

**ОБҐРУНТУВАННЯ
ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ,
РОЗМІРУ БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ,
ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ:**

Інтерактивна панель

Код ДК 021:2015 – 32320000-2 – Телевізійне й аудіовізуальне обладнання
(1 шт.)

1. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі

З метою розширення потужності комп'ютерного обладнання Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка, підвищення стабільності функціонування інформаційних ресурсів, забезпечення працездатності університету під час пікових навантажень (дистанційне навчання, вступна кампанія) виникла необхідність у закупівлі інтерактивної панелі з наступними характеристиками:

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі
на закупівлю:

Інтерактивна панель

Код ДК 021:2015 – 32320000-2 – Телевізійне й аудіовізуальне обладнання
(1 шт.)

Характеристики	Вимоги до товару	Відповідність запропонованого учасником товару вимогам
Тип панелі:	LED	
Розмір панелі:	86 "	
Роздільна здатність:	не менше 3840 x 2160 (4K)	
Співвідношення сторін:	16x9	
Яскравість:	не менше 400 кд/м ²	
Контрастність:	не гірше 4000: 1	
Кут огляду:	178°	
Середня тривалість роботи:	не менше 50000 годин	
Покриття:	загартоване скло, антиблікове, антиударне	
Сенсор. Технологія:	IR-сенсорна	
Кількість дотиків (мультитач):	20 дотиків	
Час реакції:	не більше 8 мс	
Точність:	не гірше 1 мм	
Вбудовані динаміки:	не гірше 2x15 Вт	
Процесор	CortexA53	
Операційна система панелі:	Android	
OPS Комп'ютер процесор:	Intel Core i5 CPU	
оперативна пам'ять:	8Гб DDR4	
постійна пам'ять:	500 Гб SSD	
WIFI, операційна система	Windows 10	
Порти (входи):	AV, TF, YPBPR, MIC, AUDIO, HDMI x 2, LAN RJ45;	
Порти (виходи):	SPDIF, Earphone, AV Out, VGA або HDMI	
Інші порти:	USB 2.0 x 3, RS232, USB 3.0 x 2, Touch USB	

Програмне забезпечення в комплекті	Програмне забезпечення для роботи з інтерактивною панеллю Настінний кронштейн в комплекті Пульт дистанційного керування або стилус	
Габарити, мм	Ширина - 1983, висота - 1180, глибина - 97	
Гарантія	Не менше 36 місяців	

Наприклад, **інтерактивна панель Newline TruTouch 86" TT-8620ER або еквівалент.**

Учасник має надати порівняльну таблицю у формі, поданій в даному додатку, в якій має зазначити характеристики запропонованого товару. Учасник має обов'язково вказати виробника та модель товару.

Товар, який постачається, повинен бути новим, таким, що не перебував в експлуатації, терміни та умови його зберігання не порушені. Якість поставленого товару повинна відповідати вимогам чинного законодавства України. Постачальник гарантує якість товару, що постачає.

Примітка. Усі посилання у даному Додатку на виробника матеріалу, механізму, чи виробу, торговельну марку тощо, вживаються у значенні «(найменування матеріалу/виробу чи механізму із зазначенням виробника, марки тощо) або еквівалент».

2. Обґрунтування розміру бюджетного призначення предмета закупівлі

Розмір бюджетного призначення для предмета закупівлі Інтерактивна панель; код ДК 021:2015 – 32320000-2 – Телевізійне й аудіовізуальне обладнання, відповідає розрахунку видатків до кошторису Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка на 2021 рік за КПКВК 2201160 «Підготовка кадрів закладами вищої освіти та забезпечення діяльності їх баз практики».

3. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі

The screenshot shows the website for Tech-Pro, a company specializing in innovative technology. The main navigation menu includes: ГОЛОВНА, ПРО КОМПАНІЮ, АКЦІЇ, ОПЛАТА І ДОСТАВКА, ГАРАНТІЯ ТА СЕРВІС, МОНТАЖ, СТАТТІ, КОНТАКТИ. The product page is for the "Інтерактивний дисплей Newline TruTouch 86" TT-8620ER". The price is listed as 137 875 грн. A "Купити" button is visible, along with a "Купити в 1 клік" option. The warranty is specified as 36 months. The page also features a "Під замовлення" status and a "Підприємство" icon.

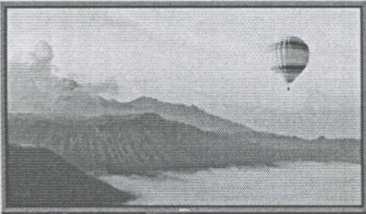
Інтерактивний дисплей NewLine T. X | Інтерактивна панель Touch Educ... X | Інтерактивна панель Touch Educ... X | Інтерактивний дисплей NewLine T. X

av-dnepr.com.ua/shop/interactive-display/інтерактивний-дисплей-newline-trutouch-tt-8620er/

AV-Днепр. Системний інтегратор. Проектори та інтерактивне обладнання
Проектори, інтерактивні дошки, інтерактивні дисплеї, домашні кінотеатри, оренда, ремонт, встановлення

О НАС ТОВАРИ ОРЕНДА ▾ РЕМОНТ ▾ ВСТАНОВЛЕННЯ ▾ КОРЗИНА КОНТАКТИ УКРАЇНСЬКА ▾

Головна > Товари > Інтерактивні дисплеї > Інтерактивний дисплей NewLine TruTouch TT-8620ER



Інтерактивний дисплей NewLine TruTouch TT-8620ER

151 302 грн.

інтерактивний дисплей 86", 20 торкань multi-touch, роздільна здатність 4K, контраст 4000:1, інфрачервона технологія, технологія оптичної склейки матриць (Optical Bonding), мікрофонний масив, NewLine Smart System на основі Android 8.0 (RAM 4GB, ROM 64GB), 3 роки гарантії, опціональний комп'ютер (UPS) можливо придбати окремо, ПЗ Teach Infinity II, NewLine Cast, NewLine Broadcast, NewLine

РЕДЗВОН МЕНІ

Шукати

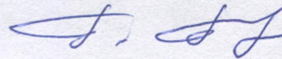
Послуги

- Встановлення
- Оренда
 - Оренда звукового обладнання
 - Оренда проекторів та обладнання для презентацій
 - Оренда фото- і відео обладнання
- Ремонт

Отже, середня ціна інтерактивної панелі $\approx 144\,590,00$ грн з ПДВ.

Таким чином, очікувана вартість предмета закупівлі розрахована відповідно до середніх ринкових цін та становить $144\,590,00$ грн з ПДВ, що відповідає розміру бюджетного призначення.

Завідувач кафедри психології
розвитку та консультування



Г. К. Радчук