия.

Fujitsu е наясно, че Партньорът трябва да представи на Министерство на здравеопазването оферта за Продукти и услуги, произведени от Fujitsu Technology Solutions и след това да договори и подпише договор, регламентиращ условията на доставка по процедура за „Закупуване и гаранционна поддръжка на компютърна, офис и сървърна техника и периферни устройства за нуждите на Министерство на здравеопазването и програма „Подобряване на устойчивостта на националната програма по туберкулоза“, включваща 3 обособени позиции.

В рамките на гореспоменатата процедура и вероятен последващ договор Партньорът действа от собствено име. Партньорът не е нито агент, нито представител на Fujitsu Technology Solutions.

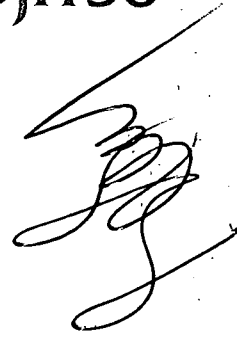
Fujitsu потвърждава:

- Доставеното оборудване ще бъде ново, неупотребявано и фигурира в актуалната производствена листа на Fujitsu.
- Оборудването отговаря на всички стандарти в Република България относно техническа експлоатация, пожарна безопасност, норми за безопасност, включване към електрическата мрежа.

Андреа Патрики
Представяващ ТП „Фуджицу Текнолъджи Солюшънс ООД“

Fujitsu Technology Solutions GesmbH
Адрес за кореспонденция:
Fujitsu Technology Solutions GesmbH
Guglgasse 15, A-1110 Vienna, Austria

Търговско представителство в Р. България:
Fujitsu Technology Solutions GesmbH
Бул. Искърско шосе 7, сграда 7
1528 София, България
Tel. +359 21 287 6000
Fax +359 21 207 6000

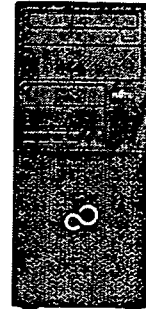


Data Sheet

FUJITSU Desktop ESPRIMO P756/E85+

Excellent Performance, Expandability and Efficiency

The FUJITSU ESPRIMO P756/E85+ Desktop provides high expandability and solid performance for your challenging business applications. The use of a common software load within the product series ensures perfect infrastructure compatibility and simplifies rollouts. Its 85%-efficient power supply will ensure environmental compliance for years to come. With its innovative Low Power Active Mode feature you are ready for instant communication in the modern office. Intel® Standard Manageability keeps administration costs low. Finally, EraseDisk ensures secure system retirement.



Quiet

Pleasant working environment due to an extremely quiet system

- Innovative hardware design, optimized cooling concept ensures silent operations

Always Available Office PC - stay connected and save power

Be ready for instant communication and a significantly reduced energy bill

- Innovative Low Power Active Mode and highly-efficient integrated power-supply

Energy efficiency and high performance

Low power consumption combined with high levels of performance

- 6th generation Intel® Core™ processor family and a power supply with 85% efficiency

Green technology

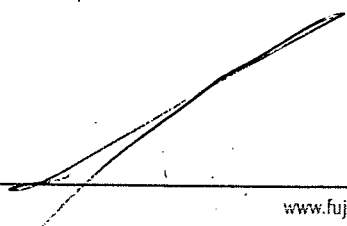
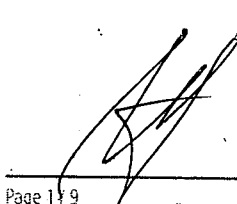
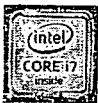
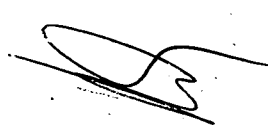
Another example of the Fujitsu commitment to environmental protection and sustainability

- Halogen-free printed circuit board of mainboard, sophisticated product concept for the entire lifecycle

Serviceability

Easy to extend and optimal user-friendliness without any additional tools

- Easy access to all replaceable and expandable components



Components

Processor	Intel® Core™ i7-6700 processor (4 Cores / 8 Threads, 3.40 GHz, up to 4.0 GHz, 8 MB, Intel® HD Graphics 530) *
	Intel® Core™ i5-6600 processor (4 Cores / 4 Threads, 3.30 GHz, up to 3.9 GHz, 6 MB, Intel® HD Graphics 530) *
	Intel® Core™ i5-6500 processor (4 Cores / 4 Threads, 3.20 GHz, up to 3.6 GHz, 6 MB, Intel® HD Graphics 530) *
	Intel® Core™ i3-6100 processor (2 Cores / 4 Threads, 3.70 GHz, 3 MB, Intel® HD Graphics 530)
	Intel® Pentium® processor G4500 (2 Cores / 2 Threads, 3.50 GHz, 3 MB, Intel® HD Graphics 530)
	Intel® Pentium® processor G4400 (2 Cores / 2 Threads, 3.30 GHz, 3 MB, Intel® HD Graphics 510)
	Intel® Celeron® processor G3900 (2 Cores / 2 Threads, 2.80 GHz, 2 MB, Intel® HD Graphics 510)
*with Intel® Turbo Boost Technology (clock speed and performance will vary depending on workload and other variables)	
Operating systems	
Operating system	Windows 10 Pro Windows 10 Home Windows 8.1 Pro Windows 8.1 Windows 7 Professional 64-bit Windows 7 Professional 32-bit
Operating system compatible	Windows 10 Pro (license + recovery media only) openSUSE Linux
Microsoft OS support information	This system receives full support from Microsoft with Windows 10/Windows 10 Pro only. For any other Microsoft OS installed, this device has limited support from Microsoft. For more information, please see Microsoft's Support Lifecycle FAQ.
Memory modules	
	4 GB (1 module(s) 4 GB) DDR4, unbuffered, non-ECC, 2,133 MHz, UDIMM
	8 GB (1 module(s) 8 GB) DDR4, unbuffered, non-ECC, 2,133 MHz, UDIMM
	16 GB (1 module(s) 16 GB) DDR4, unbuffered, non-ECC, 2,133 MHz, UDIMM
Hard disk drives (internal)	
	SSD PCIe 512 GB M.2 Highend
	SSD PCIe 256 GB M.2 Highend
	SSD PCIe 128 GB M.2 Highend
	SSD SATA III 512GB M.2
	SSD SATA III 256GB M.2
	SSD SATA III 128 GB M.2
	SSD SATA III, 512 GB, 2.5-inch
	SSD SATA III, 256 GB, 2.5-inch
	SSD SATA III, 512 GB, 2.5-inch, SED
	SSD SATA III, 256 GB, 2.5-inch, SED
	SSD SATA III, 128 GB, 2.5-inch, SED
	SSD SATA III, 128 GB, 2.5-inch
	SSHD SATA III, 7,200 rpm, 1,000 GB, 3.5-inch -
	SSHD SATA III, 5,400 rpm, 500 GB, 2.5-inch
	HDD SATA III, 7,200 rpm, 1,000 GB, 3.5-inch, business critical
	HDD SATA III, 7,200 rpm, 500 GB, 3.5-inch, business critical
	HDD SATA III, 7,200 rpm, 2,000 GB, 3.5-inch
	HDD SATA III, 7,200 rpm, 1,000 GB, 3.5-inch
	HDD SATA III, 7,200 rpm, 500 GB, 3.5-inch
	HDD SATA II, 5,400 rpm, 500 GB, 2.5-inch*
Hard disk notes	Up to 20 GB of HDD space is reserved for system recovery SSHD (Solid State Hard Disk, Hybrid drive) SSD (Solid State Disk) SED (Self-Encrypting Drive)

Graphics	VGA Extension Card
	NVIDIA® NVS™ 315, 1 GB
	NVIDIA® GeForce® GTX 745 2 GB FH, 2 GB
	NVIDIA® GeForce® 605 DisplayPort 1GB FH, 1 GB
	LFH59/ 2x DVI-I adapter cable
	LFH59/ 2x DP adapter cable
	DVI-I to VGA Adapter
	DP to DVI-D (single link) Adapter Cable
Drives (optional)	BD Triple Writer SATA ultra slim (tray)
	DVD-ROM
	DVD Super Multi
	DVD Super Multi ultra slim (tray)
	MultiCard Reader 24in1 USB 2.0 3.5"
Interface add on cards/components (optional)	WLAN 802.11ac (2x2) PCIe x1 FH and BT 4.1 (dedicated regions only, up to BT 4.2 depending on OS version)
	WLAN 802.11ac (2x2) PCIe x1 FH (dedicated regions only)
	Parallel Interface
	Gigabit Ethernet PCIe x1, DS
	eSATA Interface
	Dual serial card PCIe x1

Base unit

Base unit	ESPRIMO P756/E85+
Mainboard	
Mainboard type	D3401
Formfactor	µATX
Chipset	Intel® Q150
Processor socket	LGA 1151
Processor quantity maximum	1
Supported capacity RAM (max.)	64 GB
Memory slots	4 DIMM (DDR4)
Memory frequency	2,133 MHz
Memory notes	Dual channel support For dual channel performance, a minimum of 2 memory modules have to be ordered. Capacity per channel has to be the same.
LAN	10/100/1,000 MBit/s Intel® I219V
BIOS version	AMI Aptio V
BIOS features	BIOS Flash EPROM update by software Recovery BIOS Unified Extensible Firmware Interface (UEFI) CSM (Compatibility Support Module)
Audio type	On board
Audio codec	Realtek ALC671
Audio features	Internal speaker supports audio playback (optional), High Definition audio, 5.1 surround sound
I/O controller on board	
Serial ATA total	5
thereof SATA III	5
thereof eSATA	2

I/O controller on board

Controller functions	Serial ATA III (6 Gbit) NCQ AHCI
----------------------	--

Interfaces

Audio: line-in	1
Audio: line-in / microphone	1
Audio: line-out	1
Front audio: microphone	1
Front audio: headphone	1
USB 2.0 total	6
USB 3.0 total	6
USB front	2x USB 2.0; 2x USB 3.0
USB rear	2x USB 2.0; 4x USB 3.0
USB internal	2x USB 2.0
VGA	optional: via adapter card
DisplayPort	2
DVI	1 (DVI-D)
Serial (RS-232)	1 ; optional: 2nd serial port (9pin, 16 byte FIFO, 16550 compatible)
Mouse / Keyboard (PS/2)	2
Ethernet (RJ-45)	1
Parallel	1 (optional) (25pin with EPP and ECP)
eSATA	1 (optional)
Interface Module notes	Anytime USB charge functionality

Input device / components

Input devices (optional)	Keyboard Mouse KBPC PX ECO Mouse M440 ECO
--------------------------	--

Drive bays

Drive bays total	7
3.5-inch internal bays	2
3.5-inch external bays	2
5.25-inch external bays	2
M.2-2280	1 x on mainboard (for PCIe or SATA SSD modules)

Slots

PCI-Express 3.0 x16	1 x (312 mm / 12.29 inch) Full height
PCI-Express 2.0 x4 (mech. x16)	1 x (312 mm / 12.29 inch) Full height
PCI-Express x1	2 x (170 mm / 6.7 inch) Full height

Graphics on board

Graphics brand name	Intel® HD Graphics 510, Intel® HD Graphics 530
Shared video memory	up to 1,782 MB
TFT resolution (VGA)	1,024 x 768 pixel 1,280 x 1,024 pixel 1,360 x 768 pixel 1,440 x 900 pixel 1,600 x 900 pixel 1,600 x 1,200 pixel 1,680 x 1,050 pixel 1,920 x 1,080 pixel

Graphics on board	
TFT resolution (DVI)	1,280 x 1,024 pixel 1,360 x 768 pixel 1,440 x 900 pixel 1,600 x 900 pixel 1,680 x 1,050 pixel 1,920 x 1,080 pixel 1,920 x 1,200 pixel
TFT resolution (DisplayPort)	1,280 x 1,024 pixel 1,360 x 768 pixel 1,440 x 900 pixel 1,600 x 900 pixel 1,680 x 1,050 pixel 1,920 x 1,080 pixel 1,920 x 1,200 pixel 2,560 x 1,440 pixel 2,560 x 1,600 pixel 3,840 x 2,160 pixel 4,096 x 2,304 pixel
Graphics features	Support for up to three independent displays DirectX® 12 HDCP support OpenCL™ 2.0 (requires Intel® Core™ i3, i5 or i7 processors) OpenGL® 4.4 One DisplayPort connector can be converted to DVI-D or HDMI with an optional external adapter For multi monitoring mode, graphics card and integrated graphics run in parallel DisplayPort interface supports Ver. 1.2 incl. Multi-Stream DVI-D interface supports audio output for HDMI monitors
Graphics notes	up to 1 GB dedicated video memory (main memory owned and locked for graphics use) Tested resolutions, depending on display type additional resolutions and frequencies possible Shared memory depending on main memory size and operating system Resolution (color depth up to 32 Bit/pixel) For TFT we recommend using 60Hz
Electrical values	
Power efficiency note	power supply efficiency (at 230V; 20% / 50% / 100% load) : 83% / 86% / 85% 0-Watt mode with hard-off switch
Rated voltage range	100 V - 240 V
Rated frequency range	50 Hz - 60 Hz
Operating voltage range	90 V - 264 V
Operating line frequency range	47 Hz - 63 Hz
Max. output of single power supply	280 W
Power factor correction/active power	active
Monitor outlet	No
Power consumption	
Power consumption note	See white paper Energy Consumption
Link to Energy White Paper	http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=24fde5fe-9534-4746-826a-668b5428f380
Heat dissipation	
Heat dissipation notes	See white paper Energy Consumption
Noise emission	
Related Processors for noise	Intel® Core™ i7 6700
Standard noise emission	2x4 GB, HDD, ODD, Windows According to ISO 7779:2010, ECMA-74
Standard noise notes / description	A-weighted sound power level Lwad (in B) / Workplace related A-weighted sound pressure level LpAm (in dB(A))
Standard noise operation mode: CPU 50% load	3.6 B / 23 dB(A) Bystander; 26 dB(A) Operator position
Standard noise operation mode: HDD load	3.4 B / 21 dB(A) Bystander; 24 dB(A) Operator position

Noise emission

Standard noise operation mode: Idle mode	3.4 B / 21 dB(A) Bystander; 24 dB(A) Operator position
Standard noise operation mode: ODD load	4.4 B / 31 dB(A) Bystander; 35 dB(A) Operator position
Standard noise operation mode: Office applications 2.0	3.4 B / 21 dB(A) Bystander; 24 dB(A) Operator position
Blue angel noise emission according certification	According to ISO 7779:2010, ECMA-74 for max. possible configuration
Blue angel noise notes / description	A-weighted sound power level L _{wad} (in B); 1B = 10dB
Blue angel noise operation mode: HDD load	3.6 B = 36 dB (A)
Blue angel noise operation mode: Idle mode	3.5 B = 35 dB (A)
Blue angel noise operation mode: ODD load	4.5 B = 45 dB (A)

Dimensions / Weight / Environmental

Dimensions (W x D x H)	175 x 419 x 395 mm 6.89 x 16.5 x 15.56 inch
Operating position	Vertical
Weight	11 kg
Weight (lbs)	24.25 lbs
Weight notes	Actual weight may vary depending on configuration
Operating ambient temperature	10 - 35 °C (50 - 95 °F)
Operating relative humidity	5 - 85 % (relative humidity)

Compliance

Product	ESPRIMO P756/E85+
Model	M15W
Germany	TÜV GS
Europe	CE
USA/Canada	FCC Class B cCSAus
Global	RoHS (Restriction of hazardous substances) WEEE (Waste electrical and electronic equipment) Microsoft Operating Systems (HCT / HCL entry / WHQL) ENERGY STAR® 6.1 (dedicated regions) EPEAT® Gold (dedicated regions)
China	CCC (planned) China RoHS
Compliance link	http://global.sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates

Additional Software

Additional software (preinstalled)	Adobe® Reader® (pdf reader) McAfee Multi Access Security (anti-virus and internet security software; 60 days trial version) Win7: Fujitsu Recovery (hard disk based recovery) Win8: Microsoft Push Button Recovery (hard disk based recovery) Microsoft Office (buy license to activate the pre-installed Microsoft Office)
------------------------------------	---


Additional software (optional)	Recovery DVD for Windows® Drivers & Utilities DVD (DU DVD) CyberLink PowerDVD BD (playback software for Blu-ray Disc™) CyberLink PowerDVD DVD (playback software for DVD) Nero Essentials XL
--------------------------------	--

Manageability	
Manageability technology	DeskUpdate Driver management PXE 2.1 Boot code Wake up from S5 (off mode) Intrusion switch (optional) WoL (Wake on LAN) Intel® Standard Manageability (depending on processor)
Manageability software	DeskView Client DeskView Instant BIOS Management
DeskView components	Inventory Management BIOS Management Driver Management Security Management Alarm Management
Supported standards	DMI (Desktop Management Interface) SMBIOS (System Management BIOS) PXE (Preboot Execution Environment) WMI (Windows Management Instrumentation) WBEM (Web Based Enterprise Management) CIM (Common Information Model)
Security	
Physical Security	Kensington Lock support Eye for padlock Integrated cabinet lock (optional)
System and BIOS Security	Embedded security (TPM 2.0) EraseDisk (optional) Boot sector virus protection Write protect option for the Flash EPROM Control of all USB interfaces External USB ports can be disabled separately Control of external interfaces
User Security	User and supervisor BIOS password Hard disk password Access protection via external SmartCard reader (optional) Access protection via internal SmartCard reader (optional) Workplace Protect (secure authentication solution)
Workplace Embedded Tools	Auto BIOS Update via Fujitsu Server Auto BIOS Update via customer server (optional) Easy PC Protection (optional) Easy Restore (optional)
Miscellaneous	
	Keyboard on (Special Fujitsu keyboard required) Thermal management Low Power Active Mode
Serviceability	
	EasyFix EasyChange for HDD EasyChange for optical drives
Packaging information	
Packaging dimension (mm)	516 x 278 x 562 mm
Packaging dimension (inch)	20.31 x 10.94 x 22.13 inch
Max. quantity / pallet	24
Material - Weight (g) Carton	1280 g
Material - Weight (lbs) Carton	2.82 lbs
Material - Weight (g) EPS / PS	190 g
Material - Weight (lbs) EPS / PS	0.42 lbs
Material - Weight (g) PE	60 g
Material - Weight (lbs) PE	0.13 lbs

Packaging information	
Packaging notes	printed user documentation is bleached in chlorine free process
Warranty	
Warranty period	1 year (for countries in EMEA)
Warranty type	Bring-In / Onsite Service (for countries within region EMEA, for all other countries depending on local regulations)
Warranty Terms & Conditions	http://support.ts.fujitsu.com/warranty
Product Support Services - the perfect extension	
Recommended Service	9x5, Onsite Response Time: Next Business Day
Spare Parts availability	5 years after end of product life
Service Weblink	http://www.fujitsu.com/fts/services/support

Recommended Accessories


Display B23T-7 LED



The FUJITSU B23T-7 LED Display with excellent ergonomics makes intensive office work extremely comfortable. This highly reliable display offers superb usability and power-saving features to help reduce your labor as well as energy costs. With wide viewing angle technology, flexible connectivity, and easy manageability, the FUJITSU B23T-7 LED Display can help you improve productivity.

Order Code: S26361-K1496-V140


Display B24W-7 LED



The FUJITSU B24W-7 LED Display with excellent ergonomics makes intensive office work extremely comfortable. This highly reliable display offers superb usability and power-saving features to help reduce your labor as well as energy costs. With wide viewing angle technology, flexible connectivity, and easy manageability, the FUJITSU B24W-7 LED Display can help you improve productivity.

Order Code: S26361-K1497-V140


Mouse M440 ECO



Fujitsu Mouse M440 ECO is made from 100% bio material and has a completely PVC free cable. The elegant M440 ECO works on nearly every surface and follows all your hand movements smoothly and precisely. It features two main buttons and as well as a scroll wheel providing comfortable computing to both right and left-handed users.

Order Code: S26381-K450-L200


SOUNDSYSTEM DS E2000 Air



The new more powerful SOUNDSYSTEM DS E2000 Air gives you impressive, well-balanced sound throughout the frequency band. It is an unbeatable USB speaker set with a surprisingly small form factor. The robust satellite speakers are decorated with a deluxe piano finish and the base is adorned with warm ambient lighting.

Order Code: S26391-F7128-L600

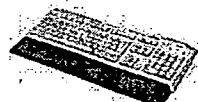
UC&C USB Headset Stereo H650e



The UC&C USB Headset Stereo H650e is the ultimate in style and functionality. Long, uncomfortable work calls are a thing of the past thanks to the cushioned ear pads and crystal clear sound. Adjustable headband and microphone provides the perfect fit for everyone. Optimized for Microsoft® Lync™ the headset displays a red 'in-call' LED to let your co-workers know when you're available, thus helping to boost office productivity.

Order Code: S26391-F7139-L140

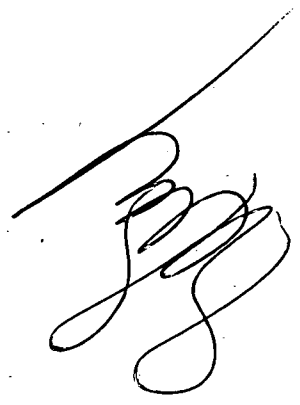
Keyboard KBPC PX ECO



Fujitsu's KBPC PX ECO keyboard is the perfect contribution to Green IT. The keyboard is made out of 45% renewable raw material and comes with a PVC free USB cable. In addition, the KBPC-PX ECO offers first class comfort and ergonomics. It attracts attention with its impressive modern design and useful extras.

Order Code: S26381-K341-L1** (**: country specific variation)

More information



Fujitsu OPTIMIZATION Services

In addition to FUJITSU Desktop ESPRIMO P756/E85+, Fujitsu provides a range of platform solutions. They combine reliable Fujitsu products with the best in services, know-how and worldwide partnerships.

Fujitsu Portfolio

Build on industry standards, Fujitsu offers a full portfolio of IT hardware and software products, services, solutions and cloud offering, ranging from clients to datacenter solutions and includes the broad stack of Business Solutions as well as the full stack of cloud offering. This allows customers to leverage from alternative sourcing and delivery models to increase their business agility and to improve their IT operations reliability.

Computing Products
www.fujitsu.com/global/products/computing/

Software
www.fujitsu.com/software/

More information

Learn more about FUJITSU Desktop ESPRIMO P756/E85+, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.
www.fujitsu.com/fts/ESPRIMO

Fujitsu green policy innovation

Fujitsu Green Policy Innovation is our worldwide project for reducing burdens on the environment. Using our global know-how, we aim to contribute to the creation of a sustainable environment for future generations through IT. Please find further information at <http://www.fujitsu.com/global/about/environment>

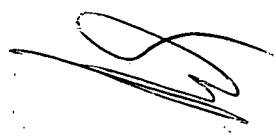


Copyrights

All rights reserved, including intellectual property rights. Changes to technical data reserved, Delivery subject to availability. Any liability that the data and illustrations are complete, actual or correct is excluded. Designations may be trademarks and/or copyrights of the respective manufacturer, the use of which by third parties for their own purposes may infringe the rights of such owner. For further information see www.fujitsu.com/terms
 © 2016 Fujitsu Technology Solutions GmbH

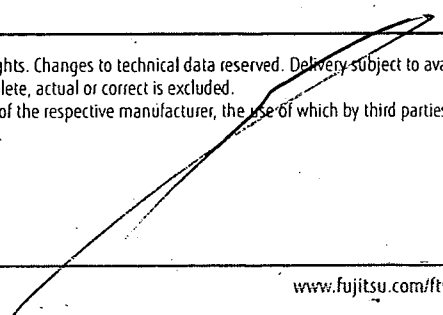
Disclaimer

Technical data is subject to modification and delivery subject to availability. Any liability that the data and illustrations are complete, actual or correct is excluded. Designations may be trademarks and/or copyrights of the respective manufacturer, the use of which by third parties for their own purposes may infringe the rights of such owner.



Contact
 FUJITSU Technology Solutions GmbH
 Website: www.fujitsu.com/fts
 2016-07-04 CE-EN

All rights reserved, including intellectual property rights. Changes to technical data reserved. Delivery subject to availability. Any liability that the data and illustrations are complete, actual or correct is excluded. Designations may be trademarks and/or copyrights of the respective manufacturer, the use of which by third parties for their own purposes may infringe the rights of such owner. For further information see www.fujitsu.com/terms
 © 2016 Fujitsu Technology Solutions GmbH





ТЕЗА ООД
ЦЕНТЪР ЗА ПРЕВОДИ

Превод от английски език

София 1784, Младост-1,54А
факс: +359 2 9 691 599
тел.: +359 2 9 691 598
office@teza.bg; www.teza.bg



Лого CE

Лого Фуджицу

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Вид на продукта
Име на Марка
Име на продукта

Професионални компютри
Фуджицу (FUJITSU)
ESPRIMO P756 (може да има допълнителни суфикси)
модел/вид реф. за сертификация: M15W
Фуджицу Текнолоджи Солушънс ГмБХ
Мюнхен, Германия
Fujitsu Technology Solutions GmbH
Mies-van-der-Rohe-Straße 8
D-80807 Munich, Germany

Адрес

Тази декларация за съответствие е издадена на пълната отговорност на Фуджицу Текнолоджи Солушънс ГмБХ.

Продуктът отговаря на изискванията на следните европейски директиви:

- 2014/30/ЕС Директива на Европейския парламент и Съвета за хармонизиране на законодателствата на държавите членки относно електромагнитната съвместимост
- 2014/35/ЕС Директива на Европейския парламент и Съвета за хармонизиране на законодателствата на държавите членки за предоставяне на пазара на електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението
- 2009/125/ЕК Директива на Европейския парламент и Съвета за създаване на рамка за определяне на изискванията за екодизайн към продукти, свързани с енергопотреблението
- 2011/65/ЕК Директива на Европейския парламент и Съвета относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване

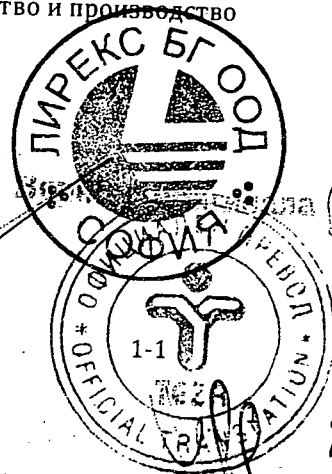
Година на първа маркировка: 2015

Аугсбург, 2016-02-10 Подпис /не се чете/
Дитер Хейс [Dieter Heiss]

Вице Президент Клиенти
компютърни устройства

Подпис [не се чете]
Клаус-Йоаким Крацер [Klaus-Joachim
Kratzer]
Вице президент
Мениджмънт качество и производство

Основен документ: 1BU-14119-PR02-EF01-02



Лого CE

Лого Фуджицу

Име на продукта **ESPRIMO P756** (може да има допълнителни суфикси)

Продуктът отговаря на изискванията на следните европейски директиви:

2014/30/ЕС

Директива на Европейския парламент и на Съвета относно хармонизирането на законодателствата на държавите-членки относно електромагнитната съвместимост, Официален Вестник на Европейския съюз L 96, 29/03/2014, стр. 79-106 (първоначалната публикация).

Съответствието се доказва с прилагане на следните стандарти:

EN 55022 : 2010 (4)

EN 55024 : 2010 (4)

EN 61000-3-2 : 2014

EN 61000-3-3 : 2013

(4) Продуктът се използва като обикновено компютърно оборудване

2014/35/ЕС

Директива на Европейския парламент и на Съвета относно хармонизирането на законодателствата на държавите-членки, свързани с осигуряването на достъп до пазара на електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението, Официален вестник на ЕС L 96, 29/03/2014, стр. 357-374 (първоначалната публикация).

Съответствието се доказва с прилагане на следните стандарти:

EN 60950-1 / A1 : 2010

EN 60950-1 / A11 : 2009

EN 60950-1 / A12 : 2011

EN 60950-1 / A2 : 2013

EN 60950-1 / AC : 2011

EN 60950-1 : 2006

EN 62479 : 2010 (5)

(5) Емисиите на продукта са в общо под 20 MW

2011/125/ЕС

2009/125 / ЕО Директива на Европейския парламент и на Съвета за създаване на рамка за определяне на изискванията за свързаните с енергопотреблението продукти за екодизайн, Официален Вестник на Европейския съюз L 285, 31.10.2009 г., стр. 10-35 (първоначалната публикация).

Съответствието се доказва с прилагане на следните стандарти:

EN 62623 : 2013

EU No 617 / 2013

Тест протокол за енергийна ефективност на вътрешния захранвания, Ред. 6.7

2011/65/ЕС

Директива на Европейския парламент и на Съвета относно ограничението на употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване, Официален вестник на Европейския съюз L 174, 07.01.2011 г., стр. 88-110 (първоначалната публикация).

Съответствието се доказва с прилагане на следния стандарт:

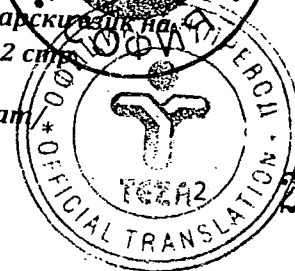
EN 50581 : 2012

изменение към основен документ
дата на издаване 2016-06-14

Удостоверявам верността на извършения от мен превод от английски на български език на приложения документ / Декларация за съответствие /. Преводът се състои от 2 страници

Преводач: Мила Радмилова Райковска

подпис: /печат





Declaration of Conformity

Product Type Professional PCs
Brand Name FUJITSU
Product Name ESPRIMO P756 (maybe followed by suffixes)
 model/type ref. of certification: MI5W

Address Fujitsu Technology Solutions GmbH
 Mies-van-der-Rohe-Straße 8
 D-80807 Munich, Germany

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of Fujitsu Technology Solutions GmbH.

The product complies with the requirements of the following European directives:

- 2014/30/EU** Directive of the European Parliament and of the council on the approximation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility.
- 2014/35/EU** Directive of the European Parliament and of the Council on the harmonisation of the law of Member States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits.
- 2009/125/EC** Directive of the European Parliament and of the Council establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related products.
- 2011/65/EC** Directive of the European Parliament and of the Council on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.

Year of the first marking : 2015

Augsburg, 2016-02-10

 Dieter Häise
 Vice President Client Computing Devices

 Klaus-Joachim Kraizer
 Vice President
 Quality Management & Production





Product Name **ESPRIMO P756** (maybe followed by suffixes)

The product complies with the requirements of the following European directives:

2014/30/EU Directive of the European Parliament and of the council on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility, Official Journal of the EU L 96, 29/03/2014, p. 79-106 (initial publication).

Compliance was proved by the application of the following standards:

- EN 55022 : 2010 (4)**
- EN 55024 : 2010 (4)**
- EN 61000-3-2 : 2014**
- EN 61000-3-3 : 2013**

(4) The product is used as ordinary IT Equipment

2014/35/EU

Directive of the European Parliament and of the Council on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits, Official Journal of the EU L 96, 29/03/2014, p. 357–374 (initial publication).

Compliance was proved by the application of the following standards:

- EN 60950-1 / A1 : 2010**
- EN 60950-1 / A11 : 2009**
- EN 60950-1 / A12 : 2011**
- EN 60950-1 / A2 : 2013**
- EN 60950-1 / AC : 2011**
- EN 60950-1 : 2006**
- EN 62479 : 2010 (5)**

(5) The emissions of the product are in total below 20mW

2009/125/EC

Directive of the European Parliament and of the Council establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related products, Official Journal of the EU L 285, 31/10/2009, p. 10–35 (initial publication).

Compliance was proved by the application of the following standards:

- EN 62623 : 2013**
- EU No 617 / 2013**
- Test Protocol for Energy Efficiency of Internal Power Supplies, Rev. 6.7**

2011/65/EU

Directive of the European Parliament and of the Council on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment, Official Journal of the EU L 174, 01/07/2011, p. 88–110 (initial publication).

Compliance was proved by the application of the following standard:

- EN 50581 : 2012**





Превод от английски език

София 1784, Младост-1,54А
факс: +359 2 9 691 599
тел.: +359 2 9 691 598
office@teza.bg; www.teza.bg



Лого: FUJITSU

Отговор към Директива RoHS

Уважаеми потребители,

Фуджицу Семикондуктор [Fujitsu Semiconductor] активно насърчава развитието на екологично чисти продукти и спазване на всички свързани законодателства. Затова бихме искали да ви информираме за нашата RoHS Директива * (в сила от 3 Януари, 2013) отговор по-долу.

*RoHS Директива относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване (2011/65/EC)

Полупроводниците на Фуджицу Семикондуктор [Fujitsu Semiconductor] не съдържат никакви регламентирани вещества, които надвишават максимално допустимите концентрации, освен за провеждане на експерименти, изброени в Приложение III на RoHS Директивата на ЕС.

(С изключение на персонализирани продукти, в които се използва олово при желание на клиента)

Регулираните вещества и максимално допустимите концентрации според RoHS Директивата на ЕС, са следните.

Вещества, ограничена от RoHS Директивата на ЕС.	максимална стойност на концентрацията (Части на милион ppm)
Олово (Pb)	1,000
Меркурий (Hg)	1,000
Кадмий (Cd)	100
Хексавалентен хром (Cr ⁶⁺)	1,000
Полибромирани бифенили (PBВ)	1,000
Полибромирани дифенилетири (PBDE)	1,000

Продуктите на Фуджицу Семикондуктор [Fujitsu Semiconductor] отговарят на следните изключения:

- 7 (a); Олово с висока температура на топене според вида спойка (т.е. оловни сплави, съдържащи 85% или повече олово)
- 7 (c)- I; Електрически и електронни части съдържащи олово във стъкло или керамика различни от керамичен изолатор в кондензатор, например, пиезоелектрични устройства или в съединение на стъклена или керамична матрица.
- -15 Олово в сплавта за създаване на надеждна електрическа връзка между полупроводниковия чип и носача в корпусите на интегрални схеми на флип чип пакетите

За по-подробна информация моля посетете линка:

http://ec.europa.eu/environment/waste/rohs_eee/index_en

Хуничи Конно [Junichi Konno],
Директор, Отдел Въпроси за околната среда
Фуджицу Семикондуктор Лимитед [Fujitsu Semiconductor Limited]
Дата 1/10/13
Подпис /не се чете/

Удостоверявам верността на извършения от мен превод от английски на български език на приложения документ / Отговор към Директива /. Преводът се състои от 1 страница.
Преводач: Мила Радмилова Райковска

подпис: /печатно/



Response to RoHS Directive

Dear Customer,

Fujitsu Semiconductor is actively promoting the development of eco-friendly products and compliance with all relevant related legislation.

We therefore would like to inform you about our RoHS Directive (effect as from January 3, 2013) response below.

* RoHS Directive: The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (2011/65/EU)

Semiconductor products from Fujitsu Semiconductor do not contain any regulated substances in excess of the maximum permitted concentrations except for the exemptions listed in the Annex III of the EU RoHS directive.
(Excluding customized products that use lead at the customer's request)

The regulated substances and maximum permitted concentrations under the EU RoHS directive are as follows.

Substances restricted by EU RoHS	Maximum concentration value (ppm)
Lead (Pb)	1,000
Mercury (Hg)	1,000
Cadmium (Cd)	100
Hexavalent chromium (Cr ⁶⁺)	1,000
Polybrominated biphenyls (PBB)	1,000
Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)	1,000

Fujitsu Semiconductor's products apply to the following exemptions:

- 7(a) ; Lead in high melting temperature type solders (i.e. lead-based alloys containing 85 % by weight or more lead)
- 7(c)-I ; Electrical and electronic components containing lead in a glass or ceramic other than dielectric ceramic in capacitors, e.g. piezoelectric devices, or in a glass or ceramic matrix compound
- 15 ; Lead in solders to complete a viable electrical connection between semiconductor die and carrier within integrated circuit flip chip packages

For more detailed information please follow the link below:

- http://ec.europa.eu/environment/waste/rohs_eee/index_en.htm

Junichi Konno,
Director, Environmental Affairs Office
Fujitsu Semiconductor Limited

Date 1/10/13

Signature Junichi Konno



Лого:



Фуджицу Текнолоджи Солушънс ГмбХ, Локация Аугсбург
D-86147 Аугсбург

Да послужи, където е необходимо

Дата	Име	Отдел	Наш референт
25 май 2009	Хериберт Гьогерле	Дейности по доставките	
Телефон	Телефакс	Е-мейл	
+49 (0) 821 804 2550	+49 (0) 821 804 82550	heribert.goeggerle@ts.fujitsu.com	

Съответствие с ДИРЕКТИВИ 2002/95/ЕО (RoHS за ограничаване на опасните вещества) и 2002/96/ЕО (относно отпадъци от електрическо и електронно оборудване (ОЕЕО))

Уважаеми Клиенти,

Ние, Фуджицу Текнолоджи Солушънс, с настоящото потвърждаваме и даваме уверение за това, че всички продукти изпълняват и съответстват на изискванията на гореспоменатите ДИРЕКТИВИ и съответните им интегрирани регулации в националните законодателства на държавите членки на Европейската Общност.

Във всичките ни региони за продажби в рамките на Европейската общност ние изпълняваме отговорностите си за приемане обратно и рециклиране на наши продукти, в съответствие с местните закони и регулации.

Повече информация относно управлението на нашата екосъобразност и за Зелените ни продукти има на:
<http://ts.fujitsu.com/environment>

С уважение:

Фуджицу Текнолоджи Солушънс ГмбХ

/подпис - не се чете/

Хериберт Гьогерле

Изпълнителен Вице-президент

Дейности по доставките

Фуджицу Текнолоджи Солушънс ГмбХ	Надзорен съвет
Управителен съвет	
Sabine Schweiger	Heribert Göggerle (Chairman)
Axel v. Vamböler	Paul Riegg (Vice Chairman)
Bernd Wagner	
Hans-Dieter Wysuwa	

Адресна регистрация и
Търговски регистър

Мюнхен HRB 113308
ОЕЕО Регистрация
DE 71700018

Банкови данни

Deutsche Bank AG, Paderborn
Bank Code: 472 700 29
Account No.: 522207000
SWIFT/BIC: DEUTDE33472
IBAN: DE75 4727 0029 0622 2070 00
VAT-IdNr.: DE113500049

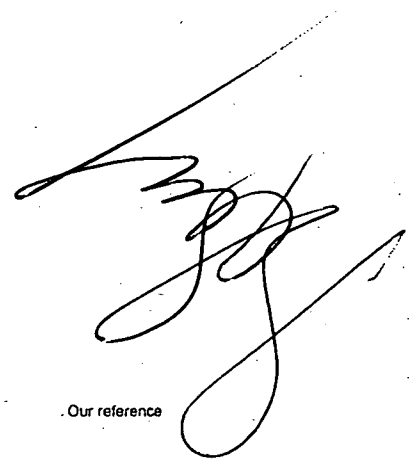
Удостоверявам верността на извършения от мен превод от английски на български език на приложен документ /Декларация за съответствие /. Преводът се състои от 1 стр.

Преводач: Румяна Лъчезарова Спасова - Александрова подпис: /печат/



Fujitsu Technology Solutions GmbH, Location Augsburg
D-86147 Augsburg

To whom it may concern



Date	Name	Department	Our reference
May, 25 2009	Heribert Göggerle	Supply Operations	
Telephone	Telefax	E-mail	
+49 (0) 821 804 2550	+49 (0) 821 804 82550	heribert.goeggerle@ts.fujitsu.com	

Compliance with DIRECTIVES 2002/95/EC (RoHS) and 2002/96/EC (WEEE)

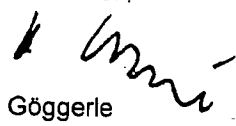
Dear Customer

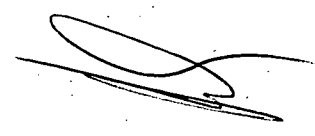
We, Fujitsu Technology Solutions, hereby confirm and assure that all of our products and processes fulfill and comply with the requirements of the above mentioned DIRECTIVES and their respective transitions into national laws in the Member States of the European Community.

In all our Sales Regions within the European Community we fulfill our responsibility for take-back and recycling of our products according to the local laws and regulations.

More information about our environmental management and our Green Products is available at:
<http://ts.fujitsu.com/environment>

Yours sincerely,
Fujitsu Technology Solutions GmbH


Heribert Göggerle
Executive Vice President
Supply Operations

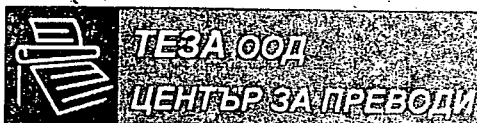


Fujitsu Technology Solutions GmbH
Managing Board:
Sabine Schweiger
Axel v. Varnbüler
Bernd Wagner
Hans-Dieter Wysuwa

Supervisory Board:
Heribert Göggerle (Chairman)
Paul Riegg (Vice Chairman)

Registered Office and Commercial
Register:
Munich HRB 113308
WEEE-Registration
DE 71700018





ТЕЗА ООД

ЦЕНТЪР ЗА ПРЕВОДИ

Превод от английски език

София 1784, Младост-1, 54А

факс: +359 2 9 691 599

тел.: +359 2 9 691 598

office@teza.bg; www.teza.bg



TEZA

ЕКОЛОГИЧНА ДЕКЛАРАЦИЯ


Лого: 

Есма/ТС38-TG3/2015/026
(Ред. 1 - 15 Април 2015)

Приложение Б2 - Екологични характеристики на продукта Компютри и компютърни монитори

Декларацията може да бъде издадена само когато всички редове и/или полета, отбелязани с * са попълнени (неприложимо за неприложимите редове).

Допълнителна информация относно всяка точка можете да намерите в т. Р15.

Марка	Фуджицу (FUJITSU)	Лого:
Име на компанията:	Фуджицу Текнолоджи Солушънс Fujitsu Technology Solutions	
Лице за контакти	Дител Фоерер ул. Бюргермайстер - Улрих100	
Електронна поща	86199 Аусбург, Германия електронна поща: dieter.feuerer@ts.fujitsu.com	
Интернет сайт	http://ts.fujitsu.com	
Допълнителна информация		

Фирмата декларира (въз основа на продуктовата спецификация или резултатите от изпитвания, получени при изпитване на мостри), че продуктът отговаря на данните, посочени в настоящата декларация.

Име на продукта*	Персонален компютър
Търговско наименование*	ESPRIMO P756 / E85 + (може да бъде последвано от суфикси) ESPRIMO P756 / E90 + (може да бъде последвано от суфикси) ESPRIMO P756 / E94 + (може да бъде последвано от суфикси)
Номер на модела*	M15W
Дата на пускане на пазара	2016-02-25
Целеви пазар*	<input type="checkbox"/> Глобален <input checked="" type="checkbox"/> Европа <input type="checkbox"/> Азия Тихоокеанския регион и Япония <input type="checkbox"/> Америка <input type="checkbox"/> Други
Допълнителна информация	

Това е неконтролирано копие, когато е в печатна форма. Моля, обърнете се към информацията за контакт за най-новата версия.

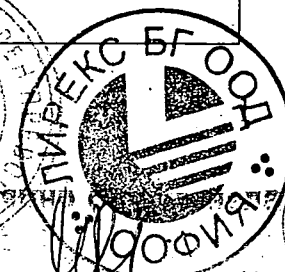
Приложение Б2 отразява съответните Екологични характеристики на продукта за компютри и компютърни монитори. Следните елементи от ЕСМА 370 Основно тяло не са показани в шаблона:


P4.1 - P4.3 Разходи за материали

P9.1 ТЕС и Скоростта на печат

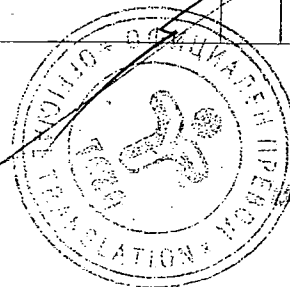
P10.2 - P10.3 Химични емисии от печатни продукти

P11.1 - P11.3 Материали разходни за печатни продукти.




Модел номер:	ESPRIMO P756/E85+/E90+/E94+; Модел: M15W	
Дата на пускане на пазара	2016-02-25	Лого: 

Екологични характеристики на продукта – Законови изисквания		Изискването е изпълнено		
Точка		Да	Не	Неприложимо
P1	Опасни химични вещества и препарати			
P1.1*	Продукти се съобразява с настоящата Европейска директива RoHS. (Виж правна препратка и ЗАБЕЛЕЖКА Б1)	X		
P1.2*	Продуктите не съдържат азбест (виж правна препратка). Коментар: Юридическа справка няма максимална стойност на концентрация.	X		
P1.3*	Продуктите не съдържат озоноразрушаващи вещества: хлорфлуорвъглеродороди (CFC), хидробромфлуорвъглеродороди (HBCFC), хидрохлороформкарбон (HCFC), халони, тетрахлорметан, 1,1,1- трихлоретан, метилбромид (виж правна препратка). Коментар: Правна референция не е с максималната стойности на концентрация.	X		
P1.4*	Продуктите не съдържат повече от; 0,005% полихлорирани бифенили (PCB), 0,005% полихлорирани терфснил (PCT) в препарати (виж правна препратка).	X		
P1.5*	Продуктите не съдържат повече от 0,1% късоверижни хлоропарафини (НКПП) с 10-13 въглеродни атома във верига, съдържаща най-малко 48% на маса на хлор в НКПП (виж правна препратка).	X		
P1.6*	Части с директен и продължителен контакт с кожата не отделяне на никел в концентрации над 0,5 µg / cm ² / седмица (Виж правна препратка). Коментар: Максимален лимит в правната справка, когато се изпитва в съответствие с EN1811: 2011-5.	X		
P1.7*	В член 33 има информация за вещества в изделия които е на разположение на (добавете линк или контакт): http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=2ab12baa-65e4a-43d4-8ebb-06907e5914a4	X		
P2	Батерии			
P2.1*	Ако продуктът съдържа батерия или акумулатор, за батерията / акумулатора е белязано със символ за обезвреждане. Информация относно правилното изхвърляне е предвидено в ръководство за употреба. (Виж правна препратка)	X		
P2.2*	Батерии и акумулатори, не съдържат повече от 0,0005% живак или 0.002% от кадмий. (Виж правната справка)	X		
P2.3*	Батериите и акумулаторите са лесно отстраними. (Виж правна препратка)	X		
P3	Проверка на съответствието & еко дизайн (ЕрП)			
P3.1*	Продуктът е със CE-маркировка, която показва съответствие с приложимите законови изисквания (виж правна препратка). Декларацията за съответствие може да се иска на (добавете линк или адрес на електронна поща): http://globalsp.ts.fujitsu.com/sites/certificates/default.aspx	X		
P3.2*	Продуктът отговаря на изискванията за еко дизайн за свързаните с енергопотреблението продукти (Виж правна препратка). Задължително:	X		

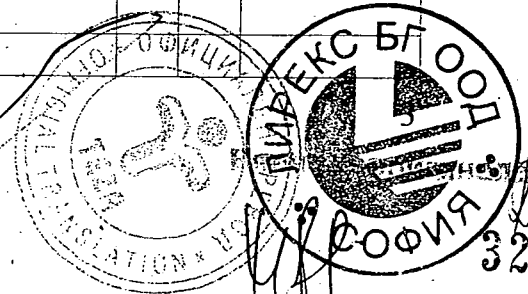


	<input type="checkbox"/> дадена в т Р15 или добавено към този документ, <input checked="" type="checkbox"/> на разположение на (добавете линк): http://globalsp.ts.fujitsu.com/sites/certificates/default.aspx			
P5	Опаковка на продукта			
P5.1*	Опаковки и опаковъчни компоненти не съдържат повече от 0,01% олово, живак, кадмий и шествалентен хром или всички заедно.	X		
P5.2*	Опаковъчните материали са маркирани със съкращения и номера посочващи характера на използвания/те материал/и (виж правна препратка).	X		
P5.3*	Материалът на опаковката на продукта е свободен от озоноразрушаващи вещества, както е посочено в Протокол от Монреал (виж правна препратка). Коментар: Юридическа справка все още няма максимални стойности на концентрация.	X		
P6	Информация за третиране			
P6.1*	Информация за съоръженията за рециклиране / третирането е достъпно (виж правна препратка).	X		

ЗАБЕЛЕЖКА Б1 ограничение се прилага към хомогенен материал, освен ако друго е посочено и изразено в тегловни %. Заявявайки, "Да" означава, че продукт е съвместим със задължителните изисквания.

Модел номер:	ESPRIMO P756/E85+/E90+/E94+; Модел: M15W	
Дата на пускане на пазара	2016-02-25	 Лого:

Продуктови характеристики за околната среда - изискванията на пазара (виж обща бележка по-долу) - екологично чист дизайн		Изискването е изпълнено		
Точка	* = Задължителни за попълване. Допълнителна информация по отношение на всеки елемент може да се намери под P14.	Да	Не	Неприложимо
P7	Дизайн Демонтаж, рециклиране			
P7.1*	Части, които трябва да бъдат третирани отделно са лесно отделими	X		
P7.2*	Пластмасовите материали на капаци/кутии нямат повърхностно покритие.	X		
P7.3*	Механични пластмасови части >100 грама се състоят от един материал или от лесни за разделяне материали.	X		
P7.4*	Пластмасови части >25 грама имат кодове на материала съгласно ISO 11469, позовавайки се на ISO 1043-4.	X		
P7.5*	Пластмасовите части не съдържат метални инкрустации или имат метални инкрустации, които могат да се отстранят с общодостъпни инструменти.	X		
P7.6*	Етикетите са лесно отстраними. (Това изискване не се прилага по отношение на безопасност / регулаторни етикети).	X		
	Живот на продукта			
P7.7*	Обновяването може да се направи например с процесор, памет, карти или дискове	X		
P7.8*	Обновяването на продукта може да се направи като се използват общодостъпни инструменти	X		
P7.9	Резервни части са налични след края на производството за: години			



P7.10	Услугата е достъпна след края на производството за: _____ години			
Изисквания към материалите				
P7.11*	Каталог на покритие / кутии (например пластмаса, метал, алуминий): Материал тип: HISP Тип Материал: Metal Тип Материал:			
P.12	Изоляционни материали от външни електрически кабели са без PVC.		X	
P7.13	Изоляционни материали от вътрешни електрически кабели са без PVC.		X	
P7.14	Външни пластмасови корпус / покривни части > 25 грама съдържат не повече от 0,1% тегло (1000 PPM) бром и 0,1% тегло (1000 ppm) хлор дължи на бромирани забавители на горенето, хлорирани вещества, които забавят горенето, и поливинил хлорид или 0,3% тегло (3000 PPM) бром и 0,3% тегло (3000 ppm) хлор в части, съдържащи повече от 25% рециклирано съдържание.	X		
P7.15	Печатни платки, ПХБ (без компоненти) са ниско халогенни: всички ПХБ > 25 г са ниско халоген, както е определено в IEC 61249-2-21. (Виж 1 ЗАБЕЛЕЖКА Б2)			
P6.16	Пластмасовите части със забавители на горенето >25 грама в капациите/кутиите са маркирани съгласно ISO 1043-4: Маркировка: без забавители на горенето			X
P6.17	Опция 1 Химическите характеристики на забавителите на горенето в печатните платки > 25 грама (без компоненти) Тетрабромобисфенол А (ТВВРА) (добавка) □, Тетрабромобисфенол А (ТВВРА) (реактив) □ (Заележка Б3) Други: химическо име, CAS №: Опция 2 Химическите характеристики на забавителите на горенето в печатните платки (без компоненти) > 25 грама съгласно ISO 1043-4: FR (40)	X		X
P6.18	Опция 1 Пластмасовите части със забавители на горенето > 25 грама съдържат следните вещества/препарати забавители на горенето в концентрации, по-малки от 0.1%: Коментар: Не съществува законово ограничение, това е изискване на пазара. 1. Химическо име: CAS №: (Биж. Забележка Б4) 2. Химическо име: CAS №: 3. Химическо име: CAS №: Опция 2 Химическите характеристики на забавителите на горенето в пластмасовите части >25 грама съгласно ISO 1043-4: >PBT-GF30 FR(40)<	X		X
P7.19	В пластмасови части > 25 г, за огнеустойчивост вещества / препарати над 0,1% се използват, за които са заложили следните рискови фрази; и Предупреждения за опасност: Източникът (и) за тези класификации е / са открити при (добавете URL (и)): (виж бележка Б5)			
P7.20	Пластмасов материал с рециклирано съдържание се използва в продукта (виж бележка Б6): Ако отговорът е ДА, най-малко една от двете алтернативи по-долу, се дава отговор; а) От общия размер на пластмасови части "тегло > 25 г, postconsumer рециклирани съдържание на материал пластмаса (изчислен като процент от общия пластмаса с тегло) е _____ %. или б) Теглото на рециклиран материал е _____ г.		X	

Обща бележка Стандартни справки трябва да насочва към най-новата версия на стандарта. Ако се използва по-стара версия на стандарт, раздел P15 се използва за обяснение.

ЗАБЕЛЕЖКА Б2 IEC 61249-2-21 определя максимално допустимите граници на 900 милионни части за всички вещества и по-малко




максимална граница на 1500ppm на тези вещества се комбинират. Стандартът не се отнася до флуор, йод и астатин, които са включени в групата на халогени.

ЗАБЕЛЕЖКА Б3 и Б4 документ с насоки за химическите вещества е налице; виж <http://www.ecma-international.org/publications/standards/Ecma-370.htm>

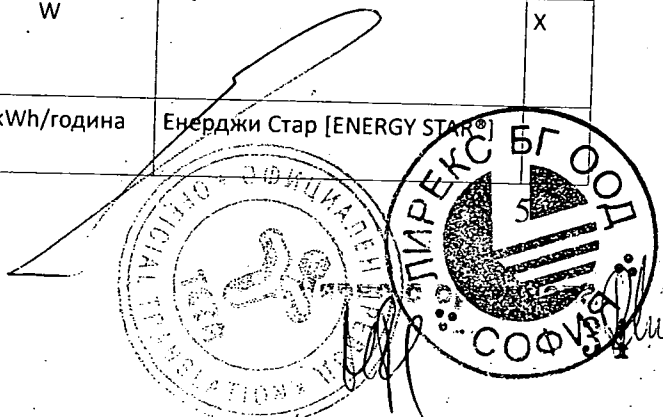
ЗАБЕЛЕЖКА Б5 Ако дадено вещество е определен изявление на определени рискови фрази / опасност в съотнесени източник, това не означава непременно, че веществото е тествано за всички опасности; посочени от определен клиент.

ЗАБЕЛЕЖКА Б6 Важи за продукт, съдържащ пластмасови части, чието общо тегло над 100 грама, с изключение на печатни платки, кабели, конектори и електронни компоненти и пластмасов материал, биологична основа.

Модел номер:	ESPRIMO P756/E85+/E90+/E94+; Модел: MI5W	
Дата на пускане на пазара	2016-02-25	 Лого:

Екологични характеристики на продукта – Пазарни изисквания (продължение)		Изискването е изпълнено		
Точка	Изисквания материали и вещества (продължава)	Да	Не	Неприложимо
P7.21*	Биопродукти съдържание пластмасов материал се използва в продукта (виж бележка Б7): Ако отговорът е да; най-малко една от двете алтернативи по-долу, се дава отговор; От общия размер на пластмасови части "тегло > 25 г, съдържанието на био пластмаса (изчислен като процент от общото тегло на пластмасата) %. или Теглото на био пластмасов материал е гр.		X	
P7.22*	Източници на светлина са свободни от живак, т.е. по-малко от 0,1 мг / лампа. Ако живак се използва: Брой лампи: и максимално съдържание на живак на лампата: мг			X
P8.	Батерии			
P8.1*	Химичен състав на батерия: батерия матрица CR2032; Литий манганов диоксид			X
P9	Разход на енергия (Виж Забележка Б8)			
9.1	За този продукт са докладвани следните нива на мощност или разход на енергия:			
Енергиен режим *	Ниво на мощност при 100 V AC	Ниво на мощност при 115 V AC	Ниво на мощност при 230 V AC	Препратка / стандарт за енергийните режими и метода на изпитване *
EPS без товар (Външно захранване / зарядно включено в контакта в стената, но изключено от продукта)	W	W	W	X
PTEC* Типичен разход на енергия	W	W	W	X
ETEC * Годишен разход на енергия	kWh/година	kWh/година	74.0 kWh/година	Енерджи Стар [ENERGY STAR®]

Handwritten signature




Ниво на ефективност на външно захранване (Международен Протокол за маркиране на ефективност) *:				X
Резолюция на дисплея*: Мегапиксели				X
Време по подразбиране за влизане в енергоспестяващ режим: минути				
P9.2*	Информация за енергоспестяващата функция на продукта.	X		
P9.3	Енергиен клас (само монитори):			X

P10	Емисии		
	Шум на емисиите - Обявена съгласно ISO 9296 (виж бележка Б9)		
P10.1	Режим	Описание на режим	Статистическа горна граница ниво на звуковото мощност, LWA, в (Б)
	Бездействащ	* Бездействащ режим	* 3.4
	Режим на работа	*HDD режим	* 3.4
	Друг режим		
Измерено съгласно: <input checked="" type="checkbox"/> ISO 7779 <input checked="" type="checkbox"/> ЕСМА-74 <input type="checkbox"/> Други (само ако не са покрити от ЕСМА-74)			

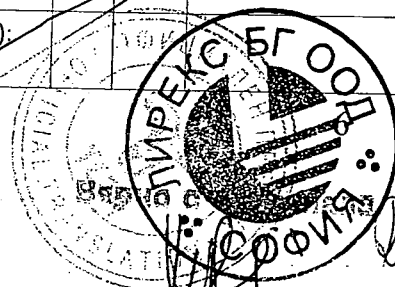
ЗАБЕЛЕЖКА Б7 Следва да бъдат изключени при изчисляването процентно: печатни платки, етикети, кабели, конектори и електронни компоненти и рециклирана пластмаса

ЗАБЕЛЕЖКА Б8 Ръководство за енергийна ефективност е налице; виж <http://www.ecma-international.org/publications/standards/Ecma-370.htm>

ЗАБЕЛЕЖКА Б9 Ръководство на акустичен шум е достъпно; виж <http://www.ecma-international.org/publications/standards/Ecma-370.htm>

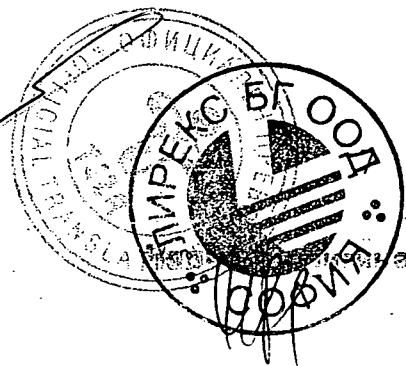
Модел номер:	ESPRIMO P756/E85+/E90+/E94+; Модел: MISW	
Дата на пускане на пазара	2016-02-25	Лого: 

Екологични характеристики на продукта – Пазарни изисквания (продължение)		Изискването е изпълнено	
Точка	Електромагнитни емисии		
P10.4	Компютърният дисплей отговаря на изискванията за електромагнитни полета с ниска честота на следните доброволни програми: TCO Certified Display 6.0		X
P12	Ергономичност на изчислителните продукти		
P12.1*	Дисплеят отговаря на изискванията за ергономичност на ISO 9241-307 за визуални дисплей технологии		X
P12.12	Физическото входно устройство отговаря на изискванията на ISO 9995 и ISO 9241-410		X
P13	Опаковка и документация		
P13.1*	Тип на материала за опаковката на продукта: Гофриран картон тегло (кг): 1.20		



	Тип на материала за опаковката на продукта: <i>PS възглавници тегло (кг): 0,17</i> Тип на материала за опаковката на продукта: <i>PE фолио тегло (кг): 0,02</i>			
P13.2*	Пластмасовата опаковка на продукта не съдържа PVC	X		
P13.3*	За продукт първична гофрирани плоскости от опаковки, уточни, съдържаща се процентът на минималната след потреблението възстановени съдържание на фибри: %			
P13.4*	Посочете носител за потребителска и продуктова информация (отметнете кутийката) Електронен <input checked="" type="checkbox"/> Хартия <input checked="" type="checkbox"/> Друго <input type="checkbox"/>			
P13.5	(Моля, попълнете само тази позиция, ако се използва документация на хартия) Потребителят и продуктова документация на хартиен носител без съдържание на хлор: Напълно без хлор Елементарен без хлор Преработени без хлор	X X		
P14	Доброволни програми			
P14.1	Продуктът отговаря на изискванията на следния доброволна програма (и): Енерджи Стар [ENERGY STAR®] - Критерии версия: 6.2 Дата: 08/2014 Категория на продукта: Компютър Еко-етикет: Блу Ейнджъл Критерии версия: RAL-UZ 78a Дата: 11/2014 Категория на продукта: Компютър Еко-етикет: EPEAT Критерии версия: 1680.1 Дата: 03/2010 Категория на продукта: Компютър			
P15	Допълнителна информация (Виж Бележка B10)			
P 7.15	Различни конфигурации са на разположение. Виж темата Green технология в листа с данни, свързани с продукта.			
P 7.19	Пластмасовите части > 25гр са свободни от забавящи горенето вещества / препарати над 0.1%, класифицирани като R45, R40, R46, R48, R50, R51, R53, R60, R61 и комбинация от тях. Това е изпълнено.			
P9	Потребление на енергия е в зависимост от конфигурацията на системата. Посочените стойности са от ESPRIMO P756 / E85 + в типична стандартна конфигурация. За повече информация вижте продуктовоия фиш фиш / енергийната бяла книга Източник: http://www.fujitsu.com/fts/products/computing/pc/desktops/			
P10	Емисиите на шум е в зависимост от конфигурацията на системата. Посочените стойности са от ESPRIMO P956 / E85 + За повече информация вижте свързания продукт фиш. Източник: http://www.fujitsu.com/fts/products/computing/pc/desktops/			
P 13.1	Дадената информация може да се различава в зависимост от конфигурацията на системата.			
	Системната/те конфигурацията/ите за съвпадение на доброволни изискванията на програмата са налични. Ако конфигурацията на системата не е в съответствие с Енерджи Стар [ENERGY STAR®], търговски име е последвано от наставка "н". EPEAT и Блу Ейнджъл [Blue Angel] за избрани конфигурации.			
	Промени в техническите данни са запазени. Всяка отговорност, че данните и илюстрациите са пълни, действителни или правилни е изключено.			

ЗАБЕЛЕЖКА B10 Допълнителни линии могат да се добавят, за да декларират допълнителни елементи, чрез позициониране на курсора в десния край на реда и натискане на <Enter> бутонът.



Правни препратки за Европа Приложение Б

Препратка	Точка от декларацията
Директива 2011/65/EC ROHS* Специфични изключения се прилагат за определени продукти и приложения.	P1.1
Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH, приложение XVII)	P1.2, P1.4, P1.6, P1.7
Регламент (ЕО) 2037/2000, 2038/2000, 2039/2000 (Маркетинг и употреба на вещества, нарушаващи озоновия слой)	P1.3, P5.3
Норвежки регламент относно ограниченията за употребата на определени опасни химикали 20.12.2002 г.	P1.5
Директива 2013/56 / ЕО (за батериите и акумулаторите) * *Тези разпоредби не се прилагат, когато, за безопасност, производителност, медицински или интегритет на данните, е необходимо непрекъснатост на захранването и се изисква непрекъснатата връзка между уреда и батерията или акумулатор.	P2.1, P2.2, P2.3, P8.1
Директива 2006/95 / ЕО (Директива за ниско напрежение)	P3.1
Директива 2004/108 / ЕО (Директива EMC)	P3.1
Директива 1999/5 / ЕО (R & TTE Директива)	P3.1
Регламент (ЕО) 801/2013 за изменение на Регламент (ЕО) № 1275/2008 по отношение на изискванията за екопроектиране на готовност, извън режим консумацията на електрическа енергия от електрическото и електронното битово и офис оборудване, и за изменение на Регламент (ЕО) № 642/2009 по отношение на изискванията за екопроектиране на телевизори	P3.1, P3.2
Регламент (ЕО) № 1272/2008 (Регламент CLP)	P7.19
Директива 2004/12 / ЕО (Директива за опаковките)	P5.1
Решение 97/129 / ЕО (вторично законодателство опаковка)	P5.2
Директива 2012/19 / (Директива OEEО) в ЕС	P6.1

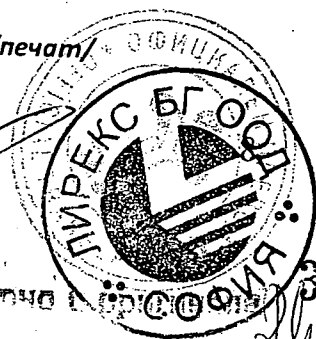
Футър: Приложение Б1 на ЕСМА-370 5-то издание

04.02.2015

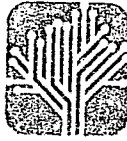
Удостоверявам верността на извършения от мен превод от английски на български език, на приложения документ /ИТ Екологична декларация/. Преводът се състои от 8 стр.

Преводач: Мила Радмилова Райковска

подпис: /печат/



THE ECO DECLARATION



ecma

Ecma/TC38-TG3/2015/028
(Rev. 1 - 15 April 2015)

Annex B2 - Product environmental attributes Computers and computer monitors

The declaration may be published only when all rows and/or fields marked with * are filled-in (n.a. for not applicable). Additional information regarding each item may be found under P15.

Brand *	FUJITSU	
Company name *	Fujitsu Technology Solutions	
Contact information * email-address	Dieter Feuerer Buergermeister-Ulrich-Str. 100 86199 Augsburg / Germany e-mail: dieter.feuerer@ts.fujitsu.com	
Internet site *	http://ts.fujitsu.com	
Additional Information		

The company declares (based on product specification or test results based obtained from sample testing), that the product conforms to the statements given in this declaration.

Type of product *	Personal Computer
Commercial name *	ESPRIMO P756/E85+ (may be followed suffixes) ESPRIMO P756/E90+ (may be followed suffixes) ESPRIMO P756/E94+ (may be followed suffixes)
Model number *	M15W
Issue date *	2016-02-25
Intended market *	<input type="checkbox"/> Global <input checked="" type="checkbox"/> Europe <input type="checkbox"/> Asia, Pacific & Japan <input type="checkbox"/> Americas <input type="checkbox"/> Other
Additional information	

This is an uncontrolled copy when in printed form. Please refer to the contact information for the latest version.

About Annex B2

Annex B2 reflects Product environmental attributes relevant for Computers and Computer Monitors. The following items from the ECMA 370 Main body are not shown in the template:
P4.1 - P4.3 Consumable materials
P9.1 TEC and Print speed
P10.2 - P10.3 Chemical emissions from printing products
P11.1 - P11.3 Consumable materials for printing products.



Model number *	ESPRIMO P756/E85+/E90+/E94+; model: MI5W	Logo		
Issue date *	2016-02-25			
Product environmental attributes - Legal requirements				
Item		Requirement met		
		Yes	No	n.a.
P1	Hazardous substances and preparations			
P1.1*	Products do comply with current European RoHS Directive. (See legal reference and NOTE B1)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P1.2*	Products do not contain Asbestos (see legal reference). Comment: Legal reference has no maximum concentration value.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P1.3*	Products do not contain Ozone Depleting Substances: Chlorofluorocarbons (CFC), hydrobromofluorocarbons (HBFC), hydrochlorofluorocarbons (HCFC), Halons, carbontetrachloride, 1,1,1-trichloroethane, methyl bromide (see legal reference). Comment: Legal reference has no maximum concentration values.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P1.4*	Products do not contain more than; 0,005% polychlorinated biphenyl (PCB), 0,005% polychlorinated terphenyl (PCT) in preparations (see legal reference).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P1.5*	Products do not contain more than 0,1% short chain chloroparaffins (SCCP) with 10-13 carbon atoms in the chain containing at least 48% per mass of chlorine in the SCCP (see legal reference).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P1.6*	Parts with direct and prolonged skin contact do not release nickel in concentrations above 0,5 µg/cm ² /week (see legal reference). Comment: Max limit in legal reference when tested according to EN1811:2011-5.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P1.7*	REACH Article 33 information about substances in articles is available at (add URL or mail contact): http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=2ab12baa-65e4a-43d4-8ebb-06907e5914a4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P2	Batteries			
P2.1*	If the product contains a battery or an accumulator, the battery/accumulator is labeled with the disposal symbol. Information on proper disposal is provided in user manual. (See legal reference)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P2.2*	Batteries or accumulators do not contain more than 0,0005% of mercury or 0,002% of cadmium. (See legal reference)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P2.3*	Batteries and accumulators are readily removable. (See legal reference)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P3	Conformity verification & Eco design (ErP)			
P3.1*	The product is CE-marked to show conformance with applicable legal requirements (see legal reference). The Declaration of Conformity can be requested at (add link or e-mail address): http://globalsp.ts.fujitsu.com/sites/certificates/default.aspx	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P3.2*	The product complies with the Eco design requirements for energy-related products, (see legal reference). Required information is: <input type="checkbox"/> given in item P15 or added to this document, <input checked="" type="checkbox"/> available at (add URL): http://globalsp.ts.fujitsu.com/sites/certificates/default.aspx	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P5	Product packaging			
P5.1*	Packaging and packaging components do not contain more than 0,01% lead, mercury, cadmium and hexavalent chromium by weight of these together.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P5.2*	The packaging materials are marked with abbreviations and numbers indicating the nature of the material(s) used (see legal reference).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P5.3*	The product packaging material is free from ozone depleting substances as specified in the Montreal Protocol (see legal reference). Comment: Legal reference has no maximum concentration values.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P6	Treatment information			
P6.1*	Information for recyclers/treatment facilities is available (see legal reference).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



NOTE B1 Restriction applies to the homogeneous material, unless other specified and expressed in weight %. Stating "Yes" means that the product is compliant with the mandatory requirements.

Model number *	ESPRIMO P756/E85+/E90+/E94+; model: MI5W		Logo	FUJITSU	
Issue date *	2016-02-25				
Product environmental attributes - Market requirements (See General NOTE below)					
- Environmental conscious design					
Item	* = mandatory to fill in. Additional information regarding each item may be found under P14.			Requirement met	
				Yes	No n.a.
P7	Design				
	Disassembly, recycling				
P7.1*	Parts that have to be treated separately are easily separable			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.2*	Plastic materials in covers/housing have no surface coating.			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.3*	Plastic parts > 100 g consist of one material or of easily separable materials.			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.4*	Plastic parts > 25 g have material codes according to ISO 11469 referring ISO 1043-4.			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.5	Plastic parts are free from metal inlays or have inlays that can be removed with commonly available tools.			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.6*	Labels are easily separable. (This requirement does not apply to safety/regulatory labels).			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Product lifetime				
P7.7*	Upgrading can be done e.g. with processor, memory, cards or drives			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.8*	Upgrading can be done using commonly available tools			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.9	Spare parts are available after end of production for: years				<input type="checkbox"/>
P7.10	Service is available after end of production for: years				<input type="checkbox"/>
	Material and substance requirements				
P7.11*	Product cover/housing material type (e.g. plastics, metal, aluminum): Material type: HIPS Material type: Metal Material type:				
P7.12	Insulation materials of external electrical cables are PVC free.			<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P7.13	Insulation materials of internal electrical cables are PVC free.			<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P7.14	External plastic casing/cover parts > 25 g contain no more than 0,1% weight (1000 ppm) bromine and 0,1% weight (1000 ppm) chlorine attributable to brominated flame retardants, chlorinated flame retardants, and polyvinyl chloride or 0,3% weight (3000 ppm) bromine and 0,3% weight (3000 ppm) chlorine in parts containing more than 25% post-consumer recycled content.			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.15	Printed circuit boards, PCBs (without components) are low halogen: all <input type="checkbox"/> PCBs > 25 g <input type="checkbox"/> are low halogen as defined in IEC 61249-2-21. (See 1NOTE B2)			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.16	Flame retarded plastic parts > 25 g in covers / housings are marked according ISO 1043-4: Marking: without flame retardants			<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P7.17	Alt. 1: Chemical specifications of flame retardants in printed circuit boards > 25 g (without components): TBBPA (additive) <input type="checkbox"/> , TBBPA (reactive) <input type="checkbox"/> (See NOTE B3), Other; chemical name: CAS #:			<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Alt. 2: Chemical specifications of flame retardants in printed circuit boards (without components) > 25 g according ISO 1043-4: mainboard: FR(40)			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.18	Alt. 1: Flame retarded plastic parts > 25 g contain the following flame retardant substances/preparations in concentrations above 0,1%: 1. Chemical name: CAS #: (See NOTE B4) 2. Chemical name: CAS #: " 3. Chemical name: CAS #: "			<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Alt. 2: Chemical specifications of flame retardants in plastic parts > 25 g according ISO 1043-4: without flame retardants			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P7.19	In plastic parts > 25 g, flame retardant substances/preparations above 0,1% are used which have been assigned the following Risk phrases; and Hazard statements: The source(s) for these classifications is/are found at (add URL(s)): (See note B5)			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.20	Postconsumer recycled plastic material content is used in the product (See Note B6):			<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	If YES, at least one of the two alternatives below shall be answered: a) Of total plastic parts' weight > 25 g, the postconsumer recycled plastic material content (calculated as a percentage of total plastic by weight) is %.				
	or b) The weight of recycled material is g.				

GENERAL NOTE Standard references should direct to the latest version of a standard. If an older version of a standard is used, section P15 shall be used for explanation.

NOTE B2 IEC 61249-2-21 defines maximum limits of 900 ppm for each of the substances chlorine and bromine and a maximum limit of 1500ppm of these substances combined. The standard does not address fluorine, iodine and astatine which are included in the group of halogens.

NOTE B3 and B4 A Guidance document on Chemical substances is available; see <http://www.ecma-international.org/publications/standards/Ecma-370.htm>

NOTE B5 If a certain substance has been assigned a certain risk phrases / hazard statement in the reference source, this does not necessarily mean the substance has been tested for all of the hazards referred to by a certain customer.

NOTE B6 Applies to a product containing plastic parts whose combined weight exceeds 100 g with the exception of printed circuit boards, cables, connectors and electronic components and bio-based plastic material.

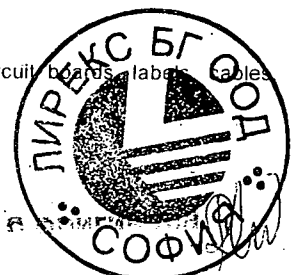



Model number *	ESPRIMO P756/E85+/E90+/E94+; model: M15W			Logo		
Issue date *	2016-02-25					
Product environmental attributes - Market requirements (continued)					Requirement met	
Item				Yes	No	n.a.
Material and substance requirements (continued)						
P7.21*	Biobased plastic material content is used in the product (See NOTE B7): If YES; at least one of the two alternatives below shall be answered; Of total plastic parts' weight > 25 g, the biobased plastic material content (calculated as a percentage of total plastic by weight) is %. or The weight of the biobased plastic material is g.			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.22*	Light sources are free from mercury, i.e. less than 0,1 mg/lamp. If mercury is used specify: Number of lamps: and maximum mercury content per lamp: mg			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P8	Batteries					
P8.1*	Battery chemical composition: coin battery CR2032; Lithium Manganese Dioxide					<input type="checkbox"/>
P9	Energy consumption (See NOTE B8)					
P9.1	For the product the following power levels or energy consumptions are reported:					
Energy mode *	Power level at 100 V AC	Power level at 115 V AC	Power level at 230 V AC	Reference/Standard for energy modes and test method *		
EPS No-load (External power supply / charger plugged in the wall outlet but disconnected from the product.)	W	W	W			<input checked="" type="checkbox"/>
PTEC * Typical Energy Consumption	W	W	W			<input checked="" type="checkbox"/>
ETEC * Annual Energy Consumption	kWh/year	kWh/year	74.0 kWh/year	ENERGY STAR®		<input type="checkbox"/>
External Power Supply Efficiency Level (International Efficiency Marking Protocol) * :						<input checked="" type="checkbox"/>
Display resolution * : megapixels						<input checked="" type="checkbox"/>
Default time to enter energy save mode: 20 minutes						<input type="checkbox"/>
P9.2*	Information about the energy save function is provided with the product.			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P9.3	Energy efficiency class (monitors only):					<input checked="" type="checkbox"/>
P10	Emissions					
Noise emission – Declared according to ISO 9296 (See NOTE B9)						
P10.1	Mode	Mode description	Statistical upper limit A-weighted sound power level, $L_{WA,c}$ (B)			
	Idle	* Idle mode	* 3.4			
	Operation	* HDD load	* 3.4			
	Other mode					
Measured according to: <input checked="" type="checkbox"/> ISO 7779 <input checked="" type="checkbox"/> ECMA-74 <input type="checkbox"/> Other (only if not covered by ECMA-74)						

NOTE B7 The following is to be excluded from the calculation of percentage: printed circuit boards, labels, cables, connectors and electronic components and postconsumer recycled plastic

NOTE B8 A Guidance document on Energy Efficiency is available; see <http://www.ecma-international.org/publications/standards/Ecma-370.htm>

NOTE B9 A Guidance document on Acoustic Noise is available; see <http://www.ecma-international.org/publications/standards/Ecma-370.htm>



Model number *	ESPRIMO P756/E85+/E90+/E94+; model: M15W		Logo	
Issue date *	2016-02-25			
Product environmental attributes - Market requirements (continued)				Requirement met
Electromagnetic emissions				
P10.4	Computer display meets the requirement for low frequency electromagnetic fields of the following voluntary program(s):			<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
P12 Ergonomics for computing products				
P12.1*	The display meets the ergonomic requirements of ISO 9241-307 for visual display technologies.			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
P12.2*	The physical input device meets the requirements of ISO 9995 and ISO 9241-410.			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
P13 Packaging and documentation				
P13.1*	Product packaging material type(s): Cardboard	weight (kg): 1.20		
	Product packaging material type(s): PS cushions	weight (kg): 0.17		
	Product packaging material type(s): PE foil	weight (kg): 0.02		
P13.2*	Product plastic primary packaging is free from PVC.			<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
P13.3*	For product primary corrugated fiberboard packaging, specify the contained percentage of minimum post-consumer recovered fiber content: %			<input type="checkbox"/>
P13.4*	Specify media for user and product documentation (tick box): Electronic <input checked="" type="checkbox"/> , Paper <input checked="" type="checkbox"/> , Other <input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>
P13.5	(Please only complete this item if paper documentation used) User and product documentation on paper media is chlorine-free: Totally chlorine-free Elemental chlorine-free Processed chlorine-free			<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
P14 Voluntary programs				
P14.1	The product meets the requirements of the following voluntary program(s):			
	ENERGY STAR®	Criteria version: 6.1	Date: 08/2014	Product category: Computer
	Eco-label: Blue Angel	Criteria version: RAL-UZ 78a	Date: 11/2014	Product category: Computer
	Eco-label: EPEAT	Criteria version: 1680.1	Date: 03/2010	Product category: Computer
P15 Additional Information (See NOTE B10)				
P7.15	Different configurations are available. See topic Green technology in product related datasheet.			
P7.19	Plastic parts >25g are free from flame retardant substances/ preparations above 0.1% classified as R45, R40, R46, R48, R50, R51, R53, R60, R61 and any combination of these. This is fulfilled.			
P9	Energy Consumption is depending on system configuration. The given values are from ESPRIMO P756/E85+ in typical standard configuration. For more information see product related datasheet / energy white paper. Source: http://www.fujitsu.com/fts/products/computing/pc/desktops/ .			
P10	Noise emission is depending on system configuration. The given values are from ESPRIMO P956/E85+ For more information see product related datasheet. Source: http://www.fujitsu.com/fts/products/computing/pc/desktops/ .			
P13.1	The given information can be differ depending on the system configuration.			
P14	System configuration(s) matching voluntary program requirements are available. If a system configuration is not in line with ENERGY STAR ® the comercial name is followed by suffix "n". EPEAT and Blue Angel compliance is avilabel for selected configurations.			
Changes to technical data reserved. Any liability that the data and illustrations are complete, actual or correct is excluded.				





NOTE B10 Additional lines may be inserted to declare further items, by positioning the cursor at the far right of the row and hitting the <Enter> key.

Legal references Europe Annex B2

Reference	Declaration item
Directive 2011/65/EU (RoHS Directive) * * Specific exemptions apply for certain products and applications.	P1.1
Regulation (EC) 1907/2006(REACH, Annex XVII)	P1.2, P1.4, P1.6, P1.7
Regulation (EC) 2037/2000, 2038/2000, 2039/2000 (Marketing and use of Ozone layer depleting substances)	P1.3, P5.3
Norwegian regulation relating to restrictions on the use of certain dangerous chemicals 20.12.2002	P1.5
Directive 2013/56/EC (Battery and accumulators Directive) * * These provisions shall not apply where, for safety, performance, medical or data integrity reasons, continuity of power supply is necessary and requires a permanent connection between the appliance and the battery or accumulator.	P2.1, P2.2, P2.3, P8.1
Directive 2006/95/EC (Low Voltage Directive)	P3.1
Directive 2004/108/EC (EMC Directive)	P3.1
Directive 1999/5/EC (R&TTE Directive)	P3.1
Regulation (EC) 801/2013 amending Regulation (EC) No 1275/2008 with regard to ecodesign requirements for standby, off mode electric power consumption of electrical and electronic household and office equipment, and amending Regulation (EC) No 642/2009 with regard to ecodesign requirements for televisions	P3.1, P3.2
Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP Regulation)	P7.19
Directive 2004/12/EC (Packaging Directive)	P5.1
Decision 97/129/EC (Secondary packaging legislation)	P5.2
Directive 2012/19/EU (WEEE directive)	P6.1





ТЕЗА ООД
ЦЕНТЪР ЗА ПРЕВОДИ

София 1784, Младост-1,54А
факс: +359 2 9 691 599
тел.: +359 2 9 691 598
office@teza.bg; www.teza.bg



Превод от английски език

Лого на Уиндоус Доклад за сертифициране на хардуер Уиндоус [Windows]: **Одобен**

Идентификационен номер на подаване **1756889**
Дата на подаване **9/2/2015**
Сертифициране на хардуер дата на завършване: **9/2/2015**
Компания: **Фуджицу (FUJITSU)**

Име на продукт: **ESPRIMO P756**
Категория: **Системи**
Вид на продукт: **Десктоп**
Квалификационно равнище: **Сертифицирано за Microsoft Windows 10 Клиентска група, x64**
Маркетинг имена: **ESPRIMO P756/E85+
ESPRIMO P756/E90+
ESPRIMO P756/E94+**

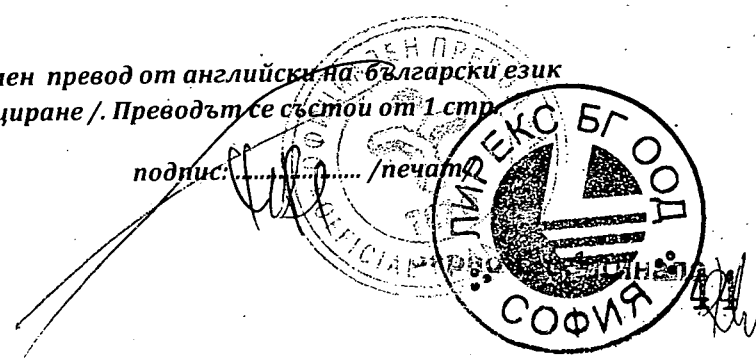
Допълнителна информация:

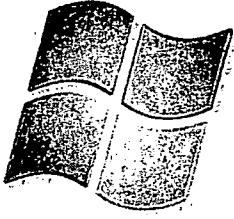
BIOS URL: **http://www.fmworld.net**
Производител на дънна платка: **Фуджицу (FUJITSU)**
Модел на дънна платка: **D3401-A1**
Производител BIOS: **Фуджицу // Американ Мегатрендс Инк . [FUJITSU // American Megatrends Inc.]**
Дата BIOS: **08/26/2015**
Version BIOS: **FUJ - 10000000**
Firmware интерфейс: **UEFI**
Максимална RAM, които могат да бъдат инсталирани (в MB): **67108864**
Скорост на процесора: **2712**
Брой на физическите процесори (CPU) контакти: **1**
модел CPU **Intel(R) Core(TM) i5-6400 CPU @ 2.70GHz**
ACPI състояния на неактивност: **S3, S4, S5**

Удостоверявам верността на извършения от мен превод от английски на български език на приложения документ / Доклад за сертифициране /. Преводът се състои от 1 стр.

Преводач: Мила Радмилова Райковска

подпис: /печат





Windows hardware certification report: Approved

Submission ID: 1756889
Submission date: 9/2/2015
Hardware certification completion date: 9/2/2015
Company: Fujitsu
Product name: ESPRIMO P756
Category: Systems
Product type: Desktop
Qualification level: Certified for Microsoft Windows 10 Client family, x64
Marketing names: ESPRIMO P756/E85+
ESPRIMO P756/E90+
ESPRIMO P756/E94+

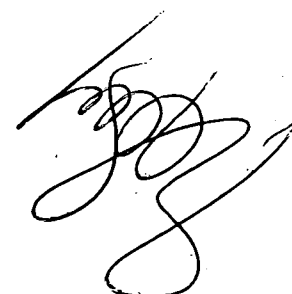
Additional Information:

BIOS URL: <http://support.ts.fujitsu.com>
Motherboard manufacturer: FUJITSU
Motherboard model: D3401-A1
BIOS manufacturer: FUJITSU // American Megatrends Inc.
BIOS date: 08/26/2015
BIOS version: FUJ - 10000000
Firmware interface: UEFI
Maximum RAM that can be installed (in MB): 67108864
CPU speed: 2712
Number of physical CPUs (CPU sockets): 1
CPU model: Intel(R) Core(TM) i5-6400 CPU @ 2.70GHz
ACPI sleep states: S3,S4,S5



1/5

Data Sheet FUJITSU Display E24T-7 Pro



All-round Display: 60.5 cm (23.8-inch) widescreen display
Best energy saving solutions for office applications

Simplify your day and work with pleasure on the stylish FUJITSU Display E24T-7 Pro. Integrated speakers in the frame, In-Plane Switching (IPS) technology with Full HD for your maximum viewing experience and sound comfort. Enjoy first-class connectivity with HDMI, DVI (HDCP), VGA interfaces, and benefit from excellent energy efficiency and superb ease-of-use.

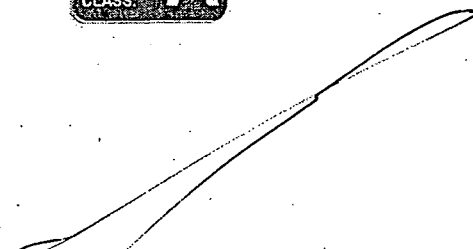
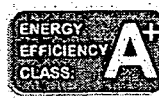
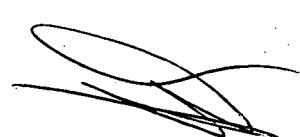
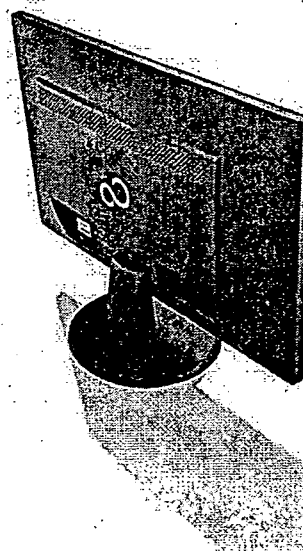
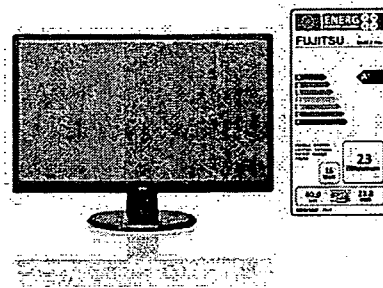
In-Plane Switching (IPS) technology with 1,920 x 1,080 pixels high resolution for pin sharp pictures.

Representative design providing a slender housing in ergonomic matt black, integrated speakers and power supply

Full support for FUJITSU Desktop ESPRIMO Q and FUJITSU Thin Client FUTRO backpack solutions

Low blue light mode

Flicker-free backlight



Technical details

Special features

In-Plane Switching (IPS) technology, LED backlight panel, Keep aspect ratio option, headset connector, ECO control button

Ergonomic stand

Stand removable

Picture height over desk (min) 96 mm

Tilt angle -3.5° / +21.5°

Picture performance

Panel and backlight In-Plane Switching (IPS) technology/LED

Screen Surface Treatment Anti-glare, 3H hard coating

Contrast - typical 1000:1

Contrast - advanced 20,000,000:1

Response time gray to gray typical 5 ms (in video mode)

Viewing angle (h/v) - typical 178°/178°

Color performance 16.7 million colors (Hi-FRC)

Brightness - typical 250 cd/m²

Size and resolution

Aspect ratio 16:9

Diagonal Size 60.5 cm (23.8-inch)

Resolution (native) 1,920 x 1,080 pixel

Resolution (interpolated) 1,680 x 1,050 pixel, 1,440 x 900 pixel, 1,360 x 768 pixel, 1,280 x 1,024 pixel, 1,280 x 768 pixel, 1,152 x 870 pixel, 1,024 x 768 pixel, 832 x 624 pixel, 800 x 600 pixel, 720 x 400 pixel, 640 x 480 pixel

Display HD Support 1080i/p, 720i/p, 576i/p, 480i/p

Picture size 527 x 296.4 mm

Pixel Pitch 0.2745 mm

Frequencies

Horizontal 30 - 83 kHz

Horizontal analog 180 Mhz

Horizontal digital 165 Mhz

Vertical 55 - 76 Hz

Connectivity

HDMI 1 x HDMI

DVI 1 x DVI-D (HDCP)

VGA/D-SUB 1 x D-SUB

Audio signal output 3.5 mm stereo phone jack

Audio signal input 3.5 mm stereo phone jack

Audio sound output 2 x 2.0 W

HDMI audio Yes

Ease-of-use menu

Languages Arabic, Chinese simply, Czech, Danish, Dutch, English, Finnish, French, German, Hebrew, Italian, Japanese, Norwegian, Polish, Portuguese, Russian, Spanish, Swedish, Turkish

Brightness / Contrast Brightness, Contrast

Mode Standard, Game, Video, Picture, Text

Color 5000K, 6500K, 7500K, Native, Custom Color (R,G,B)

Image adjust H-Position, V-Position, Clock, Phase, Sharpness

Audio Mute, Volume

Information Model name, Serial number, Resolution/mode, Signal input, ACR Status

Setup Input select, Language, OSD-Timeout, Factory preset

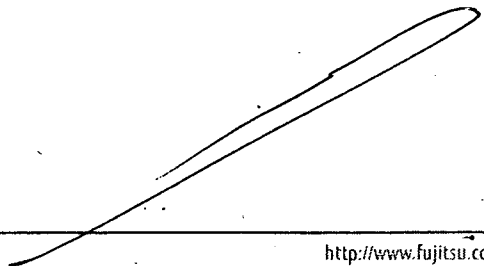
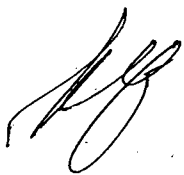
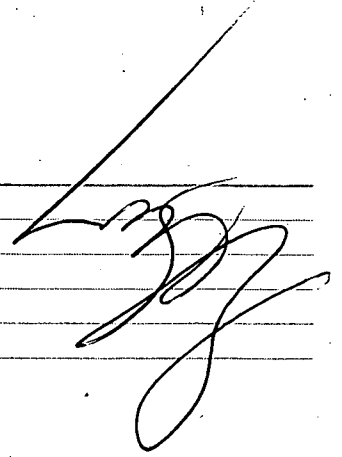
Power consumption (typical, w/o sound)

Soft switch off 0.2 W

Power save mode 0.2 W

Operating with EPA settings	15.6 W
Power supply	integrated
Power notes	Speakers off
Electrical values	
Rated voltage range	100 V - 240 V
Rated frequency range	50 Hz - 60 Hz
Protection class	1
Compliance	
Product	E24T-7 Pro
Europe	Energy-Efficiency Class: A+, CE certification according to EC Directive 2004/108/EEC, EN 60950, RoHS, WEEE, IT-Eco-Declaration
Model	W2414
Germany	TÜV GS
Russia	EAC
USA/Canada	FCC Class B, cUL, CSA
Saudi Arabia	SASO
Global	ENERGY STAR® 7.0, TCO Displays 6.0, EPEAT® Silver (dedicated regions), ISO9241-307 (Pixel fault class I)
Compliance link	http://globalsp.ts.fujitsu.com/sites/certificates
Quality and Reliability	
MTBF (demonstrated)	50.000 h
Dimensions / Weight / Environmental	
Dimension without stand (W x D x H)	552.4 x 56.5 x 334.2 mm 21.75 x 2.22 x 13.16 inch
Dimension with stand (W x D x H)	552.4 x 202.94 x 405.3 mm 21.75 inch x 7.99 x 15.96 inch
Weight (packed)	4.84 kg 10.67 lbs
Weight (unpacked)	3.84 kg 8.47 lbs
Weight (Monitor only)	3.47 kg 7.65 lbs
Operating ambient temperature	5 - 40 °C (41 - 104 °F)
Miscellaneous	
Miscellaneous	VESA DDC/CI, Flat Display Mounting Interface VESA MIS-D 100 C, Kensington lock prepared
Color	Black
Package content	
Display delivered accessories	DVI-D Data cable 1.8 m Audio cable 1.8 m Power cable for wall socket (Euro-Schuko-Type CEE7) 1.8 m Quickstart flyer Getting Started Manual Warranty booklet
Display delivered accessories notes	Data cables and audio cable detachable on display Please note: cable length may vary by +/- 5 cm.
Order information	
Order Code	S26361-K1573-V160
EAN Code	4054681905099
Country specific order code	BDL:K1573V160-UK - with UK power cable, mandatory for Arabian countries
Accessories information	Further helpful options: Available Privacy Filters: http://globalsp.ts.fujitsu.com/dmsp/Publications/public/ds-Privacy-Filter.pdf Available Adapters: http://globalsp.ts.fujitsu.com/dmsp/Publications/public/pos-connectivity.pdf

Warranty	
Warranty period	3 years (depending on country)
Warranty type	Collect & Return Service (depending on country specific requirements)
Warranty Terms & Conditions	http://support.ts.fujitsu.com/warranty
Spare Parts availability	5 years after end of product life
Service Weblink	http://www.fujitsu.com/fts/services/support



More information

Fujitsu OPTIMIZATION Services

In addition to FUJITSU Display E24T-7 Pro, Fujitsu provides a range of platform solutions. They combine reliable Fujitsu products with the best in services, know-how and worldwide partnerships.

Fujitsu Portfolio

Build on industry standards. Fujitsu offers a full portfolio of IT hardware and software products, services, solutions and cloud offering, ranging from clients to datacenter solutions and includes the broad stack of Business Solutions, as well as the full stack of Cloud offering. This allows customers to leverage from alternative sourcing and delivery models to increase their business agility and to improve their IT operations reliability.

Computing Products
www.fujitsu.com/global/products/computing/

Software
www.fujitsu.com/software/

More information

Learn more about FUJITSU Display E24T-7 Pro, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.
<http://www.fujitsu.com/fts/displays>

Fujitsu green policy innovation

Fujitsu Green Policy Innovation is our worldwide project for reducing burdens on the environment. Using our global know-how, we aim to contribute to the creation of a sustainable environment for future generations through IT. Please find further information at <http://www.fujitsu.com/global/about/environment>



Copyrights

All rights reserved, including intellectual property rights. Changes to technical data reserved. Delivery subject to availability. Any liability that the data and illustrations are complete, actual or correct is excluded. Designations may be trademarks and/or copyrights of the respective manufacturer, the use of which by third parties for their own purposes may infringe the rights of such owner. For further information see www.fujitsu.com/terms
 © 2016 Fujitsu Technology Solutions GmbH

Disclaimer

Technical data is subject to modification and delivery subject to availability. Any liability that the data and illustrations are complete, actual or correct is excluded. Designations may be trademarks and/or copyrights of the respective manufacturer, the use of which by third parties for their own purposes may infringe the rights of such owner.

Contact
 Fujitsu Technology Solutions GmbH
 Website: www.fujitsu.com/fts
 2016-07-04 CE-EN

All rights reserved, including intellectual property rights. Changes to technical data reserved. Delivery subject to availability. Any liability that the data and illustrations are complete, actual or correct is excluded. Designations may be trademarks and/or copyrights of the respective manufacturer, the use of which by third parties for their own purposes may infringe the rights of such owner. For further information see www.fujitsu.com/terms
 © 2016 Fujitsu Technology Solutions GmbH



Превод от английски език

Лого CE

Лого Фуджицу

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Вид на продукта **Монитори**
Име на Марка **Фуджицу (FUJITSU)**
Име на продукта **E24T-7 Pro (може да има допълнителни суфикси)**
модел/вид реф. за сертификация: W2414
Адрес **Фуджицу Текнолоджи Солушънс ГмБХ**
Мюнхен, Германия
Fujitsu Technology Solutions GmbH
Mies-van-der-Rohe-Straße 8
D-80807 Munich, Germany

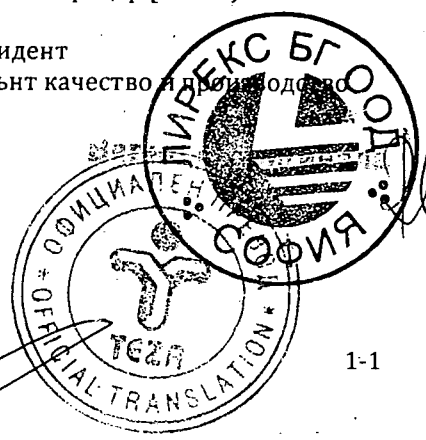
Тази декларация за съответствие е издадена на пълната отговорност на Фуджицу Текнолоджи Солушънс ГмБХ.

Продуктът отговаря на изискванията на следните европейски директиви:

- 2014/30/ЕС** Директива на Европейския парламент и Съвета за хармонизиране на законодателствата на държавите членки относно електромагнитната съвместимост
- 2014/35/ЕС** Директива на Европейския парламент и Съвета за хармонизиране на законодателствата на държавите членки за предоставяне на пазара на електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението
- 2009/125/ЕК** Директива на Европейския парламент и Съвета за създаване на рамка за определяне на изискванията за екодизайн към продукти, свързани с енергопотреблението
- 2011/65/ЕК** Директива на Европейския парламент и Съвета относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване

Аугсбург, 2016-03-01 Подпис /не се чете/:
Дитер Хейс [Dieter Heiss]
Вице Президент Клиенти
компютърни устройства

Подпис[не се чете]
Клаус-Йоаким Крацер [Klaus-Joachim
Kratzer]
Вице президент
Мениджмънт качество и услуги



Име на продукта **E24T-7 Pro** (може да има допълнителни суфикси)

Продуктът отговаря на изискванията на следните европейски директиви:

2014/30/ЕС

Директива на Европейския парламент и на Съвета относно хармонизирането на законодателствата на държавите-членки относно електромагнитната съвместимост, Официален Вестник на Европейския съюз L 96, 29/03/2014, стр. 79-106 (първоначалната публикация).

Съответствието се доказва с прилагане на следните стандарти:

- EN 55022 : 2010 (4)**
- EN 55024 : 2010 (4)**
- EN 61000-3-2 : 2014**
- EN 61000-3-3 : 2013**

(4) Продуктът се използва като обикновено компютърно оборудване

2014/35/ЕС

Директива на Европейския парламент и на Съвета относно хармонизирането на законодателствата на държавите-членки, свързани с осигуряването на достъп до пазара на електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението, Официален вестник на ЕС L 96, 29/03/2014, стр. 357-374 (първоначалната публикация).

Съответствието се доказва с прилагане на следните стандарти:

- EN 60950-1 / A1 : 2010**
- EN 60950-1 / A11 : 2009**
- EN 60950-1 / A12 : 2011**
- EN 60950-1 / A2 : 2013**
- EN 60950-1 / AC : 2011**
- EN 60950-1 : 2006**

(5) Емисиите на продукта са в общо под 20 MW

2011/125/ЕС

2009/125 / ЕО Директива на Европейския парламент и на Съвета за създаване на рамка за определяне на изискванията за свързаните с енергопотреблението продукти за екодизайн, Официален Вестник на Европейския съюз L 285, 31.10.2009 г., стр. 10-35 (първоначалната публикация).

Съответствието се доказва с прилагане на следните стандарти:

- ЕС № 1275 / 2008**
- EN 50564 : 2011**

2011/65/ЕС

Директива на Европейския парламент и на Съвета относно ограничението на употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване, Официален вестник на Европейския съюз L 174, 07.01.2011 г., стр. 88-110 (първоначалната публикация).

Съответствието се доказва с прилагане на следния стандарт:

- EN 50581 : 2012**

изменение към основен документ
дата на издаване 2016-06-14

Удостоверявам верността на извършения от мен превод от английски на български език на приложения документ /Декларация за съответствие / . Преводът се състои от 2 стр.

Преводач: Мила Радмилова Райковска

подпис: /печат/





FUJITSU

Product Name **E24T-7 Pro** (maybe followed by suffixes)

The product complies with the requirements of the following European directives:

2014/30/EU Directive of the European Parliament and of the council on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility, Official Journal of the EU L 96, 29/03/2014, p. 79-106 (initial publication).

Compliance was proved by the application of the following standards:

EN 55022 : 2010 (4)
EN 55024 : 2010 (4)
EN 61000-3-2 : 2014
EN 61000-3-3 : 2013

(4) The product is used as ordinary IT Equipment

2014/35/EU

Directive of the European Parliament and of the Council on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits, Official Journal of the EU L 96, 29/03/2014, p. 357-374 (initial publication).

Compliance was proved by the application of the following standards:

EN 60950-1 / A1 : 2010
EN 60950-1 / A11 : 2009
EN 60950-1 / A12 : 2011
EN 60950-1 / A2 : 2013
EN 60950-1 / AC : 2011
EN 60950-1 : 2006
EN 62479 : 2010 (5)

(5) The emissions of the product are in total below 20mW

2009/125/EC

Directive of the European Parliament and of the Council establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related products, Official Journal of the EU L 285, 31/10/2009, p. 10-35 (initial publication).

Compliance was proved by the application of the following standards:

EC No 1275 / 2008
EN 50564 : 2011

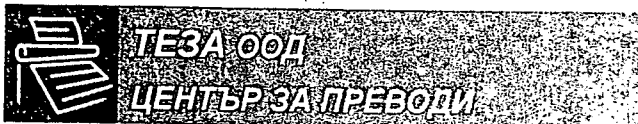
2011/65/EU

Directive of the European Parliament and of the Council on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment, Official Journal of the EU L 174, 01/07/2011, p. 88-110 (initial publication).

Compliance was proved by the application of the following standard:

EN 50581 : 2012





ТЕЗА ООД

ЦЕНТЪР ЗА ПРЕВОДИ

Превод от английски език

София 1784, Младост-1, 54А

факс: +359 2 9 691 599

тел.: +359 2 9 691 598

office@teza.bg; www.teza.bg



ЕКОЛОГИЧНА ДЕКЛАРАЦИЯ

Лого: 


Есма/ТС38-TG3/2015/026

(Ред. 1 – 15 Април 2015)

Приложение Б2 - Екологични характеристики на продукта Компютри и компютърни монитори

Декларацията може да бъде издадена само когато всички редове и/или полета, отбелязани с * са попълнени (неприложимо за неприложимите редове).

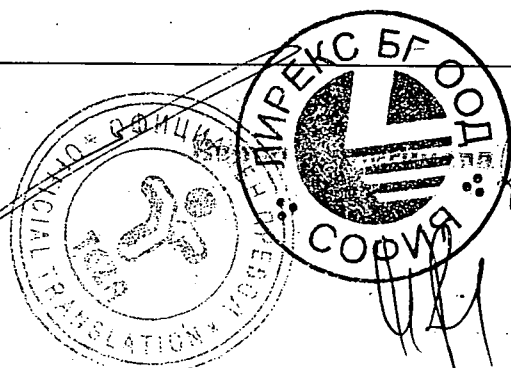
Допълнителна информация относно всяка точка можете да намерите в т. Р15.


Марка	Фуджицу (FUJITSU)	Лого: 
Име на компанията:	Фуджицу Текнолоджи Солушънс Fujitsu Technology Solutions	
Лице за контакти	Дител Фоерер ул. Бюргермайстер - Улрих100	
Електронна поща	86199 Аусбург, Германия електронна поща: dieter.feuerer@ts.fujitsu.com	
Интернет сайт	http://ts.fujitsu.com	
Допълнителна информация		

Фирмата декларира (въз основа на продуктовата спецификация или резултатите от изпитвания, получени при изпитване на мостри), че продуктът отговаря на данните, посочени в настоящата декларация.	
Име на продукта*	Монитор
Търговско наименование*	E24T-7 Pro (може да е следван от суфикси)
Номер на модела*	W2414
Дата на пускане на пазара	2015-10-06
Целеви пазар*	<input type="checkbox"/> Глобален <input checked="" type="checkbox"/> Европа <input type="checkbox"/> Азия Тихоокеанския регион и Япония <input type="checkbox"/> Америка <input type="checkbox"/> Други
Допълнителна информация	

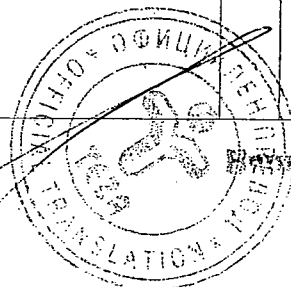
Това е неконтролирано копие, когато е в печатна форма. Моля, обърнете се към информацията за контакт за най-новата версия.

Приложение Б2 отразява съответните Екологични характеристики на продукта за компютри и компютърни монитори. Следните елементи от ЕСМА 370 Основно тяло не са показани в шаблона:
P4.1 - P4.3 Разходи за материали
P9.1 ТЕС и Скоростта на печат
P10.2 - P10.3 Химични емисии от печатни продукти
P11.1 - P11.3 Материали разходни за печатни продукти.




Модел номер:	E24T-7 Pro; Модел: W2414	
Дата на пускане на пазара	2015-10-06	Лого: 

Екологични характеристики на продукта – Законови изисквания		Изискването е изпълнено		
Точка		Да	Не	Неприложимо
P1	Опасни химични вещества и препарати			
P1.1*	Продукти се съобразява с настоящата Европейска директива RoHS. (Виж правна препратка и ЗАБЕЛЕЖКА Б1)	X		
P1.2*	Продуктите не съдържат азбест (виж правна препратка). Коментар: Юридическа справка няма максимална стойност на концентрация.	X		
P1.3*	Продуктите не съдържат озоноразрушаващи вещества: хлорфлуорвъглеродороди (CFC), хидробромфлуорвъглеродороди (HBFC), хидрохлороформкарбон (HCFC), халони, тетрачлорметан, 1,1,1- трихлоретан, метилбромид (виж правна препратка). Коментар: Правна референция не е с максималната стойности на концентрация.	X		
P1.4*	Продуктите не съдържат повече от; 0,005% полихлорирани бифенили (PCB), 0,005% полихлорирани терфенили (PCT) в препарати (виж правна препратка).	X		
P1.5*	Продуктите не съдържат повече от 0,1% късоверижни хлоропарафини (НКПП) с 10-13 въглеродни атома във верига, съдържаща най-малко 48% на маса на хлор в НКПП (виж правна препратка).	X		
P1.6*	Части с директен и продължителен контакт с кожата не отделяне на никел в концентрации над 0,5 µg / cm ² / седмица (Виш правна препратка). Коментар: Максимален лимит в правната справка, когато се изпитва в съответствие с EN1811: 2011-5.	X		
P1.7*	В член 33 има информация за вещества в изделия които е на разположение на (добавете линк или контакт): http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=2ab12baa-654a-43d4-8ebb-06907e5914a4	X		
P2	Батерии			
P2.1*	Ако продуктът съдържа батерия или акумулатор, за батерията / акумулатора е белязано със символ за обезвреждане. Информацията относно правилното изхвърляне е предвидено в ръководство за употреба. (Виш правна препратка)			X
P2.2*	Батерии и акумулатори, не съдържат повече от 0,0005% живак или 0.002% от кадмий. (Виш правната справка)			X
P2.3*	Батериите и акумулаторите са лесно отстраними. (Виш правна препратка)			X
P3	Проверка на съответствието & еко дизайн (ЕрП)			
P3.1*	Продуктът е със CE-маркировка, която показва съответствие с приложимите законови изисквания (виш правна препратка). Декларацията за съответствие може да се иска на (добавете линк или адрес на електронна поща): http://globalsp.ts.fujitsu.com/sites/certificates/default.aspx	X		
P3.2*	Продуктът отговаря на изискванията за еко дизайн за свързаните с енергопотреблението продукти (Виш правна препратка). Задължително: <input type="checkbox"/> дадена в т P15 или добавено към този документ, <input checked="" type="checkbox"/> на разположение на (добавете линк): http://globalsp.ts.fujitsu.com/sites/certificates/default.aspx	X		

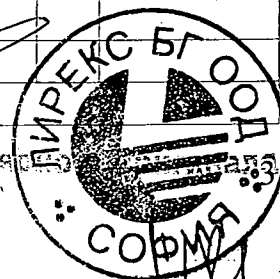
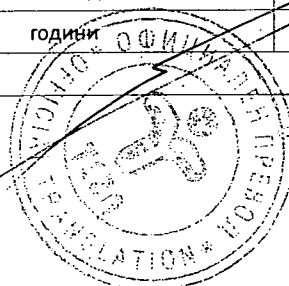


P5	Опаковка на продукта		
P5.1*	Опаковки и опаковъчни компоненти не съдържат повече от 0,01% олово, живак, кадмий и шествалентен хром или всички заедно.	X	
P5.2*	Опаковъчните материали са маркирани със съкращения и номера посочващи характера на използвания/те материал/и (виж правна препратка).	X	
P5.3*	Материалът на опаковката на продукта е свободен от озоноразрушаващи вещества, както е посочено в Протокол от Монреал (виж правна препратка). Коментар: Юридическа справка все още няма максимални стойности на концентрация.	X	
P6	Информация за третиране		
P6.1*	Информация за съоръженията за рециклиране / третирането е достъпно (виж правна препратка).	X	

ЗАБЕЛЕЖКА B1 ограничение се прилага към хомогенен материал, освен ако друго е посочено и изразено в тегловни %. Заявявайки, "Да" означава, че продукт е съвместим със задължителните изисквания.

Модел номер:	E24T-7 Pro; Модел: W2414	
Дата на пускане на пазара	2015-10-06	 Лого:

Продуктови характеристики за околната среда - изискванията на пазара (виж обща бележка по-долу) - екологично чист дизайн		Изискването е изпълнено		
Точка	* = Задължителни за попълване. Допълнителна информация по отношение на всеки елемент може да се намери под P14.	Да	Не	Неприложимо
P7	Дизайн Демонтаж, рециклиране			
P7.1*	Части, които трябва да бъдат третирани отделно са лесно отделими	X		
P7.2*	Пластмасовите материали на капаци/кутии нямат повърхностно покритие.	X		
P7.3*	Механични пластмасови части >100 грама се състоят от един материал или от лесни за разделяне материали.	X		
P7.4*	Пластмасови части >25 грама имат кодове на материала съгласно ISO 11469, позовавайки се на ISO 1043-4.	X		
P7.5*	Пластмасовите части не съдържат метални инкрустации или имат метални инкрустации, които могат да се отстранят с общодостъпни инструменти.	X		
P7.6*	Етикетите са лесно отстраними. (Това изискване не се прилага по отношение на безопасност / регулаторни етикети).	X		
	Живот на продукта			
P7.7*	Обновяването може да се направи например с процесор, памет, карти или дискове	X		
P7.8*	Обновяването на продукта може да се направи като се използват общодостъпни инструменти	X		
P7.9	Резервни части са налични след края на производството за: години			
P7.10	Услугата е достъпна след края на производството за: години			
	Изисквания към материалите			



P7.11*	Каталог на покритие / кутии (например пластмаса, метал, алуминий): Материал тип: PS-HI Тип Материал: ABS Тип Материал:						
P.12	Изоляционни материали от външни електрически кабели са без PVC.			X			
P7.13	Изоляционни материали от вътрешни електрически кабели са без PVC.			X			
P7.14	Външни пластмасови корпус / покривни части > 25 грама съдържат не повече от 0,1% тегло (1000 PPM) бром и 0,1% тегло (1000 ppm) хлор дължи на бромирани забавители на горенето, хлорирани вещества, които забавят горенето, и поливинил хлорид или 0,3% тегло (3000 PPM) бром и 0,3% тегло (3000 ppm) хлор в части, съдържащи повече от 25% рециклирано съдържание.						
P7.15	Печатни платки, ПХБ (без компоненти) са ниско халогенни: всички ПХБ > 25 г са ниско халоген, както е определено в IEC 61249-2-21. (Виж 1 ЗАБЕЛЕЖКА B2)			X			
P6.16	Пластмасовите части със забавители на горенето >25 грама в капците/кутиите са маркирани съгласно ISO 1043-4: Маркировка: без забавители на горенето					X	
P6.17	Опция 1 Химическите характеристики на забавителите на горенето в печатните платки > 25 грама (без компоненти) Тетрабромобисфенол А (ТВВРА) (добавка) □, Тетрабромобисфенол А (ТВВРА) (реактив) □ (Забележка Б3) Други: химическо име, CAS №: Опция 2 Химическите характеристики на забавителите на горенето в печатните платки (без компоненти) > 25 грама съгласно ISO 1043-4: FR (16)		X			X	
P6.18	Опция 1 Пластмасовите части със забавители на горенето > 25грама съдържат следните вещества/препарати забавители на горенето в концентрации, по-малки от 0.1%: Коментар: Не съществува законово ограничение, това е изискване на пазара. 1. Химическо име: CAS №: (Биж. Забележка Б4) 2. Химическо име: CAS №: 3. Химическо име: CAS №: Опция 2 Химическите характеристики на забавителите на горенето в пластмасовите части >25 грама съгласно ISO 1043-4: >PBT-GF30 FR(40)<					X	
P7.19	В пластмасови части > 25 г, за огнеустойчивост вещества / препарати над 0,1% се използват, за които са заложили следните рискови фрази; и Предупреждения за опасност: Източникът (и) за тези класификации е / са открити при (добавете URL (и)): (виж бележка Б5)						
P7.20	Пластмасов материал с рециклирано съдържание се използва в продукта (виж бележка Б6): Ако отговорът е ДА, най-малко една от двете алтернативи по-долу, се дава отговор; а) От общия размер на пластмасови части "тегло > 25 г, postconsumer рециклирани съдържание на материал пластмаса (изчислен като процент от общия пластмаса с тегло) е %. или б) Теглото на рециклиран материал е г.			X			

Обща бележка Стандартни справки трябва да насочва към най-новата версия на стандарта. Ако се използва по-стара версия на стандарт, раздел P15 се използва за обяснение.


ЗАБЕЛЕЖКА B2 IEC 61249-2-21 определя максимално допустимите граници на 900 милионни части за всички вещества и бром с максимална граница на 1500ppm на тези вещества се комбинират. Стандартът не се отнася до флуор, йод и астатин, които са включени в групата на халогени.



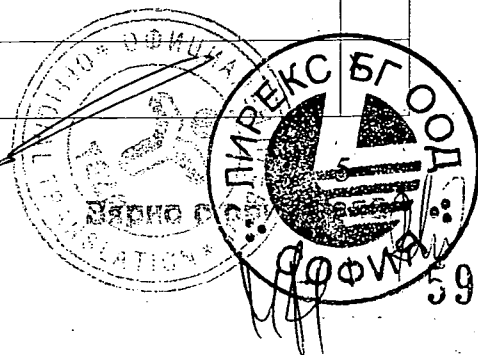
ЗАБЕЛЕЖКА Б3 и Б4 документ с насоки за химическите вещества е налице; виж <http://www.ecma-international.org/publications/standards/Ecma-370.htm>

ЗАБЕЛЕЖКА Б5 Ако дадено вещество е определен изявление на определени рискови фрази / опасност в съответни източник, това не означава непременно, че веществото е тествано за всички опасности, посочени от определен клиент.

ЗАБЕЛЕЖКА Б6 Важи за продукт, съдържащ пластмасови части, чието общо тегло над 100 грама, с изключение на печатни платки, кабели, конектори и електронни компоненти и пластмасов материал, биологична основа.

Модел номер:	E24T-7 Pro; Модел: W2414	
Дата на пускане на пазара	2015-10-06	Лого: 

Екологични характеристики на продукта – Пазарни изисквания (продължение)				Изискването е изпълнено		
Точка	Изисквания материали и вещества (продължава)			Да	Не	Неприложимо
P7.21*	Биопродукти съдържание пластмасов материал се използва в продукта (виж бележка Б7): Ако отговорът е да; най-малко една от двете алтернативи по-долу, се дава отговор; От общия размер на пластмасови части "тегло > 25 г, съдържанието на био пластмаса (изчислен като процент от общото тегло на пластмасата) %. или Теглото на био пластмасов материал е гр.				X	X
P7.22*	Източници на светлина са свободни от живак, т.е. по-малко от 0,1 мг / лампа. Ако живак се използва: Брой лампи: и максимално съдържание на живак на лампата: мг					X
P8.	Батерии					
P8.1*	Химичен състав на батерия					X
P9	Разход на енергия (Виж Забележка Б8)					
9.1	За този продукт са докладвани следните нива на мощност или разход на енергия:					
Енергиен режим *	Ниво на мощност при 100 V AC	Ниво на мощност при 115 V AC	Ниво на мощност при 230 V AC	Препратка / стандарт за енергийните режими и метода на изпитване *		
EPS без товар (Външно захранване / зарядно включено в контакта в стената, но изключено от продукта)	W	W	W			X
PTES* Типичен разход на енергия	W	W	W			X
ETES* Годишен разход на енергия	kWh/година	kWh/година	kWh/година			X
Ниво на ефективност на външно захранване (Международен Протокол за маркиране на ефективност) *:						



Резолюция на дисплея*: 2,1 Мегапиксели				
Време по подразбиране за влизане в енергоспестяващ режим: минути				X
P9.2*	Информация за енергоспестяващата функция на продукта.	X		
P9.3	Енергиен клас (само монитори): A+			

P10	Емисии		
	Шум на емисиите - Обявена съгласно ISO 9296 (виж бележка Б9)		
P10.1	Режим	Описание на режим	Статистическа горна граница ниво на звуковото мощност, LWA, в (Б)
	Бездействащ	*	* X
	Режим на работа	*	* X
	Друг режим		
Измерено съгласно: <input type="checkbox"/> ISO 7779 <input type="checkbox"/> ЕСМА-74 <input type="checkbox"/> Други (само ако не са покрити от ЕСМА-74)			

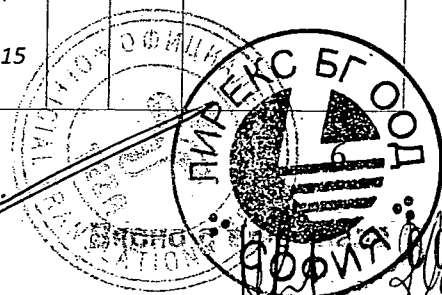
ЗАБЕЛЕЖКА Б7 Следва да бъдат изключени при изчисляването процентно: печатни платки, етикети, кабели, конектори и електронни компоненти и рециклирана пластмаса.

ЗАБЕЛЕЖКА Б8 Ръководство за енергийна ефективност е налице; виж <http://www.ecma-international.org/publications/standards/Ecma-370.htm>

ЗАБЕЛЕЖКА Б9 Ръководство на акустичен шум е достъпно; виж <http://www.ecma-international.org/publications/standards/Ecma-370.htm>

Модел номер:	E24T-7 Pro; Модел: W2414	
Дата на пускане на пазара	2015-10-06	 Лого:

Екологични характеристики на продукта – Пазарни изисквания (продължение)		Изискването е изпълнено	
Точка	Електромагнитни емисии		
P10.4	Компютърният дисплей отговаря на изискванията за електромагнитни полета с ниска честота на следните доброволни програми: TCO Certified Display 6.0	X	
P12	Ергономичност на изчислителните продукти		
P12.1*	Дисплеят отговаря на изискванията за ергономичност на ISO 9241-307 за визуални дисплей технологии	X	
P12.12	Физическото входно устройство отговаря на изискванията на ISO 9995 и ISO 9241-410		X
P13	Опаковка и документация		
P13.1*	Тип на материала за опаковката на продукта: Гофриран картон тегло (кг): 0,55 Тип на материала за опаковката на продукта: PS възглавници тегло (кг): 0,15 Тип на материала за опаковката на продукта: PE фолио тегло (кг): 0,05		

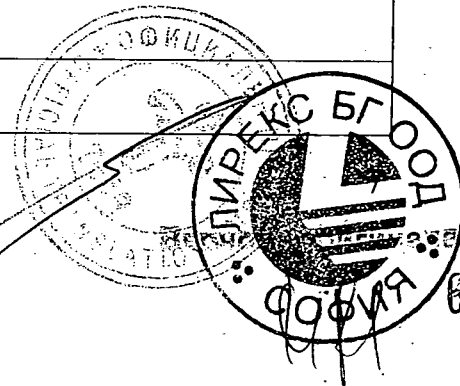



P13.2*	Пластмасовата опаковка на продукта не съдържа PVC	X		
P13.3*	За продукт първична гофрирани плоскости от опаковки, уточни, съдържаща се процентът на минималната след потреблението възстановени съдържание на фибри: 80%			
P13.4*	Посочете носител за потребителска и продуктова информация (отметнете кутийката) Електронен <input checked="" type="checkbox"/> Хартия <input checked="" type="checkbox"/> Друго <input type="checkbox"/>			
P13.5	(Моля, попълнете само тази позиция, ако се използва документация на хартия) Потребителят и продуктова документация на хартиен носител без съдържание на хлор: Напълно без хлор Елементарен без хлор Преработени без хлор			
P14	Доброволни програми			
P14.1	Продуктът отговаря на изискванията на следния доброволна програма (и): Енерджи Стар [ENERGY STAR®] Критерии версия: 6.0 Дата: 10/2014 Категория на продукта: Монитор Еко-етикет: TCO Certified Display Критерии версия: 6.0 Дата: 03/2012 Категория на продукта: Монитор Еко-етикет: EPEAT Критерии версия: IEEE 1680:1 Дата: 03/2010 Категория на продукта: Монитор			
P15	Допълнителна информация (Виж Бележка B10)			
P9	Енергийна консумация на компютърни продукти; описание на изпитваната конфигурация:			
P 7.19	Пластмасовите части > 25гр са свободни от забавящи горенето вещества / препарати над 0.1%, класифицирани като R45, R40, R46, R48, R50, R51, R53, R60, R61 и комбинация от тях. Това е изпълнено.			
P 9	За повече информация вижте продуктово фиш. Източник: http://www.fujitsu.com/fts/products/computing/peripheral/displays/			
P 13.1	Дадената информация може да се различава в зависимост от конфигурацията на системата.			
P 14	Конфигурация (и) на система за съвпадение на доброволни изискванията на програмата са налични.			

ЗАБЕЛЕЖКА B10 Допълнителни линии могат да се добавят, за да декларират допълнителни елементи, чрез позициониране на курсора в десния край на реда и натискане на <Enter> бутонът.

Правни препратки за Европа Приложение Б

Препратка	Точка от декларацията
Директива 2011 /65/EC ROHS* Специфични изключения се прилагат за определени продукти и приложения.	P1.1
Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH, приложение XVII)	P1.2, P1.4, P1.6, P1.7
Регламент (ЕО) 2037/2000, 2038/2000, 2039/2000 (Маркетинг и употреба на вещества; нарушаващи озоновия слой)	P1.3, P5.3
Норвежки регламент относно ограниченията за употребата на определени опасни химикали 20.12.2002 г.	P1.5



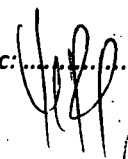
Директива 2013/56/ ЕО (за батериите и акумулаторите) * *Тези разпоредби не се прилагат, когато, за безопасност, производителност, медицински или интегритет на данните, е необходимо непрекъснатост на захранването и се изисква непрекъсната връзка между уреда и батерията или акумулатор.	P2.1, P2.2, P2.3, P8.1	
Директива 2006/95 / ЕО (Директива за ниско напрежение)	P3.1	
Директива 2004/108 / ЕО (Директива EMC)	P3.1	
Директива 1999/5 / ЕО (R & TTE Директива)	P3.1	
Регламент (ЕО) 801/2013 за изменение на Регламент (ЕО) № 1275/2008 по отношение на изискванията за екопроектиране на готовност, извън режим консумацията на електрическа енергия от електрическото и електронното битово и офис оборудване, и за изменение на Регламент (ЕО) № 642/2009 по отношение на изискванията за екопроектиране на телевизори	P3.1, P3.2	
Регламент (ЕО) № 1272/2008 (Регламент CLP)	P7.19	
Директива 2004/12 / ЕО (Директива за опаковките)	P5.1	
Решение 97/129 / ЕО (вторично законодателство опаковка)	P5.2	
Директива 2012/19 / (Директива ОЕЕО) в ЕС	P6.1	

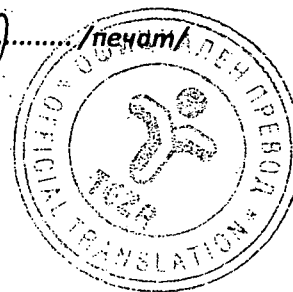
Футър: Приложение Б1 на ЕСМА-370 5-то издание

04.02.2015

Удостоверявам верността на извършения от мен превод от английски на български език, на приложения документ /ИТ Екологична декларация/. Преводът се състои от 8 стр.

Преводач: Мила Радмилова Райковска

подпис:  /печат/



THE ECO DECLARATION



[Handwritten signature]

Ecma/TC38-TG3/2015/026
(Rev. 1 – 15 April 2015)

Annex B2 - Product environmental attributes Computers and computer monitors

The declaration may be published only when all rows and/or fields marked with * are filled-in (n.a. for not applicable). Additional information regarding each item may be found under P15.

Brand *	FUJITSU	Logo
Company name *	Fujitsu Technology Solutions	
Contact information * email-address	Dieter Feuerer Buergermeister-Ulrich-Str. 100 86199 Augsburg / Germany e-mail: dieter.feuerer@ts.fujitsu.com	
Internet site *	http://ts.fujitsu.com	
Additional Information		

The company declares (based on product specification or test results based obtained from sample testing), that the product conforms to the statements given in this declaration.	
Type of product *	Monitor
Commercial name *	E24T-7 Pro (may be followed suffixes)
Model number *	W2414
Issue date *	2015-10-06
Intended market *	<input type="checkbox"/> Global <input checked="" type="checkbox"/> Europe <input type="checkbox"/> Asia, Pacific & Japan <input type="checkbox"/> Americas <input type="checkbox"/> Other
Additional information	

This is an uncontrolled copy when in printed form. Please refer to the contact information for the latest version.

[Handwritten signature]

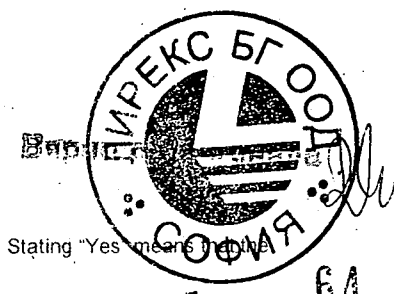
About Annex B2

Annex B2 reflects Product environmental attributes relevant for Computers and Computer Monitors. The following items from the ECMA 370 Main body are not shown in the template:
 P4.1 – P4.3 Consumable materials
 P9.1 TEC and Print speed
 P10.2 - P10.3 Chemical emissions from printing products
 P11.1 - P11.3 Consumable materials for printing products.

[Handwritten signature]



Model number *	E24T-7 Pro; model: W2414	Logo		
Issue date *	2015-10-06			
Product environmental attributes - Legal requirements			Requirement met	
Item		Yes	No	n.a.
P1 Hazardous substances and preparations				
P1.1*	Products do comply with current European RoHS Directive. (See legal reference and NOTE B1)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
P1.2*	Products do not contain Asbestos (see legal reference). Comment: Legal reference has no maximum concentration value.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
P1.3*	Products do not contain Ozone Depleting Substances: Chlorofluorocarbons (CFC), hydrobromofluorocarbons (HBFC), hydrochlorofluorocarbons (HCFC), Halons, carbontetrachloride, 1,1,1-trichloroethane, methyl bromide (see legal reference). Comment: Legal reference has no maximum concentration values.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
P1.4*	Products do not contain more than; 0,005% polychlorinated biphenyl (PCB), 0,005% polychlorinated terphenyl (PCT) in preparations (see legal reference).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
P1.5*	Products do not contain more than 0,1% short chain chloroparaffins (SCCP) with 10-13 carbon atoms in the chain containing at least 48% per mass of chlorine in the SCCP (see legal reference).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
P1.6*	Parts with direct and prolonged skin contact do not release nickel in concentrations above 0,5 µg/cm ² /week (see legal reference). Comment: Max limit in legal reference when tested according to EN1811:2011-5.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P1.7*	REACH Article 33 information about substances in articles is available at (add URL or mail contact): http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=2ab12baa-654a-43d4-8ebb-06907e5914a4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P2 Batteries				
P2.1*	If the product contains a battery or an accumulator, the battery/accumulator is labeled with the disposal symbol. Information on proper disposal is provided in user manual. (See legal reference)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P2.2*	Batteries or accumulators do not contain more than 0,0005% of mercury or 0,002% of cadmium. (See legal reference)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P2.3*	Batteries and accumulators are readily removable. (See legal reference)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P3 Conformity verification & Eco design (ErP)				
P3.1*	The product is CE-marked to show conformance with applicable legal requirements (see legal reference). The Declaration of Conformity can be requested at (add link or e-mail address): http://globalsp.ts.fujitsu.com/sites/certificates/default.aspx	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P3.2*	The product complies with the Eco design requirements for energy-related products, (see legal reference). Required information is; <input type="checkbox"/> given in item P15 or added to this document, <input checked="" type="checkbox"/> available at (add URL): http://support.ts.fujitsu.com/Download/ShowFiles.asp	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P5 Product packaging				
P5.1*	Packaging and packaging components do not contain more than 0,01% lead, mercury, cadmium and hexavalent chromium by weight of these together.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
P5.2*	The packaging materials are marked with abbreviations and numbers indicating the nature of the material(s) used (see legal reference).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P5.3*	The product packaging material is free from ozone depleting substances as specified in the Montreal Protocol (see legal reference). Comment: Legal reference has no maximum concentration values.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P6 Treatment information				
P6.1*	Information for recyclers/treatment facilities is available (see legal reference).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



NOTE B1 Restriction applies to the homogeneous material, unless other specified and expressed in weight %. Stating "Yes" means the product is compliant with the mandatory requirements.

Model number *	E24T-7 Pro; model: W2414	Logo		
Issue date *	2015-10-06			
Product environmental attributes - Market requirements (See General NOTE below)			Requirement met	
- Environmental conscious design			Yes	No n.a.
Item	* = mandatory to fill in. Additional information regarding each item may be found under P14.			
P7* Design				
Disassembly, recycling				
P7.1*	Parts that have to be treated separately are easily separable	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.2*	Plastic materials in covers/housing have no surface coating.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.3*	Plastic parts > 100 g consist of one material or of easily separable materials.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.4*	Plastic parts > 25 g have material codes according to ISO 11469 referring ISO 1043-4.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.5	Plastic parts are free from metal inlays or have inlays that can be removed with commonly available tools.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.6*	Labels are easily separable. (This requirement does not apply to safety/regulatory labels).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Product lifetime				
P7.7*	Upgrading can be done e.g. with processor, memory, cards or drives	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.8*	Upgrading can be done using commonly available tools	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.9	Spare parts are available after end of production for: years			<input type="checkbox"/>
P7.10	Service is available after end of production for: years			<input type="checkbox"/>
Material and substance requirements				
P7.11*	Product cover/housing material type (e.g. plastics, metal, aluminum): Material type: PS-HI Material type: ABS Material type:			
P7.12	Insulation materials of external electrical cables are PVC free.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.13	Insulation materials of internal electrical cables are PVC free.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.14	External plastic casing/cover parts > 25 g contain no more than 0,1% weight (1000 ppm) bromine and 0,1% weight (1000 ppm) chlorine attributable to brominated flame retardants, chlorinated flame retardants, and polyvinyl chloride or 0,3% weight (3000 ppm) bromine and 0,3% weight (3000 ppm) chlorine in parts containing more than 25% post-consumer recycled content.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.15	Printed circuit boards, PCBs (without components) are low halogen: all <input type="checkbox"/> PCBs > 25 g <input type="checkbox"/> are low halogen as defined in IEC 61249-2-21. (See NOTE B2)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.16	Flame retarded plastic parts > 25 g in covers / housings are marked according ISO 1043-4: Marking: without flame retardants	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P7.17	Alt. 1: Chemical specifications of flame retardants in printed circuit boards > 25 g (without components): TBBPA (additive) <input type="checkbox"/> , TBBPA (reactive) <input type="checkbox"/> (See NOTE B3), Other, chemical name: CAS #:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Alt. 2: Chemical specifications of flame retardants in printed circuit boards (without components) > 25 g according ISO 1043-4: FR(16)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.18	Alt. 1: Flame retarded plastic parts > 25 g contain the following flame retardant substances/preparations in concentrations above 0,1%: 1. Chemical name: CAS #: (See NOTE B4) 2. Chemical name: CAS #: " 3. Chemical name: CAS #: "	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Alt. 2: Chemical specifications of flame retardants in plastic parts > 25 g according ISO 1043-4: without flame retardants	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P7.19	In plastic parts > 25 g, flame retardant substances/preparations above 0,1% are used which have been assigned the following Risk phrases; and Hazard statements: The source(s) for these classifications is/are found at (add URL(s)): (See note B5)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P7.20	Postconsumer recycled plastic material content is used in the product (See Note B6):	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	*If YES, at least one of the two alternatives below shall be answered;			
	a) Of total plastic parts' weight > 25 g, the postconsumer recycled plastic material content (calculated as a percentage of total plastic by weight) is %.			
	or			
	b) The weight of recycled material is g.			

GENERAL NOTE Standard references should direct to the latest version of a standard. If an older version of a standard is used, section P15 shall be used for explanation.

NOTE B2 IEC 61249-2-21 defines maximum limits of 900 ppm for each of the substances chlorine and bromine and a maximum limit of 1500ppm of these substances combined. The standard does not address fluorine, iodine and astatine which are included in the group of halogens.

NOTE B3 and B4 A Guidance document on Chemical substances is available; see <http://www.ecma-international.org/publications/standards/Ecma-370.htm>

NOTE B5 If a certain substance has been assigned a certain risk phrases / hazard statement in the referenced source, this does not necessarily mean the substance has been tested for all of the hazards referred to by a certain customer.

NOTE B6 Applies to a product containing plastic parts whose combined weight exceeds 100 g with the exception of printed circuit boards, cables, connectors and electronic components and bio-based plastic material.




Model number *	E24T-7 Pro; model: W2414			Logo	
Issue date *	2015-10-06				
Product environmental attributes - Market requirements (continued)					Requirement met
Item				Yes	No n.a.
Material and substance requirements (continued)					
P7.21*	Biobased plastic material content is used in the product (See NOTE B7): If YES; at least one of the two alternatives below shall be answered; Of total plastic parts' weight > 25 g, the biobased plastic material content (calculated as a percentage of total plastic by weight) is %. or The weight of the biobased plastic material is g.			<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P7.22*	Light sources are free from mercury, i.e. less than 0,1 mg/lamp. If mercury is used specify: Number of lamps: and maximum mercury content per lamp: mg			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P8 Batteries					
P8.1*	Battery chemical composition:			<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P9 Energy consumption (See NOTE B8)					
P9.1 For the product the following power levels or energy consumptions are reported:					
Energy mode *	Power level at 100 V AC	Power level at 115 V AC	Power level at 230 V AC	Reference/Standard for energy modes and test method *	
EPS No-load (External power supply / charger plugged in the wall outlet but disconnected from the product.)	W	W	W		<input checked="" type="checkbox"/>
PTEC * Typical Energy Consumption	W	W	W		<input checked="" type="checkbox"/>
ETEC * Annual Energy Consumption	kWh/year	kWh/year	kWh/year		<input checked="" type="checkbox"/>
External Power Supply Efficiency Level (International Efficiency Marking Protocol) * :					<input checked="" type="checkbox"/>
Display resolution * : 2.1 megapixels					<input type="checkbox"/>
Default time to enter energy save mode: minutes					<input checked="" type="checkbox"/>
P9.2* Information about the energy save function is provided with the product.				<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P9.3 Energy efficiency class (monitors only): A+					<input type="checkbox"/>
P10 Emissions					
Noise emission -- Declared according to ISO 9296 (See NOTE B9)					
P10.1	Mode	Mode description	Statistical upper limit A-weighted sound power level, $L_{WA,c}$ (B)		
	Idle	*	*		<input checked="" type="checkbox"/>
	Operation	*	*		<input checked="" type="checkbox"/>
	Other mode				
Measured according to: <input type="checkbox"/> ISO 7779 <input type="checkbox"/> ECMA-74 <input type="checkbox"/> Other (only if not covered by ECMA-74)					

NOTE B7 The following is to be excluded from the calculation of percentage: printed circuit boards, labels, cables, connectors and electronic components and postconsumer recycled plastic

NOTE-B8 A Guidance document on Energy Efficiency is available; see <http://www.ecma-international.org/publications/standards/Ecma-370.htm>

NOTE B9 A Guidance document on Acoustic Noise is available; see <http://www.ecma-international.org/publications/standards/Ecma-370.htm>



Model number *	E24T-7 Pro; model: W2414	Logo	
Issue date *	2015-10-06		

Product environmental attributes - Market requirements (continued)		Requirement met		
Electromagnetic emissions				
P10.4	Computer display meets the requirement for low frequency electromagnetic fields of the following voluntary program(s): TCO Certified Display 6.0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P12 Ergonomics for computing products				
P12.1*	The display meets the ergonomic requirements of ISO 9241-307 for visual display technologies.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P12.2*	The physical input device meets the requirements of ISO 9995 and ISO 9241-410.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P13 Packaging and documentation				
P13.1*	Product packaging material type(s): Cardboard weight (kg): 0.55 Product packaging material type(s): PS cushions weight (kg): 0.15 Product packaging material type(s): PE foil weight (kg): 0.05			
P13.2*	Product plastic primary packaging is free from PVC.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P13.3*	For product primary corrugated fiberboard packaging, specify the contained percentage of minimum post-consumer recovered fiber content: 80 %			<input type="checkbox"/>
P13.4*	Specify media for user and product documentation (tick box): Electronic <input checked="" type="checkbox"/> , Paper <input checked="" type="checkbox"/> , Other <input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>
P13.5	(Please only complete this item if paper documentation used) User and product documentation on paper media is chlorine-free: Totally chlorine-free Elemental chlorine-free Processed chlorine-free	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P14 Voluntary programs				
P14.1	The product meets the requirements of the following voluntary program(s): ENERGY STAR® Criteria version: 6.0 Date: 10/2014 Product category: Displays Eco-label: TCO Certified Display Criteria version: 6.0 Date: 03/2012 Product category: Displays Eco-label: EPEAT Criteria version: IEEE 1680.1 Date: 03/2010 Product category: Displays			
P15 Additional information (See NOTE B10)				
P9	Energy consumption of computer products; description of the tested product configuration:			
P7.19	Plastic parts >25g are free from flame retardant substances/ preparations above 0.1% classified as R45, R40, R46, R48, R50, R51, R53, R60, R61 and any combination of these. This is fulfilled.			
P 9	For more information see product related datasheet. Source: http://www.fujitsu.com/fts/products/computing/peripheral/displays/			
P13.1	The given information can be differ depending on the system configuration.			
P14	System configuration(s) matching voluntary program requirements are available.			



NOTE B10 Additional lines may be inserted to declare further items, by positioning the cursor at the far right of the line and hitting the <Enter> key.

Legal references Europe Annex B2

Reference	Declaration item
Directive 2011/65/EU (RoHS Directive) * * Specific exemptions apply for certain products and applications.	P1.1
Regulation (EC) 1907/2006 (REACH, Annex XVII)	P1.2, P1.4, P1.6, P1.7
Regulation (EC) 2037/2000, 2038/2000, 2039/2000 (Marketing and use of Ozone layer depleting substances)	P1.3, P5.3
Norwegian regulation relating to restrictions on the use of certain dangerous chemicals 20.12.2002	P1.5
Directive 2013/56/EC (Battery and accumulators Directive) * * These provisions shall not apply where, for safety, performance, medical or data integrity reasons, continuity of power supply is necessary and requires a permanent connection between the appliance and the battery or accumulator.	P2.1, P2.2, P2.3, P8.1
Directive 2006/95/EC (Low Voltage Directive)	P3.1
Directive 2004/108/EC (EMC Directive)	P3.1
Directive 1999/5/EC (R&TTE Directive)	P3.1
Regulation (EC) 801/2013 amending Regulation (EC) No 1275/2008 with regard to ecodesign requirements for standby, off mode electric power consumption of electrical and electronic household and office equipment, and amending Regulation (EC) No 642/2009 with regard to ecodesign requirements for televisions	P3.1, P3.2
Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP Regulation)	P7.19
Directive 2004/12/EC (Packaging Directive)	P5.1
Decision 97/129/EC (Secondary packaging legislation)	P5.2
Directive 2012/19/EU (WEEE directive)	P6.1





Превод от английски език

София 1784, Младост-1,54А

факс: +359 2 9 691 599

тел.: +359 2 9 691 598

office@teza.bg; www.teza.bg



Лого на Уиндоус Доклад за сертифициране на хардуер Уиндоус [Windows]: Одобрен

Идентификационен номер на подаване 1739105
Дата на подаване 7/9/2015
Сертифициране на хардуер дата на завършване: 7/9/2015
Компания: Фуджицу (FUJITSU)

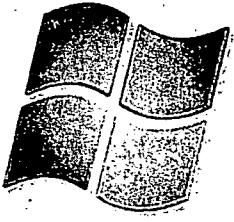
Име на продукт: E24T-7 LED
Категория: Устройство
Вид на продукт: Монитор
квалификационно равнище: Лого - Устройство - Съвместимо с Windows 7
Лого - Устройство - Съвместимо с Windows 7 x64
Сертифицирано за Microsoft Windows 8.1 Клиентска група, x86
Сертифицирано за Microsoft Windows 8.1 Клиентска група, x64
Сертифицирано за Microsoft Windows 10 Клиентска група, x64
Маркетинг имена: Неприложимо

Удостоверявам верността на извършения от мен превод от английски на български език на приложения документ /Декларация за съответствие /. Преводът се състои от 1 страница

Преводач: Мила Радмилова Райковска

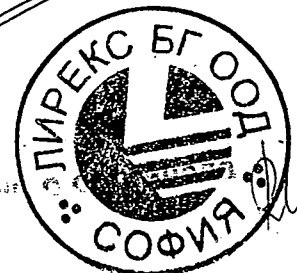
подпис: печат:

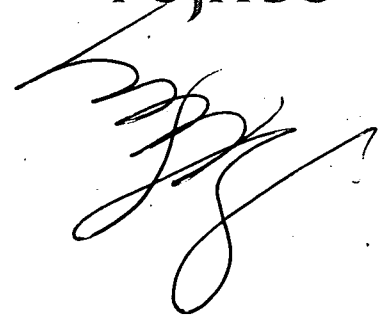




Windows hardware certification report: **Approved**

Submission ID: 1739105
Submission date: 7/9/2015
Hardware certification completion date: 7/9/2015
Company: Fujitsu
Product name: E24T-7 LED
Category: Device
Product type: Monitor
Qualification level: Logo - Device - Compatible with Windows 7
Logo - Device - Compatible with Windows 7 x64
Certified for Microsoft Windows 8.1 Client family, x86
Certified for Microsoft Windows 8.1 Client family, x64
Certified for Microsoft Windows 10 Client family, x64
Marketing names: N/A





Data Sheet FUJITSU Notebook LIFEBOOK E554

Reliable Business Performer

The FUJITSU Notebook LIFEBOOK E554 has a 39.6-cm (15.6-inch) display and weighs 2.2 kg (4.9 lbs) enabling comfortable working regardless of where you are. It comes with an extensive business feature-set as well as excellent security features and top connectivity. This package makes it a reliable performer for corporate environments meeting above-the-average demands.

Reliable and secure performance

Corporate notebooks meeting various demands.

- Perfect package of comprehensive business feature-set and reliable performance at a competitive price.

Two form factors - one design

Reliable mobility, ease of use and modern looks for everyday business demands.

- LIFEBOOK E5 Series includes a 39.6 cm (15.6-inch) and a 35.6 cm (14.0-inch) notebook to best meet the needs of various daily business routine.

Family Concept

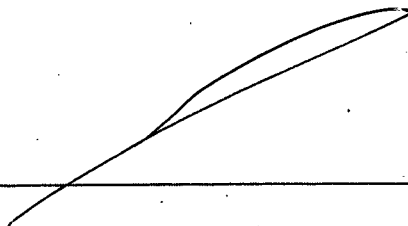
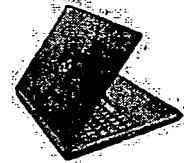
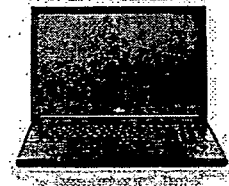
Decreased expenses and reduced complexity.

- Same BIOS and mainboard as LIFEBOOK E544, shared components and accessories such as port replicator and modular bay elements. Port replicator even shared across 8 devices in the LIFEBOOK notebook, 2 in 1 tablet and mobile workstation.

Different high-capacity battery packs

Long lasting performance for extra working hours.

- Three different high-capacity battery packs to choose from to support efficient working hours in business environments.



Components

Base unit	LIFEBOOK E554 HM86
Operating systems	
Operating system	Windows 8.1 Pro 64-bit Windows 8.1 64-bit Windows 7 Professional 64-bit
Operating system compatible	Windows 10 Pro (license + recovery media only) Windows 8 64-bit Windows 8 32-bit Windows 7 Professional 32-bit
Operating system notes	Certified for SUSE Enterprise Desktop
Processor	
	Intel® Core™ i7-4712MQ processor (2.3 GHz, up to 3.3 GHz, 6 MB) * Intel® Core™ i5-4210M processor (2.6 GHz, up to 3.2 GHz, 3 MB) * Intel® Core™ i3-4100M processor (2.5 GHz, 3 MB) * Intel® Core™ i3-4000M processor (2.4 GHz, 3 MB) * Intel® Core™ i5-4310M processor (2.7 GHz, up to 3.4 GHz, 3 MB) *Processor only for retail, SMB, education and government
Memory modules	
	2 GB (1 module(s) 2 GB) DDR3 L, 1,600 MHz, PC3-12800, SO DIMM 4 GB (1 module(s) 4 GB) DDR3 L, 1,600 MHz, PC3-12800, SO DIMM 8 GB (1 module(s) 8 GB) DDR3 L, 1,600 MHz, PC3-12800, SO DIMM
Hard disk drives (internal)	
	SSHD, 5,400 rpm, 500 GB / 8 GB SSD Cache, 2.5-inch, S.M.A.R.T. SSD SATA III, 256 GB, 2.5-inch SSD SATA III, 128 GB, 2.5-inch SATA, 7,200 rpm, 500 GB, 2.5-inch, S.M.A.R.T. SATA, 5,400 rpm, 500 GB, 2.5-inch, S.M.A.R.T. SATA, 5,400 rpm, 320 GB, 2.5-inch, S.M.A.R.T.
Hard disk notes	
	One Gigabyte equals one billion bytes, when referring to hard disk drive capacity. Accessible capacity may vary, also depending on used software. Up to 20 GB of HDD space is reserved for system recovery Internal HDD interface: S-ATA III (6GBit/s)
Modular bay options	
	2nd hard disk drive DVD Super Multi Weight saver
Interface add on cards/components (optional)	
3G/4G (optional)	
	Sierra Wireless EM8805 (Downlink speed 42 Mbit/s, Uplink speed 5.76 Mbit/s) LTE Sierra Wireless EM7305 (Downlink speed up to 100 Mbit/s, Uplink speed up to 50 Mbit/s)
WLAN (optional)	
	Intel® Wireless-N 7260 2x2 b/g/n with integrated Bluetooth 4.0 Intel® Dual Band Wireless-N7260NV ac with integrated Bluetooth 4.0
Display	
	39.6 cm (15.6-inch), LED backlight, (HD), Anti-glare display, compound, 1,366 x 768 pixel, 350:1, 200 cd/m ² 39.6 cm (15.6-inch), LED backlight, (Full HD), Anti-glare IPS display, compound, 1,920 x 1,080 pixel, 700:1, 220 cd/m ²
Multimedia	
Camera	Optional: Built-in webcam, Full HD (2,073 megapixel) (Microsoft® Lync™) Optional: Built-in webcam, HD (Microsoft® Lync™) Built-in webcam, HD (Microsoft® Lync™)

Base unit

Base unit	LIFEBOOK E554 HM86
General system information	
Chipset	Intel® HM86
Supported capacity RAM (max.)	16 GB
Memory slots	2 DIMM (DDR3L)
Memory notes	DDR3L - 1,600 MHz
LAN	10/100/1,000 MBit/s Realtek RTL8111G
BIOS features	BIOS based on Phoenix SecureCore
Audio type	On board
Audio codec	Realtek ALC3233
Audio features	Stereo speakers, DTS Boost™ - maximizes acoustic power of your notebook by boosting perceived overall level of the mix
Display	
Display notes	ISO 9241-307 - Pixel class II HD - Viewing angle: Left/Right 45°, Top 15°, Bottom 35°; Color Gammut: 45%; 200cd FHD - Viewing angle: Left/Right 80°, Top 80°, Bottom 80°; Color Gammut: 45%; 220cd
Graphics	
Base unit	LIFEBOOK E554 HM86
TFT resolution (DisplayPort)	up to 2,560 x 1,600
TFT resolution (VGA)	up to 1,920 x 1,200
TFT resolution (DVI on Port Replicator)	up to 1,920 x 1,200
Graphics brand name	Intel® HD Graphics 4600
Graphics notes	Shared memory depending on main memory size and operating system
Interfaces	
DC-in	1
Audio: line-out / headphone	1
Audio: line-in / microphone	1
Internal microphones	2x digital microphones (array)
USB 3.0 total	3 (1 with Anytime USB Charge functionality)
VGA	1
DisplayPort	1
Serial (RS-232)	optional
Ethernet (RJ-45)	1
Memory card slots	1
SmartCard slot	1 (optional)
SIM card slot	1
Port Replicator interfaces (optional)	
DC-in	1 (19V)
Power on switch	1
Audio: headphone	1
Audio: microphone	1
USB 3.0 total	4
DisplayPort	2 - 1 DP (next to DVI) is shared with DVI, works when DVI not connected
VGA	1
DVI	1 - shared with DP (next to DVI) - works when DP (next to DVI) not connected
Ethernet (RJ-45)	1 (10/100/1000)
Kensington Lock support	1 (Portrep & System)
eSATA	1
Notes	Port replicator supports 0-Watts functionality